

威招审 SG202013087 号

威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#
及地下车库）

施工招标文件

威海瑞和工程咨询有限公司

二〇二〇年十二月十日



目 录

第一章 投标邀请书(代资格预审通过通知书)·····	4
第二章 投标人须知·····	5
投标人须知前附表·····	5
1. 总则·····	11
1.1 项目概况·····	11
1.2 资金来源和落实情况·····	11
1.3 招标范围、计划工期、质量要求·····	11
1.4 投标人资格要求·····	11
1.5 费用承担·····	14
1.6 保密·····	14
1.7 语言文字·····	14
1.8 计量单位·····	14
1.9 踏勘现场·····	14
1.10 投标预备会·····	14
1.11 分包·····	15
1.12 偏离·····	15
2. 招标文件·····	15
2.1 招标文件的组成·····	15
2.2 招标文件的澄清·····	15
2.3 招标文件的修改·····	16
3. 投标文件·····	16
3.1 投标文件的组成·····	16
3.2 投标报价·····	17
3.3 投标有效期·····	17
3.4 投标保证金·····	17
3.5 投标人资格审查资料·····	18
3.6 投标文件的编制·····	18
4. 投标·····	19
4.1 投标文件的密封和标记·····	19
4.2 投标文件的递交·····	19
4.3 投标文件的修改与撤回·····	19

5. 开标	19
5.1 开标时间和地点	19
5.2 开标程序	20
5.3 开标异议	20
6. 评标	21
6.1 评标委员会	21
6.2 评标原则	21
6.3 评标	22
7. 合同授予	22
7.1 定标方式	22
7.2 中标候选人公示	22
7.3 中标通知	22
7.4 履约担保	22
7.5 签订合同	22
8. 重新招标和不再招标	23
8.1 重新招标	23
8.2 不再招标	23
9. 纪律和监督	23
9.1 对招标人的纪律要求	23
9.2 对投标人的纪律要求	23
9.3 对评标委员会成员的纪律要求	24
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	24
9.5 投诉	24
10. 需要补充的其他内容	24
11. 电子招标投标	24
附件一：开标记录表	25
附件二：问题澄清通知	26
附件三：问题的澄清	27
附件四：中标通知书	28
附表五：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求	29
第三章 评标办法（综合评估法）	34
第四章 合同条款及格式	41
第一节 合同协议书	43
第二节 通用合同条款	47

第三节 专用合同条款.....	48
第五章 工程量清单.....	85
第六章 图 纸.....	111
第七章 技术标准和要求.....	112
第八章 投标文件格式.....	113
投标函附录.....	115
法定代表人身份证明.....	116
授权委托书.....	117

第一章 投标邀请书（代资格预审通过通知书）

威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）施工 投标邀请书

_____（被邀请单位名称）：

你单位已通过威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）施工资格预审，现邀请你单位按招标文件规定的内容，参加威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）施工投标。

请你单位随时关注“威海市住房和城乡建设局”网站资格预审公告栏中本项目的“招标文件下载开始日期”和“招标文件下载截止日期”，在规定时间内通过CA数字证书下载电子 ztb 格式招标文件。

递交投标文件的截止时间和地点详见招标文件。逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

招 标 人：威海广安城市建设投资有限公司

招标代理机构：威海瑞和工程咨询有限公司

年 月 日

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.2	招标人	名称：威海广安城市建设投资有限公司 地址：威海市海瞳路 28 号 联系人：赵学武 联系电话：0631-5910082
1.1.3	招标代理机构	名称：威海瑞和工程咨询有限公司 地址：威海市高山街 28 号 联系人：刘宝良 联系电话：0631-5189816
1.1.5	项目名称	威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）
1.1.6	建设地点	威海市经济技术开发区
1.2.1	资金来源及比例	自筹 100%
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	施工及保修全过程
1.3.2	计划工期	720 日历天（开工时间具体见开工令）
1.3.3	质量要求	国家验收规范合格标准
1.4.1	投标人资质条件、能力	<p>投标人资格条件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、持有合法独立法人营业执照的企业。 2、具有建筑工程施工总承包二级及以上资质。 3、具有安全生产许可证。 4、投标人及其法定代表人、拟委任的项目负责人近三年内无行贿犯罪行为记录。 5、投标人及其法定代表人、拟委任的项目负责人未被最高法院列入失信被执行人。 6、投标人未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单。 7、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体。（不存在《威海市联合惩戒措施清单》的情形，《威海市联合惩戒措施清单》见后附）

		<p>项目负责人（项目经理）资格条件：</p> <p>1、具有建筑工程专业壹级注册建造师执业资格。</p> <p>2、具有安全生产考核合格证（B证）。</p> <p>3、未担任其他在建、排名第一的中标候选人或中标工程项目的项目经理。</p> <p>通过资格预审的投标人均可参加投标，投标人须在投标文件中附资格预审通过通知书。</p>
1.9.1	踏勘现场	不组织
1.10.1	投标预备会	不召开
1.10.2	投标人提出问题的截止时间和方式	<p>时间：投标截止时间 10 日前</p> <p>形式：请潜在投标人在本项目资格预审公告（代招标公告）页面下方点击“提出问题”按钮上传需要澄清的问题。</p>
2.1	构成招标文件的其他材料	通过威海市建设工程招投标监管信息系统平台发布的招标文件的修改、澄清、答疑。
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间	<p>时间：投标截止时间 10 日前</p> <p>形式：请潜在投标人在本项目资格预审公告（代招标公告）页面下方点击“提出问题”按钮上传需要澄清的问题。</p>
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	<p>请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目资格预审公告（代招标公告）页面下方的澄清信息。</p> <p>澄清发出时间距投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。</p>
2.2.3	投标人确认收到澄清	澄清一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
2.3.1	招标人修改的时间和方式	<p>请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目资格预审公告（代招标公告）页面下方的修改信息。</p> <p>修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。</p>
2.3.2	投标人确认收到修改	修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
3.1.1	构成投标文件的其他材料	投标截止时间后投标人按照评标委员会要求对投标文件进行澄清、说明或者补正，且经投标人法定代表人或授权代表签字确认的书面文件。

3.2.3	最高投标限价	招标控制价：515000000 元，投标报价高于相应招标控制价的，否决其投标。
3.3.1	投标有效期	投标截止之日起 90 天（日历日）
3.4.1	投标保证金	<p>要求递交投标保证金</p> <p>投标保证金的形式：电汇、网上银行转账、银行保函或保险保函</p> <p>投标保证金的金额：伍拾万元整（人民币）</p> <p>1、如采用电汇、网上银行转账形式，需从基本账户转出，在投标截止时间前到达指定账户</p> <p>收款人账户名称：威海市公共资源交易中心</p> <p>收款人开户银行信息以投标人在系统“投标保证金管理”页面中申请到的虚拟账号信息为准</p> <p>账号获取的方式：投标人通过 CA 数字证书及数字证书绑定密码，登录“威海市建设工程电子交易系统”，并进入“投标保证金管理”模块，选中目标项目，点击右上角的“申请”按钮。若需要通过虚拟账号缴纳保证金，则选择“虚拟账号”并按照提示获取虚拟账号；若采用保函形式缴纳保证金，则仅需在投标截止时间前，点击“保函”按钮，上传保函附件。为能及时、准确退还投标保证金，请各投标人缴纳投标保证金时在摘要或备注内容中注明“建设工程投标保证金”。</p> <p>注意：每个标段都应申请收款人虚拟账号，一个收款人虚拟账号仅限定一个投标人在本项目上使用。各投标人应严格按照招标文件的要求进行投标保证金的缴纳工作，在汇款时认真核对威海市建设工程电子交易系统的收款人名称和开户银行等信息是否与招标文件提供的信息一致，如有出入请及时联系招标人或招标代理，未按招标文件要求操作的，可能导致投标保证金无法确认，进而影响投标资格，由此引发的后果由投标人自行承担。</p> <p>2、如采用银行保函形式，银行保函必须由投标单位的基本账户银行针对本工程开具，有效期不少于 90 天，投标文件中附银行保函扫描件。</p> <p>3、如选择保险保函形式，按照山东省住房和城乡建设厅、山东省发展和改革委员会、中国保险监督管理委员会山东监管局和中国保险监督管理委员会青岛监管</p>

		<p>局印发的《关于开展房屋建筑和市政工程投标保证金工作的意见（试行）》（鲁建建管字〔2018〕11号）文件要求，需满足以下条件且提供相关证明材料：</p> <p>（1）保险机构应当在工程项目所在地设区市市域内设有服务机构。</p> <p>（2）保险机构开展投标保证金的保险条款应当经中国银行保险监督管理委员会批准或备案，通过山东省住房和城乡建设厅“山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（http://221.214.94.41:81/xyzj/）”“全国公共资源交易平台（山东省）/山东省公共资源交易网（http://www.sdggzyjy.gov.cn）”，将保险机构单位信息、保险合同条款（范本）、保单（范本）、保函（范本）等向社会主动公开。</p> <p>（3）投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。</p> <p>（4）投标文件中需附：1）保险费汇款证明及有效发票；2）由银行相关部门盖章的基本户开户证明（如开户许可证或银行开户申请表等）；3）有效保函；4）保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；5）保险机构通过上述网站公开信息的查询截图；6）保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设有服务机构营业执照。</p> <p>4、采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的，需在投标截止时间前提交保函原件给招标代理单位，否则投标无效。</p> <p>5、若投标人采用电子保函形式提交投标保证金的，需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件后附电子保函保单或保函凭证。具体操作流程详见“威海市公共资源交易网”（详见办事指南—工程建设专区—威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：0592-6254455。</p> <p>6、投标保证金免交或不用足额缴纳的情形</p> <p>根据威海市住房和城乡建设局关于印发《威海市建筑市场主体信用评价实施细则（试行）》的通知（威住建通字〔2019〕76号）的规定，2019年度被市级及以上</p>
--	--	--

		住房和城乡建设部门评定的信用评价为 AAA 级的建筑市场主体免于缴纳工程投标保证金，信用评价为 AA 级的建筑市场主体缴纳投标保证金 20 万元。投标文件须后附 2019 年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价等级的证明材料。 未按要求提交投标保证金，否决其投标。
3.6.4	投标文件份数	书面投标文件份数：2 份 是否要求提交电子版文件：是。形式为：按本章附件五，电子投标文件编制及报送要求，上传至威海市建设工程电子交易系统。
3.6.5	装订要求	按照投标人须知第 3.1.1 项规定的投标文件组成内容，投标文件应按以下要求装订： 分册装订，共分 2 册，分别为（具体见投标文件的组成）： 第一册（资信标、商务标），采用胶装方式，装订应牢固、不易拆散和换页，不得采用活页装订。 第二册（技术标，指施工组织设计），封面由系统自动生成，两个普通装书钉装订，装订位置在装订线的平均三分之一处，不得采用胶封。不得出现投标人的名称和其他可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记等，否则否决其投标。
4.1.2	封套上应载明的信息	招标人名称：威海广安城市建设投资有限公司 招标人地址：威海市经区智慧大厦 <u>威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）施工投标文件</u> 招标项目编号：威招审 SG202013087 号 在 2020 年 12 月 31 日 14:00 前不得开启 投标单位的名称与地址、邮政编码，在封套的封口处加盖投标人单位章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字
4.2.1	投标截止时间	<u>2020 年 12 月 31 日 14:00</u>
4.2.2	递交投标文件地点	威海市公共资源交易中心第六开标厅 （威海市海滨中路 28 号外运大厦附楼四楼）
4.2.3	是否退还投标文件	否

5.1	开标时间和地点	开标时间：2020年12月31日14:00 开标地点：威海市公共资源交易中心第六开标厅 (威海市海滨中路28号外运大厦附楼四楼)
5.2	开标程序	在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：7人，包括经济标评委3人，技术标评委4人； 评标专家确定方式：从山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐中标候选人数量：3人
7.2	中标候选人公示媒介	山东省公共资源交易网、威海市公共资源交易网及威海市住房和城乡建设局网站
7.5	履约担保	无
10	需要补充的其他内容	<p>1、投标企业提供资料必须真实、有效，评标过程中若发现提供虚假材料，按无效标处理；中标后发现有弄虚作假现象，将取消其中标资格。评标过程中，若经查实投标企业存在被主管部门限制其投标的不良行为，应否决其投标，若为中标企业，应取消其中标资格。</p> <p>2、电子投标文件与书面投标文件内容存在不一致的，以电子投标文件为准。</p> <p>3、在开评标工作开始后，招标人或招标代理因公共资源交易中心停电、网络故障、电子设备或者工程交易系统故障导致无法继续进行开评标工作时，招标人可以采用纸质形式进行开评标，也可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。</p> <p>4、如投标文件所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的，将作出否决投标的处理。</p> <p>5、本工程所指类似工程或同类工程均指房屋建筑工程。</p> <p>6、在发放中标通知书前中标单位向招标代理单位提供山东省建筑市场监管与诚信一体化平台注册登记，并通过审核截图。</p>
11	电子招标投标	具体要求详见本章附件五

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目施工进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源及出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期、质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本项目施工的资质条件、能力和信誉。

（1）资质条件：见投标人须知前附表；

《威海市联合惩戒措施清单》具体如下：

①失信被执行人；

②严重违法失信超限超载运输车辆相关责任主体；

③农产品生产和农业投入品经营领域存在严重失信行为的企业及其有关人员；

④环境保护领域存在严重失信行为的生产经营单位及其有关人员；

- ⑤吊销营业执照、列入经营异常名录或严重违法失信企业及其有关人员；
- ⑥严重质量违法失信行为当事人；
- ⑦安全生产领域失信生产经营单位及其有关人员；
- ⑧存在严重失信行为的食品（含食品添加剂）、药品、化妆品、医疗器械生产经营经营者；
- ⑨重大税收违法案件当事人；
- ⑩海关失信企业及其有关人员；
- ⑪涉金融严重失信人名单的当事人；
- ⑫在财政性资金管理使用领域中存在失信、失范行为的单位、组织和有关人员；
- ⑬违法失信上市公司相关责任主体；
- ⑭统计上严重失信企业及其有关人员；
- ⑮房地产领域开发经营活动中存在失信行为的相关机构及人员；
- ⑯电子商务及分享经济领域炒信行为相关失信主体；
- ⑰运输物流行业严重违法失信市场主体及其有关人员；
- ⑱电子认证服务行业严重失信机构及其相关人员；
- ⑲电力行业严重违法失信市场主体及其相关人员；
- ⑳保险领域违法失信相关责任主体；
- ㉑重大交通违法违章相关责任主体；
- ㉒劳动保障领域严重失信主体；
- ㉓社会保障领域严重失信主体；
- ㉔海洋渔业领域严重失信主体；
- ㉕住房城乡建设领域严重失信主体；
- ㉖旅游领域严重失信主体；
- ㉗价格领域严重失信主体；
- ㉘纳税信用评价为D级的纳税人；
- ㉙消防领域严重违法失信相关责任主体；
- ㉚盐行业生产经营严重失信者；
- ㉛石油天然气行业严重违法失信主体；

- ③②对外经济合作领域严重失信主体；
- ③③国内贸易流通领域严重违法失信主体；
- ③④严重拖欠农民工工资用人单位及其有关人员；
- ③⑤家政服务领域相关失信责任主体；
- ③⑥公共资源交易领域严重失信主体；
- ③⑦出入境检验检疫严重失信企业；
- ③⑧城市管理违法建设失信主体。

（2）项目经理资格：见投标人须知前附表；

（3）其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 本工程不接受联合体投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

- （1）为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- （2）为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的；
- （3）为本招标项目的监理人；
- （4）为本招标项目的代建人；
- （5）为本招标项目提供招标代理服务的；
- （6）与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- （7）与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- （8）与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- （9）被责令停业的；
- （10）被暂停或取消投标资格的；
- （11）财产被接管或冻结的；
- （12）在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的。

1.4.4 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本招标项目投标。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

1.9.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1.10 投标预备会

1.10.1 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，招标人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

1.10.2 投标预备会后，招标人将对投标人所提问题的澄清，以投标人须知前附表规定的形式通知所有获取招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组

成部分。

1.11 分包

分包应符合法律、法规的规定和招标文件要求。

1.12 偏离

偏离范围和幅度应当符合招标文件及验收规范的规定。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括：

- (1) 投标邀请书（代资格预审通过通知书）；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 工程量清单；
- (6) 图纸；
- (7) 技术标准和要求；
- (8) 投标文件格式；
- (9) 投标人须知前附表规定的其他材料。

2.1.2 根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页、附件不全、描述不清、前后不一致或错误等情形，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应按投标人须知前附表规定的时间和方式要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清以投标人须知前附表规定的形式发给所有获取招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人在收到澄清后，应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知招标人，确认已收到该澄清。

2.2.4 除非招标人认为确有必要答复，否则，招标人有权拒绝回复投标人在本章第 2.2.1 项规定的时间后提出的任何澄清要求。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人以投标人须知前附表规定的形式修改招标文件。修改招标文件的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人收到修改内容后，应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知招标人，确认已收到该修改。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

- （1）投标函及投标函附录；
- （2）法定代表人身份证明或授权委托书；
- （3）投标保证金；
- （4）项目管理机构；
- （5）企业信用与实力情况；
- （6）项目经理信用情况；
- （7）已标价工程量清单；
- （8）投标人须知前附表规定的其他材料；
- （9）施工组织设计（单独装订成册）。

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按第五章“工程量清单”的要求填写相应表格。

3.2.2 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价总额，应同时修改“已标价工程量清单”中的相应报价，投标报价总额为各分项金额之和。此修改须符合本章第4.3款的有关要求。

3.2.3 招标人设有最高投标限价（招标控制价），投标人的投标报价不得超过最高相应投标限价，最高投标限价要求在投标人须知前附表中载明。

3.2.4 本工程评委费、招标代理费均由中标单位支付。

3.2.5 其他具体内容详见“第五章 工程量清单”。

3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为90天。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销或修改其投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人应按投标人须知前附表规定的金额、形式的投标保证金递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

3.4.2 投标人不按本章第3.4.1项要求提交投标保证金的，评标委员会将否决其投标。

3.4.3 招标人在确定中标人后，发出中标通知书5日内，向未中标人退还投标保证金及同期银行存款利息。

3.4.4 招标人与中标人签订合同后5日内，向中标人退还投标保证金及同期银行存款利息。

3.4.5 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；
- （2）中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书；
- （3）经查实发现有围标、串标情况、业绩有弄虚作假情况的。

3.5 投标人资格审查资料

投标人在递交投标文件前，发生可能影响其投标资格的新情况的，应更新或补充其在申请资格预审时提供的资料，以证实其各项资格条件仍能继续满足资格预审文件的要求，且没有实质性降低。

投标文件与资格预审申请文件项目经理、项目管理机构等须一致，不允许变更，否则否决其投标。

3.6 投标文件的编制

3.6.1 投标文件应按第八章“投标文件格式”、本章附件五“计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求”及评标办法附录进行编写。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.6.2 投标文件应当对招标文件有关工期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3.6.3 投标文件应用不褪色的材料书写或打印，并按第八章“投标文件格式”的要求进行盖章。

3.6.4 投标文件份数见投标人须知前附表。投标人应根据投标人须知前附表要求提供电子版文件。当电子投标文件与书面投标文件内容存在不一致的，以电子投标文件为准。

3.6.5 投标文件具体分册装订要求见投标人须知前附表规定。

3.6.6 技术性投标文件(施工组织设计)中不得出现投标人的名称和其他可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记等，否则否决其投标。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 投标文件应密封包装，并在封套的封口处加盖投标人单位章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字。

4.1.2 投标文件封套上应写明的内容见投标人须知前附表。

4.1.3 未按本章第 4.1.1 项要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。

4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.6.3 项的要求签字和盖章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

4.3.3 投标人撤回投标文件的，招标人自收到投标人书面撤回通知之日起 5 日内退还已收取的投标保证金及银行同期存款利息。

4.3.4 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第 3 条、第 4 条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

招标人在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前

附表规定的地点公开开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

5.2 开标程序

开标会由招标代理机构主持，并按以下程序进行：

5.2.1 开标前准备：

（1）开标前一小时系统自动开启签到窗口，投标人使用 CA 数字证书在线签到；

（2）代理机构填写开标准备表内容。

5.2.2 开标现场：

（1）代理机构接收纸质投标文件（若招标文件要求提供纸质投标文件）；

（2）代理机构主持开标会，宣布开标；

（3）代理机构通过系统查看投标人签到情况；

（4）代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书在解密倒计时内点击【解密】按钮解密投标文件；

（5）代理机构启动在线唱标，各投标人界面自动加载唱标内容，包括投标人名称、投标报价和项目负责人姓名等；

（6）系统生成开标记录表，代理发送开标记录表至投标人界面，投标人在确认倒计时内确认开标记录表，同时确认是否需要回避；

（7）评标委员会对投标人进行初步审查；

（8）评标委员会对投标人进行资格审查；

（9）评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标；

（10）投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

开标过程中，如遇特殊情况，服从公共资源交易中心场地调配，并遵守相关规章制度。

5.3 开标异议

投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人当场作出答复，并制

作记录。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标委员会由招标代理公司工作人员在威海市公共资源交易中心等相关部门监督下在山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取人员依法组建，人数为 7 人，包括经济标评委 3 人，技术标评委 4 人。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加评标活动前 3 年内与投标人存在劳动关系，或者担任过投标人的董事、监事，或者是投标人的控股股东或实际控制人；

（2）系投标人的上级主管、控股或被控股单位的工作人员，或者投标人的退休人员，或者投标人聘用的顾问；

（3）与投标人的法定代表人或者主要负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（4）与投标人存在经济利益关系，或者参加评标活动前 3 年内与投标人发生过法律纠纷；

（5）与招标项目的建设单位、施工单位或者勘察设计、监理、造价咨询、招标代理等服务机构存在劳动关系，或者实际在上述单位从业；

（6）同一招标项目的评委有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（7）与投标人有其他可能影响评标活动公平、公正进行的关系；

（8）被威海市各职能部门列为严重失信主体；

（9）法律法规规定的其他情形。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

招标人确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人。

7.2 中标候选人公示

招标人在投标人须知前附表规定的媒介公示中标候选人。

7.3 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

7.4 履约担保

本工程不提供履约担保。

7.5 签订合同

7.5.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文

件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.5.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- （1）投标截止时间止，投标人少于 3 个的；
- （2）经评标委员会评审后否决所有投标的。

8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的工程项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

9. 纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅自离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅自离职守，影响评标程序正常进行。

9.5 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

11. 电子招标投标

采用电子招标投标，对投标文件的编制、密封和标记、递交、开标、评标等的具体要求，见投标人须知前附表。

附件一：开标记录表

以“威海市建设工程电子交易系统”生成的开标记录表格式为准。

附件二：问题澄清通知

问题澄清通知

编号：

_____（投标人名称）：

_____（项目名称）招标的评标委员会，对你方的投标文件进行了仔细的审查，现需你方对下列问题以书面形式予以澄清：

- 1.
- 2.
-

招标人或招标代理机构：_____（签字或盖章）

_____年 _____月 _____日

附件三：问题的澄清

问题的澄清

编号：

_____（项目名称）招标评标委员会：

问题澄清通知（编号：_____）已收悉，现澄清如下：

1.

2.

.....

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日

附件四：中标通知书

威招审 SG_____

中标通知书

(中标单位名称):

(工 程 名 称), 招标人为_____, 位于(详细地址)_____,
工程内容为_____. ____年__月__日在____市公共资源交易中心进行
____招标后, 经评标委员会评定, 确定贵单位为____中标单位, 中标价
为_____, 工期为____天(日历日)内竣工并移交整个工程, 质量达到合
格标准。项目经理为_____, 项目管理机构关键岗位人员分别
为_____. 希望贵方按照招标文件及投标文件的有关
内容, 与招标人积极配合, 圆满完成此项工程任务。

请在接到本通知书 30 日内, 与_____签订施工合同。

招标人(盖章)

代理机构(盖章)

日期: 年 月 日

附表五：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求

一、电子投标文件制作须知

1. 投标人应通过【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】制作电子投标文件，制作前应详细阅读使用说明书，保证电脑网络为联网状态，软件为最新版本（只有联网的状态，系统才会自动检测软件是否为最新版本）。

2. 电子投标文件由资格审查、资信标、技术标、商务标组成。投标人下载ztb版的电子招标文件后，使用【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】打开，并切换到投标文件制作模式，投标文件编制工具会根据电子招标文件评分办法自动生成电子投标文件制作目录，按照招标文件要求，逐条上传相关内容，不要出现错项、漏项，其中**资格审查部分每项应按要求上传word或pdf格式的文档；资信标部分按照每项内容的提示，进行信息选择或上传word或pdf格式的文档。**

注意：工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过gczj格式清单导出全套表格，若招标文件还要求其他附表，则需将附表制作完成后转换为word或pdf格式文件，上传至商务标的“补充附件”一项中。

3. 投标报价清单信息应以gczj文件形式导入，其中gczj文件清单内容中的投标总报价、分部分项清单报价、措施报价、规费、税金、暂估价、暂列金额等信息应按要求填报，若有与报价相关的补充表格，须与gczj内容保持一致。

4. 商务标“投标报价”栏目包括投标人的企业资质、项目负责人及报价等信息，投标人应认真填写不要遗漏，唱标时读取该信息。投标文件编制工具根据“投标报价”的信息，自动生成投标函，投标人可根据实际情况对投标函进行调整，其中的报价等内容应确保准确无误，且与“投标报价”的内容保持一致。

5. 电子签章是通过CA数字证书进行电子签名的一种表现形式，利用图像处理技术将电子签名操作转化为与纸质文件盖章操作相同的可视效果，同时利用电子签名技术保障电子信息的真实性和完整性以及签名人的不可否认性。可靠的电子签名与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。

6. 投标人同时参加多个标段的项目投标，在打开ztb电子招标文件切换到电子投标文件制作后，应在“标段管理”中选择所有参与的标段制作电子投标文件，并通过“标段管理”依次切换所有投标标段制作电子投标文件。在所有标段的电

子投标文件都制作完成后，投标人应将多个标段的电子投标文件保存为一个电子投标文件（不可以一个标段生成一个电子投标文件），否则电子投标文件将无法被电子评标系统读取。无法被系统读取的电子投标文件将按无效投标文件处理，否决其投标。生成的电子投标文件名称应为投标人的全称。

7. 投标人应在电子投标文件编制完成定稿并加盖电子签章后，通过投标文件编制工具进行打印纸质投标文件（带水印编码），打印之后再修改投标文件内容，需撤销签章，修改后的文件水印编号将发生变化，需重新打印纸质投标文件。纸质投标文件应用不褪色的纸张书写或打印。投标人打印完毕后，应对照纸质投标文件里水印编码和定稿的电子投标文件编码是否一致。编码不一致的将按无效投标文件处理，否决其投标。

8. 电子投标文件编制完成定稿后，点击【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】工具栏上的“签章”按钮进行电子签章并通过CA数字证书自动加密，签章完后再点击工具栏的“上传”按钮，上传电子投标文件，上传成功后，系统出具上传凭证，即为电子投标文件提交成功。以上工作应在投标截止时间前完成。投标人应下载上传凭证，以备核验。（注意：电子投标文件请务必控制在200M以内（若超出，请将压缩后的电子投标文件重新上传））

注：关于电子投标文件签章的说明

1. 资格审查部分每项应按要求上传word或pdf格式的文档；资信标部分按照每项内容的提示，进行信息选择或上传word或pdf格式的文档。

2. ztb格式投标文件制作完成后，投标人点击系统工具条上方的红色签章按钮进行电子签章，系统会自动将所有分项上传的投标内容合并为一个完整版的pdf文档，再按照招标文件要求在指定位置上依次加盖电子签章（如投标函、法定代表人身份证明、承诺书、报价表等；技术标无需电子签章等）。

二、人员和业绩信息录入要求

项目班子成员和工程业绩信息需投标人在投标截止时间前通过威海市建设工程电子交易系统自主上传至系统里，无需审核，提交后的信息将通过系统对外公布。工程业绩信息一经使用将不再有修改权限。信息真实性由投标人自行负责，如发现投标人录入的信息存在弄虚作假的现象，将按照法律法规等文件要求进行依法处理，并记不良行为记录，情况严重者，将被列入黑名单。

三、工程获奖、信用、荣誉要求

评标时，企业和项目负责人的工程获奖、信用、荣誉得分按“威海市住房和

城乡建设局”网上公布为准。信用档案的良好行为信息对外公布期为两年，不良行为信息对外公布期为一年。未在“威海市住房和城乡建设局”登记公布的企业和项目负责人的工程获奖、荣誉，评标时不予记分。投标人需在投标截止时间前，持公布文件及其它证明材料到威海市建设主管部门办理登记，录入信用档案（0631-5232593）。投标人应把“威海市住房和城乡建设局”信用档案网上公布的良好和不良行为信息截图附在投标文件里。

四、投标人网上电子开标须知

1. 投标截止时间前请投标人使用威海市建设工程电子交易系统（以下简称“系统”）提供的模拟开标功能，验证当前电脑环境是否可用、电子签章是否可以使用、CA数字证书是否匹配，避免开标当天因电脑环境不可用、程序未安装插件及CA数字证书驱动不识别或解密使用的CA数字证书与加密的CA数字证书不匹配等原因造成无法正常网上电子开标。

模拟开标使用步骤：使用CA数字证书登录-》进入交易平台-》点击“模拟开标”菜单。

2. 投标人开标当天应携带加密本项目电子投标文件的CA数字证书和已配置好环境的、自行配置联网的笔记本电脑。招标人、招标代理和公共资源交易中心不提供联网服务，投标人应自行解决电脑联网问题。记住登录系统的两个密码：CA数字证书绑定密码与CA数字证书设备密码。建议提前验证密码是否正确。

注：CA数字证书绑定密码，即该CA数字证书与企业账号关联时，企业自行设置的关联密码；CA数字证书设备密码，即锁本身的pin码。

3. 电脑软硬件配置要求：

（1）操作系统：win7及以上；

（2）浏览器：ie9及以上，搜狗浏览器、360浏览器、QQ浏览器等兼容ie模式的浏览器，但要保证ie浏览器是ie9及以上；

（3）系统软件：CA数字证书驱动，威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具，签章软件。以上系统软件均可通过威海市建设工程电子交易系统-》文件下载专区进行下载。

4. 投标人需在线自行完成开标过程，且必须全程使用CA数字证书进行操作，不要随意插拔CA数字证书，建议至少提前30分钟登录系统。

登录步骤为：威海市建设工程电子交易系统-》招投标登录-》CA登录-》输入数字证书绑定密码及数字证书设备密码-》进入交易平台-》开标项目-》选择

开标项目进入开标室。

开标步骤为：在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表。

5.（1）在线签到：投标截止时间前1小时系统自动开启签到功能，投标人在投标截止时间前1小时内通过CA数字证书在进入本项目开标室后，点击左侧【签到】按钮完成签到。

（2）在线解密投标文件：代理端启动解密后，投标人端口收到在线解密的消息。在解密倒计时内点击【解密】按钮。

注：投标人完成上述工作后，请耐心等待，系统将根据所有投标人提交解密的顺序依次解密投标文件。

（3）确认开标记录表：代理端发送开标记录后，投标人端收到确认开标记录表的消息。在倒计时内点击【确认开标记录】按钮，核对报价、项目负责人等信息无误后点击【确认】按钮。倒计时内未点击确认按钮，且未提出异议的，视同认同开标结果，系统将自动确认开标记录表。若投标单位需进行回避的，应在是否回避栏中点击【回避】按钮。

6. 评标期间，请投标人保持在线登录状态，并设专人在线等候，随时解答评标委员会提出的问题。

7. 电子投标文件有下列情况之一的，评标委员会应作出否决投标的决定：

（1）电子投标文件所载明的类似工程业绩或者奖项等和实际不符的；

（2）同一投标人在电子评标系统中就同一项目的同一标段存在多个不同电子投标文件的；同一投标人在同一项目的不同标段存在多个电子投标文件的；

（3）未按招标文件要求提供电子投标文件的，或者未在规定的解密时间内，点击“解密”按钮申请解密操作的，或者解密使用的CA数字证书与加密上传电子投标文件的CA数字证书不一致导致解密失败的，或者因投标人的原因造成电子投标文件未能解密的；

（4）电子投标文件未在投标截止时间前成功上传到服务器的，或者未在投标截止时间前在线签到的；

（5）电子投标文件里所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的；

（6）纸质投标文件的水印编码与递交至服务器的电子投标文件编码不一致的；

（7）法律、法规、规章及招标文件规定的其他情形。

8. 电子投标文件有下列情况之一的，视为投标人相互串通投标：

（1）不同投标人制作的电子投标文件经系统审查存在cpu编码、硬盘编码及MAC地址三项编码均相同的；

（2）不同投标人编制投标报价的计价软件编码（用同一个预算编制软件密码锁制作）一致的；

（3）不同投标人编制的电子投标文件存在两处以上（不含两处）异常一致错误的；

（4）法律、法规、规章及招标文件规定的其他视为相互串通投标行为。

9. 电子投标文件与书面投标文件内容存在不一致的，以电子投标文件为准。

10. 在开评标工作开始后，招标人或招标代理因公共资源交易中心停电、网络故障、电子设备或者工程交易系统故障导致无法继续进行开评标工作时，招标人可以采用纸质形式进行开评标，也可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。

请投标人严格遵照以上要求，如有问题请及时咨询开发单位技术服务，联系电话：0631-5819292。

第三章 评标办法（综合评估法）

一、评标办法前附表

条款号	条款内容	编列内容
2.1.1	分值构成 (总分 100 分)	施工组织设计: <u>15</u> 分 投标报价: <u>75</u> 分 资信业绩部分: <u>10</u> 分
2.1.2	评标基准价计算方法	1、投标总报价评标基准价确定方法: 综合平均法 评标基准价 $C=A \times K1 \times Q1+B \times K2 \times Q2$ A: 投标价算术平均值。 当 n (有效投标人个数, 以下相同) <7 时, A =所有投标价的算术平均值; 当 $7 \leq n < 10$ 时, A =所有投标报价中去掉 1 个最高价、1 个最低价后的算术平均值; 当 $n \geq 10$ 时, A =所有投标报价中去掉 2 个最高价、2 个最低价后的算术平均值。 B: 招标控制价。 K: 下浮系数; K1 的取值范围为 95.8%、96.1%、96.4%、96.7%、97% (现场随机抽取); K2 的取值范围为 97%; Q: 权重比例 $Q1+Q2=100\%$; Q1 的取值范围为 65%、66%、67%、68%、69%、70% (现场随机抽取) 2、分部分项工程量清单单价评标基准价确定方法: 平均法 当 n (有效投标人个数, 以下相同) <5 时, 评标基准价=各投标报价中相应分部分项综合单价金额的算

		<p>术平均值；</p> <p>当 $n \geq 5$ 时，评标基准价=各投标报价中相应分部分项综合单价去掉其中最高价和最低价后的算术平均值。</p> <p>3、措施项目评标基准价确定方法：</p> <p>平均法</p> <p>当 n（有效投标人个数，以下相同）< 5 时，评标基准价=各投标报价中相应措施项目报价金额的算术平均值；</p> <p>当 $n \geq 5$ 时，评标基准价=各投标报价中相应措施项目报价去掉其中最高价和最低价后的算术平均值。</p>
2.1.3	投标报价的偏差率计算公式	偏差率=100% ×（投标人报价-评标基准价）/评标基准价
3	评标程序	详见本章评标详细程序
5	否决投标条件	详见本章否决投标条件

一、评标办法

1.1 本次评标采用百分制的“综合评估法”评审，评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第二项规定的评审标准及评标办法附录进行打分，按积分高低排定名次，择优确定三名中标候选人，若多家投标单位得分一致，以投标报价低的优先，投标报价也相等的，由招标人自行确定。

1.2 根据评标委员会评标报告，招标人确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人。

1.3 评标委员会根据评标办法规定否决不合格投标或者否决其投标后，因有效投标不足三个使得投标明显缺乏竞争的，评标委员会可以否决全部投标。投标人少于三个或者所有投标被否决的，招标人应当依法重新招标。

二、评审标准

2.1 分值构成与评分标准

2.1.1 分值构成

- （1）资信业绩部分：见评标办法前附表；
- （2）施工组织设计部分：见评标办法前附表；
- （3）投标报价：见评标办法前附表。

2.1.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

2.1.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

2.1.4 评分标准

详见评标办法附录。

三、评标程序

3.1 初步评审

评标委员会根据评标办法附录资格审查的要求对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会根据评标办法附录的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

(1) 经济标评委对各投标单位编制的分部分项工程量清单计价表中的综合单价、主要材料价格及措施项目等进行全面详细评审。

(2) 技术标（施工组织设计）应按照招标文件第二章“投标人须知”3.6.6规定编制，否则否决其投标。经统一编号后作为暗标交技术标评委评审，技术标的最终得分为所有技术标评委得分去掉一个最高值后的算术平均值。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会应当认定该投标人以低于成本报价竞标，并否决其投标。

3.3 投标文件的澄清

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容，并构成投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.3.4 错误的修正

评标委员会将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行校核，看其是否有计算上或累计上的算术错误，修正错误的原则如下：

(1) 如果用数字表示的数额与用文字表示的数额不一致时，以文字数额为准。

(2) 当单价与工程量的乘积与合价之间不一致时，通常以标出的单价为准。除非评标机构认为有明显的小数点错位，此时应以标出的合价为准，并修改单价。

(3) 当各细目的合价累计不等于总价时，应以各细目合价累计数为准，修正总价。

(4) 按上述修改错误的方法，调整投标书中的投标报价，经投标单位确认后，调整后的报价对投标单位起约束作用。如果投标单位不接受修正后的投标报价则其投标将被拒绝，其投标保证金将被没收。

(5) 修正后的最终投标报价若超过招标控制价，否决其投标。

3.4 评标结果

3.4.1 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人，并标明排序。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告和中标候选人名单。

四、其他相关说明

4.1 近一年度是指从开标日向前推算一年，近两年度是指从开标日向前推算二年，以此类推，精确到日。

4.2 评标时，人员和业绩信息得分按第二章“投标人须知”中附件五第二项要求填报，工程获奖、信用、荣誉得分按第二章“投标人须知”中附件五第三项要求填报，否则不得分。外地企业隐瞒不良行为记录的否决其投标。

4.3 投标人中标后，项目经理在招标投标监管系统上电子押证。工程竣工验收后，中标单位持竣工验收报告到招投标管理部门办理项目负责人（项目经理）撤出手续，经批准后，方可承揽新的工程项目。

五、否决投标条件

本部分所集中列示的否决其投标条件，是本章“评标办法”的组成部分，是对第二章“投标人须知”和本章正文部分所规定的否决其投标条件的总结和补充，如果出现相互矛盾的情况，以第二章“投标人须知”和本章正文部分的规定为准。

5.1 投标人或其投标文件有下列情形之一的，否决其投标：

5.1.1 资格审查有一项不合格的；

5.1.2 存在第二章“投标人须知”第 1.4.3、14.4 项规定的任何一种情形；

5.1.3 除招标文件规定提交备选投标方案外，同一投标人递交两个以上不同

的投标文件或者投标报价的；

5.1.4 投标报价被评标委员会认定为低于其成本价、违反政府指导价或者高于招标文件设定的招标控制价的；

5.1.5 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；

5.1.6 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；

5.1.7 增减或修改招标文件提供的工程量清单的；

5.1.8 未按规定计取规费、税金等不可竞争费用的；

5.1.9 投标人拒绝对评标委员会提出的澄清、说明或者补正、修正进行说明或者提供相应证明材料的，以及说明理由不成立或者所提供的证明材料不属实的；

5.1.10 施工方案与报价不一致，投标人不能做出合理说明的。

5.1.11 技术标出现投标人的名称和其他可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记的。

5.1.12 投标人提供材料不真实，有弄虚作假现象的。

5.1.13 投标文件所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的。

5.1.14 存在第二章“投标人须知”中附件五第四项第7条情形的。

5.1.15 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形。

5.2 有下列行为之一的评委会可以认定为串通投标。

5.2.1 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

5.2.2 投标人之间约定中标人；

5.2.3. 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

5.2.4 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；

5.2.5 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

5.2.6 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

5.2.7 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

5.2.8 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；

5.2.9 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

5.2.10 不同投标人的投标文件相互混装；

5.2.11 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

5.2.12 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；

5.2.13 招标人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；

5.2.14 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；

5.2.15 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；

5.2.16 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；

5.2.17 存在第二章“投标人须知”中附件五第四项第8条情形的。

5.2.18 招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。

5.3 投标人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为，否决其投标并计不良行为记录，情节严重者，依法进行行政处罚。

5.3.1 使用伪造、变造的许可证件；

5.3.2 提供虚假的财务状况或者业绩；

5.3.3 提供虚假的项目经理或者主要技术人员简历、劳动关系证明；

5.3.4 提供虚假的信用状况；隐瞒招标文件要求提供的信息；

5.3.5 法律、法规、规章规定的其他情形。

第四章 合同条款及格式

合同编号： 号

山东省建设工程施工合同

（SDF—2019—0002）

山东省住房和城乡建设厅
山东省市场监督管理局

制定

第一部分 合同协议书

发包人（全称）威海广安城市建设投资有限公司

代建人（全称）威海智慧谷投资运营有限公司

承包人（全称）

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》等法律法规和相关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）
2. 工程地点：威海市经区
3. 工程立项批准文号：2020-371072-47-03-130622
4. 资金来源：自筹资金。
5. 工程内容：威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）施工及保修

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》(附件1)。

6. 工程承包范围: (详见工程量清单)

二、合同工期

计划开工日期: 年 月 日。

计划竣工日期： 年 月 日。

工期总日历天数：_____天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合 国家验收规范合格 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：人民币（大写）（¥ 元）；

其中：

- (1)安全文明施工费:人民币(大写) (¥ 元);

- (2) 人工费: 人民币 (大写) (¥ 元);

(3)材料和工程设备暂估价金额：人民币（大写）_____（¥ _____元）；

(4)专业工程暂估价金额：人民币（大写）_____（¥ _____元）；

(5)暂列金额：人民币（大写）_____（¥ _____元）。

2. 合同价格形式：固定综合单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：_____。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书（如果有）；
- (2) 投标函及其附录（如果有）；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单或预算书；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 发包人和承包人承诺执行政府行政管理部门关于工程款分账管理、农民工工资支付的各项制度，不拖欠农民工工资。

4. 发包人和承包人承诺按照政府行政管理部门要求，加强施工扬尘防治及非道路移动机械污染管控工作。

5. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于_____年_____月_____日签订。

十、签订地点

本合同在威海签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自三方签字盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式____份，均具有同等法律效力，发包人执____份，代建人执____份，承包人执____份。

发包人： 威海广安城市建设投资有限公司 (盖章) 法定代表人或其委托代理人： 纳税人识别号： 91371000550918158G 住所：海瞳路 28 号 邮编：264200 法定代表人：吕波 委托代理人： 电话：0631-5992035 传真：	代建人： 威海智慧谷投资运营有限公司 (盖章) 法定代表人或其委托代理人： 纳税人识别号： 91371000MA3D76Q8X4 住所：山东省威海经济技术开发区香港路 18-1 号 5 楼 邮编：264200 法定代表人：周军 委托代理人： 电话：0631-5976566 传真：	承包人： (盖章) 法定代表人或其委托代理人： 纳税人识别号： 住所： 邮编： 法定代表人： 委托代理人： 电话： 传真：
--	---	--

电子信箱：	电子信箱：	电子信箱：
开户银行：	开户银行：	开户银行：
账号：	账号：	账号：
时间： 年 月 日	时间： 年 月 日	时间： 年 月 日

第二部分 通用合同条款

执行 2019 版《山东省建设工程施工合同（示范文本）》（SDF-2019-0002）通用合同条款

第三部分 专用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.1 合同

1.1.1.10 其他合同文件包括：在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分；合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，且已经过合同当事人签字或盖章。

1.1.2 合同当事人及其他相关方

1.1.2.4 监理人：

名 称：_____；

资质类别和等级：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____。

1.1.2.5 设计人：

名 称：_____；

资质类别和等级：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____。

1.1.3 工程和设备

1.1.3.7 作为施工现场组成部分的其他场所包括：_____。

1.1.3.9 永久占地包括：_____。

1.1.3.10 临时占地包括：_____。

1.3 法律

适用于合同的其他规范性文件：《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《建设工程质量管理条例》、《建筑工程施工发包与承包计价管理办法》、

《山东省建筑安全生产管理规定》等及相关法律、法规、规定。

1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：国家现行标准、规范；没有国家标准、规范但有行业标准、规范的，使用行业标准、规范；没有国家和行业标准、规范的，使用山东省标准、规范。

1.4.2 发包人提供国外标准、规范的名称：发包人不负责向承包人提供各种标准、规范，由承包人自行解决。

发包人提供国外标准、规范的份数： / ；

发包人提供国外标准、规范的时间： / 。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：由发包人委托设计单位提出标准及规范，经工程师确认后执行。

1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：（1）合同协议书；（2）中标通知书；（3）投标函及投标函附录；（4）承诺书；（5）专用合同条款；（6）通用合同条款；（7）技术标准和要求；（8）图纸；（9）已标价工程量清单；（10）在合同订立及履行过程中形成经双方当事人签字或盖章的补充协议、设计变更及经济签证等资料，同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：发包人于合同签订之日起7日内向承包人提供工程施工图纸；

发包人向承包人提供图纸的数量：2套蓝图，1套电子版图纸；

发包人向承包人提供图纸的内容：承包范围内的全部内容。

1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：工程需要的施工组织设计及相关文件，相关部门要求提供的其它文件。

承包人提供的文件的期限为：根据需要的合理期限内。

承包人提供的文件的数量为：根据各种文件需要的合理份数。

承包人提供的文件的形式为：书面文件加电子文档。

发包人审批承包人文件的期限：发包人于1周内审批完承包人提供的文件，如有特殊情况顺延。

1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：现场办公室需存放图纸，供发包人、监理、承包人使用。

1.7 联络

1.7.1 发包人和承包人应当在3天内将与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请求、同意、意见、确定和决定等书面函件送达对方当事人。

1.7.2 发包人接收文件的地点：施工现场办公室；

发包人指定的接收人为：_____。

承包人接收文件的地点：施工现场办公室；

承包人指定的接收人为：_____。

监理人接收文件的地点：施工现场办公室；

监理人指定的接收人为：_____。

1.10 交通运输

1.10.1 出入现场的权利

关于出入现场的权利的约定：承包人不得将用于本工程的材料设备等私自运出。

1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：施工出入口为场外交通和场内交通的边界。

关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的约定：/。

1.10.4 超大件和超重件的运输

运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固改造费用和其他有关费用由承包人承担。

1.11 知识产权

1.11.1 关于发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委

托编制的技术规范以及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归属：发包人。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：未经发包人许可，承包人不得用于其它工程或转给第三方。

1.11.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属：发包人。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：未经发包人许可，承包人不得用于其它工程或转给第三方。

1.11.4 承包人在施工过程中所采用的专利、专有技术、技术秘密的使用费的承担方式：由承包人承担。

1.13 工程量清单错误的修正

出现工程量清单错误时，是否调整合同价格：经发包人同意后可调整。

允许调整合同价格的工程量偏差范围： 。

2. 发包人

2.2 发包人代表

发包人代表：

姓 名： ；

身份证号： ；

职 务： ；

联系电话：0631- ；

电子信箱： ；

通信地址： 。

发包人对发包人代表的授权范围如下：代表发包人行使施工现场发包人的一切权利，但不得签署放弃或者减少发包人享有的合同权利。

2.4 施工现场、施工条件和基础资料的提供

2.4.1 提供施工现场

关于发包人移交施工现场的期限要求：投标单位中标后发包人即可移交施工现场。

2.4.2 提供施工条件

关于发包人应负责提供施工所需要的条件，包括：发包人负责协调水、电、

电讯线路的接入，由承包人按开工需要接至施工场地，费用由承包人承担。

2.5 资金来源证明及支付担保

发包人提供资金来源证明的期限要求: 不提供。

发包人是否提供支付担保：不提供。

发包人提供支付担保的形式： 无 。

3. 承包人

3.1 承包人的一般义务

(9) 承包人提交的竣工资料的内容：竣工图及完整的档案资料，满足城建档案部门对竣工资料的要求。

承包人需要提交的竣工资料套数: 完整竣工图及竣工资料 3 套。

承包人提交的竣工资料的费用承担：**由承包人承担。**

承包人提交的竣工资料移交时间：承包人应在竣工验收之日起 30 日内将完整的档案资料移交城建档案馆及发包人。

承包人提交的竣工资料形式要求：**书面资料。**

(10) 承包人应履行的其他义务：包括项目负责人要求提供的一切与工程有关的技术资料及其他资料。

3.2 项目经理

3.2.1 项目经理:

姓 名: _____ ;

身份证号: _____;

建造师执业资格等级: ;

建造师注册证书号: _____ ;

建造师执业印章号: _____;

安全生产考核合格证书号: _____;

联系电话: _____ ;

电子信箱: _____;

通信地址: _____;

承包人对项目经理的授权范围如下：_____。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求:_____。

承包人未提交劳动合同，以及没有为项目经理缴纳社会保险证明的违约责任：/。

项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：/。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：/。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：/。

3.3 承包人人员

3.3.1 承包人提交项目管理机构及施工现场管理人员安排报告的期限：。

3.3.3 承包人无正当理由拒绝撤换主要施工管理人员的违约责任：。

3.3.4 承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求：。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：。

3.5 分包

3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：/。

主体结构、关键性工作的范围：/。

3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：/。

其他关于分包的约定：/。

3.5.4 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定：/。

3.6 工程照管与成品、半成品保护

承包人负责照管工程及工程相关的材料、工程设备的起始时间：**自承包人进驻工地时间开始。**

3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：/。

承包人提供履约担保的形式（履约担保由承包人自愿选择银行保函、保险保函、融资性担保公司担保或履约保证金等任一形式，发包人不得以任何理由拒绝或限制使用）金额及期限：。

4. 监理人

关于监理人的监理内容：工程施工及保修阶段监理，监理工作内容执行建设工程监理现行规范中关于质量控制、进度控制、造价控制、安全生产监督管理、信息管理、组织协调等方面的内容。包含现场所有签证、进度款支付前形象进度的确认。具体见监理合同。

关于监理人的监理权限：_____

关于监理人在施工现场的办公场所、生活场所的提供和费用承担的约定：_____。

4.2 监理人员

总监理工程师：

姓 名：_____；

职 务：总监；

监理工程师执业资格证书号：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____；

关于监理人的其他约定：_____。

4.4 商定或确定

在发包人和承包人不能通过协商达成一致意见时，发包人授权监理人对以下事项进行确定：

(1) _____；

(2) _____；

(3) _____。

5. 工程质量

5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求：/。

5.1.4 工程质量创建目标约定：/。

超出质量创建目标的奖励：/。

其他奖惩约定：/。

5.3 隐蔽工程检查

5.3.2 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定： /。

监理人不能按时进行检查时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过： 48 小时。

6. 安全文明施工与环境保护

6.1 安全文明施工

6.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定： _____。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定： 按照工程所在地行政主管部门规定执行。

关于编制施工场地治安保卫计划的约定： 按照工程所在地行政主管部门规定执行。

6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求： 承包人应按通用条款要求做好文明施工工作。宣传内容齐全，制定防尘降噪措施，如达不到规定要求的，除按发包人的要求整改达标外，发包人有权扣除相应违约金。

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定： 已包含在合同价款内。

6.1.7 安全文明施工创建目标约定： /。

超出安全文明施工创建目标的奖励： /。

其他奖惩约定： /。

7. 工期和进度

7.1 施工组织设计

7.1.1 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容： /

7.1.2 施工组织设计的提交和修改

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定： 承包人应在图纸会审后 5 天内将施工组织设计和进度计划按发包人同意的格式和详细程度提报给发包人和监理工程师各一份，以获取发包人的批准。

发包人和监理人在收到详细的施工组织设计后确认或提出修改意见的期限：
发包人和监理工程师收到后 7 天内应予以确认或提出修改意见。

7.2 施工进度计划

7.2.2 施工进度计划的修订

发包人和监理人在收到修订的施工进度计划后确认或提出修改意见的期限：

发包人和监理工程师收到后 7 天内应予以确认或提出修改意见。

7.3 开工

7.3.1 开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限：开工前 7 日内。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前 7 日内。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前 7 日内。

7.3.2 开工通知

因发包人原因造成监理人未能在计划开工日期之日起 90 天内发出开工通知的，承包人有权提出价格调整要求，或者解除合同。

7.4 测量放线

7.4.1 发包人通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限：开工前。

7.5 工期延误

7.5.1 因发包人原因导致工期延误

(7) 因发包人原因导致工期延误的其他情形：/

7.5.2 因承包人原因导致工期延误

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的计算方法为：/。

如达不到约定质量标准，承包人应采取返工、修理等补救措施使工程质量达到约定的质量标准，并承担所支付的一切费用。因此给发包人造成相应损失由承包人承担，返工期间工期不予顺延，并赔偿发包人的合理损失。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：/

7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定：/。

7.7 异常恶劣的气候条件

发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件：

- (1) 10 级以上的大风，且连续超过 8 小时；
- (2) 日降雨量 50mm 以上的暴雨，且连续超过 1 天；

(3) 38℃以上的高温或-20℃以下的低温，且连续超过3天；

(4) 其它双方共同认为是异常恶劣气候。

7.9 提前竣工的奖励

7.9.2 提前竣工的奖励：_____ / _____。

8. 材料与设备

8.4 材料与工程设备的保管与使用

8.4.1 发包人供应的材料设备的保管费用的承担：_____。

8.6 样品

8.6.1 样品的报送与封存

需要承包人报送样品的材料或工程设备，样品的种类、名称、规格、数量要求：按照招标文件或清单中要求；招标时凡要求品牌的，如未按要求报送且未经建设单位同意的，不得进入现场施工。

8.8 施工设备和临时设施

8.8.1 承包人提供的施工设备和临时设施

1、关于承包人提供的施工设备的约定：

关于修建临时设施费用承担的约定： /

9. 试验与检验

9.1 试验设备与试验人员

9.1.2 试验设备

施工现场需要配置的试验场所： /

施工现场需要配备的试验设备： /

施工现场需要具备的其他试验条件： /

9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定： ____ / ____。

10. 变更

10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定： _____ / _____。

10.2.1 变更估价原则

风险范围以外合同价款调整方法：执行合同价款约定。

10.5 承包人的合理化建议

监理人审查承包人合理化建议的期限：一周内。

发包人审批承包人合理化建议的期限：一周内。

承包人提出的合理化建议降低了合同价格或者提高了工程经济效益的奖励的方法和金额为：根据实际情况协商。

10.7 暂估价

暂估价材料和工程设备的明细详见附件 11：《暂估价一览表》。

10.7.1 依法必须招标的暂估价项目

对于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第 1 种方式确定。

第 1 种方式：对于依法必须招标的暂估价项目，由承包人招标，对该暂估价项目的确认和批准按照以下约定执行：

（1）承包人应当根据施工进度计划，在招标工作启动前 14 天将招标方案通过监理人报送发包人审查，发包人应当在收到承包人报送的招标方案后 7 天内批准或提出修改意见。承包人应当按照经过发包人批准的招标方案开展招标工作；

（2）承包人应当根据施工进度计划，提前 14 天将招标文件通过监理人报送发包人审批，发包人应当在收到承包人报送的相关文件后 7 天内完成审批或提出修改意见；发包人有权确定招标控制价并按照规定参加评标；

（3）承包人与供应商、分包人在签订暂估价合同前，应当提前 7 天将确定的中标候选供应商或中标候选分包人的资料报送发包人，发包人应在收到资料后 3 天内与承包人共同确定中标人；承包人应当在签订合同后 7 天内，将暂估价合同副本报送发包人留存。

第 2 种方式：对于依法必须招标的暂估价项目，由发包人招标确定暂估价供应商或分包人，承包人应按照施工进度计划，在招标工作启动前 28 天将暂估价项目招标计划交由发包人实施。

10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

除专用合同条款另有约定外，对于不属于依法必须招标的暂估价项目，采取以下第 1 种方式确定

第 1 种方式：对于不属于依法必须招标的暂估价项目，按本项约定确认和批准：

（1）承包人应根据施工进度计划，在签订暂估价项目的采购合同、分包合同前 28 天向监理人提出书面申请。监理人应当在收到申请后 3 天内报送发包人，发包人应当在收到申请后 14 天内给予批准或提出修改意见，发包人逾期未予批准或提出修改意见的，视为该书面申请已获得同意；

（2）发包人认为承包人确定的供应商、分包人无法满足工程质量或合同要求的，发包人可以要求承包人重新确定暂估价项目的供应商、分包人；

（3）承包人应当在签订暂估价合同后 7 天内，将暂估价合同副本报送发包人留存。

第 2 种方式：承包人按照第 10.7.1 项〔依法必须招标的暂估价项目〕约定的第 1 种方式确定暂估价项目。

第 3 种方式：承包人直接实施的暂估价项目

承包人具备实施暂估价项目的资格和条件的，经发包人和承包人协商一致后，可由承包人自行实施暂估价项目，合同当事人可以在专用合同条款约定具体事项。

10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定：_____

11. 价格调整

11.1 市场价格波动引起的调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定：调整，调整办法参照威海市住房和城乡建设局 2018 年发布的《威海市住房和城乡建设局关于加强工程建设材料价格风险控制有关问题的通知》。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第 3 种方式对合同价格进行调整：

第 1 种方式：采用价格指数进行价格调整。

关于各可调因子、定值和变值权重，以及基本价格指数及其来源的约定：_____；

第 2 种方式：采用造价信息进行价格调整。

（2）关于基准价格的约定：工程造价管理机构发布的单价。

专用合同条款①承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价低于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨幅以基准价格为基础超过____%时，或材料单价跌幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过____%时，其超过部分据实调整。

②承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价高于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价跌幅以基准价格为基础超过____%时，材料单价涨幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过____%时，其超过部分据实调整。

③承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价等于基准单价的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨跌幅以基准单价为基础超过±____%时，其超过部分据实调整。

第3种方式：其他价格调整方式：通常以招标控制价中的材料单价为依据，如乙方投标报价中的材料单价高于招标控制价中的材料单价，则以乙方投标报价中的材料单价为依据。

12. 合同价格、计量与支付

12.1 合同价格形式

1、单价合同。

综合单价包含的风险范围：依照专用条款 11.1 条规定。

风险费用的计算方法：依照专用条款 11.1 条规定

风险范围以外合同价格的调整方法：依照专用条款 11.1 条规定

12.2 预付款

12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额：本工程无预付款

预付款支付期限：无。

预付款扣回的方式：无

12.2.2 预付款担保

承包人提交预付款担保的期限：/。

预付款担保的形式为：/。

12.3 计量

12.3.1 计量原则

工程量以设计图纸及招标工程量清单为准，单价以中标综合单价为准。项目建设过程中的重大变更，经管委研究确定后方可实施。施工过程中的工程变更由发包人组织设计单位、监理单位、施工单位现场确定。涉及工程造价变更的签证及隐蔽工程记录，由发包人、监理单位及财政局等单位相关人员现场签字确认。

因设计变更或工程量清单漏项原因增加的清单综合单价由区财政、甲乙双方共同核定。核定方法：按照现行（投标时）山东省消耗量计价定额及相关规定，此部分结算价乘以下浮系数执行，下浮系数=（1-中标价/控制价）的比率下浮。

工程量计算规则：按现场实际发生，依据清单编制说明规定的计算规则计算。

12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定：执行合同价款约定。

12.3.3 单价合同的计量

关于单价合同计量的约定：/。

12.3.4 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定：/。

12.3.5 总价合同采用支付分解表计量支付的，是否适用第 12.3.4 项（总价合同的计量）约定进行计量：/。

12.3.6 其他价格形式合同的计量

其他价格形式的计量方式和程序：/。

12.4 工程进度款支付

12.4.1 付款周期

关于付款周期的约定：

工程款按进度拨付，工程竣工验收合格且提报竣工审计资料后付至完成额的 70%，定案后付至 80%，定案且缺陷责任期满后付至 97%，保修期满后 2 个月内结清余款（无息）。

12.4.2 进度付款申请单的编制

关于进度付款申请单编制的约定：

12.4.3 进度付款申请单的提交

- (1) 单价合同进度付款申请单提交的约定： / 。
- (2) 总价合同进度付款申请单提交的约定： / 。
- (3) 其他价格形式合同进度付款申请单提交的约定： / 。

12.4.4 进度款审核和支付

(1) 监理人审查并报送发包人的期限：**承包人必须在规定时限内将实际完成的工程量报告按工程师的要求送交监理工程师审核，经监理工程师审核后报送发包人。**

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限： / 。

- (2) 发包人支付进度款的期限： 。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式： / 。

12.4.6 支付分解表的编制

2、总价合同支付分解表的编制与审批： / 。

3、单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批： / 。

12.5 农民工工资

12.5.2 人工费支付方式

人工费支付采用以下第 4 种方式：

(1) 一次性预付。在工程开工通知载明的开工日期前一次性将人工费（签约合同价的 %）全部支付至承包人农民工工资专用账户。

(2) 按月预付。在合同工期内，每月 5 日前将本月施工所需人工费（不低于该工程全部人工费按合同工期的月平均额）支付至承包人农民工工资专用账户。

(3) 按节点预付。在分部分项工程开始施工前，将该分部分项工程施工所需人工费支付至承包人农民工工资专用账户。

(4) 按月支付。发包人根据承包人每月提报的已完成施工产值中的人工费清单，按月将人工费支付至承包人农民工工资专用账户。

13. 验收和工程试车

13.1 分部分项工程验收

13.1.2 监理人不能按时进行验收时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过： 48 小时。

13.2 竣工验收

13.2.2 竣工验收程序

关于竣工验收程序的约定：_____。

发包人不按照本项约定组织竣工验收、颁发工程接收证书的违约金的计算方法：___/___。

13.2.5 移交、接收全部与部分工程

承包人向发包人移交工程的期限：___/___。

发包人未按本合同约定接收全部或部分工程的，违约金的计算方法为：___/___。

承包人未按时移交工程的，违约金的计算方法为：___/___。

13.3 工程试车

13.3.1 试车程序

工程试车内容：___/___。

(1) 单机无负荷试车费用由___/___承担；

(2) 无负荷联动试车费用由___/___承担。

13.3.3 投料试车

关于投料试车相关事项的约定：___/___。

13.6 竣工退场

13.6.1 竣工退场

承包人完成竣工退场的期限：_____。

14. 竣工结算

14.1 竣工结算申请竣工付款申请

承包人提交竣工结算申请单的期限：___/___。

竣工结算申请单应包括的内容：___/___。

14.2 竣工结算审核_____

发包人审批竣工付款申请单的期限：___/___。

发包人完成竣工付款的期限：___/___。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：___/___。

14.4 最终结清

14.4.1 最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数：3 份。

承包人提交最终结算申请单的期限：工程竣工验收后 3 个月内。

14.4.2 最终结清证书和支付

（1）发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限：/。

（2）发包人完成支付的期限：执行通用条款。

15. 缺陷责任期与保修

15.2 缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限：工程保修期为 2 年，自工程通过竣工验收之日起算。

15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定：扣留质量保证金。

在工程项目竣工前，承包人按专用合同条款第 3.7 条提供履约担保的，发包人不得同时预留工程质量保证金。

15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第（2）种方式：

（1）质量保证金保函（含银行保函、保险保函、融资性担保公司担保等任一形式），保证金额为：/；

（2）3% 的工程款；

（3）其他方式：/。

承包人选择以质量保证金保函（含银行保函、保险保函、融资性担保公司担保等任一形式）代替质量保证金的，发包人不得以任何理由拒绝或限制使用。

15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第（2）种方式：

（1）在支付工程进度款时逐次扣留，在此情形下，质量保证金的计算基数不包括预付款的支付、扣回以及价格调整的金额；

（2）工程竣工结算时一次性扣留质量保证金；

（3）其他扣留方式：/。

关于质量保证金的补充约定：/。

15.4 保修

15.4.1 保修责任

工程保修期为：工程保修期为 2 年，自工程通过竣工验收之日起算

15.4.3 修复通知

承包人收到保修通知并到达工程现场的合理时间：详见《工程质量保修书》。

16. 违约

16.1 发包人违约

16.1.1 发包人违约的情形

发包人违约的其他情形: /

16.1.2 发包人违约的责任

发包人违约责任的承担方式和计算方法:

(1)因发包人原因未能在计划开工日期前7天内下达开工通知的违约责任:

工期顺延。

(2) 因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任: / 。

(3) 发包人违反第 10.1 款（变更的范围）第（2）项约定，自行实施被取消的工作或转由他人实施的违约责任： / 。

(4) 发包人提供的材料、工程设备的规格、数量或质量不符合合同约定，或因发包人原因导致交货日期延误或交货地点变更等情况的违约责任： / 。

(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任: 工期顺延。

(6) 发包人无正当理由没有在约定期限内发出复工指示，导致承包人无法复工的违约责任：**工期顺延。**

(7) 发包人未执行政府行政管理部门关于农民工工资支付的各项制度或未能按合同约定支付人工费的违约责任: 。

(8) 其他: / 。

16.1.3 因发包人违约解除合同

承包人按 16.1.1 项（发包人违约的情形）约定暂停施工满____天后发包人仍不纠正其违约行为并致使合同目的不能实现的，承包人有权解除合同。

16.2 承包人违约

16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形：如达不到约定质量标准，承包人应采取返工、修理等补救措施，使工程质量达到约定的质量标准，并承担所支付的一切费用，

因此给发包人造成相应损失由承包人承担。

16.2.2 承包人违约的责任

承包人违约责任的承担方式和计算方法：每违约一项，自逾期之日起，向发包人支付合同总价款日万分之一的违约金。

16.2.3 因承包人违约解除合同

关于承包人违约解除合同的特别约定：承包人逾期超过 60 日的，发包人有权随时通知承包人解除，并要求发包人支付合同总价款的【】%的违约金。

发包人继续使用承包人在施工现场的材料、设备、临时工程、承包人文件和由承包人或以其名义编制的其他文件的费用承担方式： / 。

16.2.4 承包人的违约金上限为合同总价款的 3% 。

17. 不可抗力

17.1 不可抗力的确认

除通用合同条款约定的不可抗力事件之外，视为不可抗力的其他情形：≥ 八级以上连续 8 小时的大风，200 毫米以上的暴雨，百年一遇的山洪，五级以上的地震，国家法定的传染病疫情。

17.4 因不可抗力解除合同

合同解除后，发包人应在商定或确定发包人应支付款项后 60 天内完成款项的支付。

18. 保险

18.1 工程保险

关于工程保险的特别约定： / 。

18.3 其他保险

关于其他保险的约定： / 。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险： / 。

18.7 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定： / 。

20. 争议解决

20.3 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定： / 。

20.3.1 争议评审小组的确定

争议评审小组成员的确定：_____ / _____。

选定争议评审员的期限：_____ / _____。

争议评审小组成员的报酬承担方式：_____ / _____。

其他事项的约定：_____ / _____。

20.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人关于本项的约定：_____ / _____。

20.4 仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第 (2) 种方式解决：

(1) 向_____仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向发包人所在地人民法院起诉。

21. 补充条款_____

附 件：

1. 承包人承揽工程项目一览表
2. 发包人供应材料设备一览表
3. 工程质量保修书
4. 主要建设工程文件目录
5. 承包人用于本工程施工的机械设备表
6. 承包人主要施工管理人员表
7. 分包人主要施工管理人员表
8. 履约担保格式
9. 预付款担保格式
10. 支付担保格式
11. 暂估价一览表

附件 1

承包人承揽工程项目一览表

单位工程名称	建设规模	建筑面积(平方米)	结构形式	层数	生产能力	设备安装内容	合同价格(元)	开工日期	竣工日期

附件 2

发包人供应材料设备一览表

[illegible]

附件 3

工程质量保修书

发包人（全称）：威海广安城市建设投资有限公司

代建人（全称）：威海智慧谷投资运营有限公司

承包人（全称）：_____

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》及有关规定，经协商一致就威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规范和合同约定，承担工程质量保修责任。

质量保修范围包括地基基础工程、主体结构工程、屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏、供热与供冷系统、电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：

承包人施工的全部工程。

二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下：

1. 地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的工程合理使用年限；
2. 屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏为 5 年；
3. 装修工程为 2 年；
4. 电气管线、给排水管道、设备安装工程为 2 年；
5. 供热与供冷系统为 2 个采暖期、供冷期；
6. 住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为 2 年；
7. 其他项目保修期限约定如下：

本工程保修期自竣工验收合格之日起 2 年。

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为 24 个月，缺陷责任期自工程竣工验收合格之日起计算。单位工程先于全部工程进行验收，单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。

缺陷责任期终止后，发包人应退还剩余的质量保证金。

四、质量保修责任

1. 属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起 7 天内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人委托他人修理。

2. 发生紧急事故需抢修的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3. 对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《建设工程质量管理条例》的规定，立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项：_____

无。

工程质量保修书由发包人、代建人、承包人在工程竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人： 威海广安城市建设投资有限公司 (盖章) 法定代表人或其委托代理人： 纳税人识别号： 91371000550918158G 住所：威海海瞳路 28 号 邮编：264200 法定代表人：吕波 委托代理人： 电话：0631-5992035	代建人： 威海智慧谷投资运营有限公司 (盖章) 法定代表人或其委托代理人： 纳税人识别号： 91371000MA3D76Q8X4 住所：山东省威海经济技术开发区香港路 18-1 号 5 楼 邮编：264200 法定代表人：周军 委托代理人： 电话：0631-5976566	承包人： (盖章) 法定代表人或其委托代理人： 纳税人识别号： 住所： 邮编： 法定代表人： 委托代理人： 电话：
---	--	---

传真：	传真：	传真：
电子信箱：	电子信箱：	电子信箱：
开户银行：	开户银行：	开户银行：
账号：	账号：	账号：
时间： 年 月 日	时间： 年 月 日	时间： 年 月 日

附件 4

主要建设工程文件目录

文件名称	套数	费用（元）	质量	移交时间	责任人

附件 6

承包人主要施工管理人员表

名 称	姓 名	职 务	职 称	主要资历、经验及承担过的项目
一、总部人员				
项目主管				
其他人员				
二、现场人员				
项目经理				
项目副经理				
技术负责人				
合同管理				
施工管理				
材料管理				
质量管理				
安全管理				
财务管理				
标准管理				
机械管理				
劳务管理				
资料管理				
其他人员				

附件 7

分包人主要施工管理人员表

名 称	姓 名	职 务	职 称	主要资历、经验及承担过的项目
一、总部人员				
项目主管				
其他人员				
二、现场人员				
项目经理				
项目副经理				
技术负责人				
合同管理				
施工管理				
材料管理				
质量管理				
安全管理				
财务管理				
标准管理				
机械管理				
劳务管理				
资料管理				
其他人员				

附件 8

履约担保

_____（发包人名称）：

鉴于_____（发包人名称，以下简称“发包人”）与
_____（承包人名称）（以下称“承包人”）于____年
月____日就_____（工程名称）施工及有关事项协商一致共
同签订《建设工程施工合同》。我方愿意无条件地、不可撤销地就承包人履行与
你方签订的合同，向你方提供连带责任担保。

1. 担保金额人民币（大写）_____元（¥_____）。
2. 担保有效期自你方与承包人签订的合同生效之日起至你方签发或应签发工程接收证书之日止。
3. 在本担保有效期内，因承包人违反合同约定的义务给你方造成经济损失时，我方在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，在 7 天内无条件支付。
4. 你方和承包人按合同约定变更合同时，我方承担本担保规定的义务不变。
5. 因本保函发生的纠纷，可由双方协商解决，协商不成的，任何一方均可提请_____仲裁委员会仲裁。
6. 本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担 保 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

_____年____月____日

附件 9

预付款担保

_____（发包人名称）：

根据_____（承包人名称）（以下称“承包人”）与_____（发包人名称）（以下简称“发包人”）

于____年____月____日签订的_____（工程名称）《建设工程施工合同》，承包人按约定的金额向你方提交一份预付款担保，即有权得到你方支付相等金额的预付款。我方愿意就你方提供给承包人的预付款为承包人提供连带责任担保。

1. 担保金额人民币（大写）_____元（¥_____）。

2. 担保有效期自预付款支付给承包人起生效，至你方签发的进度款支付证书说明已完全扣清止。

3. 在本保函有效期内，因承包人违反合同约定的义务而要求收回预付款时，我方在收到你方的书面通知后，在 7 天内无条件支付。但本保函的担保金额，在任何时候不应超过预付款金额减去你方按合同约定在向承包人签发的进度款支付证书中扣除的金额。

4. 你方和承包人按合同约定变更合同时，我方承担本保函规定的义务不变。

5. 因本保函发生的纠纷，可由双方协商解决，协商不成的，任何一方均可提请_____仲裁委员会仲裁。

6. 本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担保人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

_____年____月____日

附件 10

支付担保

_____（承包人）：

鉴于你方作为承包人已经与_____（发包人名称）（以下称“发包人”）于____年____月____日签订了_____（工程名称）《建设工程施工合同》（以下称“主合同”），应发包人的申请，我方愿就发包人履行主合同约定的工程款支付义务以保证的方式向你方提供如下担保：

一、保证的范围及保证金额

1. 我方的保证范围是主合同约定的工程款。
2. 本保函所称主合同约定的工程款是指主合同约定的除工程质量保证金以外的合同价款，包括人工费与其他工程款。
3. 我方保证的金额是主合同约定的工程款的_____%，数额最高不超过人民币元（大写：_____）。

4. 我方保证范围内主合同约定的人工费支付采用以下第____种方式：

- （1）一次性预付；
- （2）按月预付；
- （3）按节点预付；
- （4）按月支付。

二、保证的方式及保证期间

1. 我方保证的方式为：连带责任保证。
2. 我方保证的期间为：自本合同生效之日起至主合同约定的工程款支付完毕之日后____日内。
3. 你方与发包人协议变更工程款支付日期的，经我方书面同意后，保证期间按照变更后的支付日期做相应调整。

三、承担保证责任的形式

我方承担保证责任的形式是代为支付。发包人未按主合同约定向你方支付工程款的，由我方在保证金额内代为支付。

四、代偿的安排

1. 你方要求我方承担保证责任的，应向我方发出书面索赔通知及发包人未支

付主合同约定工程款的证明材料。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号。

2. 在出现你方与发包人因工程质量发生争议，发包人拒绝向你方支付工程款的情形时，你方要求我方履行保证责任代为支付的，需提供符合相应条件要求的工程质量检测机构出具的质量说明材料。

3. 我方收到你方的书面索赔通知及相应的证明材料后 7 天内无条件支付。

五、保证责任的解除

1. 在本保函承诺的保证期间内，你方未书面向我方主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任解除。

2. 发包人按主合同约定履行了工程款的全部支付义务的，自本保函承诺的保证期间届满次日起，我方保证责任解除。

3. 我方按照本保函向你方履行保证责任所支付金额达到本保函保证金额时，自我方向你方支付（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即解除。

4. 按照法律法规的规定或出现应解除我方保证责任的其他情形的，我方在本保函项下的保证责任亦解除。

5. 我方解除保证责任后，你方应自我方保证责任解除之日起__个工作日内，将本保函原件返还我方。

六、免责条款

1. 因你方违约致使发包人不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与发包人的另行约定，免除发包人部分或全部义务的，我方亦免除其相应的保证责任。

3. 你方与发包人协议变更主合同的，如加重发包人责任致使我方保证责任加重的，需征得我方书面同意，否则我方不再承担因此而加重部分的保证责任，但主合同第 10 条（变更）约定的变更不受本款限制。

4. 因不可抗力造成发包人不能履行义务的，我方不承担保证责任。

七、争议解决

因本保函或本保函相关事项发生的纠纷，可由双方协商解决，协商不成的，按下列第____ 种方式解决：

（1）向_____仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向 _____ 人民法院起诉。

八、保函的生效

本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担保人： _____ （盖章）

法定代表人或委托代理人： _____ （签字）

地 址： _____

邮政编码： _____

传 真： _____

年 月 日

11-2: 工程设备暂估价表

[illegible]

11-3: 专业工程暂估价表

[illegible]

第五章 工程量清单

工程量清单包括下列“工程量清单编制说明”、“工程设备汇总表”及附录中的工程量清单的内容。

注：如“工程主材汇总表”、“工程设备汇总表”在GCZJ报价中不能体现“品牌”信息，可将上述两个表格填加品牌后上传至“商务标—商务标附件”。

工程量清单编制说明

一、报价人须知：

1. 应按工程量清单及其计价格式规定的内容进行编制、填写、签字、盖章。
2. 工程量清单及其计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改。
3. 工程量清单计价格式中列明的所有需要填报的单价和合价, 投标单位均应填报, 未填报的单价和合价, 视为此项费用已包含在工程量清单的其他单价和合价内。
4. 金额（价格）均以人民币表示。

二、工程名称：威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）。

三、工程概况：本项目位于威海经济技术开发区，金诺路以西、皂埠路以南，包括 1#地下车库（M-T 轴交 1-11 轴），地下一层，层高 4m，框架结构，面积 3529.31m²；2#地下车库，地下一层，层高 4.2m，框架结构，面积 28175.91m²；2#宿舍楼、3#宿舍楼、15#动力中心、16#食堂、17#研发大楼、18#厂房为车库上单体，其中 2#宿舍楼地上十二层+机房，总高度 47.45m，框架剪力墙结构，面积 17214.82m²，3#宿舍楼地上十二层+机房，总高度 47.45m，框架剪力墙结构，面积 17214.82m²，15#动力中心，地上一层，总高度 3.9m，框架结构，面积 724.86m²，16#食堂，地上二层+机房，总高度 11.1m，框架结构，面积 4947.36m²，17#研发大楼，地上二十四层+机房，总高度 99.3m，主楼框筒结构，裙楼框架结构，面积 37388.5m²，18#厂房，地上十二层+机房，总高度 55.3m，框架剪力墙结构，面积 29227.57m²；1#楼配套用房（H-V 轴交 11-14 轴），半地下室+地上两层，总高度 14.97m，框架结构，面积 4642.83m²；本项目总建筑面积 143065.98m²，均为旋挖钻孔灌注桩、筏板基础；结构的设计使用年限为 50 年；抗震设防烈度 7 度。1.2#车库基坑支护目前场地标高 17.63~18.95m，基坑开挖底标高 11.70m，基坑深度 6.00~6.95m，基坑支护长度约 705.8m，安全等级三级，设计使用年限 12 个月。

四、工程招标范围：

（一）建筑部分：

1. 设计图纸范围内的土方工程、土建工程、装饰工程。具体范围如下：

1.1 土方工程：基础土方施工、基坑支护及降水。

1.2 桩基工程：旋挖钻孔灌注桩桩基施工。

1.3 土建工程：混凝土、钢筋、砌体、屋面、防水、保温、散水、坡道、室外台阶、室外楼梯等。

1.4 装饰工程：1.2#车库、1#楼配套用房、2.3#宿舍楼、15#动力车间、16#食堂、17#研发大楼、18#厂房包含石材地面、石材踢脚，细石混凝土楼地面、金刚砂地面、墙面水泥砂浆抹灰、墙面腻子、天棚腻子、外墙涂料、真石漆、金属漆、铝合金中空玻璃窗、铝合金中空玻璃门、防火门、防火卷帘门、栏杆、扶手、玻璃栏板、幕墙、安全玻璃型钢雨棚、车库车道入口采光顶等。其中2.3#宿舍楼、16#食堂、17#研发大楼除上述内容外还包含地砖楼地面、地砖踢脚、环氧地坪漆楼面、水泥砂浆楼地面、釉面砖墙面、墙面刮腻子乳胶漆、天棚轻钢龙骨石膏板吊顶、铝单板吊顶等；1#楼配套用房还包括地砖保护层屋面、天棚腻子乳胶漆等。

（二）安装部分：

1. 设计图纸范围内的安装工程。具体范围如下：

2#、3#宿舍楼：图纸设计范围内的给排水系统、强弱电系统、采暖系统、消火栓与火灾监控系统、自动灭火系统（喷淋+自动报警）、通风排烟工程。弱电系统预留预埋管、桥架及接线箱箱体。具体以工程量清单为准。

15#动力中心：图纸设计范围内的给排水系统、强弱电系统、自动灭火系统（自动报警）、通风排烟系统。具体以工程量清单为准。

16#食堂：图纸设计范围内的给排水系统、强弱电系统、采暖系统、消火栓与火灾监控系统、自动灭火系统（喷淋+自动报警）、通风排烟工程。具体以工程量清单为准。

17#研发大楼：图纸设计范围内的给排水系统、强弱电系统、空调系统、消火栓与火灾监控系统、自动灭火系统（喷淋+自动报警）、通风排烟工程。弱电系统预留桥架，卫生间给水支管及洁具不计入。具体以工程量清单为准。

18#厂房：图纸设计范围内的给排水系统、强弱电系统、空调系统、消火栓与火灾监控系统、自动灭火系统（喷淋+自动报警）、通风排烟工程。弱电系统预留桥架，卫生间给水支管及洁具不计入。具体以工程量清单为准。

1#楼配套用房：图纸设计范围内的给排水系统、强弱电系统、采暖系统、消

火栓与火灾监控系统、自动灭火系统（喷淋+自动报警）、通风排烟工程。弱电系统预留桥架，卫生洁具不计入。具体以工程量清单为准。

2#车库：图纸设计范围内的给排水系统、强弱电系统、消火栓与火灾监控系统、自动灭火系统（喷淋+自动报警）、通风排烟工程具体以工程量清单为准。

1#车库：图纸设计范围内的给排水系统、强弱电系统、消火栓系统、自动灭火系统（喷淋+自动报警）、通风排烟工程、人防工程。具体以工程量清单为准。

五、工程质量：达到国家验收规范合格标准。

六、编制依据：

1. 建设部《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2008)。
2. 《山东省建设工程工程量清单计价规则》(2011)、《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》(2011)。
3. 省和市建设主管部门颁发的计价定额和计价管理办法及有关计价要求。
4. 建设单位提供的图纸、建筑做法汇总、设计的图纸问题答复等。
5. 与建设项目相关的标准设计图集、规范、技术资料等。
6. 施工现场情况、地勘水文资料、工程特点及常规施工方案。
7. 鲁建办字[2016]20号文件。
8. 鲁标定字[2016]33号文件。
9. 鲁标定字[2016]24号文件。
10. 鲁建标字[2019]10号文件。

七、清单项目中凡注明“以下、以内、小于”字样者,均包括本身;注明“以上、以外、大于”字样者,均不包括本身。

八、投标单位参与投标视为已考察工程现场,对现场情况(包括工地位置情况、道路、存贮空间、装运限制及任何其他足以影响报价的情况)已较为了解和充分预计,并能根据已了解情况合理组织完成施工。现场原有工程的实际情况(包括与其他专业施工单位交接过程中的各种因素)视为在报价中已充分考虑,任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长将不被批准。

九、投标单位在投标报价时,应根据现场条件、招标文件要求,按照《建设工程工程量清单计价规范》、《山东省建设工程工程量清单计价规则》、本清单说明及子目规定的计算规则,结合施工方案、技术规范、技术装备、技术能力、施工管理经验及市场行情等规定综合分析及测算,在保证成本且有适当利润的前提下

填报。

十、投标单位在投标报价时,应考虑本工程的招标范围、工期要求与承包方式、以及不同专业交叉作业影响,并将与此有关的可能产生的费用考虑在相应的投标报价中。

十一、投标单位在投标报价时,应根据企业自身实力结合市场信息,充分考虑市场竞争因素和市场风险进行自主报价。工程量清单计价表中的综合单价应包括完成本项目(清单子目)内容所需的人工费、材料费、机械使用费、制作费、运输费、安装费、超高费、高层建筑增加费、管理费、利润、检验试验费、采保费(包括自购、指定及甲供材料)、损耗等,并考虑风险因素,以及为完成本工程项目(清单子目)的施工所发生于该工程施工前和施工过程中技术、生活、安全等方面的非工程实体项目费用,以及招标文件和合同中明确的其他责任和义务。

十二、综合单价所含工作内容应细化到清单所含子项要求,投标单位在投标时应按清单给定的统一格式,提供“单位工程汇总表”、“分部分项工程量清单计价表”、“工程量清单综合单价分析表”、“措施项目清单与计价表”、“材料议价差表”等,投标单位应按其规定内容填写。

十三、投标单位应详细填写工程量清单计价表中的每一项综合单价及合价,如某一项没有填写视为已包括在其它项目清单的综合单价及总价内。

十四、投标单位按照本清单填报分部分项工程量清单综合单价,严禁不平衡报价,不得恶意降低报价扰乱市场,评标委员会有权对不合理报价进行质疑,投标单位应给予合理的答复。否则,经评标委员会评定为不合理报价的投标文件将视为废标。如中标人编制的部分工程量清单单价畸高,建设单位有权要求中标单位在签订合同或者工程结算时调整至合理价格,但投标报价中低价不调整。

十五、所有材料均应选用符合国标的产品,建设单位规定品牌的要在工料机汇总表、工程主材表、工程设备汇总表中注明选用材料的品牌,所有由投标单位自主报价的材料,采购前中标单位均须提供样品,经建设单位同意后方可使用;若中标单位提供的样品或因其它的原因达不到建设单位的要求,建设单位有权指定供应商,一切费用由中标单位承担。

十六、投标单位在投标报价时须按营改增后的计价依据执行,投标报价时税金均按不含税造价的9%计取,中标后需按此税率开具增值税发票。若出现因中标单位纳税资格所开具的增值税发票税率与投标税率不一致的情况,最终结算时

税率按照中标单位实际开具的增值税发票税率计取。

十七、规费和税金费率按鲁建办字【2016】20号文执行，其中社会保障费依据鲁标定字【2016】33号文规定的增值税一般计税法费率1.52%计取，最终竣工结算审计时，社会保障费根据相关文件规定的费率标准结算。投标单位在投标报价中，对上述费用足额计取，取费基数须按规定计取不得调整，否则按否决投标处理。

十八、投标单位须按给定的暂列金额进行投标报价，不得更改，并按相关规定计取规费、税金。

十九、本工程玻璃隔断门斗、安全玻璃型钢雨棚、16#厂房石膏板隔墙、16#厂房铝合金玻璃隔断、玻璃隔断、16#楼门廊吊顶、铝单板吊顶、17#玻璃幕墙、车库安全玻璃采光顶棚、2#宿舍楼、3#宿舍楼室内玻璃推拉门、抗震支架、配电室高低压配电、超细干粉灭火系统为专业工程暂估。投标单位须按给定的暂估价进行投标报价，不得更改，并按相关规定计取规费、税金。

二十、投标单位在投标报价时，应综合考虑以下费用：

1. 图纸与清单不符的以清单为准，清单未注明的以图纸为准。

2. 工程量清单中的工作内容和项目特征描述，均为分部分项清单项目的主要内容。若有未列全的其他内容由投标单位按照招标文件、设计图纸、规范等资料要求综合考虑；设计及规范等资料未明确的由投标单位根据现场考察、施工经验和相关资料综合考虑；或于答疑前书面提出，在答疑时统一解决。所有分部分项工程量清单均以完成该清单项目的所有内容为准考虑到综合报价中。结算时对清单特征描述中未施工的部分予以相应的扣除。

3. 本工程的主要材料，建设单位都有提出更换的权力，因建设单位提出材料变更导致材料产生差价建设单位给予找补差价，但差价不再参与取费，只计取规费与税金。

4. 无论清单是否给出暂估价格，本工程的材料、设备，建设单位保留自行采购的权利。

5. 所有投标报价材料均应包括其采购保管费用，运输费、施工现场内外搬运费、二次倒运费、检验试验费等所有费用，并根据实际情况考虑材料的损耗率，在结算中，不再因损耗及运距等因素而调整综合单价。

6. 综合单价中应包括材料、半成品构件和成品构件运至工地现场堆放点的场

外运输费用及从堆放点至施工点的场内运输费用；吊装点不能堆放构件时，构件的场内运输费用；构件运输过程中，如遇路桥限载（限高）而发生的加固、拓宽等有关费用；均应包括在工程清单报价中，结算时不增加此部分费用。

7. 施工现场临时场地、临时水电及施工过程中用水（包括施工单位利用地下水的费用）、用电费用、机械使用及施工配合费用由投标单位自行解决，并且根据水源电源接入点及平面布置，不到位的管线等所需费用全部包含在相应的投标报价中，结算时不增加此部分费用。

8. 在施工过程中可能产生的扬尘、噪音、车辆进出等因素，不得对周围居民的安全、财产及正常生活等造成影响，需采取的措施及费用均需考虑在投标报价当中；若因此引起纠纷及损失，均由投标单位自行解决。其中施工扬尘治理应达到威住建通字【2017】9号、威住建通字【2017】38号文的要求。

9. 中标单位为本工程提供的各类机械费用，包括机械设备的安拆、进出场、装卸、拼装、交通标示牌、警示牌等所有费用，应包括在清单报价中。

10. 投标报价要充分考虑施工过程中不可避免的赶工期增加费，结算不予调整。

11. 有关地下室等的报价应充分考虑施工工艺、暗室操作可能增加的费用。

12. 投标单位应根据现场实际情况，自行考虑临时设施的搭设位置，但必须符合规定。无论场内场外，结算时不再增加此部分费用。

13. 投标单位在报价时，均应充分考虑土方外运过程，场地出入口运输车辆的清洗费用、车顶覆盖费用、运输过程中的洒水降尘保洁费用。

14. 报价单位依据项目的工程特点、现场实际情况、主管部门安全文明施工要求、批准的施工组织设计等综合考虑现场道路硬化（含砼、石子道路）、修建观摩道路、厂内宣传栏板、场地绿化、覆盖、围挡外侧绿化或盆栽等所有安全文明施工费和临时设施费用，结算不予另计。

15. 本工程措施费项目包含措施项目（一）和措施项目（二）。清单范围内措施费（一）包干计取，措施费（二）按给定的清单格式及工程量进行自主报价，结算时按实调整。

16. 本项目所有图纸涉及专业的洞口封堵、预留洞封堵（含安装工程的预留洞口封堵）及防火封堵均应包含在投标报价中，结算时不增加此部分费用。

二十一、土建工程清单报价时，投标单位应注意：

1. 基槽清理土方的报价应综合考虑开挖、清理、堆放、倒运、运输的费用，且应根据施工组织设计及现场实际情况（不包含旧有基础间土方）综合考虑运输距离、运输方式等相关因素，结算时不再增加此部分费用。工程现场至弃土点沿途产生的费用、弃土点的场地费用及土方整理、归集、倒运费等均包含在投标报价中。投标单位在报价时，均应充分考虑土方外运过程中，场地出入口运输车辆的清洗费用、车顶覆盖费用、运输过程中的洒水降尘保洁费用。因本工程土方需优先考虑用于一期（中韩自贸地方经济合作示范区园区基础设施配套项目（智能制造产业园））工程的回填，且一期已计算相关费用，故本工程的土方工程量已扣除用于一期工程回填土的工程量。

2. 桩长按桩入土的实际长度计算，不计算送桩长度及接桩费用。实际的桩顶标高超过设计桩顶标高 0.5 米以外部分不计算桩的费用，此部分产生的费用包含在投标报价中。

3. 混凝土的价格包含混凝土材料费、运输费、各种方式的泵送费、泵送剂费用。施工中泵送时产生的组管、洗管、配合泵送的所有材料及人工机械费，各种泵的电费燃料费等，投标报价中应综合考虑，结算时与此有关的费用不另外调整。结算时混凝土标号与清单不一致，可找补不同标号的差价，差价只计取规费税金。

4. 所有涉及砂浆项目的报价应结合本工程的实际情况和政府的相关规定考虑砂浆的施工方式，实际施工中无论是否采用预拌、现场搅拌或成品砂浆，结算中均不调整报价中的单价。砂浆价格应综合考虑砂浆罐的租赁费，结算时不再另计。结算时砂浆的品种及标号与清单不一致，可找补不同标号的差价，差价只计取规费、税金。

5. 钢筋清单子目中的钢筋损耗不另计取，均包括在钢筋的综合单价当中。马凳用钢筋按实际建设单位、监理单位批准的支设方案据实结算，并入相应清单规格的钢筋工程量内。

6. 砌块墙的报价中投标单位要考虑填缝补边产生小砖的工程量，结算时不因此调整工程价款。砌块墙的报价中投标单位要考虑墙体顶部处理、底部砖砌体等零星项目以及填缝补边产生小砖的工程量，结算时不因此调整工程价款。所有填充墙顶部、底部砌体材质及砌筑要求均采用新标准。

7. 防水工程量按照实际的防水面积计算，清单报价中应综合考虑附加层、阴阳角等各叠加位置、防水接头处理（如刷聚氨酯等）、施工损耗及压条、各类套

管端口防水处理等费用, 结算时不再增加其他费用。

8. 抹灰子目报价应包括设计要求的各类添加剂、分隔条、甩浆等费用。

9. 块料面层下结合层应包括基层清理、素水泥浆等工序, 厚度满足施工要求, 达到验收标准。花岗岩石材套割、阴阳角处的倒角、对缝等应考虑在相应项报价中, 结算时不再增加此项费用; 点缀及拼花等的人工费增加、材料损耗费等应考虑在相关项目的清单报价中, 结算不予另计。但设计有特殊要求的切割缝除外。

10. 瓷砖项的综合单价包括磨边、倒角、切割及套割等所有费用。

11. 地面材料充分考虑施工期间的损耗和设计造型等, 严格按照设计图纸和相关规范铺贴, 期间造成的材料损耗等增加费用, 结算时不增加此部分费用。

12. 墙地面块料面层的规格、材质变更, 给予调整块料面层的材料差价和损耗差价, 人工费、机械费等其他费用不再调整。

13. 本项目全部型钢(槽钢、角钢、方管、钢板等)均为热镀锌处理。

14. 各种阴角结合处, 白色硅胶或玻璃胶填缝均已包含在各项清单单价中, 不单独计价。各种边缝处理均视为已包含在报价中, 结算时不增加此部分费用。

15. 墙面及顶棚嵌缝及各种阴角接缝处理、丝钉点防锈漆、接缝处胶带粘贴等均包含在刮腻子项目中。

16. 超高费未单独列项, 该部分费用由投标单位根据结构形式自主报价, 综合在各子目中。

17. 各部位模板的对拉螺栓、止水螺栓及端头处理、螺栓孔洞封堵、孔洞防水等费用在措施费报价中综合考虑。

18. 措施费中的垂直运输机械应包含其固定基础、固定基础处理费用、轨道基础、垂直运输机械的进出场、安装完成后的验收费等所有费用。

19. 措施费中应综合考虑实际施工中如果采用非泵送商品砼所发生的垂直运输费, 结算时不再增加此部分费用。

20. 复合保温板清单报价包括保温板板缝打胶密封处理; 保温板外侧支撑和支护(如: 方木、钢管、竹胶板)费用包含在复合保温板清单报价中。结算均不调整此费用。

21. 腻子、乳胶漆、涂料及油漆等涂刷项目均满足规范及质量要求, 按成活报价, 结算时不因涂刷次数增加而调整费用。现场施工时, 招标单位有权根据观感要求投标单位增减涂刷遍数。外墙涂料报价含腻子、底漆、中涂层、面漆等。

22. 各作业面完毕后, 中标单位要按招标单位要求清理现场, 竣工清理费用报价均应包含在报价中, 结算时不增加此部分费用。

二十二、安装工程报价时, 投标单位应注意:

1. 所有给水管道、桥架报价中均含管件及附件、打洞、过墙保温、阻火圈、防腐(清单有单独列项的防腐、钢套管除外)等相关工作内容。

2. 所有水管道的管件、法兰等均由投标人自主报价, 计入相应项目的综合单价中。

3. 管道工程中的消毒冲洗、水压试验、灌水试验、系统吹扫、除锈、刷油都应达到设计要求, 报价时综合考虑在相应的清单中, 结算时不再增加此部分费用。

4. 采暖、给排水、强弱电、消防等系统, 报价时应综合考虑相关调试、调整费用, 结算时不再增加此类费用。

5. 采暖入口装置所有阀门, 均需要按热力公司要求进行采购。

6. 开关插座盒、接线盒、过线盒报价时综合考虑在相应的清单中, 结算时不再增加此部分费用。

7. 管道、桥架安装报价时应综合考虑因需要绕梁、风道、管道、设备等因素而增加的制作安装费用, 结算时不再增加此类费用。

8. 所有桥架吊筋及支架、管道的支架(工艺管道清单的支架除外)及其刷油防腐; 均包含在相应清单项目中, 报价时应综合考虑, 结算时不再调整此类项目。

9. 管井、电井、管道、桥架防火封堵、穿变形缝时的补偿装置, 伸缩节等报价时综合考虑在相应的清单中, 结算时不再增加此部分费用, 桥架板材厚度不得低于规范要求。

10. 线缆敷设工程量是按设计图示的就位后净尺寸计算(包括水平、垂直走向)。电缆各处预留长度和波形余度及损耗均考虑在综合单价中。电缆中间头及终端头亦考虑在电缆敷设综合单价中, 电缆敷设时不论采用何种连接方式综合单价均不做调整。高压电缆的测露试验也综合考虑到综合单价中。

11. 安装工程中配电箱(柜)包含焊压接线端子、无端子外部接线及基础型钢制作安装等, 各种小电器的报价, 均包含安装、接线、单体调试等与之相关的所有费用, 并且配电箱内有关消防电源监控、能源管理、漏电报警等的元器件需包含在配电箱设备报价中, 安装的元器件应符合相关主机控制设备的控制要求。

12. 电气穿线管安装中包含支架及其刷油防腐、套管、接线盒(箱)、接地跨

接、入户电缆穿孔板预留预埋等与之有关的工作内容,报价时综合考虑在相应的清单中,结算时不再增加此部分费用。

13. 施工单位应充分仔细阅读图纸,综合考虑超高、高层、管井、暗室、吊顶等施工中不同安装高度、安装位置的相关费用,结算时不论采用何种方案,均不得调整。

14. 清单单价应综合考虑各种管洞、桥架洞、各种箱体洞口预留及及箱体的刷油防腐、管洞、桥架洞堵漏等工作内容。

15. 所有管道、阀件、设备报价包含吊支架制安(含抗震支架)、防腐、检查接线、二次灌浆、防火软接、减震措施等相关工作内容;及设备本体安装、调试;结算时不再计取。

16. 消防系统报价时应综合考虑通过消防验收的检测的一切费用,结算时不再单独考虑消防检测费。消防安全远程监控入网服务费、监测检验及综合验收费、所有消防标示色环等费用及配合本项目其他标段消防工程调试等相关费用,结算时不再增加此类费用。喷淋系统、消火栓系统、气体灭火系统、自动报警系统、漏电火灾报警系统、消防电源监控系统、防火门系统、防火卷帘门系统、挡烟垂壁系统、消防防排烟系统等所有与消防工程有关的一切检测费用都含在此次报价范围内。若因个别单位导致竣工验收未通过的,则后期增加的检测费用,由相关责任事故单位负责。

17. 送配电系统调试、设备本体调试、系统调试及联动(试车)调试,应依据施工规范及技术要求进行报价。有清单子目的单独报价,没有单列清单项目的应综合考虑在相应的清单报价中,结算时不再增加此类费用。

18. 通风及防排烟系统各类阀件、风口、消声器均为成品考虑,防雨百叶风口加滤网。防火软风管为成品软风管,材质必须符合图纸设计及规范要求,计入风机、风口等相应综合单价中,结算时不再单独计取。

19. 消防、防排烟等设备以整套报价考虑,由投标单位依据图纸及验收规范要求,深化设计,满足系统及验收要求。投标报价时,需考虑设备整体进场,若无法整体搬运,导致的拆组费用也包含在内

20. 通风系统报价时应包含竣工验收时的所有材料检验、检测、验收费用,结算时不再增加此类费用。

21. 各开关柜控制回路的二次线路均由开关柜供货商负责,经设计院认可,

考虑在相应的综合单价中，结算不再单独计算。

22. 安装部分报价时综合考虑各种管线、桥架的洞口封堵（包括采用防火板、防火泥等各种材料的封堵），结算时不再单独考虑。

二十三、特别说明：

1. 投标单位必须严格按照投.
2. 标报价表样顺序逐一填报。

二十四、工程主要材料和设备及相关配件的价格应在工程主材汇总表和工程设备汇总表中详细列明品牌、规格、型号单价。报价中所选用的品牌档次应不低于以下品牌中档以上：

1. 电器元件：

（1）塑壳断路器：贵州泰永长征 MB50 系列, 上海良信 NDM5 系列, 阿斯博 AE1 系列

（2）微型断路器采用：贵州泰永长征 MB1 系列, 上海良信 NDB2 系列, 明及电气 MS 系列

（3）双电源自动转换开关采用：泰永长征 TBBQ 系列, 阿斯博 AZ 系列, 万高 WTSD 系列

（4）电气火灾探测系统、消防电源监控系统采用：威海凯瑞 HRT3000-A 系列, 北京爱博精电 ACURC 系列, 北京易艾斯德 EM760 系列

（5）控制与保护开关采用：贵州泰永长征 MK1 系列, 浙江良信 LZA 系列, 常州贝隆智能 BL1 系列

（6）浪涌保护器采用：贵州泰永长征 MU1 系列, 上海良信 NDU2 系列, 常州贝隆智能 BLU3 系列

（7）多用户智能电能表采用：威海凯瑞 HRT2000 系列, 北京爱博精电 ACURC 系列, 北京易艾斯德 EM600 系列

（8）EPS 应急电源采用：威海凯瑞, 浙江东元, 济南电之星

（9）消防智能巡检柜采用：山东圣普勒, 长沙双华电气, 贵州泰永长征

（10）智能照明控制系统：山东朗盾, 山东圣普勒, 长沙双华电气

（11）多功能仪表系统：威海凯瑞 HRT2000 系列, 北京易艾斯德 EM600 系列, 北京爱博精电 ACUREV 系列, 山东圣普勒

（12）分配电装置采用：威海凯瑞, 济南电之星, 青岛阳浦

（13）消防电源状态监控系统：威海凯瑞 HRT5000-32A 系列，北京易艾斯德 EM600 系列，北京爱博精电 ACUREV 系列

2、水泵：威海双轮、上海凯泉、上海熊猫等同等或以上质量的牌产品

3、通风设备（排风机、防火阀、送排风口、风阀、加压送风口、消音器等）：德州亚太、山东格瑞德、浙江正和风冷、德州中大等同等或以上质量的牌产品。

4、镀锌钢管、衬塑钢管：天津友发、河北东升、莱阳莱重等同等或以上质量的牌产品

5、电线、电缆：文登昆崙、龙口半岛、青岛等同等或以上质量的牌产品

6、法兰阀门：上海良工、上海二阀、上海冠龙等同等或以上质量的牌产品

7、铜阀门：埃美柯、上海冠龙、詹姆斯伯雷等同等或以上质量的牌产品

8、无缝钢管：鞍钢、包钢、邯钢等同等或以上质量的牌产品

9、喷淋阀门及消防配套（包括：报警阀、水流指示器、信号阀、水泵接合器、喷淋头等）：上海金盾、福建水力、福建天广等同等或以上质量的牌产品

10、消防箱及消防栓：福建天广、上海金盾、闽安等同等或以上质量的牌产品

11、消防报警：北大青鸟、营口山鹰、北京利达华信等同等或以上质量的牌产品

12、沟槽管件：潍坊亿佰通、福建白沙、上海威逊等同等或以上质量的牌产品

13、保温材料：神州、华阳、华美等同等或以上质量的牌产品

14、PPR、PE-RT 管、UPVC 管：沈阳金德、菲时特、华纳、上海中塑等同等或以上质量的牌产品

15、JDG 管：华成、飞界、青岛鸿雁等同等或以上质量的牌产品

16、开关插座：公牛、TCL、正泰等同等或以上质量的牌产品

17、灯具：雷士照明，三雄极光，TCL 等同等或以上质量的牌产品

18、空调设备：海信、海尔、美的等同等或是以上质量的牌产品

19、电梯：西子、康力、德森克、巨人通力等同等或是以上质量的牌产品

工程设备汇总表

序号	编号	名称规格	单位	数量
1		排风机 EF-B1-4 GYF-4.5-A 风量: 4120m ³ /h, 全压: 266Pa, 功率: 0.55KW, 转速: 1450r/min	台	1.00
2		加压风机 SPF-B1-1 GYF-6-B, 风量: 12896m ³ /h, 全压: 472Pa, 功率: 3KW, 转速: 1450r/min	台	1.00
3		加压风机 VPF-B1-1 GYF-6-B 风量: 12896m ³ /h, 全压: 472Pa, 功率: 3KW, 转速: 1450r/min	台	1.00
4		加压风机 VPF-B1-2 GYF-7-B 风量: 18138m ³ /h, 全压: 640Pa, 功率: 4KW, 转速: 1450r/min	台	1.00
5		SJG 斜流风机 EF-B1-2 SJG-N03.5-I, 风量: 2105m ³ /h 全压: 278Pa 功率: 0.37kw 转速: 1450r/min	台	1.00
6		常闭防火门控制器 AFRD-CB1	台	108.00
7		高效低躁斜流风机 EF-R-1 GXF-N0.6.5-B 风量: 13865m ³ /h, 全压: 544Pa, 转速: 1450rpm, 运转重量: 106kg, 噪音: 82dB(A), 安装功率: 3KW	台	1.00
8		火灾报警区域主机 2000 点内	台	1.00
9		轴流风机 EF-R-1~4 T35-11-2.8 风量: 2167m ³ /h, 全压: 169Pa, 功率: 0.25KW, 转速: 2900r/min	台	8.00
10		强制循环泵 PH3-600EH(Q=9.6m ³ /h, H=12.4m, P=800W, 电源 220V/50Hz, 接管口径 DN50	台	6.00
11		热泵循环泵 TD40-16G/2(Q=12.5m ³ /h, H=20m, P=1100W, 电源 380V/50Hz, 接管口径 DN40。	台	6.00
12		热水变频加压泵 TD65-20G/2(Q=30m ³ /h, H=20m, P=3000W, 电源 380V/50Hz, 接管口径 DN65	台	4.00
13		空气源热泵 KRS-20, 输入功率 16.8KW, 制热量 75KW, 电压 380V	台	6.00
14		低区热水循环设备 泵型号 Q=27.9m ³ /h H=10.2m N=1.5KW	台	4.00
15		归丽晶加药罐 15kg, 不锈钢材质	个	2.00
16		2#宿舍楼配电箱 TYNAP1	台	1.00
17		3#宿舍楼配电箱 TYNAP1	台	1.00
18		高效低躁斜流风机 EF-1-1 GXF-N0.4-A 风量 2898m ³ /h, 机外静压 210Pa, 转速 1450, 运转重量 34kg, 噪音 70dB(A), 功率 0.37kw	台	1.00
19		高效低躁斜流风机 EF-1-2 GXF-N0.4.5-A 风量 4120m ³ /h, 机外静压 266Pa, 转速 1450, 运转重量 48kg, 噪音 73dB(A), 功率 0.55kw	台	1.00
20		防爆风机 EF-1-5 风量 726m ³ /h, 机外静压 200Pa, 转速 1450, 运转重量 27kg, 噪音 66dB(A), 功率 0.25kw	台	1.00

21		防爆风机 EF-1-1 风量 6858m ³ /h, 全压 254Pa, 转速 1450rpm/min, 运转重量 57kg, 噪音 84dB (A), 功率 0.75KW	台	1.00
22		高效低噪斜流风机 EF-R-1 GXF-NO. 4-B, 风量 3766m ³ /h, 全压 271Pa, 转速 1450rpm/min, 运转重量 52kg, 噪音 76dB (A), 功率 0.55KW	台	1.00
23		火灾报警区域主机 500 点内	台	3.00
24		常闭防火门监控模块	个	27.00
25		火灾报警区域主机 500 点内	台	1.00
26		1#车库潜污泵 (自带配电箱), 65QW40-15-3, Q=40L /S, H=15m, N=3.0KW	台	2.00
27		1#车库潜污泵 (自带配电箱), 50QW20-20-20-2.2, Q=20L /S, H=20m, N=2.2KW	台	12.00
28		区域型火灾报警区域机 1000 点以内	台	1.00
29		自动喷洒给水泵, XBD16/35 Q=35L/s, H=160m, N=110kw	台	3.00
30		配用水泵 ADL-6-7, Q=2.0L/s H=38m N=2.2Kw	套	2.00
31		室内消火栓给水泵 XBD18/40, Q=40L/s, H=180m, N=110kw	台	2.00
32		室外消火栓给水泵 XBD4/45, Q=45L/s, H=40m, N=37kw	台	2.00
33		过滤吸收器 RFP-1000 L=1000m ³ /h	台	7.00
34		PF-1HL3-2A NO 4.5A 混流式风机 n=1450r/min, Q=5200m ³ /h, P=398Pa, N=1.1kW	台	2.00
35		SF-1.2T4-72 NO 3.5A 离心风机 n=2900r/min, Q=2522m ³ /h, P=1556Pa, N=2.2kW	台	2.00
36		PF-3PYHL-14A NO N07A 型混合式消防高温排风机 n=960r/min, Q=12814m ³ /h, P=457Pa, N=3kW	台	1.00
37		SF-3HL3-2An N07A 混流式风机 n=960r/min, Q=12322m ³ /h, P=457Pa, N=3kW	台	1.00
38		SF-2.1HL3-2A N04.5A 混流式风机 n=1450r/min, Q=2253m ³ /h, P=402Pa, N=0.75kW	台	1.00
39		SF-1.1HL3-2A NO 4.5A 混流式风机 n=1450r/min, Q=5700m ³ /h, P=388Pa, N=1.1kW	台	2.00
40		SF-2.2T4-72 N03A 离心风机 n=2900r/min, Q=1588m ³ /h, P=1142Pa, N=1.1kW	台	2.00
41		油网除尘器 LWP-X 风量 L=1600m ³ /h 07FK02 (管式安装)	组	2.00
42		风量测量装置 LJY-Y-315	个	1.00
43		DJ 空气染毒检测仪	台	9.00
44		FJ 空气质量检测仪	台	3.00
45		FJ 空气放射性检测仪	台	3.00
46		排污泵 50XW015-15-1.5, Q=10m ³ /h, H=17m, N=1.5KW	台	5.00

47		柴油发电机 120KW	台	1.00
48		变频自动给水设备 DP32-4-8*4 Q=4.8m ³ /h, H=30m, N=1.1KW	台	6.00
49		通风方式显示屏 500*400	台	34.00
50		通风信息控制设备	台	6.00
51		通信总箱 280*400*120	台	3.00
52		风量测量装置 LJY-Y-441	个	2.00
53		UPS 电源 YJS-11KW	台	3.00
54		防火门门磁开关	个	27.00
55		电动闭门器	个	27.00
56		高效低躁斜流风机 EF-R-1, 2 GXF-NO. 5.5-B, 风量 9829m ³ /h, 全压 512pa, 转速 1450rpm, 运转重量 96kg, 噪音 82dB, 安装功率 2.2KW	台	2.00
57		火灾报警区域主机 1000 点内	台	1.00
58		常开防火门现场控制装置	台	4.00
59		常闭防火门现场控制装置	台	27.00
60		温控启动组件（探测与启动组件）	个	34.00
61		防火门监控分机	台	10.00
62		壁挂式非贮压超细干粉灭火装置 FFB-ACT8-CHNVE	套	9.00
63		置地式非贮压超细干粉灭火装置 FFB-ACT8-CHNVE	套	8.00
64		悬挂式非贮压超细干粉灭火装置 FFX-ACT8-CHNVE	套	17.00
65		防火卷帘控制器	台	57.00
66		高效低躁斜流风机 VPF-R-1 GXF-NO. 9-B, 风量 30465m ³ /h, 全压 465pa, 转速 960rpm, 运转重量 302kg, 噪音 86dB, 安装功率 7.5KW	台	1.00
67	@1	防火门监控分机	台	2.00
68	@1	常闭防火门控制器 AFRD-CB1	台	5.00
69	@1	装配式不锈钢给水箱有效容积 15 立方, 5*2.5*2	套	1.00
70	@1	1#车库附房配电总箱-1AW1	台	1.00
71	@1	1#车库附房 A 型应急照明集中电源配电箱 2ALE1	台	1.00
72	@1	1#车库附房配电箱-1AL1	台	1.00
73	@1	1#车库附房配电箱-1AL2~9	台	8.00
74	@1	1#车库附房配电箱 2AL1	台	1.00
75	@1	1#车库附房配电箱 2AL2~9	台	8.00
76	@1	消防高温排烟风机 SEF-R-1, 2 GYF-7-I 风量: 18387m ³ /h, 全压: 676Pa, 功率: 7.5KW, 转速: 1450r/min	台	4.00
77	@1	2#宿舍楼配电箱 1ZAPE1	台	1.00
78	@1	2#宿舍楼配电箱 1ZAPE2	台	1.00
79	@1	2#宿舍楼配电箱 1ZGAL1	台	1.00
80	@1	2#宿舍楼配电箱 1GAL1	台	1.00
81	@1	2#宿舍楼配电箱 2~12GAL1	台	11.00

82	@1	2#宿舍楼配电箱 DTAP1	台	1.00
83	@1	2#宿舍楼配电箱 DTAP2	台	1.00
84	@1	2#宿舍楼配电箱 DTAE1	台	1.00
85	@1	2#宿舍楼配电箱 2ZALE1	台	1.00
86	@1	2#宿舍楼配电箱 PYAE1、2	台	2.00
87	@1	2#宿舍楼 A 型应急照明集中电源配电箱 6ALE1	台	1.00
88	@1	2#宿舍楼 A 型应急照明集中电源配电箱 10ALE1	台	1.00
89	@1	2#宿舍楼配电箱 AL1	台	350.00
90	@1	2#宿舍楼配电箱 1AW1	台	1.00
91	@1	2#宿舍楼配电箱 2~6AW1	台	5.00
92	@1	2#宿舍楼配电箱 7~12AW1	台	6.00
93	@1	2#宿舍楼配电箱 1ZAW1	台	1.00
94	@1	2#宿舍楼配电箱 3、5、7、9、11ZAW1	台	5.00
95	@1	A 型应急照明集中电源配电箱 2ALE1	台	2.00
96	@1	3#宿舍楼配电箱 1ZAPE1	台	1.00
97	@1	3#宿舍楼配电箱 1ZAPE2	台	1.00
98	@1	3#宿舍楼配电箱 1ZGAL1	台	1.00
99	@1	3#宿舍楼配电箱 1GAL1	台	1.00
100	@1	3#宿舍楼配电箱 2~12GAL1	台	11.00
101	@1	3#宿舍楼配电箱 DTAP1	台	1.00
102	@1	3#宿舍楼配电箱 DTAP2	台	1.00
103	@1	3#宿舍楼配电箱 DTAE1	台	1.00
104	@1	3#宿舍楼配电箱 2ZALE1	台	1.00
105	@1	3#宿舍楼配电箱 PYAE1、2	台	2.00
106	@1	3#宿舍楼 A 型应急照明集中电源配电箱 6ALE1	台	1.00
107	@1	3#宿舍楼 A 型应急照明集中电源配电箱 10ALE1	台	1.00
108	@1	3#宿舍楼配电箱 AL1	台	350.00
109	@1	3#宿舍楼配电箱 1AW1	台	1.00
110	@1	3#宿舍楼配电箱 2~6AW1	台	5.00
111	@1	3#宿舍楼配电箱 7~12AW1	台	6.00
112	@1	3#宿舍楼配电箱 1ZAW1	台	1.00
113	@1	3#宿舍楼配电箱 3、5、7、9、11ZAW1	台	5.00
114	@1	1#车库照明总箱 1ZAL1	台	1.00
115	@1	1#车库照明配电箱 1AL1	台	1.00
116	@1	1#车库照明配电箱 1AL2	台	1.00
117	@1	1#车库照明配电箱 2AL1	台	1.00
118	@1	1#车库照明配电箱 2AL2	台	1.00
119	@1	1#车库照明配电箱 3AL1	台	1.00
120	@1	1#车库照明配电箱 2JYBAP1	台	1.00
121	@1	1#车库动力总箱 2APE1/2	台	2.00
122	@1	1#车库动力总箱 3APE1/2	台	2.00

123	@1	1#车库风机双电源自动切换箱 2PYAE1	台	1.00
124	@1	1#车库风机双电源自动切换箱 2PYAE2	台	1.00
125	@1	1#车库风机双电源自动切换箱 2JYAE1	台	1.00
126	@1	1#车库风机双电源自动切换箱 3PYAE1	台	1.00
127	@1	1#车库风机双电源自动切换箱 3PYAE2	台	1.00
128	@1	1#车库风机双电源自动切换箱 3JYAE1	台	1.00
129	@1	1#车库配电箱 2XFAE1	台	1.00
130	@1	1#车库配电箱 2XFAE2	台	1.00
131	@1	1#车库配电箱 3XFAE1	台	1.00
132	@1	1#车库空压机双电源自动切换箱 3KYAE1	台	1.00
133	@1	1#车库应急照明配电箱 2ALE1	台	1.00
134	@1	1#车库应急照明配电箱 2ALE2	台	1.00
135	@1	1#车库应急照明配电箱 3ALE1	台	1.00
136	@1	火灾显示器	台	10.00
137	@1	配电箱 3-ACF1	台	1.00
138	@1	配电箱 RFTB-QW	台	3.00
139	@1	配电箱 2、4ACF1	台	2.00
140	@1	配电箱 2、4ACF2	台	2.00
141	@1	配电箱 2-4ATR	台	3.00
142	@1	配电箱 2-4ATC	台	3.00
143	@1	15#照明配电箱 ATRD	台	1.00
144	@1	15#照明配电箱 ATBD	台	1.00
145	@1	15#照明配电箱 ATFD	台	1.00
146	@1	15#照明配电箱 ATHR	台	1.00
147	@1	高效低噪斜流风机 EF-1-3, 4 GXF-N0.5.5-A 风量 7981m ³ /h, 机外静压 427Pa, 转速 1450, 运转重量 72kg, 噪音 80dB(A), 功率 1.5kw	台	2.00
148	@1	消防高温轴流排烟风机 SEF-R-1 GYF-N0.11-I, 风量 50400m ³ /h, 全压 647Pa, 转速 1450rpm/min, 运转重量 380kg, 噪音 92dB(A), 功率 15KW	台	1.00
149	@1	消防高温轴流排烟风机 SEF-R-2 GYF-N0.9-I, 风量 31200m ³ /h, 全压 640Pa, 转速 1450rpm/min, 运转重量 305kg, 噪音 88dB(A), 功率 11KW	台	1.00
150	@1	16#配电箱 ATPY2	台	1.00
151	@1	16#配电箱 APEZ	台	1.00
152	@1	16#配电箱 APDT	台	1.00
153	@1	16#配电箱 1ATLE	台	1.00
154	@1	16#配电箱 2ATLE	台	1.00
155	@1	16#A 型应急照明集中电源配电箱 1ALE-A	台	1.00
156	@1	16#A 型应急照明集中电源配电箱 2ALE-A	台	1.00
157	@1	16#配电箱 AL1	台	1.00
158	@1	16#配电箱 AL2	台	1.00
159	@1	16#配电箱 APZ	台	1.00

160	@1	16#配电箱 AP	台	1.00
161	@1	16#配电箱 ATPY1	台	1.00
162	@1	16#配电箱 APPF1、2	台	2.00
163	@1	消防高温排烟风机 SEF-2-2 GYF-N0.16-I 风量： 115200m ³ /h, 全压：700Pa, 转速：1450rpm, 运转重量： 1206kg, 噪音：96dB(A), 安装功率：30KW	台	1.00
164	@1	消防高温排烟风机 SEF-R-2、3 GYF-N0.9-II 风量： 41900m ³ /h, 全压：896Pa, 转速：1450rpm, 运转重量： 368kg, 噪音：91dB(A), 安装功率：15KW	台	2.00
165	@1	消防高温排烟风机 SEF-R-1、4 GYF-N0.9-II 风量： 43488m ³ /h, 全压：732Pa, 转速：1450rpm, 运转重量： 368kg, 噪音：91dB(A), 安装功率：15KW	台	2.00
166	@1	高效低躁斜流风机 SPF-R-1, 2 GXF-N0.10-B 风量： 38198m ³ /h, 全压：485Pa, 转速：960rpm, 运转重量： 302kg, 噪音：86dB(A), 安装功率：11KW	台	2.00
167	@1	高效低躁斜流风机 VPF-R-1、2 GXF-N0.10-B 风量： 33600m ³ /h, 全压：650Pa, 转速：960rpm, 运转重量： 302kg, 噪音：86dB(A), 安装功率：11KW	台	2.00
168	@1	消防高温排烟风机 SEF-1-1 GYF-N0.11-I 风量： 45600m ³ /h, 全压：600Pa, 转速：1450rpm, 运转重量： 531kg, 噪音：88dB(A), 安装功率：15KW	台	1.00
169	@1	消防高温排烟风机 SEF-2-1 GYF-N0.10-I 风量： 39300m ³ /h, 全压：590Pa, 转速：1450rpm, 运转重量： 305kg, 噪音：88dB(A), 安装功率：11KW	台	1.00
170	@1	消防高温排烟风机 SEF-3-1 GYF-N0.10-I 风量： 39300m ³ /h, 全压：590Pa, 转速：1450rpm, 运转重量： 305kg, 噪音：88dB(A), 安装功率：11KW	台	1.00
171	@1	室内机中静压风管式 RPI-160 制冷量 16.0kW, 设备制 热量 18.0kW, 设备风量 27/23/19m ³ /min, 配电功率 0.45kW, 重量 54kg	台	6.00
172	@1	室内机中静压风管式 RPI-100 制冷量 10.0kW, 设备制 热量 11.2kW, 设备风量 27/23/19m ³ /min, 配电功率 0.25kW, 重量 45kg	台	626.00
173	@1	室内机中静压风管式 RPI-56 制冷量 5.6kW, 设备制热 量 6.5kW, 设备风量 27/23/19m ³ /min, 配电功率 0.14kW, 重量 31kg	台	3.00
174	@1	室内机中静压风管式 RPI-90 制冷量 9.0kW, 设备制热 量 10.0kW, 设备风量 27/23/19m ³ /min, 配电功率 0.25kW, 重量 45kg	台	31.00
175	@1	室外机 RAS-800 制冷量 80.0kW, 设备制热量 90.0kW, 设备风量 390m ³ /min, 配电功率 12.4+17.1kW, 重量 590kg	台	46.00

176	@1	室内机中静压风管式 RPI-112 制冷量 11.2kW, 设备制热量 13.0kW, 设备风量 27/23/19m ³ /min, 配电功率 0.25kW, 重量 45kg	台	4.00
177	@1	室外机 RAS-850 制冷量 85.0kW, 设备制热量 95.0kW, 设备风量 390m ³ /min, 配电功率 12.4+17.1kW, 重量 605kg	台	24.00
178	@1	室内机中静压风管式 RPI-80 制冷量 8.4kW, 设备制热量 9.6kW, 设备风量 27/23/19m ³ /min, 配电功率 0.25kW, 重量 45kg	台	24.00
179	@1	室外机 RAS-1240 制冷量 123.5kW, 设备制热量 137.5kW, 设备风量 565m ³ /min, 配电功率 12.4+17.1+17.1kW, 重量 832kg	台	1.00
180	@1	室外机 RAS-960 制冷量 96.0kW, 设备制热量 108.0kW, 设备风量 520m ³ /min, 配电功率 6.8+9.6+17.1kW, 重量 728kg	台	4.00
181	@1	室外机 RAS-730 制冷量 73.5kW, 设备制热量 82.5kW, 配电功率 11.4+14.6kW, 重量 539kg	台	1.00
182	@1	室外机 RAS-690 设备制冷量 67.0kW, 设备制热量 75.0kW, 配电功率 11.4+11.4kW, 重量 454kg	台	2.00
183	@1	室外机 RAS-560 设备制冷量 56.0kW, 设备制热量 63.0kW, 配电功率 9.1+9.1kW, 重量 450kg	台	2.00
184	@1	17#配电箱 5~24AL1	台	20.00
185	@1	17#配电箱 ATBD 预留 600*800*200	台	1.00
186	@1	17#配电箱 ATRD 600*800*200	台	1.00
187	@1	17#配电箱 ATSBF 600*800*200	台	1.00
188	@1	17#配电箱 ATKY 600*800*200	台	1.00
189	@1	17#配电箱 1AL1	台	1.00
190	@1	17#配电箱 ATXDT 600*800*200	台	1.00
191	@1	17#配电箱 ATPY5 600*800*200	台	1.00
192	@1	17#配电箱 ATPY6 600*800*200	台	1.00
193	@1	17#配电箱 ATJY1 500*600*250	台	1.00
194	@1	17#配电箱 JFPFAP1	台	1.00
195	@1	17#配电箱 2AL1	台	1.00
196	@1	17#配电箱 3AL1	台	1.00
197	@1	17#配电箱 4AL1	台	1.00
198	@1	17#配电箱 ATPY4 600*800*200	台	1.00
199	@1	17#配电箱 ATSX 600*800*200	台	1.00
200	@1	17#配电箱 1~3ATLE1 600*800*200	台	3.00
201	@1	17#配电箱 4~24ATLE1 600*800*200	台	21.00
202	@1	17#A 型应急照明集中电源配电箱 1ALE-A1 500*600*200	台	1.00
203	@1	17#A 型应急照明集中电源配电箱 2、3ALE-A1 500*600*200	台	2.00

204	@1	17#A 型应急照明集中电源配电箱 4~24ALE-A1 500*600*200	台	21.00
205	@1	17#配电箱 5~24APKT	台	20.00
206	@1	17#防水配电箱 APWJ1	台	1.00
207	@1	17#防水配电箱 APWJ2	台	1.00
208	@1	17#防水配电箱 APWJ3	台	1.00
209	@1	17#配电箱 1AL2	台	1.00
210	@1	17#配电箱 2AL2	台	1.00
211	@1	17#配电箱 3AL2	台	1.00
212	@1	17#配电箱 ATPY1~3	台	3.00
213	@1	17#配电箱 1~3ATLE2	台	3.00
214	@1	17#A 型应急照明集中电源配电箱 1ALE-A2	台	1.00
215	@1	17#A 型应急照明集中电源配电箱 2、3ALE-A2	台	2.00
216	@1	17#配电箱 ATJY2 500*600*250	台	1.00
217	@1	17#配电箱 ATDT 600*800*200	台	1.00
218	@1	潜污泵(自带配电箱) 80WQ40-15-4, Q=40m ³ /h, H=15M, N=4KW	台	4.00
219	@1	室内机中静压风管式 RPI-80 制冷量 8.4kW, 设备制热量 9.6kW, 设备风量 25/21/17m ³ /min, 配电功率 0.12kW, 重量 46kg	台	681.00
220	@1	室外机 RAS-960 制冷量 96.0kW, 设备制热量 108.0kW, 设备风量 520m ³ /min, 配电功率 6.8+9.6+17.1kW, 重量 728kg	台	13.00
221	@1	室外机 RAS-1240 制冷量 123.5kW, 设备制热量 137.5kW, 设备风量 565m ³ /min, 配电功率 12.4+17.1+17.1kW, 重量 832kg	台	12.00
222	@1	18#配电箱 ATRD	台	1.00
223	@1	18#配电箱 ATSBF	台	1.00
224	@1	18#配电箱 ATKY	台	1.00
225	@1	18#配电箱 ATPY1	台	1.00
226	@1	18#配电箱 ATPY2	台	1.00
227	@1	18#配电箱 ATBF1	台	1.00
228	@1	18#配电箱-1ATLE1	台	1.00
229	@1	18#A 型应急照明集中电源配电箱-1ALE-A	台	1.00
230	@1	18#配电箱 1AL1	台	1.00
231	@1	18#配电箱 APWJ	台	1.00
232	@1	18#配电箱 JFKTAP1	台	1.00
233	@1	18#配电箱 JFKTAP2	台	1.00
234	@1	18#配电箱 JFKTAP3	台	1.00
235	@1	18#配电箱 JFKTAP4	台	1.00
236	@1	18#配电箱 ATDT1	台	1.00
237	@1	18#配电箱 ATDT2	台	1.00
238	@1	18#配电箱 ATXDT	台	1.00

239	@1	18#配电箱 ATPY3~5	台	3.00
240	@1	18#配电箱 ATPY6	台	1.00
241	@1	18#配电箱 ATJY1	台	1.00
242	@1	18#配电箱 ATJY2	台	1.00
243	@1	18#配电箱 ATBF2.3	台	2.00
244	@1	18#配电箱 JFPFAP1	台	1.00
245	@1	18#配电箱 1ATLE1	台	1.00
246	@1	18#配电箱 2-12ATLE1	台	11.00
247	@1	18#A 型应急照明集中电源配电箱 1-12ALE-A	台	12.00
248	@1	消防高温排烟风机 SEF-R-3 GYF-N0.10-I, 风量 37985m ³ /h, 全压 595pa, 转速 960rpm, 运转重量 235kg, 噪音 86dB, 安装功率 11KW	台	1.00
249	@1	18#配电箱 2~12AL1	台	11.00
250	@1	18#配电箱 ATBD 预留	台	1.00
251	@1	消防高温排烟风机 SEF-R-1 GYF-N0.12-I, 风量 53350m ³ /h, 全压 700pa, 转速 960rpm, 运转重量 575kg, 噪音 91dB, 安装功率 18.5KW	台	1.00
252	@1	高效低躁斜流风机 VPF-R-2 GXF-N0.10-B, 风量 38198m ³ /h, 全压 408pa, 转速 960rpm, 运转重量 302kg, 噪音 86dB, 安装功率 11KW	台	1.00
253	@1	消防高温排烟风机 SEF-R-2 GYF-N0.12-I, 风量 58642m ³ /h, 全压 806pa, 转速 960rpm, 运转重量 575kg, 噪音 91dB, 安装功率 18.5KW	台	1.00
254	@1	消防高温排烟风机 SEF-1-1 GYF-N0.12-I, 风量 62763m ³ /h, 全压 622pa, 转速 960rpm, 运转重量 575kg, 噪音 91dB, 安装功率 18.5KW	台	1.00
255	@1	高效低躁斜流风机 SPF-R-1, 2 GXF-N0.10-B, 风量 33600m ³ /h, 全压 485pa, 转速 960rpm, 运转重量 302kg, 噪音 86dB, 安装功率 7.5KW	台	2.00
256	@1	2#车库风机双电源自动切换箱 B1-ATBF6	台	1.00
257	@1	潜污泵（自带配电箱），50JYWQ23-12-1200-2.2, Q=23m ³ /h, H=12m, N=2.2KW	台	17.00
258	@1	潜污泵 PWB（自带配电箱），50WQ15-22-3, Q=15m ³ /h, H=22M, N=3KW	台	6.00
259	@1	潜污泵（自带配电箱），50JYWQ23-15-1200-2.2, Q=23m ³ /h, Q=H=15m, N=2.2KW	台	24.00
260	@1	2#车库风机双电源自动切换箱 B1-ATBF1	台	1.00
261	@1	2#车库风机双电源自动切换箱 B1-ATBF2	台	1.00
262	@1	2#车库风机双电源自动切换箱 B1-ATBF3	台	1.00
263	@1	2#车库风机双电源自动切换箱 B1-ATBF4	台	1.00
264	@1	2#车库风机双电源自动切换箱 B1-ATBF5	台	1.00
265	@1	2#车库风机双电源自动切换箱 B1-ATPY1	台	1.00
266	@1	2#车库照明总箱 B1-2ALZ	台	1.00

267	@1	2#车库风机双电源自动切换箱 B1-ATPY5	台	1.00
268	@1	2#车库风机双电源自动切换箱 B1-ATPY4	台	1.00
269	@1	2#车库风机双电源自动切换箱 B1-ATPY7	台	1.00
270	@1	电源柜 XF1 800*800*2200	台	1.00
271	@1	2#车库照明配电箱 APPF	台	1.00
272	@1	2#车库风机双电源自动切换箱 B1-ATPY6	台	1.00
273	@1	喷淋控制柜 XF4 800*800*2200	台	1.00
274	@1	巡检柜 XF5, 800*800*2200	台	1.00
275	@1	2#车库照明总箱 B1-6ALZ	台	1.00
276	@1	室内消火栓控制柜 XF2, 800*800*2200	台	1.00
277	@1	室外消火栓控制柜 XF3 800*800*2200	台	1.00
278	@1	2#车库空压机双电源自动切换箱 B1-ATKY	台	1.00
279	@1	2#车库照明配电箱 B1-1AL	台	1.00
280	@1	2#车库照明配电箱 B1-2AL	台	1.00
281	@1	2#车库照明配电箱 B1-3AL	台	1.00
282	@1	2#车库照明配电箱 B1-4AL	台	1.00
283	@1	2#车库照明配电箱 B1-5AL	台	1.00
284	@1	2#车库照明配电箱 B1-6AL	台	1.00
285	@1	2#车库照明配电箱 B1-7AL	台	1.00
286	@1	2#车库照明配电箱 B1-8AL	台	1.00
287	@1	2#车库动力总箱 B1-6APZE	台	1.00
288	@1	2#车库动力总箱 B1-2APZ	台	1.00
289	@1	2#车库风机双电源自动切换箱 B1-ATPY3	台	1.00
290	@1	2#车库风机双电源自动切换箱 B1-ATPY2	台	1.00
291	@1	2#车库动力总箱 B1-6APZ	台	1.00
292	@1	2#车库动力总箱 B1-2APZE	台	1.00
293	@1	2#车库应急照明配电箱 B1-1~8ALE	台	8.00
294	@1	2#车库应急照明集中电源 B1-1~8FPD	台	8.00
295	170111018	装配式 304 不锈钢给水箱 7000×5000×2000mm, 容积 50m ³	个	1.00
296	170111018@1	箱泵一体化增压供水机组（包含 36 立方消防水箱、两套消防增压稳压装置、旋流防止器等）	个	1.00
297	170111018@1	装配式不锈钢给水箱 9*2.5*2m 有效容积 27m ³	个	2.00
298	170111018@2	装配式不锈钢给水箱 9*2.5*2m 有效容积 27m ³	个	1.00
299	170304050@1	消防水泵接合器 SQX150-A 地下	套	2.00
300	170304050@1	消防水泵接合器 SQS150-A 地下	套	3.00
301	170304050@1	消防水泵接合器 SQS100-A 地下	套	4.00
302	170304050@2	消防水泵接合器 SQX100-A 地上	套	3.00

303	171607	组合式不锈钢水箱 4500*5000*2000	套	1.00
304	171607	组合式不锈钢水箱 5500*5500*2000	套	1.00
305	171607	组合式不锈钢水箱 6000*5000*2000	套	1.00
306	171607	组合式不锈钢水箱 5500*2000*2000	套	1.00
307	171607	组合式不锈钢水箱 2500*4500*2000	套	1.00
308	171607	组合式不锈钢水箱 5500*3000*2500	套	1.00
309	171607	组合式不锈钢水箱 5500*4500*2500	套	1.00
310	210205011	高区热水变频供水机组 主泵 3 台, 型号: Q=30m ³ /h, H=18m, N=3KW, 稳压罐调节水容积 900L; 小泵一台, 型号 Q=11m ³ /h, H=16m, N=1.1KW, 隔膜式气压罐总容积 2.7m ³	台	2.00
311	210205011@1	隔膜式气压水罐	台	2.00
312	210205011@1	自来水高区加压供水设备 变频调速供水设备, 型号: BTG24-90-2, 设计流量 Q=24m ³ /h, 扬程 H=90m, 配套水泵型号: SL15-7, 各两台, 一用一备, 单台水泵 Q=18m ³ /h, H=70m, N=5.5KW; 配套缓冲器四个, 型号 HCQ60*150, 控制柜: DKG160	套	4.00
313	210205011@1	自来水中、高区加压供水设备 (含变频调速供水设备, 2 台水泵, 单台水泵 Q=5L/s, H=130m, N=11KW; 配套隔膜式气压罐一个 50L)	套	1.00
314	210205011@1	自来水中、高区加压供水设备 (含变频调速供水设备, 2 台水泵, 单台水泵 Q=7L/s, H=100m, N=15KW; 配套隔膜式气压罐一个 50L)	套	1.00
315	210205011@1	自来水中、高区加压供水设备 (含变频调速供水设备, 2 台水泵, 单台 Q=6L/s, H=85m, N=11KW, 配套隔膜式气压罐一个 50L)	套	1.00
316	21030@2	配电箱 2-AP1 600*460*1700	台	1.00
317	21030@2	应急照明配电箱 A 型 3ALE1 280VA	台	1.00
318	21030@2	配电箱 2、4-AP1 700*650*225	台	2.00
319	21030@2	应急照明配电箱 A 型 2ALE2 280VA	台	1.00
320	21030@2	配电箱 3-AT1 660*720*180	台	1.00
321	21030@2	配电箱 3-AP1 700*600*225	台	1.00
322	21030@2	配电箱 3-AP1 600*460*1700	台	1.00
323	21030@2	配电箱 2AL2	台	1.00
324	21030@2	配电箱 3AL1	台	1.00
325	210401007@1	水箱自洁消毒器 WTS-2A	台	2.00
326	210401007@1	水箱自洁消毒机 SC Φ-5HB, 300W SC-5HB, 300W	台	1.00
327	210401007@2	水箱自洁消毒机 SC Φ-5HB, 300W	台	2.00
328	210401008	自洁消毒器 (含控制箱) WTS-2A 型 N=0.3KW	台	4.00
329	21040100@2	水箱自洁消毒机 SC Φ-5HB, 300W	台	1.00

330	@1	消防高温排烟双速风机 SEF/EF-B1-3 GYF-9-S1 风量: 32297/21383m ³ /h 风压: 668/293Pa 功率: 12/4kw, 转速 1450/960r/min	台	3.00
331	@1	消防高温排烟双速风机 SEF-B1-1 GYF-9-I 风量: 36000m ³ /h, 全压: 600Pa, 功率: 11KW, 转速: 1450r/min	台	1.00
332	@1	消防高温排烟风机 SEF/EF-B12, 13 GYF-9-I 风量: 33500m ³ /h, 全压: 700Pa, 功率: 11KW, 转速: 1450r/min	台	2.00
333	@1	消防高温排烟风机 SEF/EF-B14, 15 GYF-9-I 风量: 33500m ³ /h, 全压: 700Pa, 功率: 11KW, 转速: 1450r/min	台	2.00
334	@1	消防高温排烟风机 SEF/EF-B3 GYF-9-I 风量: 33500m ³ /h, 全压: 700Pa, 功率: 11KW, 转速: 1450r/min	台	1.00
335	@1	高效低躁斜流风机 EF-B1-3 GXF-NO. 5.5-A, 风量: 7891m ³ /h 全压: 427Pa 功率: 1.5kw 转速: 1450r/min	台	1.00
336	@1	高效低躁斜流风机 SBF-B1-3~7 GXF-NO. 12-B 风量: 59361m ³ /h 全压: 624Pa 功率: 15kw 转速: 960r/min	台	5.00
337	@1	高效低躁斜流风机 SF-B1-2 GXF-NO. 5-A, 风量: 6856m ³ /h 全压: 254Pa 功率: 0.75kw 转速: 1450r/min	台	1.00
338	@1	消防高温排烟风机 SEF/EF-B4, 5 GYF-9-I 风量: 33500m ³ /h, 全压: 700Pa, 功率: 11KW, 转速: 1450r/min	台	2.00
339	@1	高效低躁斜流风机 EF-B1-1 GXF-NO. 5-B, 风量: 6741m ³ /h 全压: 252Pa 功率: 1.1kw 转速: 1450r/min	台	1.00
340	@1	消防高温排烟风机 SEF/EF-B8, 9 GYF-9-I 风量: 33500m ³ /h, 全压: 700Pa, 功率: 11KW, 转速: 1450r/min	台	2.00
341	@1	消防高温排烟双速风机 SEF/EF-B1, 2 GYF-NO. 10-S1 风量: 33500/25767m ³ /h 风压: 637/366Pa 功率: 12/5.5kw, 转速 960/720r/min	台	2.00
342	@1	高效低躁斜流风机 SBF-B1-2 GXF-NO. 10-A 风量: 30768m ³ /h 全压: 359Pa 功率: 5.5kw 转速: 960r/min	台	1.00
343	@1	高效低躁斜流风机 SBF-B1-1 GXF-NO. 12-A 风量: 44558m ³ /h 全压: 485Pa 功率: 7.5kw 转速: 720r/min	台	1.00
344	@1	高效低躁斜流风机 SF-B1-1 GXF-NO. 4.5-B, 风量: 5317m ³ /h 全压: 206Pa 功率: 0.75kw 转速: 1450r/min	台	1.00
345	@1	消防高温排烟风机 SEF/EF-B6, 7 GYF-9-I 风量: 33500m ³ /h, 全压: 700Pa, 功率: 11KW, 转速: 1450r/min	台	2.00
346	@1	消防高温排烟风机 SEF/EF-B10, 11 GYF-9-I 风量: 33500m ³ /h, 全压: 700Pa, 功率: 11KW, 转速: 1450r/min	台	2.00
347	@2	室外机 RAS-1180 制冷量 118.5kW, 设备制热量 132.5kW, 设备风量 565m ³ /min, 配电功率 12.4+15+17.1kW, 重量 817kg	台	12.00
348	@2	室外机 RAS-1130 制冷量 113.0kW, 设备制热量 126.5kW, 设备风量 545m ³ /min, 配电功率 12.4+12.4+17.1kW, 重量 734kg	台	13.00

349	@2	潜污泵(自带配电箱)50JYWQ23-12-1200-2.2, Q=23m ³ /h, H=12m, N=2.2KW	台	4.00
350	ZG0019	气体释放警报器	个	4.00
351	ZL24011	臭氧消毒器释能器 WTS-2A	台	3.00
352	ZL24011	臭氧消毒器释能器 WTS-2B	台	4.00
		合计:		

第六章 图 纸

第七章 技术标准和要求

工程建设地点现场条件：

一、现场施工条件：具备现场施工作业条件。

二、本工程采用的技术规范：施工及验收规范、标准执行国家现行规范、规程、标准。

三、有关安全生产严格执行《建设工程安全生产管理条例》，严格执行（威建通字[2014]22 号）《关于进一步加强建设领域扬尘污染防治工作的通知》。对于非道路移动机械低排放控制区内的房屋建筑和市政工程项目，必须使用国三及以上排放标准的非道路移动机械。

第八章 投标文件格式

一、本章投标文件格式仅提供了投标人在制作投标文件时，部分需要上传 word 或 pdf 文档的固定格式，其他相关内容由系统自动生成。

二、需在“资信标补充附件”处上传 word 或 pdf 格式的文档，包括但不限于以下内容：

- 1、资格预审通过通知书的彩色扫描件；
- 2、法定代表人身份证明及企业法定代表人身份证扫描件；
- 3、授权委托书（如有）；
- 4、投标保证金证明材料；

4.1 若采用电汇、网上银行转账形式提交投标保证金的，后附由银行相关部门盖章的基本户开户证明（如开户许可证或银行开户申请表等）、转账凭证等材料彩色扫描件。

4.2 若采用银行保函形式，要求银行保函由投标人开立基本账户的银行针对本工程出具，有效期不少于 90 天，投标文件中附银行保函彩色扫描件。

4.3 如选择保险保函方式，具体要求见招标文件投标人须知 3.4.1，需附：
1) 保险费汇款证明及有效发票；2) 由银行相关部门盖章的基本户开户证明（如开户许可证或银行开户申请表等）；3) 有效保函；4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；5) 保险机构通过规定网站公开信息的查询截图；6) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设立的服务机构营业执照。

4.4 若投标人采用电子保函形式提交投标保证的，需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件后附电子保函保单或保函凭证。具体操作流程详见“威海市公共资源交易网”（详见办事指南--工程建设专区-威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：0592-6254455。

4.5 根据威海市住房和城乡建设局关于印发《威海市建筑市场主体信用评价实施细则（试行）》的通知（威住建通字〔2019〕76 号）的规定，2019 年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价为 AAA 级的建筑市场主体免于缴纳工程投标保证金，信用评价为 AA 级的建筑市场主体缴纳投标保证金 20

万元。投标文件须后附 2019 年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价等级的证明材料。

未按要求提交投标保证金，否决其投标。

5、失信情况查询

5.1 投标人及其法定代表人、拟委任的项目负责人未被最高法院列入失信被执行人，附“中国执行信息公开网”(<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>)网站上投标人及其法定代表人、拟委任的项目负责人的查询结果截图。

5.2 投标人未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单，附工商行政管理机关“全国企业信用信息公示系统”(<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>)中严重违法失信企业名单查询截图。

5.3 投标人及其法定代表人、拟委任的项目负责人近三年内无行贿犯罪行为记录，附无行贿犯罪行为记录承诺函，格式自定。

5.4 投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体，本条投标人无需附截图，以现场查询为准。

6、其他投标人认为需要上传的材料。

注：以上第 1—5 项为必须上传的材料（如法定代表人参加投标，可不提供第 3 项），任何一项材料未上传或提供的资料不符合要求，将导致其投标被否决。

三、ztb 格式投标文件制作完成后，投标人点击系统工具条上方的红色签章按钮进行电子签章，系统会自动将所有分项上传的投标内容合并为一个完整版的 pdf 文档，再按照招标文件要求在指定位置上依次加盖电子签章（如投标函、投标函附录、法定代表人身份证明、授权委托书、承诺书等；技术标无需电子签章）。

四、为了便于投标报价的评审，请各投标单位将从计价软件中导出的“规费、税金项目清单与计价表”上传至商务标附件中。

投标函附录

序号	条款名称	约定内容	备注
1	项目经理	姓名：_____	
2	工期	天数：_____日历天	
3	质量标准		
4	投标有效期	_____天（日历日）	
5	缺陷责任期	_____月	
6	不存在禁止投标的情形承诺	我单位不存在第二章“投标人须知”第1.4.3、1.4.4项规定的任何一种情形	

投 标 人：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（加盖印章）

_____年_____月_____日

法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（加盖公章）

_____年_____月_____日

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）（身份证号码：_____，联系电话：_____）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人和委托代理人身份证明。

投标人：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（加盖印章）

身份证号码：_____

_____年_____月_____日

附录1

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第1页 共2页

序号	标题	分值	评分标准
威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 [100.00]			
1	技术标 [15.00]		
1.1	施工总平面图布置设计合理	1.50	(1.5分) 对工程整体有深刻认识,表述清晰完整,施工段划分、临时设施、临时道路、施工总平面图布置设计合理。
1.2	施工方案和技术措施合理,对关键工序有针对性等	1.50	(1.5分) 施工方案和技术措施合理,对关键工序和关键部位施工具有针对性,措施得力、经济、安全、可行。
1.3	针对本工程的通病治理措施	1.50	(1.5分) 有完整的质量保证措施,先进可行,有针对本工程的通病治理措施。
1.4	安全文明措施和应急救援预案	1.50	(1.5分) 针对项目实际情况有完整的安全文明措施和应急救援预案,且措施齐全,预案可行。
1.5	环境、地下管网、地上设施保护,冬季、雨季施工方案	1.50	(1.5分) 环境保护措施安全得力,减少噪音、降低环境污染、扬尘治理措施、地下管线及其他地上地下设施的保护加固措施等,冬季、雨季施工方案。
1.6	绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用	1.50	(1.5分) 绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用。
1.7	施工进度计划和进度措施	1.50	(1.5分) 施工进度计划和进度措施(包括以横道图或标明关键线路的网络进度计划、保障进度计划需要的主要施工机械设备、劳动力需求计划及保证措施、材料设备进场计划及其他保证措施等)。
1.8	资源配备计划	1.50	(1.5分) 资源配备计划。投入的劳动力、机械设备等计划合理,与进度计划呼应,满足施工需要。
1.9	项目管理机构人员配备齐全合理	1.50	(1.5分) 项目管理机构人员配备齐全合理(采用暗标方式,不得涉及人员姓名、公司名称等暴露投标人身份的内容)。
1.10	成品保护、工程保修制度、总包和分包配合等	1.50	(1.5分) 成品保护、工程保修制度、总包和分包配合、与发包、分包、监理、设计的配合等。
2	资信标 [10.00]		
2.1	企业工程获奖情况	2.00	上传word或pdf格式的文档。 企业近两年(2018.12.31—2020.12.30)工程获奖情况加分按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算且只计同类工程,以“威海市住房和城乡建设局”网站备案的获奖信息为准,最高得2分。 备注: (1) 同类工程见投标人须知前附表类似工程要求; (2) 附“威海市住房和城乡建设局”网站备案查询页面截图,以开标日“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询结果为准; (3) 工程名称如不能体现同类工程,应附获奖工程的中标通知书和协议书、工程接收证书(工程竣工验收证书)、已标价工程量清单的复印件。
2.2	企业信用及考核情况	5.00	上传word或pdf格式的文档。 1、企业近一年(2019.12.31—2020.12.30)未发生任何违纪、违规情况者得0分,有违法违规行为的,按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算,扣分无下限。若在其他城市存在违法、违规行为或造成责任事故,按《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》的规定进行再扣分。 备注:附“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询页面截图,以开标日“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询结果为准。 2、企业2019年度,参加市级及以上建设主管部门评定的信用等级评价为AAA级(最高等级)的,加5分;信用等级评价为AA级(次高级别)的,加3分;信用等级评价为A级(第三级别)的,加1分。投标单位若在其他城市同时评定信用等级的,以同一年度内信用等级评价最低级别为准。 备注:附建设行政主管部门信用等级评价的文件或官网截图。
2.3	项目管理机构	2.00	通过系统选择项目班子成员。 项目管理机构成员必须与资格预审申请文件一致,得2分,否则否决其投标。

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第2页 共2页

序号	标题	分值	评分标准
2.4	项目经理信用情况	1.00	上传word或pdf格式的文档。 项目经理近一年（2019.12.31—2020.12.30）未发生任何违纪、违规情况者得1分，有违法违规行为的，按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算，扣分无下限。若在其他城市存在违法、违规行为或造成责任事故，按《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》的规定进行再扣分。 备注：附“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询页面截图，以开标日“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询结果为准。
3	商务标 [75.00]		
3.1	投标报价	60.00	<p>基准价计算方式：综合平均法。 评标基准价C=投标价算术平均值A×下浮系数K1×权重比例Q1+招标控制价B×下浮系数K2×权重比例Q2。 投标价算术平均值A计算过程：（n为有效投标人个数） 当n≤6时，A = 所有有效标书报价的算术平均值 当6<n≤9时，A = 所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值 当n>9时，A = 所有有效标书报价中去掉2个最高价、2个最低价后的算术平均值 B：招标控制价。 K1：0.958,0.961,0.964,0.967,0.97。 K2：0.97。 Q：权重比例Q1+Q2=100%，Q1、Q2取值均应≥30%。 Q1：0.65,0.66,0.67,0.68,0.69,0.7。</p> <p>以评标基准值为基准，投标报价与基准进行比较，相同得满分 每高于基准价1%，扣减1分，扣完为止。 每低于基准价1%，扣减0.5分，扣完为止。 偏离不足1%时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数</p>
3.2	措施费项目报价	1.00	<p>基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应措施费项目报价金额的算术平均值。 算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数） 当n≤4时，A = 所有有效标书报价的算术平均值 当n>4时，A = 所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值</p> <p>以评标基准值为基准，投标报价与基准进行比较，相同得满分 每高于基准价1%，扣减0.1分，扣完为止。 每低于基准价1%，扣减0.1分，扣完为止。 偏离不足1%时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数</p>
3.3	分部分项	14.00	<p>基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应分部分项综合单价金额的算术平均值。 算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数） 当n≤4时，A = 所有有效标书报价的算术平均值 当n>4时，A = 所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值</p> <p>清单全部参与评审 清单基本分数计算方式：总分值/清单项目个数 清单单项得分规则：以基准价为基础，清单单(合)价每高1%减1/N，减完为止。每低1%减0.5/N，减完为止 总得分 = 参与评审的每项清单得分之和</p>

其他注意事项

控制价 : 515000000.00

专家个数 :7

投标人报价方式 :总价（元）

定标方式 :推荐候选人3名

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第1页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	1#楼配套用房（H-V轴交11-14轴）							
	配套用房（商铺）基础土建							
1	AB001	凿桩头	1.桩径及高度：综合考虑 2.凿除方式：自行考虑 3.包含截桩后垃圾外运，运距自行考虑	m3	12.06			
2	AB002	灌注桩桩头钢筋整理	1.按照桩根数计算 2.钢筋根数综合考虑	根	48			
3	010201003001	旋挖钻孔灌注桩	1.桩的种类及桩长:φ 800旋挖钻孔灌注桩，桩长综合考虑 2.混凝土强度等级:C40 3.桩端进入持力层不小于2.5米，要求单桩竖向承载力特征值≥3500KN，其他详见设计要求。 4.包括钢筋笼的制作安装 5.土质：综合考虑，详见地质勘察报告 6.工作内容:工作平台搭拆、桩机竖拆、泥浆制备、埋拔护筒、冲孔及清孔、钢筋笼制作安装、灌注混凝土、场地清运、泥浆清运等全部工作内容 7.含打桩机单次进出场费用及综合考虑其他因素	m3	349.67			
4	AB003	桩头防水	1.防水材料品种:水泥基渗透结晶防水涂料 2.工作内容：桩头周边基层处理；桩头周边及桩顶表面抹水泥基渗透结晶防水涂料，用量不小于1.5kg/m2；桩顶钢筋根部安装遇水膨胀止水条等 3.按照桩根数计算 4.桩径综合考虑	根	48			
5	010401002001	桩承台	1.基础形式：桩承台 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6，掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	245.76			
6	010402001001	矩形柱	1.混凝土强度等级：C35 2.柱种类：矩形柱	m3	0.34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第2页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	010401003001	满堂基础	1.基础形式:无梁式满堂基础 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6 4.部位: 包含防水底板、基础梁、集水坑、楼梯起步基础等	m3	554.57			
8	010401006001	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 满堂基础、集水坑垫层等	m3	158.74			
9	010412008001	沟盖板、井盖板、井圈	1.构件名称:预制盖板 2.混凝土强度等级:C35 3.部位: 集水坑盖板 4.包括预制构件的制作及安装等	m3	0.05			
10	010408001001	后浇带	1.部位: 基础底板 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	9.09			
11	010408001002	后浇带	1.部位: 基础梁 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.成品钢筋网片一层 5.详见图纸	m3	0.99			
12	AB004	钢板止水带	1.构件名称:钢板止水带 400*3 2.钢材品种、规格:详见设计图纸 3.部位: 筏板后浇带处	m	18			
13	010416001001	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.253			
14	010416001002	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.365			
15	010416001003	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	3.259			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第3页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	010416001004	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 14$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	52.248			
17	010416001005	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 16$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	3.416			
18	010416001006	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 22$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	5.583			
19	010416001007	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 25$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	35.893			
20	010416001008	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 8$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	7.655			
21	010416001009	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 10$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.308			
22	010416001010	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 12$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	20.693			
23	AB005	套筒	1.钢筋规格: $\phi 22$	个	24			
24	AB006	套筒	1.钢筋规格: $\phi 25$	个	580			
25	AB007	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比: 20mm 厚 1:2.5 水泥砂浆找平层, 刷基层处理剂一遍 2.基层类型: 硬基层 3.部位: 地下室底板、集水坑	m ²	1982.53			
26	010606012001	零星钢构件	1.钢材品种、规格: 钢构件表面均需除锈和做防锈处理, 满足设计并达到规范和验收要求 2.部位: 铁爬梯、预埋件等	t	0.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第4页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	010703001001	卷材防水	1.卷材品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 3.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:地下室底板、集水坑等	m2	1982.53			
28	AB008	混凝土地面保护层	1.混凝土强度等级:C20 2.做法:50厚C20细石混凝土保护层 3.部位:地下室底板、集水坑等	m2	1982.53			
29	AB009	聚酯无纺布一道	1.做法:干铺 2.防水部位:地下室底板、集水坑等	m2	1982.53			
30	010306002001	砖地沟、明沟	1.名称:截水沟 2.沟断面:400*400 3.沟壁厚度:240mm 4.找坡层:最薄处50厚陶粒混凝土 5.砖、砌块品种、规格:MU10烧结实心砖 6.砌筑砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 7.抹灰砂浆强度等级:20厚防水砂浆 8.混凝土强度等级:C20细石混凝土 9.沟盖板:铸铁箅子,详见图集05J927-1 4/48 10.包含模板等措施	m	14.4			
31	010703002001	涂膜防水	1.防水膜品种:1.2厚合成高分子防水涂料 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.部位:集水坑等	m2	14.66			
32	010703003001	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20mm厚1:2.5防水砂浆(内掺3-5%防水剂) 2.防水(潮)部位:墙身防潮层等	m2	108.22			
配套用房(商铺)半地下室至±0.00土建								
1	010101001001	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m2	1508.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第5页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	AB015	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运输、集中堆放、垃圾外运等 2.工程量:按照建筑物空间体积计算	m3	6786.18			
3	010402001002	矩形柱	1.混凝土强度等级: C35 2.柱种类: 矩形柱	m3	59.68			
4	010402001003	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	19.72			
5	010404001001	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C35	m3	21.87			
6	010304001001	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块 \geq MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	192.42			
7	010403002001	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C35	m3	88.28			
8	010304001002	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:B05级自保温加气混凝土砌块墙 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块 \geq MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	33.32			
9	010405001001	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.板底高度:综合考虑	m3	208.43			
10	010405003001	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.板底高度:综合考虑	m3	11.42			
11	010403004001	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.部位:门槛、止水台等	m3	9.97			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第6页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	010405007001	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.部位: 框架边梁外挑部分等 4.其他要求: 做法满足图纸要求	m3	5.95			
13	010403005001	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.75			
14	010410003001	预制过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含预制及安装费用	m3	0.14			
15	010414002001	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	0.96			
16	010406001001	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C35 2.梯板厚度:100mm 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	156.2			
17	010406001002	直形楼梯	1.梯板厚度每增减10mm 2.混凝土强度等级:C35 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	571.09			
18	010408001003	后浇带	1.部位: 梁 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.成品钢筋网片一层 5.详见图纸	m3	1.81			
19	010408001004	后浇带	1.部位: 楼板 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.成品钢筋网片一层 5.详见图纸	m3	3.59			
20	010416001011	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.159			
21	010416001012	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.557			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第7页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	010416001013	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	14.553			
23	010416001014	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.486			
24	010416001015	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	8.966			
25	010416001016	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.291			
26	010416001017	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	2.914			
27	010416001018	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.48			
28	010416001019	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	5.167			
29	010416001020	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ22 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	10.765			
30	010416001021	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	16.598			
31	010416001022	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.527			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第8页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	010416001023	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:一级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.114			
33	010416001024	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	1.194			
34	010416001025	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	8.776			
35	010416001026	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋箍筋,Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.634			
36	010416001027	砌体加固筋	1.钢筋规格:三级钢筋Φ6.5 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	1.278			
37	AB016	电渣压力焊	1.钢筋规格:Φ22	个	52			
38	AB017	电渣压力焊	1.钢筋规格:Φ25	个	410			
39	AB018	套筒	1.钢筋规格:Φ20	个	67			
40	AB019	套筒	1.钢筋规格:Φ22	个	184			
41	AB020	套筒	1.钢筋规格:Φ25	个	167			
42	AB021	植筋Φ6.5	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	648			
43	AB022	植筋Φ12	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	264			
44	010416003001	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网 (20mm*20mm, 丝径1.2mm), 质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面等	m2	477.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第9页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	010416003002	钢丝网片	1.材料品种、规格:16号钢丝网(20mm*20mm) 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:楼梯间墙及人流通道间墙	m2	115.99			
46	010703004001	变形缝	1.材料种类:铝合金基座,保温材料封堵 2.变形缝部位:外墙面 3.缝宽度:综合考虑 4.具体做法详见L13J14中21页详图1	m	22.8			
47	010401006002	垫层	1.混凝土强度:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:车库入口地面砼垫层	m3	12.56			
48	010803005001	隔热楼地面	1.隔热形式:40厚挤塑聚苯板保温层 2.结合层:素水泥砂浆一道 3.部位:半地下室地面	m2	1309.54			
49	010703001002	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材两道 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:半地下室卫生间等有水房间	m2	94.96			
50	010703001003	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材一道 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:半地下室卫生间等有水房间墙面上返	m2	88.92			
51	010703001004	卷材防潮层	1.卷材品种:0.7mm厚SBC卷材 2.工作内容:含搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:半地下室无水房间	m2	1285.36			
52	010703002002	涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料一道 2.防水(潮)部位:半地下室卫生间等有水房间地面及上返	m2	183.88			
53	AB023	水泥砂浆保护层	1.厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:半地下室地面	m2	1309.54			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第10页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
54	010803003001	保温隔热墙	1.材料名称、规格:100厚复合保温板(挤塑板为80厚,外部为20厚不燃材料保护层) 2.铺贴连接方式:综合考虑 3.部位:外边梁等保温	m2	81.95			
55	010401006003	垫层	1.混凝土强度:150厚碎石灌1:2.5水泥砂浆 2.厚度:综合考虑 3.部位:室外台阶平台	m3	35.28			
56	010407001001	其他构件	1.混凝土强度等级:C20 2.断面:综合考虑 3.部位:砼台阶	m3	54.19			
57	010407002001	坡道	1.名称:坡道 2.40厚毛面花岗石板 3.30厚1:3干硬性水泥砂浆 4.素水泥浆一道 5.60厚C15混凝土 6.300厚毛石灌浆 7.素土夯实,压实系数0.93	m2	9.6			
配套用房(商铺)半地下室至±0.00装饰								
1	020108001001	石材台阶面	1.面层形式、材料种类、规格:20~25厚文登白石质板材踏步,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:建筑入口台阶	m2	50.99			
2	020102001001	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20~25厚文登白石质板材踏步,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:室外平台	m2	200.88			
3	020101003001	混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:200厚C25混凝土(内配钢筋网Q6@200双层双向通长布置)(钢筋单独列清单项) 2.部位:车库地面	m2	125.57			
4	BB001	金刚砂耐磨地面	1.做法:表面撒2-3厚金刚砂地坪材料(金刚砂每平米用量不少于5kg),颜色采用铬绿色,合金骨料,专用抹平机压实抹平 2.部位:车库地面	m2	125.57			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第11页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	020201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:刷界面处理剂一道;10厚1:3水泥砂浆压实找平;5厚1:2.5水泥砂浆压实抹平 4.部位:半地下室有水房间内墙	m2	281.18			
6	020201001002	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.做法:防水处刮3-5厚抗裂砂浆找平 3.部位:半地下室有水房间内墙	m2	281.18			
7	020202001001	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理,满足设计要求 3.做法:6厚1:2水泥砂浆抹平;9厚1:3水泥砂浆 4.部位:独立柱面	m2	9.63			
8	020201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:6厚1:2水泥砂浆抹平;9厚1:3水泥砂浆 4.部位:除有水房间外等内墙	m2	74.59			
9	020201001004	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:6厚1:2水泥砂浆抹平;9厚1:3水泥砂浆 4.部位:除有水房间外等内墙	m2	1856.84			
10	020507001001	墙面刮腻子涂料	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平;乳胶漆面达到成活标准 4.部位:楼梯间内墙	m2	91.59			
11	020102001002	石材楼地面	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:楼梯间平台	m2	10.09			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第12页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	020106001001	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.含防滑条 5.部位:楼梯踏步	m2	17.76			
13	020105002001	石材踢脚线	1.面层材料种类:8-10厚石材面层 2.形式:直形 3.a.2厚配套专用界面砂浆批刮b.7厚1:3水泥砂浆c.6厚1:2水泥砂浆d.素水泥浆一道e.4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层f.8-10厚石材面层,稀水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间	m2	3.98			
14	020105002002	石材踢脚线	1.面层材料种类:8-10厚石材面层,稀水泥浆擦缝 2.形状:异形 3.a.2厚配套专用界面砂浆批刮b.7厚1:3水泥砂浆c.6厚1:2水泥砂浆d.素水泥浆一道e.4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层f.8-10厚石材面层,稀水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间	m2	1.76			
15	BB002	滴水线	1.材料:瓷砖 2.部位:楼梯斜板下	m2	0.57			
16	020301001001	天棚刮腻子涂料	1.基层处理,满足设计要求 2.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平;乳胶漆面达到成活标准 3.部位:楼梯间顶棚	m2	6.74			
17	020201001005	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:25厚无机保温砂浆 3.部位:外墙砼面	m2	397.78			
18	020201001006	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:30厚无机保温砂浆 3.部位:窗侧等	m2	31.03			
19	020507001002	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙面等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙真石漆 3.具体详见设计文件要求 4.部位:钢筋砼外墙、砌体外墙等	m2	428.81			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第13页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	020201001007	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:5厚聚合物抗裂砂浆 3.部位:真石漆外墙	m ²	428.81			
21	020201001008	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:喷刷聚氨酯界面砂浆 3.部位:真石漆外墙等	m ²	428.81			
22	020401005001	夹板木门	1.门的类型:夹板木门 2.五金及配套:框、把手及配套五金构件等综合考虑 3.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 4.参考图集:L13J4-1	m ²	15.12			
23	BB003	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:真石漆外墙	m ²	428.81			
24	020402001001	金属平开门	1.门窗的类型:平开门联窗 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 6.含自动闭门器	m ²	15.54			
25	020402007001	防火门	1.木制乙级防火门 2.材料种类:木制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m ²	3.15			
26	020403003001	防火卷帘门	1.门的类型:特级复合防火卷帘,耐火极限≥3.0h 2.起动装置品种:含电机、遥控等 3.满足设计及规范要求	m ²	35.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第14页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	020402001002	金属平开门	1.门窗的类型:平开门联窗 (带消防救援窗口) 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m ²	166.5			
28	020107001001	楼梯栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 1050mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项 (一类栏杆), 预埋件参照L13J8-71-2	m	9.53			
29	020107001002	坡道栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 900mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J12图集4/21	m	16.8			
配套用房 (商铺) ±0.00以上土建								
1	AB045	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运输、集中堆放、垃圾外运等 2.工程量:按照建筑物空间体积计算	m ³	12110.45			
2	010304001003	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:100mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆 Mb5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m ³	1.59			
3	010304001004	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆 Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m ³	231.91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第15页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	010304001005	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:B05级自保温加气混凝土砌块墙 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	210.91			
5	010402001004	矩形柱	1.混凝土强度等级: C30 2.柱种类: 矩形柱	m3	101.86			
6	010403002002	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.其他要求: 做法满足图纸要求	m3	173.93			
7	010405001002	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度:综合考虑 4.其他要求: 做法满足图纸要求	m3	455.8			
8	010405003002	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度: 综合考虑 4.其他要求: 做法满足图纸要求	m3	10.71			
9	010402001005	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	55.59			
10	010403004002	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.部位:门槛、止水带、台阶翻台等	m3	3.96			
11	010403004003	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.部位:窗台压顶等	m3	14.8			
12	010403005002	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.33			
13	010410003002	预制过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含预制及安装费用	m3	0.65			
14	010406001003	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C30 2.梯板厚度:100mm 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	21.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第16页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	010406001004	直形楼梯	1.梯板厚度每增减10mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	19.84			
16	010405007002	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 框架边梁外挑部分等 4.其他要求: 做法满足图纸要求	m3	12.24			
17	010414002002	其他构件	1.构件名称、规格:栏板、综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	37.5			
18	010408001005	后浇带	1.部位: 梁 2.混凝土强度等级: C35 膨胀砼 3.含后浇带凿毛等完成该工作的所有内容	m3	3.61			
19	010408001006	后浇带	1.部位: 楼板 2.混凝土强度等级: C35 膨胀砼 3.含后浇带凿毛等完成该工作的所有内容	m3	6.85			
20	010414002003	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧预制块、屋面出入口 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	2.25			
21	010416001028	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.039			
22	010416001029	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.002			
23	010416001030	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.087			
24	010416001031	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	7.03			
25	010416001032	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	32.349			
26	010416001033	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	5.615			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第17页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	010416001034	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	13.956			
28	010416001035	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.264			
29	010416001036	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.524			
30	010416001037	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	4.491			
31	010416001038	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	11.725			
32	010416001039	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ22 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	22.397			
33	010416001040	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	12.186			
34	010416001041	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋, Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.975			
35	010416001042	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋, Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.038			
36	010416001043	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	3.026			
37	010416001044	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	13.701			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第18页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	010416001045	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 10$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.604			
39	010416002001	预制混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合考虑 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.1			
40	010416001046	砌体加固筋	1.钢筋规格: 三级钢筋 $\Phi 6.5$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.218			
41	AB046	电渣压力焊	1.钢筋规格: $\phi 20$	个	320			
42	AB047	电渣压力焊	1.钢筋规格: $\phi 22$	个	370			
43	AB048	电渣压力焊	1.钢筋规格: $\phi 25$	个	202			
44	AB049	套筒	1.钢筋规格: $\phi 20$	个	206			
45	AB050	套筒	1.钢筋规格: $\phi 22$	个	420			
46	AB051	套筒	1.钢筋规格: $\phi 25$	个	183			
47	AB052	植筋 $\Phi 6.5$	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	889			
48	AB053	植筋 $\Phi 10$	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	156			
49	AB054	植筋 $\Phi 12$	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	784			
50	010416003003	钢丝网片	1.材料品种、规格: 16号钢丝网 (20mm*20mm) 2.宽度: 综合 3.工作内容: 含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位: 楼梯间墙及人流通道间墙	m ²	205.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第19页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
51	010416003004	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网 (20mm*20mm, 丝径1.2mm), 质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位: 不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面等	m2	617.3			
52	010703004002	变形缝	1.材料种类:铝合金基座, 保温材料封堵 2.变形缝部位:外墙面 3.缝宽度:综合考虑 4.具体做法详见L13J14中21页详图1	m	34.4			
53	010703004003	变形缝	1.材料种类:铝板 2.变形缝部位:屋面 3.缝宽度:综合考虑 4.具体做法详见L13J14中26页详图2、3	m	57.62			
54	010803001001	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:最薄处30厚轻骨料混凝土2%找坡 2.部位: 不上人屋面、二层上人屋面	m2	1707.65			
55	AB055	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥防水砂浆找平层 2.基层类型: 硬基层 3.部位:不上人屋面、二层上人屋面	m2	1707.65			
56	010803001002	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:80厚挤塑聚苯板 2.铺贴连接方式: 综合考虑 3.部位: 不上人屋面、二层上人屋面	m2	1707.65			
57	AB056	细石砼找平层	1.30厚C20细石混凝土找平层 2.部位: 不上人屋面、二层上人屋面	m2	1707.65			
58	010702001001	卷材防水	1.卷材品种: 0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥防水胶结材料 (双层) 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位: 不上人屋面、二层上人屋面	m2	1707.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第20页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	AB057	隔离层	1.做法:10厚1:4石灰砂浆 2.部位:不上人屋面、二层上人屋面	m2	1707.65			
60	010702003001	细石混凝土屋面	1.混凝土强度等级、厚度:40厚C20细石混凝土(内配Φ6@200双向钢筋网片,单独列项)随打随抹平,6mx6m分格,缝宽20,密封胶嵌缝 2.部位:上人屋面	m2	1594.97			
61	AB058	细石砼找平层	1.35厚C20细石混凝土找平层 2.部位:空调机基础	m2	14.6			
62	010401004001	设备基础	1.基础形式、材料种类:砼设备基础 2.混凝土强度等级:C20 3.部位:屋面设备基础	m3	4.38			
63	010401006004	垫层	1.混凝土强度:150厚碎石灌1:2.5水泥砂浆 2.厚度:综合考虑 3.部位:室外台阶平台	m3	18.75			
64	010407001002	其他构件	1.混凝土强度等级:C20 2.断面:综合考虑 3.部位:砼台阶	m3	35.42			
65	010803003002	保温隔热墙	1.材料名称、规格:100厚复合保温板(挤塑板为80厚,外部为20厚不燃材料保护层) 2.铺贴连接方式:综合考虑 3.部位:外墙、外边梁等保温	m2	143.38			
66	010401006005	垫层	1.混凝土强度:60厚C15砼垫层 2.厚度:综合考虑 3.部位:除楼梯间、设备间一层地面	m3	81.48			
67	010803005002	隔热楼地面	1.隔热形式:40厚挤塑聚苯板保温层 2.铺贴连接方式:综合考虑 3.部位:除楼梯间、设备间一层地面	m2	1357.99			
68	010703001005	卷材防潮层	1.卷材品种:0.7mm厚SBC卷材 2.工作内容:含搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:一层门厅、通道等无水房间	m2	1345.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第21页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	010703001006	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材两道 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:卫生间、热力小室等有水房间楼地面	m2	210.19			
70	010703001007	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材一道 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:卫生间等有水房间墙面上返	m2	49.8			
71	010703002003	涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料一道 2.防水(潮)部位:卫生间、热力小室等有水房间楼地面及上返	m2	259.99			
72	AB059	屋面排气帽	1.具体做法详见图集03J930第310页	个	21			
73	AB060	屋面排气管	1.具体做法详见图集03J930第310页	m	415.3			
74	010702004001	屋面排水管	1.排水管品种、规格:HDPE雨水管 Φ110 2.包含铸铁雨水口、雨水斗	m	137.4			
配套用房(商铺)±0.00以上装饰								
1	020108001002	石材台阶面	1.面层形式、材料种类、规格:20~25厚文登白石质板材踏步,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:建筑入口台阶	m2	27.78			
2	020102001003	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20~25厚文登白石质板材踏步,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:室外平台	m2	111.12			
3	020101001001	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆抹平压光,素水泥浆一道 2.基层类型:硬基层 3.部位:一层除楼梯间地面、地上无水设备间楼地面	m2	1366.31			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第22页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	020101003002	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:20厚C20细石混凝土找坡 2.素水泥浆一道 3.部位:卫生间等有水房间楼面	m ²	69.6			
5	020102001004	石材楼地面	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:楼梯间平台	m ²	19.4			
6	020106001002	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.含防滑条 5.部位:楼梯踏步	m ²	15.22			
7	020105002003	石材踢脚线	1.面层材料种类:8-10厚石材面层 2.形式:直形 3.a.2厚配套专用界面砂浆批刮b.7厚1:3水泥砂浆c.6厚1:2水泥砂浆d.素水泥浆一道e.4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层f.8-10厚石材面层,稀水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间	m ²	7.45			
8	020105002004	石材踢脚线	1.面层材料种类:8-10厚石材面层,稀水泥浆擦缝 2.形状:异形 3.a.2厚配套专用界面砂浆批刮b.7厚1:3水泥砂浆c.6厚1:2水泥砂浆d.素水泥浆一道e.4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层f.8-10厚石材面层,稀水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间	m ²	1.51			
9	BB005	滴水线	1.材料:瓷砖 2.部位:楼梯斜板下	m ²	0.5			
10	020108003001	水泥砂浆台阶面	1.厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆 2.部位:屋面出入口等	m ²	2.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第23页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	020201001009	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法: 15厚1:2水泥砂浆面层 4.部位: 内侧窗台等	m2	16.99			
12	020201001010	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法: 刷界面处理剂一道; 10厚1:3水泥砂浆压实找平; 5厚1:2.5 水泥砂浆压实抹平 4.部位: 卫生间、热力小室等有水房间内墙	m2	322.8			
13	020201001011	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.做法: 防水处刮3-5厚抗裂砂浆找平 3.部位: 卫生间、热力小室等有水房间内墙	m2	322.8			
14	020201001012	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法: 刷界面处理剂一道; 20厚1:3水泥砂浆压实找平; 5厚1:2.5 水泥砂浆压实抹平 4.部位: 设备间内墙	m2	94.38			
15	BB006	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:设备间内墙	m2	94.38			
16	020202001002	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理,满足设计要求 3.做法: 6厚1:2水泥砂浆抹平; 9厚1:3水泥砂浆 4.部位: 独立柱面	m2	24.73			
17	020201001013	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法: 6厚1:2水泥砂浆抹平; 9厚1:3水泥砂浆 4.部位: 除有水房间外等内墙	m2	3535.39			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第24页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	020507001003	墙面刮腻子涂料	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平;乳胶漆面达到成活标准 4.部位:楼梯间内墙	m2	205.44			
19	020301001002	天棚刮腻子涂料	1.基层处理,满足设计要求 2.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平;乳胶漆面达到成活标准 3.部位:楼梯间顶棚	m2	56.57			
20	020102002001	块料楼地面	1.8-10厚防滑,200*200缸砖铺平拍实,缝宽5-8,1:1水泥砂浆填缝 2.25厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.部位:二层上人屋面	m2	91.2			
21	020201001014	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:25厚无机保温砂浆 3.部位:砌体外墙、女儿墙外侧等	m2	953.86			
22	020201001015	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:30厚无机保温砂浆 3.部位:窗侧等	m2	159.75			
23	020507001004	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙真石漆 3.具体详见设计文件要求 4.部位:砌体外墙、女儿墙外侧等	m2	1113.61			
24	020201001016	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:喷刷聚氨酯界面砂浆 3.部位:真石漆外墙等	m2	1113.61			
25	020507001005	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙涂料 3.做法:喷或滚刷弹性涂料;喷或滚刷底涂料;刮柔性耐水腻子 4.具体详见设计文件要求 5.部位:女儿墙内侧等	m2	82.57			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第25页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	020201001017	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:15厚1:3水泥砂浆找平层 4.部位:女儿墙内侧等	m2	77.07			
27	020201001018	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:5厚抗裂砂浆,掺加5%的有机硅防水剂 3.部位:外墙、女儿墙内侧等	m2	1190.68			
28	BB007	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:外墙、女儿墙内侧等	m2	1190.68			
29	020401005002	夹板木门	1.门的类型:夹板木门 2.五金及配套:框、把手及配套五金构件等综合考虑 3.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 4.参考图集:L13J4-1	m2	52.29			
30	020402007002	防火门	1.木质乙级防火门 2.材料种类:木制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	14.7			
31	020402007003	防火门	1.木制丙级防火门 2.材料种类:木制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	8.4			
32	020402001003	金属平开门	1.门窗的类型:平开门 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	4.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第26页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	020402001004	金属平开门联窗	1.门窗的类型:平开门联窗 (带消防救援窗口) 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	93.56			
34	020402001005	金属平开门联窗	1.门窗的类型:平开门联窗 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	34.77			
35	020406003001	金属固定窗	1.门窗的类型:固定窗 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	30.6			
36	020406002001	金属固定窗	1.门窗的类型:平开窗 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	313.14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第27页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	020406002002	金属固定窗	1.门窗的类型:平开窗(带消防救援窗口) 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m ²	17.34			
38	020406003002	金属固定窗	1.门窗的类型:手动天窗 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5+12A+5安全夹胶玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m ²	1.44			
39	020107001003	楼梯栏杆	1.材质:不锈钢 2.高度:1050mm 3.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项(一类栏杆),预埋件参照L13J8-71-2	m	8.26			
40	020107001004	楼梯水平段栏杆	1.材质:不锈钢 2.高度:1050mm 3.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项(一类栏杆),预埋件参照L13J8-71-2	m	1.66			
41	020107001005	防护栏杆	1.高度规格:不锈钢200mm,详见图纸 2.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件及所有预留孔洞封堵等 3.部位:护窗栏杆	m	90.9			
42	020107001006	坡道栏杆	1.材质:不锈钢 2.高度:900mm 3.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J12图集4/21	m	8.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第28页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	020107001007	防护栏板	1.高度规格:≥12mm钢化安全玻璃,详见图纸 2.工作内容:栏板制作、安装、预埋件及所有预留孔洞封堵等 3.部位:阳台防护栏板	m	48			
1#车库附房普通安装工程								
1#车库附房给排水系统								
1	030801005001	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR 4.规格:DN40 5.连接方式:热熔连接	m	7.8			
2	030801005002	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内暗敷 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR 4.规格:DN40 5.连接方式:热熔连接	m	6.09			
3	030801005003	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR 4.规格:DN32 5.连接方式:热熔连接	m	13.52			
4	030801005004	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR 4.规格:DN25 5.连接方式:热熔连接	m	43.55			
5	030801005005	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内暗敷 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR 4.规格:DN25 5.连接方式:热熔连接	m	194.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第29页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	030801005006	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN20 5. 连接方式:热熔连接	m	24.92			
7	030801005007	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN15 5. 连接方式:热熔连接	m	43.38			
8	030801005008	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN15 5. 连接方式:热熔连接	m	26.14			
9	030801004001	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:法兰连接	m	1			
10	030801005009	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:实壁PVC管 4. 规格:DN100 5. 连接方式:承插连接	m	215.5			
11	030801005010	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:实壁PVC管 4. 规格:DN75 5. 连接方式:承插连接	m	65.43			
12	030801005011	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:实壁PVC管 4. 规格:DN50 5. 连接方式:承插连接	m	10.5			
13	CB001	墙体剔槽配管:	1.规格: DN15	m	66.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经开区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第30页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	CB002	墙体剔槽配管:	1.规格: DN20	m	22.4			
15	CB003	墙体剔槽配管:	1.规格: DN25	m	16.8			
16	030804017001	地漏	1.材质:PVC 2.规格:DN75	个	13			
17	030804018001	地面扫除口	1.材质:PVC 2.规格:DN75	个	4			
18	030803001001	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	9			
19	030803001002	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN40	个	2			
20	030803001003	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.型号、规格:DN25	个	9			
21	030803001004	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.型号、规格:DN40	个	1			
22	030803001005	螺纹阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN25	个	9			
23	030803001006	螺纹阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN40	个	1			
24	031001002001	压力仪表	1.名称:压力表 2.类型(适用于压力计、压力表、真空表及远传指示压力表):膜盒式,包括压力表弯、旋塞阀	台	20			
25	CB004	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN25 2.符合设计及规范要求	个	10			
26	CB005	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	1			
27	CB006	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	10			
28	CB007	管道保温:	1.名称:超细玻璃丝棉保温	m3	1.64			
29	CB008	管道保温保护层:	1.名称:外缠玻璃布二遍	m2	53.83			
30	CB009	管道刷油:	1.名称:刷防火涂料两遍	m2	53.83			
31	030801005012	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:UPVC光壁管 4. 规格:De110 5. 连接方式:承插连接	m	85.58			
1#车库附房强电系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第31页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	030204018001	配电箱	1.类别:配电总箱-1AW1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:非标	台	1			
33	030204018002	配电箱	1.类别:配电箱-1AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:400*300*150 4.包含接线、多功能表、电气火灾监控探测器	台	1			
34	030204018003	配电箱	1.类别:配电箱-1AL2~9 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:400*300*150 4.包含接线、多功能表、电气火灾监控探测器	台	8			
35	030204018004	配电箱	1.类别:配电箱2AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:400*300*150 4.包含接线、多功能表、电气火灾监控探测器	台	1			
36	030204018005	配电箱	1.类别:配电箱2AL2~9 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:400*300*150 4.包含接线、多功能表、电气火灾监控探测器	台	8			
37	030204018006	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源配电箱2ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:1.5m内 4.包含接线	台	1			
38	030208004001	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100 4.其他:桥架支架制安	m	26.1			
39	030208004002	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*150 4.其他:桥架支架制安	m	116.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第32页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	030212001001	电气配管	1.材质: PC 2.规格: PC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.接线盒安装	m	2382.52			
41	030212001002	电气配管	1.材质: PC 2.规格: PC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	27.3			
42	030212001003	电气配管	1.材质: 钢管 2.规格: SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	627.19			
43	030212001004	电气配管	1.材质: 钢管 2.规格: SC40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	125.79			
44	030212001005	电气配管	1.材质: 钢管 2.规格: SC65 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	298.08			
45	030212001006	电气配管	1.材质: 钢管 2.规格: SC80 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	24.21			
46	030212003001	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: BV-2.5	m	4690.25			
47	030212003002	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: BV-4	m	2912.85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第33页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
48	030212003003	电气配线	1.种类 (导线、母线) :铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5	m	42.5			
49	030212003004	电气配线	1.种类 (导线、母线) :铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5	m	627.19			
50	030208001001	电力电缆	1.型号、规格:YJV-4*50+1*25 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	24.21			
51	030208001002	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	298.08			
52	030208001003	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	153.09			
53	030208001004	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	337.75			
54	030213001001	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:延时吸顶灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	25			
55	030213001002	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	15			
56	030213004001	荧光灯	1.名称:双管荧光灯 2.型号、规格:2*28W 3.安装形式:吸顶	套	160			
57	030213003001	装饰灯	1.名称:智能安全出口灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	36			
58	030213003002	装饰灯	1.名称:智能疏散指示灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:距顶0.6米	套	37			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第34页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	030213003003	装饰灯	1.名称:智能应急照明灯 2.型号、规:3W 3.安装形式及高度:距地2.5m安装	套	81			
60	030213003004	装饰灯	1.名称:楼层指示器 2.安装形式及高度:距地2.5米	套	4			
61	030204031001	小电器	1.名称:单联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	5			
62	030204031002	小电器	1.名称:双联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	15			
63	030204031003	小电器	1.名称:三联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	15			
64	030204031004	小电器	1.名称:四联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	2			
65	030204031005	小电器	1.名称:五孔插座 2.型号、规格:220V 10A	个	84			
66	030204031006	小电器	1.名称:空调插座 2.型号、规格:220V 10A	个	25			
67	030209001001	接地装置	1.接地板材质、规格、安装土质:与避雷系统共用接地体 2.接地母线材质、规格、敷设方式:总等电位、局部等电位安装,-40*4镀锌扁钢,电井、电梯井水平和垂直敷设;等电位联结暗敷设,至消控室专用接地干线采用BVR-1x25-PC32由基础接地板直接引到房间内。在室内距地0.3m引出后用40X4热镀锌扁钢在房间距地0.3m做一圈接地装。	项	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第35页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
68	030209002001	避雷装置	<p>1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:采用$\phi 10$热镀锌圆钢沿屋面及女儿墙周边敷设接闪带,屋顶接闪带连接线网格不大于$10m \times 10m$或$12m \times 8m$,屋面上所有凸起的金属构件或外露金属管道均用$\phi 10$热镀锌圆钢与接闪网(带)焊接,屋面上的非金属风管、烟囱等物体的顶部边沿均设接闪器或避雷短针。避雷针、接闪器及不同标高的防雷装置均应相互焊接(暗敷时利用柱内钢筋,明敷时采用$\phi 10$热镀锌圆钢)。明敷接闪器固定支架的高度不小于$15cm$,间距小$1000mm$。利建筑物高度超过$45m$,首先应沿屋顶周边敷设接闪器,接闪器应敷设在外墙外表面或屋檐边垂直面上,接闪器之间应相互连接,不再接闪器保护范围内的水平突出外墙金属物应与防雷引下线连接,非金属体应安装接闪器并与防雷引下线连接。</p> <p>2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物钢筋混凝土柱子2根$\Phi 16$以上主筋通长连接作为引下线间距不大于$18m$。引下线上端与避雷带焊接,下端与建筑物基础底梁及基础底板轴线上的上下两层钢筋内的两根主筋焊接。外墙引下线在室外地面下$0.5m$处引出连接板。</p> <p>3.自建筑物首层起,每三层将结构外围圈梁两根水平主筋连接成环,与引下线连接,形成均压环。从均压环适当位置引出预埋件与$45m$以上的外围金属门窗、栏杆等金属构件连通,以防侧击雷,并增强雷电屏蔽作用。</p> <p>4.建筑物内的钢构架和钢筋混凝土的钢筋应相互连接。</p> <p>5.凡突出屋面的所有金属构件,如金属通风管、屋顶风机、金属屋架等均应与避雷带可靠连接。</p> <p>6.室外接地凡焊接处均应刷沥青防腐。</p>	项	1			
	1#车库附房弱电系统							
69	030208004003	电缆桥架	<p>1.材质:金属</p> <p>2.类型:槽式</p> <p>3.型号、规格: 200×100</p> <p>4.其他: 桥架支架制安</p>	m	68.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第36页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	1#车库附房采暖系统							
70	030801001001	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:暖气 3.规格:DN32 4.连接方式:丝接	m	188.5			
71	030801001002	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:暖气 3.规格:DN50 4.连接方式:丝接	m	151.52			
72	030801001003	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:暖气 3.规格:DN70 4.连接方式:丝接	m	694.8			
73	030801001004	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:暖气 3.规格:DN80 4.连接方式:丝接	m	49.78			
74	030801005013	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位（室内、外）： 室内 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN25 5. 连接方式:热熔连接	m	1098.02			
75	030803005001	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	4			
76	030803001007	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	94			
77	030803001008	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	48			
78	030803001009	螺纹阀门	1.类型:锁闭阀 2.型号、规格:DN25	个	20			
79	030803001010	螺纹阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN25	个	10			
80	030803001011	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN32	个	20			
81	030803001012	螺纹阀门	1.类型:自力式温控阀 2.型号、规格:DN20	个	45			
82	030803001013	螺纹阀门	1.类型:三通恒温阀 2.型号、规格:DN25	个	93			
83	030803001014	螺纹阀门	1.类型:放气阀 2.型号、规格:DN25	个	93			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第37页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
84	030803003001	焊接法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.型号、规格:DN50	个	2			
85	030803003002	焊接法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.型号、规格:DN80	个	2			
86	CB010	管道保温	1.保温材质:难燃B1级发泡橡塑管壳 (闭泡)	m3	0.63			
87	CB011	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN32 2.符合设计及规范要求	个	20			
88	030805001001	铸铁散热器	1.安装方式 (组成或成组安装):成组安装 2.型号、规格:24片	组	47			
89	030805001002	铸铁散热器	1.安装方式 (组成或成组安装):成组安装 2.型号、规格:20片	组	111			
90	030803001015	螺纹阀门	1.类型:放风阀 2.型号、规格: ϕ 8	个	59			
91	030807001001	采暖工程系统调整		系统	1			
1#车库附房消火栓与火灾监控系统安装工程								
1#车库附房消火栓系统								
1	030701003001	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN100 4.连接方式: 沟槽连接	m	287.3			
2	030701003002	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN65 4.连接方式: 沟槽连接	m	18.9			
3	030701018001	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:SG24E65Z-J型详见15S202-19,衬胶水带长度为25m,直流水枪型号为QZ19,消防软管内径 ϕ 19、长度30m,消火栓箱内设置消防报警按钮,暗装于墙内的消火栓箱背面应刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 3.箱内配2具MF/ABC3灭火器	套	27			
4	030701007001	法兰阀门	1.型号、规格:蝶阀 DN100 2.连接方式: 沟槽连接	个	20			
5	CB025	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	27			
6	CB026	管道刷油:	1.名称: 刷红色调和漆2道	m2	103.79			
1#车库附房防火门监控系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第38页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	030212001007	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	109.11			
8	030212003005	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	109.11			
9	030212003006	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: WDZCN-BYJ-2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	109.11			
10	030705004001	模块 (接口)	1.名称:输入输出模块	只	5			
11	031204003001	控制器	1.名称:防火门控制器 AFRD-CB1 2.安装高度:门框上方0.1米	台	5			
12	030706003001	防火控制系统装置调试	1.类型:防火门调试	处	5			
1#车库附房电气火灾监控系统								
13	030212001008	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	150.2			
14	030212003007	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	150.2			
15	030705009001	报警装置	1.形式:电气火灾监控探测器 2.安装位置:配电箱内 3.只计取接线及调试费	台	3			
1#车库附房消防安装工程								
1#车库附房自动喷淋系统								
1	030701001001	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN25 3.连接方式: 螺纹连接	m	717.73			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第39页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	030701001002	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN32 3.连接方式: 螺纹连接	m	675.47			
3	030701001003	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN40 3.连接方式: 螺纹连接	m	28.87			
4	030701001004	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN50 3.连接方式: 螺纹连接	m	47.11			
5	030701001005	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN65 3.连接方式: 螺纹连接	m	30.86			
6	030701001006	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN80 3.连接方式: 沟槽连接	m	183.23			
7	030701001007	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN100 3.连接方式: 沟槽连接	m	73.15			
8	030701001008	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN125 3.连接方式: 沟槽连接	m	9.1			
9	030701001009	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN150 3.连接方式: 沟槽连接	m	163.84			
10	030701011001	水喷头	1.安装型式: 无吊顶 2.型号、规格: 直立上喷或下垂式喷头	个	485			
11	030701007002	法兰阀门	1.型号、规格: 信号蝶阀 DN150 2.连接形式: 沟槽连接	个	3			
12	030803001016	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN32	个	22			
13	030701014001	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.型号规格:DN150	个	3			
14	030803005002	自动排气阀	1.型号、规格:DN32	个	22			
15	030803001017	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN32	个	22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经开区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第40页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	CB040	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	2			
17	CB041	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
18	CB042	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN80 2.符合设计及规范要求	个	2			
19	CB043	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	14			
20	CB044	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	7			
21	CB045	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN80 2.符合设计及规范要求	个	8			
22	CB046	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN25 2.符合设计及规范要求	个	11			
23	CB047	管道刷油:	1.名称: 刷红色调和漆2道	m2	333.19			
24	030706002001	水灭火系统控制装置调试	1.点数: 200点以下	系统	1			
1#车库附房通风排烟系统								
25	030902001001	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:0.5mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	64.74			
26	030902001002	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.6mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	15.67			
27	030902007001	风道包覆板制作安装	1.材质: 气凝胶耐火板,50mm岩棉 2.形状、规格:板材为A级不燃材料,轻钢龙骨u50*50 3.具体做法参照图纸大样图 4.包含支架制作安装	m2	80.41			
28	030903011001	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:400*200	个	2			
29	030901017001	通风器	1.名称:排风扇PQ-30 2.型号、参数:Q=300m3/h, N=38w	台	6			
30	030901017002	通风器	1.名称: 排风扇PQ-09 2.型号、参数:Q=90m3/h, N=22w	台	9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第41页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	CB048	挡烟垂壁	1.材质:无机纤维防火布,宽度为0.7m 2.详见图纸设计	m	21			
32	CB049	挡烟垂壁	1.材质:无机纤维防火布,宽度1.45m 2.详见图纸设计	m	95.92			
33	030904001001	通风工程检测、调试		系统	1			
1#车库附房自动报警系统								
34	030212001009	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	1733.1			
35	031103003001	金属软管	1.规格: 管径20mm 2.每根管长: 500mm以内	m	129			
36	030212003008	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 穿管敷设	m	700.89			
37	030212003009	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设	m	1588.13			
38	030212003010	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.0 3.导线用途、配线形式、部位: 电话线 穿管敷设	m	331.64			
39	030705001001	点型探测器	1.型号:感烟探测器	只	123			
40	030705003001	按钮	1.型号、规格:带电话插孔手动报警按钮	只	18			
41	030705003002	按钮	1.型号、规格:消火栓起泵按钮	只	29			
42	030705009002	报警装置	1.形式:火灾声光报警器	台	18			
43	030705008001	重复显示器	1.名称: 火灾显示器 2.安装方式: 距地1.3m	台	2			
44	030705004002	模块 (接口)	1.名称:总线隔离器	只	9			
45	031206001001	扩声系统设备	1.名称:消防广播扬声器	台	28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第42页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	030705004003	模块 (接口)	1.名称:输入输出模块	只	28			
47	030705004004	模块 (接口)	1.名称:水流控制模块	只	3			
48	031103015001	接线箱	1.名称: 模块箱 2.型号、规格: 详见图纸	个	3			
49	030706001001	自动报警系统装置调试	1.点数:256点以内	系统	1			
	2#宿舍楼							
	2#宿舍基础土建							
1	AB082	凿桩头	1.桩径及高度: 综合考虑 2.凿除方式: 自行考虑 3.包含截桩后垃圾外运, 运距自行考虑	m3	38.43			
2	AB083	灌注桩桩头钢筋整理	1.按照桩根数计算 2.钢筋根数综合考虑	根	153			
3	010201003002	旋挖钻孔灌注桩	1.桩的种类及桩长: ϕ 800旋挖钻孔灌注桩, 桩长综合考虑 2.混凝土强度等级:C40 3.桩端进入持力层不小于2.5米, 要求单桩竖向承载力特征值 \geq 3500KN, 其他详见设计要求。 4.包括钢筋笼的制作安装 5.土质: 综合考虑, 详见地质勘察报告 6.工作内容:工作平台搭拆、桩机竖拆、泥浆制备、埋拔护筒、冲孔及清孔、钢筋笼制作安装、灌注混凝土、场地清运、泥浆清运等全部工作内容 7.含打桩机单次进出场费用及综合考虑其他因素	m3	845.54			
4	AB084	桩头防水	1.防水材料品种:水泥基渗透结晶防水涂料 2.工作内容: 桩头周边基层处理; 桩头周边及桩顶表面抹水泥基渗透结晶防水涂料, 用量不小于1.5kg/m ² ; 桩顶钢筋根部安装遇水膨胀止水条等 3.按照桩根数计算 4.桩径综合考虑	根	153			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第43页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010401003002	满堂基础	1.基础形式:无梁式满堂基础 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加6~8%微膨胀纤维抗裂防水剂, 做法满足图纸要求 4.部位: 包含电梯基坑、集水坑及上返、集水坑现浇盖板等	m3	1670.34			
6	010408001007	后浇带	1.部位:筏板伸缩后浇带 2.混凝土强度等级:C40 3.抗渗等级: P6, 掺加10%微膨胀纤维抗裂防水剂, 做法满足图纸要求	m3	11.26			
7	010401006006	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 满堂基础、集水坑垫层等	m3	154.52			
8	010401006007	垫层	1.混凝土强度等级: C25 2.部位: 筏板后浇带底, 详见设计图纸	m3	9.56			
9	010412008002	沟盖板、井盖板、井圈	1.构件名称:预制盖板 2.混凝土强度等级:C35 3.部位: 集水坑盖板 4.包括预制构件的制作及安装等	m3	0.19			
10	010404001002	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加6~8%微膨胀纤维抗裂防水剂, 做法满足图纸要求 4.部位: 挡土墙	m3	80.5			
11	010416001047	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.947			
12	010416001048	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	11.965			
13	010416001049	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	5.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第44页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	010416001050	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 16$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.158			
15	010416001051	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 18$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	88.535			
16	010416001052	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 20$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	13.415			
17	010416001053	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 22$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.285			
18	010416001054	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 25$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	63.121			
19	010416001055	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 6$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.344			
20	010416001056	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 10$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.314			
21	010416001057	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 12$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.146			
22	010416002002	预制混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合考虑 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.014			
23	AB085	套筒	1.钢筋规格: $\phi 18$	个	3759			
24	AB086	套筒	1.钢筋规格: $\phi 20$	个	138			
25	010606012002	零星钢构件	1.钢材品种、规格: 钢构件表面均需除锈和做防锈处理, 满足设计并达到规范和验收要求 2.部位: 铁爬梯、预埋件等	t	0.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第45页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	AB087	钢板止水带	1.构件名称:钢板止水带 300*3 2.钢材品种、规格:详见设计图纸 3.部位:基础筏板后浇带	m	47.8			
27	AB088	混凝土地面保护层	1.混凝土强度等级:C20 2.做法:50厚C20细石混凝土保护层 3.部位:地下室底板	m2	1574.87			
28	010702001002	卷材防水	1.卷材品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下室底板、集水坑防水等	m2	2083.28			
29	AB089	石油沥青纸胎油毡	1.做法:干铺 2.防水部位:地下室底板	m2	2056.28			
30	AB090	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比:刷基层处理剂一道,20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:地下室底板	m2	2056.28			
31	AB091	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比:20厚1:2.5防水砂浆 (内掺5%防水剂) 2.部位:电梯井坑、集水坑的底面、侧面	m2	138.76			
2#宿舍地下一层土建								
1	010101001002	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m2	1237.59			
2	AB102	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运输、集中堆放、垃圾外运等 2.工程量:按照建筑物空间体积计算	m3	5321.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第46页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010103001001	土 (石) 方回填	1.回填材料:素土, 达到设计要求 2.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:房心回填 5.工作内容:包括填前压实、填土、碾压、平整、人工配合等与此相关的一切工作内容 6.工程量计算规则:按压 (夯) 实后的体积计算	m3	2617.95			
4	010301001001	砖基础	1.基础形式: 条形 2.砖品种、规格: MU15蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级: 水泥砂浆 Mb5	m3	58.1			
5	010703003002	砂浆防水(潮)	1.防水 (潮) 层种类、厚度:20mm厚1:2防水砂浆 2.防水 (潮) 部位: 墙身防潮层、砖基础两侧等	m2	575.09			
6	010302001001	实心砖墙	1.墙体类型: 保护墙 2.墙体厚度: 120mm 3.砖品种、规格: 蒸压粉煤灰砖,规格综合考虑 4.砂浆强度等级: Ma5 5.部位: 地下室与覆土接触的外墙面	m3	18.24			
7	010304001006	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:100mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:水泥砂浆 Ma5 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	0.37			
8	010304001007	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆 Ma5 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	57.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第47页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	010304001008	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:300mm及以上部分 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	0.5			
10	010402001006	矩形柱	1.混凝土强度等级:C45 2.柱种类:矩形柱	m3	68.54			
11	010403002003	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6,掺加6~8%微膨胀纤维抗裂防水剂,做法满足图纸要求	m3	117.29			
12	010403002004	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.抗渗等级:P6,掺加6~8%微膨胀纤维抗裂防水剂,做法满足图纸要求 4.部位:梁板、墙柱混凝土标号不同处	m3	27.1			
13	010405001003	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6,掺加6~8%微膨胀纤维抗裂防水剂,做法满足图纸要求 4.板底高度:综合考虑	m3	227.37			
14	010405003003	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6,掺加6~8%微膨胀纤维抗裂防水剂,做法满足图纸要求 4.板底高度:综合考虑	m3	56.22			
15	010404001003	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45	m3	380.86			
16	010404001004	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.部位:电梯井壁	m3	46.37			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第48页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	010404001005	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.部位:异形柱	m3	3.39			
18	010404001006	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.抗渗等级:P6, 掺加6~8%微膨胀纤维抗裂防水剂, 做法满足图纸要求 4.部位:挡土墙	m3	45.16			
19	010402001007	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	2.17			
20	010403004004	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	4.67			
21	010403005003	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.57			
22	010410003003	预制过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含预制及安装费用	m3	0.28			
23	010406001005	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C35 2.梯板厚度:100mm 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	27.02			
24	010406001006	直形楼梯	1.梯板厚度每增减10mm 2.混凝土强度等级:C35 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	65.38			
25	010401006008	垫层	1.混凝土强度:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:室外台阶平台	m3	10.06			
26	010407002002	散水、坡道	1.名称:草坪散水 2.混凝土强度等级:C15 3.做法: 150厚C15混凝土(800宽); 素土夯实, 向外坡4% 4.部位: 室外草坪散水	m2	98.8			
27	010407002003	坡道	1.名称: 坡道 2.40厚毛面花岗岩板 3.30厚1:3干硬性水泥砂浆 4.素水泥浆一道 5.150厚C15混凝土, 内配Φ12@200 双层双向钢筋(钢筋单独列清单项) 6.素土夯实, 压实系数0.93	m2	14.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第49页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	010408001008	后浇带	1.部位: 楼板 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级:P6, 掺加10%微膨胀纤维抗裂防水剂, 做法满足图纸要求 4.详见图纸	m3	3.32			
29	010408001009	后浇带	1.部位: 梁 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级:P6, 掺加10%微膨胀纤维抗裂防水剂, 做法满足图纸要求 4.详见图纸	m3	2.77			
30	010408001010	后浇带	1.部位: 墙 2.混凝土强度等级: C50 3.抗渗等级: P6, 掺加10%微膨胀纤维抗裂防水剂, 做法满足图纸要求 4.详见图纸	m3	3.56			
31	010407001003	其他构件	1.混凝土强度等级:C25 2.断面: 综合考虑 3.部位: 门槛等	m3	0.12			
32	010414002004	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	0.84			
33	010416001058	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋,Φ4 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.34			
34	010416001059	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.1			
35	010416001060	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.872			
36	010416001061	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.91			
37	010416001062	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	42.407			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第50页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	010416001063	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 14$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	14.33			
39	010416001064	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 16$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	3.073			
40	010416001065	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 18$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	17.86			
41	010416001066	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 20$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	16.929			
42	010416001067	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 22$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	6.634			
43	010416001068	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 25$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	20.684			
44	010416001069	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 6$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.464			
45	010416001070	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 8$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	7.737			
46	010416001071	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 10$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	6.106			
47	010416001072	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 12$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	31.368			
48	010416001073	砌体加固筋	1.钢筋规格: 三级钢筋 $\Phi 6.5$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.607			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第51页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	010416001074	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.169			
50	010416001075	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.467			
51	AB103	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 16	个	274			
52	AB104	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 18	个	1030			
53	AB105	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 20	个	1009			
54	AB106	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 22	个	114			
55	AB107	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 25	个	170			
56	AB108	套筒	1.钢筋规格: φ 16	个	6			
57	AB109	套筒	1.钢筋规格: φ 18	个	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第52页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	AB110	套筒	1.钢筋规格: ϕ 20	个	15			
59	AB111	套筒	1.钢筋规格: ϕ 22	个	10			
60	AB112	套筒	1.钢筋规格: ϕ 25	个	129			
61	AB113	植筋 Φ 6.5	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	226			
62	AB114	植筋 Φ 10	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	8			
63	AB115	植筋 Φ 12	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	48			
64	AB116	钢板止水带	1.构件名称:钢板止水带 300*3mm 2.钢材品种、规格:详见设计图纸 3.部位: 外墙	m	3.8			
65	010416003005	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网 (20mm*20mm, 丝径 1.2mm), 质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位: 不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面等	m2	348.09			
66	010416003006	钢丝网片	1.材料品种、规格:16号钢丝网 (20mm*20mm) 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:楼梯间墙及人流通道间墙	m2	577.29			
67	010401006009	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.做法: 100厚C15混凝土垫层 3.部位: 地面垫层	m3	103.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第53页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
68	AB117	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:自来水加压泵房、报警阀室等有水设备间地面	m2	105.36			
69	010703001008	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下一层自来水加压泵房等有水设备间地面	m2	117.44			
70	010702001003	卷材防水	1.卷材品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下室墙身防水	m2	152.04			
71	010803003003	保温隔热墙	1.材料品种、规格:50厚挤塑聚苯板 2.部位:地下室侧墙等	m2	152.04			
72	AB118	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层,刷基层处理剂一遍 2.基层类型:硬基层 3.部位:地下室侧墙防水找平层	m2	152.04			
73	AB119	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型:硬基层 3.部位:地下室侧墙防水保护层	m2	152.04			
2#宿舍地下一层装饰								
1	020101003003	混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:200厚C25混凝土(内配钢筋网C6@200双层双向通长布置)(钢筋单独列清单项) 2.部位:车库地面	m2	617.64			
2	BB009	金刚砂耐磨地面	1.做法:表面撒2-3厚金刚砂地坪材料(金刚砂每平米用量不少于5kg),颜色采用铬绿色,合金骨料,专用抹平机压实抹平 2.部位:车库地面	m2	617.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第54页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	020101003004	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网片(钢筋单独列清单项),表面抹1:1水泥砂子随打随抹光;素水泥浆一道 2.部位:地下一层无水设备间地面	m2	190.35			
4	020101003005	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:70厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网片(钢筋单独列清单项),表面抹1:1水泥砂子随打随抹光; 2.部位:地下一层自来水加压泵房等有水设备间地面	m2	105.36			
5	020102001005	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20~25厚文登白石质板材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:室外平台	m2	67.07			
6	020108001003	石材台阶面	1.面层形式、材料种类、规格:20~25厚文登白石质板材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:室外台阶	m2	30.06			
7	020102001006	石材楼地面	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:楼梯间平台	m2	69.03			
8	020106001003	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.含防滑条 5.部位:楼梯踏步	m2	27.02			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第55页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	020105002005	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.粘接方式:3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位:楼梯间	m2	13.29			
10	020105002006	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.粘接方式:3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位:楼梯间	m2	2.58			
11	BB010	滴水线	1.材料:瓷砖 2.部位:楼梯斜板下	m2	0.89			
12	020102002002	块料楼地面	1.材料种类、规格:10厚800*800地砖铺实拍平,稀水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:地下一层侯梯厅、前室、合用前室	m2	52.51			
13	020202001003	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:独立柱面	m2	82.2			
14	020201001019	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位:有水设备间等内墙	m2	183.26			
15	020201001020	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位:有水设备间等内墙	m2	86.85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第56页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	020201001021	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间外等内墙	m2	1876.2			
17	020201001022	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间外等内墙	m2	1072.9			
18	020201001023	墙面刮腻子	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位:除有水设备间外等内墙	m2	2949.1			
19	020201001024	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井内侧	m2	41.19			
20	020301001003	天棚刮腻子	1.基层处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位:所有顶棚	m2	1795.39			
21	020301001004	天棚抹灰	1.基层处理,满足设计要求 3.做法:3厚聚合物抗裂砂浆 4.部位:所有顶棚	m2	1795.39			
22	BB011	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m2	3031.3			
23	020402007004	防火门	1.甲级(木夹板)防火门(白色) 2.材料种类:木制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	9.45			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第57页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	020402007005	防火门	1.乙级 (木夹板) 防火门 (白色) 2.材料种类:木制防火门 3.含防火门锁、防火合页 (铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	28.86			
25	020402007006	防火门	1.甲级 (木夹板) 防火隔声门 (白色) 2.材料种类:木制防火门 3.含防火门锁、防火合页 (铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	11.34			
26	020107001008	楼梯栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 900mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项 (一类栏杆), 预埋件参照L13J8-71-2	m	14.8			
27	020406004001	通风防雨百叶	1.材料种类、规格:铝合金 2.规格、尺寸: 综合考虑 3.开启方式: 综合考虑	m2	2.7			
28	020402007007	悬挂式防爆波活门(二)	1.型号: HK800(5) 2.洞口尺寸: 650*2000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	2			
29	020402007008	钢结构活门槛单扇密闭门	1.型号: GHM1520 2.洞口尺寸: 1500*2000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	1			
30	020402007009	钢结构单扇密闭门	1.型号: GM1220 2.洞口尺寸: 1200*2000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	1			
31	020402007010	钢结构单扇防护密闭门(一)	1.型号: GFM1220(6) 2.洞口尺寸: 1200*2000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第58页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	020402007011	钢结构单扇密闭门	1.型号: GM1020 2.洞口尺寸: 1000*2000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	1			
33	020402007012	钢结构活门槛单扇防护密闭门(一)	1.型号: GHFM1520(6) 2.洞口尺寸: 1500*2000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	1			
34	020402007013	钢结构单扇防护密闭门(一)	1.型号: GFM0716(6) 2.洞口尺寸: 700*16000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	1			
2#宿舍±0.00以上土建								
1	AB142	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运输、集中堆放、垃圾外运等 2.工程量:按照建筑物空间体积计算	m3	67101.57			
2	010103001002	土(石)方回填	1.回填材料:素土,达到设计要求 2.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:房心回填 5.工作内容:包括填前压实、填土、碾压、平整、人工配合等与此相关的一切工作内容 6.工程量计算规则:按压(夯)实后的体积计算	m3	1672.72			
3	010301001002	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格: MU15蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级: 水泥砂浆 Mb5	m3	108.47			
4	010304001009	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:100mm和150mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆 Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	812.77			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第59页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010304001010	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块 \geq MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	2340.57			
6	010304001011	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:250mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块 \geq MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求 6.部位:卫生间隔墙	m3	0.2			
7	010304001012	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块 \geq MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	398.63			
8	010304001013	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:B05级自保温加气混凝土砌块墙 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块 \geq MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	960.85			
9	010401006010	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.做法: 60厚C15混凝土垫层 3.部位: 地面垫层, 含元宝基础	m3	97.3			
10	010402001008	矩形柱	1.混凝土强度等级: C45 2.柱种类: 矩形柱	m3	278.06			
11	010402001009	矩形柱	1.混凝土强度等级: C40 2.柱种类: 矩形柱	m3	117.94			
12	010402001010	矩形柱	1.混凝土强度等级: C30 2.柱种类: 矩形柱	m3	163.46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第60页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	010403002005	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.部位梁板、墙柱混凝土标号不同处 4.其他要求:做法满足图纸要求	m3	126.62			
14	010403002006	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C40 3.部位梁板、墙柱混凝土标号不同处 4.其他要求:做法满足图纸要求	m3	75.63			
15	010403002007	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.其他要求:做法满足图纸要求	m3	639.93			
16	010405001004	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度:综合考虑 4.其他要求:做法满足图纸要求	m3	1971.33			
17	010405003004	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度:综合考虑 4.其他要求:做法满足图纸要求	m3	459.52			
18	010404001007	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.部位:异形柱	m3	22.62			
19	010404001008	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.部位:剪力墙	m3	243.23			
20	010404001009	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.部位:电梯井壁	m3	160.64			
21	010404001010	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C40 3.部位:异形柱	m3	12.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第61页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	010404001011	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C40 3.部位:剪力墙	m3	135.42			
23	010404001012	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C40 3.部位:电梯井壁	m3	94.35			
24	010404001013	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:异形柱	m3	27.4			
25	010404001014	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:剪力墙	m3	180.66			
26	010404001015	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:电梯井壁	m3	148.44			
27	010404001016	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:女儿墙	m3	54.61			
28	010402001011	矩形柱	1.混凝土强度等级:C25 2.柱种类、断面:构造柱	m3	425.42			
29	010403004005	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含止水带、门槛等	m3	146.58			
30	010403005004	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	14.57			
31	010410003004	预制过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含预制及安装费用	m3	15.38			
32	010406001007	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C30 2.梯板厚度:100mm 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	469.02			
33	010406001008	直形楼梯	1.梯板厚度每增减10mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	943.54			
34	010405007003	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:框架边梁外挑部分等 4.其他要求:做法满足图纸要求	m3	220.89			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第62页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	010405008001	雨篷、阳台板	1.名称:砼雨篷 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30	m3	1.99			
36	010407001004	其他构件	1.混凝土强度等级:C15 2.断面:综合考虑 3.部位:室外台阶、屋面台阶	m3	6.41			
37	010408001011	后浇带	1.部位:楼板 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6,掺加10%微膨胀纤维抗裂防水剂,做法满足图纸要求 4.详见图纸	m3	22.05			
38	010408001012	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6,掺加10%微膨胀纤维抗裂防水剂,做法满足图纸要求 4.详见图纸	m3	13.5			
39	010407001005	其他构件	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.断面:综合考虑 3.部位:屋面烟气道处	m3	1.52			
40	010414002005	其他构件	1.构件名称、规格:盖板、负压板等 2.混凝土强度等级:C20	m3	1.97			
41	010414002006	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧预制块、屋面出入口 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	29.5			
42	010401004002	设备基础	1.基础形式、材料种类:砼设备基础 2.混凝土强度等级:C15 3.部位:屋面设备基础	m3	5.92			
43	010401004003	设备基础	1.基础形式、材料种类:砼设备基础 2.混凝土强度等级:C20 3.部位:屋面设备基础	m3	2.68			
44	010416001076	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:一级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	5.57			
45	010416001077	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:一级钢筋,Φ4 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	1.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第63页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	010416001078	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.389			
47	010416001079	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.268			
48	010416001080	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	171.975			
49	010416001081	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	36.867			
50	010416001082	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	86.544			
51	010416001083	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	25.809			
52	010416001084	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	27.918			
53	010416001085	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	89.79			
54	010416001086	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	46.243			
55	010416001087	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ22 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	49.586			
56	010416001088	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	45.032			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第64页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	010416001089	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	14.469			
58	010416001090	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	81.86			
59	010416001091	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	85.186			
60	010416001092	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	22.083			
61	010416001093	砌体加固筋	1.钢筋规格:三级钢筋Φ6.5 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	24.805			
62	010416002003	预制混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合考虑 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.039			
63	AB143	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 16	个	1080			
64	AB144	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 18	个	4292			
65	AB145	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 20	个	1234			
66	AB146	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 22	个	306			
67	AB147	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 25	个	166			
68	AB148	套筒	1.钢筋规格: φ 16	个	66			
69	AB149	套筒	1.钢筋规格: φ 18	个	456			
70	AB150	套筒	1.钢筋规格: φ 20	个	184			
71	AB151	套筒	1.钢筋规格: φ 22	个	454			
72	AB152	套筒	1.钢筋规格: φ 25	个	526			
73	AB153	植筋Φ6.5	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	18662			
74	AB154	植筋Φ8	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	235			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第65页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
75	AB155	植筋Φ10	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	102			
76	AB156	植筋Φ12	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	9184			
77	010606012003	零星钢构件	1.钢材品种、规格:钢构件表面均需除锈和做防锈处理,满足设计并达到规范和验收要求 2.部位:铁爬梯、电梯吊钩等	t	0.15			
78	010416003007	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网 (20mm*20mm,丝径1.2mm),质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面等	m2	8909.4			
79	010606008001	钢梯	1.踏步式钢梯T4B12,栏杆防护高度1100mm,耐火极限不小于1h 2.详见图集02J401 3.含制作、运输、安装、除锈、防锈漆一遍、刮腻子、磨光、磁漆两遍等一切工作内容	t	1.34			
80	AB157	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:2.5水泥砂浆找坡层抹平 2.基层类型:硬基层 3.部位:一层卫生间、洗手盆位置地面、一层水井、水暖井、报警阀室、采暖小室等有水设备房间地面;二层及以上卫生间、洗手盆位置、洗衣间地面、二层及以上水井、水暖井、太阳能水箱间等有水设备房间地面等	m2	2983.67			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第66页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
81	010416003008	钢丝网片	1.材料品种、规格:16号钢丝网 (20mm*20mm) 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:楼梯间墙及人流通道间墙	m2	6519.01			
82	010803005003	隔热楼地面	1.隔热形式:40厚挤塑聚苯板保温层 2.部位:一层宿舍、管理室、卫生间、洗手盆等位置	m2	707.77			
83	010703002004	涂膜防水	1.材料品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:上人屋面、不上人屋面	m2	1553.02			
84	AB158	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥防水砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:上人屋面、不上人屋面	m2	1553.02			
85	010803001003	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:最薄处30厚轻骨料混凝土2%找坡 2.部位:上人屋面、不上人屋面	m2	1553.02			
86	010803001004	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:80厚挤塑聚苯板,燃烧性能B1级 2.铺贴连接方式:综合考虑 3.部位:上人屋面、不上人屋面	m2	1375.12			
87	AB159	细石砼找平层	1.30厚C20细石混凝土找平层 2.部位:上人屋面、不上人屋面	m2	1375.12			
88	010702001004	卷材防水	1.卷材品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位:上人屋面	m2	1181.12			
89	010702001005	卷材防水	1.卷材品种:4厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材(自带保护层)+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位:不上人屋面	m2	372			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第67页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
90	010802001001	隔离层	1.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯膜一道 2.隔离层部位:上人屋面	m2	1181.12			
91	010702003002	细石混凝土屋面	1.混凝土强度等级、厚度:50厚C20 细石混凝土随打随抹平 (内配(Φ4@100双向钢筋网片) (钢筋单独列清单项),6mx6m分缝,缝宽20,密封胶嵌缝 2.部位:上人屋面	m2	1107.86			
92	010803003004	保温隔热墙	1.材料名称、规格:100厚复合保温板 (挤塑板为80厚,外部为20厚不燃材料保护层) 2.铺贴连接方式:综合考虑 3.部位:外墙、外边梁等保温	m2	2755.66			
93	AB160	屋面找平层	1.墙体类型:综合考虑 2.材料品种、规格:30厚无机保温砂浆 3.部位:空调板地面、雨棚、风井顶盖等	m2	954.19			
94	010703002005	涂膜防水	1.材料品种:1.2厚合成高分子防水涂料 2.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:雨棚、风井顶盖等	m2	38.77			
95	010703002006	涂膜防水	1.材料品种:1.2厚合成高分子防水涂料 2.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:一层强电井、弱电井等无水设备间房间地面、一至顶层空调位地面等	m2	798.45			
96	010703001009	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:一层卫生间、洗手盆位置地面;一层水井、水暖井、报警阀室、采暖小室等有水设备房间地面;二层及以上卫生间、洗手盆位置、洗衣间地面,二层及以上水井、水暖井、太阳能水箱间等有水设备房间地面等、卫生间、洗手盆、洗衣间墙面等	m2	5659.45			
97	010703001010	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水一遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:外墙不同墙体交界处贴400宽度	m2	777.92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第68页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
98	010703001011	卷材防水	1.卷材品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:宿舍与楼梯间墙面	m ²	359.1			
99	010302006001	零星砌砖	1.构件名称:蹲台 2.砖品种、规格: MU15蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级: 水泥砂浆 Ma5	m ³	34.15			
100	AB161	缓降救生器	1.层数及安全绳长度综合考虑 2.质量符合设计及规范要求	个	44			
101	010401006011	垫层	1.材料品种、规格:轻骨料混凝土 2.部位: 卫生间蹲台	m ³	175.77			
102	AB162	屋面排气帽	1.具体做法详见图集03J930第310页	个	39			
103	AB163	屋面排气管	1.具体做法详见图集03J930第310页	m	464.21			
104	010702004002	屋面排水管	1.排水管品种、规格: HDPE雨水管 Φ110 2.包含铸铁雨水口、雨水斗	m	29.6			
2#宿舍±0.00以上装饰								
1	020101001002	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2水泥砂浆抹平压光,素水泥浆一道 2.基层类型: 硬基层 3.部位:一层水井、水暖井等有水设备间地面、强弱电井等无水设备间地面; 二层及以上水井、水暖井、太阳能水箱间等有水设备间楼面、强弱电井等无水设备间等楼面	m ²	544.78			
2	020101001003	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆抹平压光 2.基层类型: 硬基层 3.部位:一层空调位地面; 二层及以上空调位等楼面	m ²	791.43			
3	BB013	环氧树脂自流平地面	1.0.5厚环氧地坪漆自流平面涂层 2.0.8厚环氧地坪漆自流平中涂层 3.0.3厚环氧树脂自流平底涂层 4.部位:电梯机房楼面	m ²	38.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第69页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	020101003006	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 30厚C20细石混凝土 2.部位:一层水井、水暖井、报警阀室、采暖小室等有水设备房间地面、强电井、弱电井等无水设备间地面;二层及以上水井、水暖井、太阳能水箱间等有水设备房间地面、强弱电井、排烟机房等无水设备间地面	m2	661.13			
5	020101003007	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 40厚C20细石混凝土, 表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 2.部位:电梯机房楼面	m2	38.32			
6	020101003008	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 60厚C20细石混凝土 2.部位:一层门厅、走廊、楼梯间、电梯厅、前室等房间地面; 二层及以上门厅、走廊、楼梯间、电梯厅、前室等房间地面	m2	3488.38			
7	020101001004	水泥防水砂浆雨棚面	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:2.5防水砂浆 2.部位:雨棚、风井顶盖等	m2	38.77			
8	020108003002	水泥砂浆台阶面	1.厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆 2.部位:屋面出入口等	m2	8.85			
9	020102002003	块料楼地面	1.8-10厚防滑800*800防滑地面砖, 稀水泥浆擦缝 2.20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.部位: 一层宿舍、管理室等地面及二层及以上宿舍、管理室等楼面	m2	7327.26			
10	020102002004	块料楼地面	1.10厚防滑800*800防滑地面砖, 稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.部位: 一层门厅、走廊、电梯厅、前室等地面及二层及以上门厅、走廊、电梯厅、前室等楼面	m2	3486.93			
11	020102002005	块料楼地面	1.10厚防滑300*300防滑地面砖, 稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.部位: 一层卫生间、洗手盆等地面及二层及以上卫生间、洗手盆、洗衣间等楼面	m2	2680.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第70页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	020204003001	块料墙砖	1.4-5厚300*600釉面砖,白水泥擦缝 2.3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 3.部位:卫生间、洗手盆、洗衣房墙面	m ²	18084.46			
13	020102001007	石材楼地面	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:楼梯间平台	m ²	274.05			
14	020106001004	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.含防滑条 5.部位:楼梯踏步	m ²	469.02			
15	020409003001	石材窗台板	1.台板材料种类:20厚大理石,10厚配套专用胶粘剂 2.面层材料的铺贴方式:15厚1:2水泥砂浆 3.工作内容:理石板制作、安装,理石磨边,防护	m ²	152.83			
16	020105002007	石材踢脚线	1.面层材料种类:8-10厚石材面层 2.形式:直形 3.a.2厚配套专用界面砂浆批刮b.7厚1:3水泥砂浆c.6厚1:2水泥砂浆d.素水泥浆一道e.4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层f.8-10厚石材面层,稀水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间	m ²	49.06			
17	020105002008	石材踢脚线	1.面层材料种类:8-10厚石材面层,稀水泥浆擦缝 2.形状:异形 3.a.2厚配套专用界面砂浆批刮b.7厚1:3水泥砂浆c.6厚1:2水泥砂浆d.素水泥浆一道e.4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层f.8-10厚石材面层,稀水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间	m ²	35.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第71页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	020105003001	块料踢脚线	1.2厚配套专用界面砂浆批刮 2.6厚1:2水泥砂浆 3.9厚1:3水泥砂浆抹平 4.刷专用界面剂一道 5.5-7厚面砖水泥擦缝或填缝剂填缝	m2	296.33			
19	BB014	滴水线	1.材料:瓷砖 2.部位:楼梯斜板下	m2	9.48			
20	020109001001	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:20厚大理石 2.结合层材料种类:20mm厚1:3干硬性水泥砂浆,含石材切割、磨边等加工费 3.位置:过门石	m2	47.02			
21	020202001004	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:独立柱面	m2	23.64			
22	020201001025	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:5厚聚合物抗裂砂浆,掺加5%的有机硅防水剂 3.部位:钢筋混凝土墙体外墙、砌块墙外墙、女儿墙内侧	m2	10807.57			
23	020201001026	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:25厚无机保温砂浆 3.部位:外墙砼面	m2	8657.96			
24	020201001027	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:30厚无机保温砂浆 3.部位:窗侧等	m2	1729.01			
25	020201001028	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:喷刷聚氨酯界面砂浆 3.部位:钢筋砼外墙、砌体外墙等	m2	8657.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第72页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	020201001029	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位:有水设备间等内墙	m ²	185.18			
27	020201001030	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位:有水设备间等内墙	m ²	3249.01			
28	020201001031	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.2厚配套专用界面砂浆批刮 3.7厚2:1:8水泥石灰砂浆 4.6厚1:2水泥砂浆抹平 5.部位:无水设备间墙面	m ²	303.24			
29	020201001032	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.2厚配套专用界面砂浆批刮 3.7厚2:1:8水泥石灰砂浆 4.6厚1:2水泥砂浆抹平 5.部位:无水设备间墙面	m ²	393.83			
30	020201001033	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间、无水设备间外的内墙	m ²	2950.09			
31	020201001034	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间、无水设备间外的内墙	m ²	37541.82			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第73页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	020201001035	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼内墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井内侧	m2	17.5			
33	020201001036	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井内侧	m2	12.46			
34	020201001037	墙面刮腻子	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位:楼梯间、电梯厅、前室等墙面、其他房间墙面	m2	22521.29			
35	BB015	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:墙面	m2	60254.92			
36	BB016	油漆墙裙	1.墙体类型:砌体墙 2.做法:a2厚配套专用界面砂浆批刮,b7厚1:1.6水泥石灰砂浆,c6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹平 3.部位:宿舍、走廊、楼梯间、前室、电梯厅等房间	m2	7562.09			
37	BB017	油漆墙裙	1.墙体类型:砼墙 2.做法:a2厚配套专用界面砂浆批刮,b7厚1:1.6水泥石灰砂浆,c6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹平 3.部位:宿舍、走廊、楼梯间、前室、电梯厅等房间	m2	1393.35			
38	020507001006	墙面刮腻子涂料	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平;乳胶漆面达到成活标准 4.部位:楼梯间内墙	m2	8955.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第74页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	020507001007	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙面等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙涂料 3.做法:喷或滚刷弹性涂料;喷或滚刷底涂料;刮柔性耐水腻子 4.具体详见设计文件要求 5.部位:女儿墙内侧等	m2	420.62			
40	020201001038	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:15厚1:3水泥砂浆找平层 4.部位:女儿墙内侧等	m2	420.62			
41	020507001008	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙面等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙真石漆(含分格缝) 3.具体详见设计文件要求 4.部位:钢筋砼外墙、砌体外墙、雨棚等	m2	8674.56			
42	020301001005	天棚刮腻子	1.基层处理,满足设计要求 2.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 3.部位:除一层入口门厅以外的顶棚	m2	16497.97			
43	020301001006	天棚抹灰	1.基层处理,满足设计要求 2.做法:3厚聚合物抗裂砂浆 3.部位:除一层入口门厅以外的顶棚	m2	16497.97			
44	020302001001	天棚吊顶	1.吊顶形式:综合 2.龙骨材料种类:轻钢龙骨 双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500或600,横撑龙骨中距500-600 3.面层材料种类:500X500或600X600厚10-13装饰石膏板,自攻螺钉拧牢,孔眼用腻子填平 4.具体详见设计图纸 5.计算规则按照通风夹层展开面积计算 6.部位:一层入户门厅顶棚	m2	58.06			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第75页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	020207001001	装饰板墙面	1.QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,双向中距按工程设计 2.40mm玻璃棉 (岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 (单列) 4.12mm矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.金属装饰压条 (综合考虑) 6.部位:宿舍等	m2	359.1			
46	020401005003	夹板木门	1.门的类型:夹板木门 (含门套) 2.五金及配套:框、把手及配套五金构件等综合考虑 3.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 4.参考图集: L13J4-1	m2	1435.02			
47	020402007014	防火门	1.钢制甲级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页 (铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	7.92			
48	020402007015	防火门	1.钢制乙级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页 (铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	6.6			
49	020402007016	防火门	1.木制乙级防火门 2.材料种类:木制防火门 3.含防火门锁、防火合页 (铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	246.48			
50	020402007017	防火门	1.木制丙级防火门 2.材料种类:木制防火门 3.含防火门锁、防火合页 (铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	769.12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第76页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
51	020406003003	金属平开窗	1.门窗的类型:平开窗 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	2790.16			
52	020406003004	金属平开窗	1.门窗的类型:平开窗(带消防救援窗口) 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	85.86			
53	020406003005	金属推拉窗	1.门窗的类型:推拉窗 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	82.35			
54	020406003006	金属推拉窗	1.门窗的类型:推拉窗(带悬外平开窗可打开70度、带消防救援窗口) 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	39			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第77页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
55	020406003007	金属推拉窗	1.门窗的类型: 推拉窗 (带上悬外平开窗可打开70度、带消防救援窗口、手动开启装置) 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	48.36			
56	020406003008	金属平开窗	1.门窗的类型: 平开窗 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	77.76			
57	020406003009	金属平开窗	1.门窗的类型: 平开窗 (带消防救援窗口) 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	83.97			
58	020406003010	金属平开窗	1.门窗的类型: 平开窗 (带上悬外平开窗可打开70度) 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	231.12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第78页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	020402001006	金属平开门	1.门窗的类型: 外玻璃平开门 2.材料种类、规格: 断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	262.5			
60	020402001007	金属双开门	1.门窗的类型: 外玻璃双开门 2.材料种类、规格: 断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	37.07			
61	020402001008	金属平开门联窗	1.门窗的类型: 平开门联窗 2.材料种类、规格: 铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 6.含自动闭门器	m2	106.08			
62	020402001009	金属双开门联窗	1.门窗的类型: 双开门联窗 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 6.含自动闭门器	m2	44.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第79页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	020406004002	铝合金防雨百叶	1.材料种类、规格:铝合金 2.规格、尺寸: 综合考虑 3.开启方式: 综合考虑	m2	624.32			
64	020603001001	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类:20mm厚理石台面 2.龙骨: 型钢骨架 3.含开孔、磨边等加工费用 4.清单工程量按理石展开面积计算	m2	616.49			
65	020107001009	楼梯栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 900mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项 (一类栏杆), 预埋件参照L13J8-71-2	m	189.46			
66	020107001010	坡道栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 900mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J12图集4/21	m	23.7			
67	020107001011	低窗台安全防护栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 900mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图纸	m	1147.8			
68	020209001001	厕所隔断	1.材质:三聚氰胺板隔断 2.含304不锈钢五金配件,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.规格:详见图纸 4.部位: 淋浴与坐便隔断	套	350			
69	020209001002	轻钢龙骨石膏板包卫生间管道	1.隔断形式、材料种类:75轻钢龙骨, 间距综合考虑 2.基层、面层: 双层9.5mm防水石膏板、板间刷白乳胶、面板嵌缝	m2	92.72			
70	BB018	坐便安全扶手	1.材质: 管径40的不锈钢管 2.规格尺寸详见图纸	套	14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第80页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
71	020507001009	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位: 防水石膏板面 2.涂料种类、刷喷要求: 满刮防水腻子三遍、防水乳胶漆三遍	m ²	92.72			
72	BB019	洗手台安全扶手	1.材质: 管径40的不锈钢管 2.规格尺寸详见图纸	套	28			
73	BB020	镜面玻璃	1.尺寸: 1250mmX1250mm 2.镜面形式:5厚镀铝膜面镜玻璃, 背面涂镜背漆一道	m ²	536.72			
2#宿舍楼普通安装工程								
2#宿舍楼给排水系统								
1	030801005014	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN100 5. 连接方式:热熔承插连接 6.含超高费	m	265.24			
2	030801005015	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN150 5. 连接方式:热熔承插连接 6.含超高费	m	172.74			
3	030801005016	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE三层超静音复合管 4. 规格:DN50 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接 6.含超高费	m	45.45			
4	030801005017	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE三层超静音复合管 4. 规格:DN75 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接 6.含超高费	m	137.57			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第81页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	030801005018	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE三层超静音复合管 4. 规格:DN100 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接 6.含超高费	m	70.58			
6	030801001005	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN125 5.连接方式: 法兰连接	m	14.87			
7	030801001006	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN125 5.连接方式: 法兰连接 6.含超高费	m	42.56			
8	030801001007	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN80 5.连接方式: 法兰连接	m	7.1			
9	030801001008	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN100 5.连接方式: 法兰连接	m	16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第82页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	030801001009	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 放空管、溢流管 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN150 5.连接方式: 螺纹连接	m	4.21			
11	030803003003	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接	个	5			
12	030803003004	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN125 3.连接方式: 法兰连接	个	3			
13	030803003005	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式: 法兰连接	个	1			
14	030803003006	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢止回阀 2.型号、规格:DN125 3.连接方式: 法兰连接	个	3			
15	030803003007	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢止回阀 2.型号、规格:DN80 3.连接方式: 法兰连接	个	4			
16	030803003008	焊接法兰阀门	1.类型:浮球阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接	个	2			
17	030803003009	焊接法兰阀门	1.类型:橡胶软接头DN80 2.型号、规格:法兰连接	个	4			
18	030804014001	水箱制作安装	1.材质:装配式304不锈钢给水箱 2.类型:矩形 3.规格:7000×5000×2000mm,容积50m ³ 4.含不锈钢丝网、防虫网等附件	套	1			
19	030804025001	水箱自洁消毒器	1.类型:WTS-2A,300W 2.规格、型号:220V交流电源,50Hz. 3.包括设备自带配电箱安装	台	1			
20	030804025002	水箱消毒机	1.类型:SC-5HB,300W 2.规格、型号:220V交流电源,50Hz. 3.包括设备自带配电箱安装	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第83页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	CB063	加压供水设备	1.规格、型号:变频调频供水设备,型号:BTG24-90-2,设计流量Q=24m ³ /h,扬程H=90m,配套水泵型号:SL15-7,各两台,一用一备,单台水泵Q=18m ³ /h,H=70m,N=5.5KW;配套缓冲器四个,型号HCQ60*150,控制柜:DKG160	套	2			
22	CB064	刚性防水套管制作安装:	1.规格:DN125 2.符合设计及规范要求	个	1			
23	CB065	刚性防水套管制作安装:	1.规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	17			
24	CB066	刚性防水套管制作安装:	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	31			
25	CB067	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN125 2.符合设计及规范要求	个	3			
26	CB068	管道保温:	1.名称:超细玻璃丝棉保温 2.厚度:50mm	m ³	2.29			
27	CB069	保护层	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:玻璃丝布二道	m ²	60.03			
28	CB070	管道刷油	1.做法:防火漆两道	m ²	60.03			
29	030804018002	地面扫除口	1.材质:塑料 2.规格:DN75	个	12			
30	030801001010	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内管井 2.输送介质:自来水 3.材质或种类:衬塑钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:法兰连接	m	64.9			
31	030801001011	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.材质或种类:衬塑钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:法兰连接	m	163.65			
32	030801001012	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.材质或种类:衬塑钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:法兰连接	m	45.03			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第84页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	030801001013	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN80 5.连接方式: 法兰连接	m	38.1			
34	030801001014	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN65 5.连接方式: 法兰连接	m	15.6			
35	030801001015	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内管井 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN50 5.连接方式: 法兰连接	m	287.6			
36	030801001016	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内管井 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN40 5.连接方式: 法兰连接	m	124.8			
37	030801001017	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内管井 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN32 5.连接方式: 法兰连接	m	124.8			
38	030801009001	不锈钢管	1.安装部位: 室内管井 2.输送介质: 自来水 3.材质: 不锈钢管 4.规格: DN32 5.连接方式: 卡压连接	m	249.6			
39	030801009002	不锈钢管	1.安装部位: 室内管井 2.输送介质: 自来水 3.材质: 不锈钢管 4.规格: DN40 5.连接方式: 卡压连接	m	86.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第85页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	030801009003	不锈钢管	1.安装部位:室内管井 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:卡压连接	m	100.8			
41	030801009004	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN40 5.连接方式:卡压连接	m	15.55			
42	030801009005	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:卡压连接	m	83.97			
43	030801009006	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN70 5.连接方式:卡压连接	m	31.97			
44	030801009007	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:卡压连接	m	267.37			
45	030801009008	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:卡压连接	m	101.47			
46	030801009009	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:卡压连接	m	110.11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第86页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	030801005019	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN25 5. 连接方式:热熔连接	m	495.36			
48	030801005020	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN20 5. 连接方式:热熔连接	m	1155.31			
49	030801005021	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内管井 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN20 5. 连接方式:热熔连接	m	825.6			
50	030801005022	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内管井 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN25 5. 连接方式:热熔连接	m	124.8			
51	030801005023	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内管井 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN25 5. 连接方式:热熔连接	m	328.4			
52	030801005024	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN25 5. 连接方式:热熔连接	m	619.2			
53	030801005025	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内暗配 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN15 5. 连接方式:热熔连接	m	3545.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第87页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
54	030801005026	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN15 5. 连接方式:热熔连接	m	1451.89			
55	030801005027	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内管井 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN15 5. 连接方式:热熔连接	m	826.2			
56	030801005028	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN15 5. 连接方式:热熔连接	m	2182.3			
57	030801005029	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内暗配 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN15 5. 连接方式:热熔连接	m	2589.85			
58	030801005030	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质: 污水 3. 材质:HDPE管 4. 规格:DN100 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接	m	923.68			
59	030801005031	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质: 冷凝水 3. 材质:实壁PVC管 4. 规格:DN50 5. 连接方式:粘接	m	808.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第88页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
60	030801005032	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE单叶片螺旋管 4. 规格:DN100 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接	m	767.2			
61	030801005033	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN100 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接	m	923.68			
62	030801005034	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE三层超静音复合管 4. 规格:DN50 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接	m	594			
63	030801005035	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE三层超静音复合管 4. 规格:DN75 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接	m	1411.3			
64	030801005036	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE三层超静音复合管 4. 规格:DN100 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接	m	810.7			
65	030801005037	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN100 5. 连接方式:对接热熔	m	734.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第89页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	030803001018	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN25	个	32			
67	030803001019	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN50	个	64			
68	030803003010	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN125 3.连接方式:法兰连接	个	4			
69	030803001020	螺纹阀门	1.类型:PPR球阀 2.型号、规格:DN25	个	576			
70	030803001021	螺纹阀门	1.类型:PPR球阀 2.型号、规格:DN20	个	362			
71	030803001022	螺纹阀门	1.类型:PPR球阀 2.型号、规格:DN15	个	698			
72	030803001023	螺纹阀门	1.类型:一体式支管减压阀 2.型号、规格:DN25	个	288			
73	030803005003	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	38			
74	030701005001	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号规格:DN25	个	38			
75	030803001024	螺纹阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN25	个	288			
76	031001002002	压力仪表	1.名称:压力表 2.类型(适用于压力计、压力表、真空表及远传指示压力表):膜盒式,包括压力表弯、旋塞阀	台	576			
77	CB071	管道剔槽及恢复	1.规格:Φ20内	m2	2614.05			
78	CB072	管道剔槽及恢复	1.规格:Φ32内	m2	3545.9			
79	030803010001	水表	1.型号、规格:DN20 2.连接方式:螺纹连接	组	700			
80	CB073	雨水斗	1.名称:87型雨水斗 2.符合设计及规范要求	个	14			
81	CB074	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN15 2.符合设计及规范要求	个	1384			
82	CB075	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN20 2.符合设计及规范要求	个	676			
83	CB076	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	112			
84	CB077	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN32 2.符合设计及规范要求	个	96			
85	CB078	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN40 2.符合设计及规范要求	个	64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第90页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	CB079	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	83			
87	CB080	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	1			
88	CB081	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN125 2.符合设计及规范要求	个	13			
89	030804003001	洗脸盆	1.组装形式: 台下盆 2.类型: 含感应水龙头、角阀等配件	组	688			
90	030804007001	淋浴器	1.组装方式: 成套淋浴器 2.含配件安装	组	350			
91	030804012001	大便器	1.组装方式: 成套座便器 2.类型、型号: 带冲洗水箱、角阀等配件	套	350			
92	030804017002	地漏	1.材质: 不锈钢 2.规格: DN50	个	699			
93	030804017003	地漏	1.材质: UPVC 2.规格: DN50	个	190			
94	030804017004	地漏	1.材质: UPVC 2.规格: DN80	个	191			
95	030804017005	洗衣机地漏	1.材质: 不锈钢 2.规格: DN50	个	24			
96	030804018003	地面扫除口	1.材质: 塑料 2.规格: DN100	个	16			
97	030804016001	洗衣机水龙头	1.规格: DN15 2.材质: 不锈钢	个	24			
98	CB082	管道保温:	1.名称: 超细玻璃丝棉保温 2.厚度: 50mm	m3	70.45			
99	CB083	管道保温保护层:	1.名称: 外缠玻璃布二遍	m2	2212.27			
100	CB084	管道刷油:	1.名称: 刷防火涂料两遍	m2	2212.27			
101	030109001001	离心式泵	1.名称: 强制循环泵 2.质量或型号: PH3-600EH (Q=9.6m3/h, H=12.4m, P=800W, 电源220V/50Hz, 接管口径DN50) 3.输送介质: 热水 4.含电源电缆安装 5.检查接线及调试	台	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第91页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
102	030109001002	离心式泵	1.名称:热泵循环泵 2.质量或型号:TD40-16G/2 (Q=12.5m ³ /h, H=20m, P=1100W, 电源380V/50Hz, 接管口径DN40。 3.输送介质:热水 4.含电源电缆安装 5.检查接线及调试	台	3			
103	030109001003	离心式泵	1.名称:热水变频加压泵 2.质量或型号:TD65-20G/2 (Q=30m ³ /h, H=20m, P=3000W, 电源380V/50Hz, 接管口径DN65 3.输送介质:热水 4.含电源电缆安装 5.检查接线及调试	台	2			
104	030109001004	离心式泵	1.名称:空气源热泵 2.质量或型号:KRS-20,输入 功率16.8KW, 制热量 75KW, 电压380V 3.输送介质:热水 4.含电源电缆安装 5.检查接线及调试	台	3			
105	030319001001	循环水处理设备	1.名称: 低区热水循环设备 2.规格型号: 泵型号 Q=27.9m ³ /h H=10.2m N=1.5KW 3.检查接线及调试	台	2			
106	CB085	归丽晶加药罐	1.规格: 15kg, 不锈钢材质 2.符合设计及规范要求	个	1			
107	CB086	气压罐	1.规格: 100L, 碳钢材质, 初充压力0.0bar 2.符合设计及规范要求	个	1			
108	CB087	高区热水变频供水机组	1.规格: 主泵3台, 型号: Q=30m ³ /h, H=18m, N=3KW, 稳压罐调节水容 积900L; 小泵一台, 型号 Q=11m ³ /h, H=16m, N=1.1KW, 隔膜式气压罐 总容积2.7m ³ 2.符合设计及规范要求	套	1			
109	CB088	真空管太阳能集热器	1.规格: $\phi 58 \times 1800$ mm, 双层同轴全玻璃真空管, AL-N-AL高选择性吸热涂 层; 50支/组 2.符合设计及规范要求 3.含支架安装	组	48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第92页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
110	030804014002	水箱制作安装	1.材质:恒温储热水箱 2.类型:矩形 3.规格:5000×4000×2000mm,容积40m3,内胆不锈钢304 4.含50厚聚氨酯保温, 外包不锈钢	套	1			
111	030801009010	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN32 5.连接方式:卡压连接	m	40.96			
112	030801009011	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN40 5.连接方式:卡压连接	m	49.28			
113	030801009012	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:卡压连接	m	175.26			
114	030801009013	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN70 5.连接方式:卡压连接	m	5.58			
115	030801009014	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:卡压连接	m	32.75			
116	030801009015	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:卡压连接	m	52.01			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第93页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
117	030801001018	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN100 5.连接方式: 法兰连接	m	19.45			
118	030803001025	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN32	个	32			
119	030803001026	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN40	个	2			
120	030803001027	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN50	个	8			
121	030803003011	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN80 3.连接方式: 法兰连接	个	4			
122	030803003012	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN125 3.连接方式: 法兰连接	个	10			
123	030803003013	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接	个	4			
124	030803003014	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢止回阀 2.型号、规格:DN125 3.连接方式: 法兰连接	个	3			
125	030803003015	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢止回阀 2.型号、规格:DN80 3.连接方式: 法兰连接	个	3			
126	030803001028	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN50	个	4			
127	030803003016	焊接法兰阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN125 3.连接方式: 法兰连接	个	7			
128	030803003017	焊接法兰阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接	个	1			
129	030803001029	螺纹阀门	1.类型:橡胶软接头 2.型号、规格:DN50	个	7			
130	030803003018	焊接法兰阀门	1.类型:橡胶软接头DN80 2.型号、规格:法兰连接	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第94页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
131	030803003019	焊接法兰阀门	1.类型:橡胶软接头 2.型号、规格:DN125 3.连接方式: 法兰连接	个	10			
132	030803003020	焊接法兰阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接	个	1			
133	030803001030	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN40	个	1			
134	030803001031	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN50	个	1			
135	CB089	管道保温:	1.名称: 橡塑保温 2.厚度: 50mm	m3	7.39			
136	CB090	管道保温保护层:	1.名称: 铝箔胶带	m2	215.41			
2#宿舍楼采暖系统								
137	030801002001	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:预制无缝钢管 聚氨酯保温高密度聚乙烯 外套管 4.规格: ϕ 159*4.5 5.连接方式:焊接	m	3			
138	030801002002	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格: ϕ 159*4.5 5.连接方式:焊接	m	20.5			
139	CB091	管道保温	1.保温材质: 难燃B1级发泡 橡塑管壳 (闭泡)	m3	0.38			
140	CB092	管道保温保护层:	1.名称: 外缠玻璃布二遍	m2	14.82			
141	CB093	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第95页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
142	030801002003	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格: ϕ 159*4.5 5.连接方式:焊接	m	16.8			
143	030801002004	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格: ϕ 133*4 5.连接方式:焊接	m	38.5			
144	030801002005	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格: ϕ 108*4 5.连接方式:焊接	m	82.9			
145	030801002006	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格: ϕ 57*3.5 5.连接方式:焊接	m	1497.6			
146	030801002007	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内管井 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格: ϕ 57*3.5 5.连接方式:焊接	m	85.16			
147	030801005038	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内管井 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN25 5. 连接方式:热熔连接	m	358.56			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第96页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
148	CB094	地暖 (一层)	1.包含:分水器 (含分水器组成温控阀、专用球阀等所有阀件) 2.做法:40厚C20细石混凝土垫层随捣随抹平(上下配Φ3双向间距50钢丝网片),中间配加热管;0.2厚真空镀铝聚酯薄膜;40厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板	m2	513.06			
149	CB095	地暖 (二层及以上)	1.包含:分水器 (含分水器组成温控阀、专用球阀等所有阀件) 2.做法:40厚C20细石混凝土垫层随捣随抹平(上下配Φ3双向间距50钢丝网片),中间配加热管;0.2厚真空镀铝聚酯薄膜;40厚发泡混凝土	m2	6813.6			
150	030805002001	钢制闭式散热器	1.型号、规格:卫浴式散热器	套	350			
151	030803005004	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	32			
152	030803001032	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	48			
153	030803001033	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN25	个	384			
154	030803001034	螺纹阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN25	个	192			
155	030803001035	螺纹阀门	1.类型:分体式自动温控阀 (含温控器) 2.型号、规格:DN25	个	190			
156	030803001036	螺纹阀门	1.类型:泄水球阀 2.型号、规格:DN25	个	1			
157	030803003021	焊接法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.型号、规格:DN50	个	32			
158	030803003022	焊接法兰阀门	1.类型:波纹补偿器 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:法兰连接	个	2			
159	030803003023	焊接法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:法兰连接	个	4			
160	030803003024	焊接法兰阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:法兰连接	个	1			
161	030803003025	焊接法兰阀门	1.类型:静态水利平衡阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:法兰连接	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第97页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
162	030803003026	焊接法兰阀门	1.类型:过滤器 40目 2.型号、规格:DN150 3.连接方式: 法兰连接	个	2			
163	031001002003	压力仪表	1.名称:压力表 2.类型(适用于压力计、压力表、真空表及远传指示压力表): 膜盒式, 包括压力表弯、旋塞阀	台	4			
164	031001001001	温度仪表	1. 名称:温度计	支	2			
165	CB096	管道保温	1.保温材质: 难燃B1级发泡橡塑管壳 (闭泡)	m3	16.28			
166	CB097	管道保温保护层:	1.名称: 外缠玻璃布二遍	m2	756.91			
167	CB098	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	352			
168	030807001002	采暖工程系统调整		系统	1			
2#宿舍楼强电系统								
169	030208001005	电力电缆	1.型号、规格: YJV22-4*185 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	472.32			
170	030208001006	电力电缆	1.型号、规格: YJV22-4*150 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	157.44			
171	030208001007	电力电缆	1.型号、规格: YJY-4*120+1*95 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	78.72			
172	CB099	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	8			
173	030204018007	配电箱	1.类别:配电箱1ZAW1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 2回路 4.包含电气火灾监控探测器	台	1			
174	030204018008	配电箱	1.类别:配电箱3、5、7、9、11ZAW1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 2回路 4.包含电气火灾监控探测器	台	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第98页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
175	030204018009	配电箱	1.类别:配电箱1AW1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 25回路	台	1			
176	030204018010	配电箱	1.类别:配电箱2~6AW1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 25回路	台	5			
177	030204018011	配电箱	1.类别:配电箱7~12AW1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 25回路	台	6			
178	030204018012	配电箱	1.类别:配电箱1ZAPE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 7回路 4.包含电气火灾监控探测器	台	1			
179	030204018013	配电箱	1.类别:配电箱1ZAPE2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 7回路 4.包含电气火灾监控探测器	台	1			
180	030204018014	配电箱	1.类别:配电箱1ZGAL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 12回路	台	1			
181	030204018015	配电箱	1.类别:配电箱1GAL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 2回路 4.包含接线	台	1			
182	030204018016	配电箱	1.类别:配电箱2~12GAL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 2回路 4.包含接线	台	11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第99页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
183	030204018017	配电箱	1.类别:配电箱DTAP1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 7回路 4.包含接线	台	1			
184	030204018018	配电箱	1.类别:配电箱DTAP2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 7回路 4.包含接线	台	1			
185	030204018019	配电箱	1.类别:配电箱DTAE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 4回路 4.包含接线	台	1			
186	030204018020	配电箱	1.类别:配电箱2ZALE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 4回路 4.包含接线	台	1			
187	030204018021	配电箱	1.类别:配电箱PYAE1、2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 2回路 4.包含接线、消防电源监控传感器	台	2			
188	030204018022	配电箱	1.类别:配电箱TYNAP1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 1回路 4.包含接线	台	1			
189	030204018023	配电箱	1.类别:配电箱AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 4回路 4.包含接线、多功能表、剩余电流探测器	台	350			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第100页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
190	030204018024	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源配电箱2ALE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 6回路 4.包含接线	台	1			
191	030204018025	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源配电箱6ALE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 6回路 4.包含接线	台	1			
192	030204018026	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源配电箱10ALE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 6回路 4.包含接线	台	1			
193	030208004004	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:梯式 (中间加防火隔板) 3.型号、规格: 500*200 4.其他: 桥架支架制安	m	57.1			
194	030208004005	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 (防水、中间加防火隔板) 3.型号、规格: 200*150 4.其他: 桥架支架制安	m	38.16			
195	030208004006	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格: 200*100 4.其他: 桥架支架制安	m	11.56			
196	030208004007	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格: 300*150 4.其他: 桥架支架制安	m	858.08			
197	030212001010	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管) : 暗配 4.接线盒安装	m	30595.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第101页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
198	030212001011	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	999.75			
199	030212001012	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	117.17			
200	030212001013	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	23.12			
201	030212001014	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	15.89			
202	030212001015	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	2602.21			
203	030212003011	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	26520.07			
204	030212003012	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-4	m	70434.18			
205	030212003013	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-6	m	2999.25			
206	030212003014	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NHBV-2.5	m	301.09			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第102页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
207	030212003015	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NHBV-1.5	m	12.46			
208	030212003016	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	221.67			
209	030212003017	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:BV-4	m	1395.12			
210	030212003018	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:BV-6	m	33766.79			
211	030212003019	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:BV-10	m	8.39			
212	030212003020	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设	m	2620.21			
213	030212003021	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设	m	163.23			
214	030208001008	电力电缆	1.型号、规格:YJY-4*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	17.81			
215	030208001009	电力电缆	1.型号、规格:NHYJY-4*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	6.12			
216	030208001010	电力电缆	1.型号、规格:NHYJY-4*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	12.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第103页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
217	030208001011	电力电缆	1.型号、规格:YJY-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	23.89			
218	030208001012	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	12.48			
219	030208001013	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-5*6 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	502.64			
220	030208001014	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-3*6 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	60.93			
221	030208001015	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	132.72			
222	030208001016	电力电缆	1.型号、规格: YJV-3*35+2*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	212.42			
223	030208001017	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	16.78			
224	030208001018	电力电缆	1.型号、规格: YJY-4*70+1*35 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	6.72			
225	030208001019	电力电缆	1.型号、规格: YJY-4*120+1*70 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	79.32			
226	030208001020	电力电缆	1.型号、规格: YJY-4*120+1*95 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	79.59			
227	030208001021	电力电缆	1.型号、规格:YJV22-4*185 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	74.5			
228	030208001022	电力电缆	1.型号、规格:YJV22-4*150 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	16.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第104页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
229	030213004002	荧光灯	1.名称:成套单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	706			
230	030213004003	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	1			
231	030213004004	荧光灯	1.名称:成套双管荧光灯 2.型号、规格:2*28W 3.安装形式:吸顶	套	4			
232	030213001003	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	699			
233	030213001004	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:延时天棚灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	149			
234	030213001005	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:天棚灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	68			
235	030213004005	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:壁装	套	2			
236	030213001006	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:电梯井道灯	套	24			
237	030213003005	装饰灯	1.名称:智能安全出口灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	75			
238	030213003006	装饰灯	1.名称:智能疏散指示灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:距顶0.6m,距地0.3m	套	182			
239	030213003007	装饰灯	1.名称:多信息复合标志灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:距顶0.6m	套	2			
240	030213003008	装饰灯	1.名称:智能应急照明灯 2.型号、规格:3W 3.安装形式及高度:距地2.5m安装	套	184			
241	030213003009	装饰灯	1.名称:楼层指示器 2.安装形式及高度:距地2.5米	套	48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第105页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
242	030204031007	小电器	1.名称:单联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	342			
243	030204031008	小电器	1.名称:双联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	698			
244	030204031009	小电器	1.名称:三联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	37			
245	030204031010	小电器	1.名称:单联双控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	8			
246	030204031011	小电器	1.名称:五孔插座 2.型号、规格:220V 10A	个	2780			
247	030204031012	小电器	1.名称:空调插座 2.型号、规格:220V 10A	个	350			
248	030204031013	小电器	1.名称:防水插座 2.型号、规格:220V 10A	个	699			
249	030209002002	避雷装置	<p>1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:采用$\phi 10$热镀锌圆钢沿屋面及女儿墙周边敷设接闪带,屋顶接闪带连接线网格不大于20mX20m或24mX6m,屋面上所有凸起的金属构件或外露金属管道均用$\phi 10$热镀锌圆钢与接闪网(带)焊接,屋面上的非金属风管、烟囱等物体的顶部边沿均设接闪器或避雷短针。避雷针、接闪器及不同标高的防雷装置均应相互焊接(暗敷时利用柱内钢筋,明敷时采用$\phi 10$热镀锌圆钢)。明敷接闪器固定支架的高度不小于15cm,间距小1000mm。利建筑物高度超过45米,首先应沿屋顶周边敷设接闪器,接闪器应敷设在外墙外表面或屋檐边垂直面上,接闪器之间应相互连接,不再接闪器保护范围内的水平突出外墙金属物应与防雷引下线连接,非金属体应安装接闪器并与防雷引下线连接。</p> <p>2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物钢筋混凝土柱子2根$\Phi 16$以上主筋通长连接作为引下线间距不大于25m。引下线上端与避雷带焊接,下端与建筑物基础底梁及基础底板轴线上的上下两层钢筋内的两根主筋焊接。外墙引下线在室外地面下0.5m处设测试卡子。</p>	项	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第106页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
249	030209002002	避雷装置	3.自建筑物首层起,每三层将结构外围圈梁两根水平主筋连接成环,与引下线连接,形成均压环。从均压环适当位置引出预埋件与45米以上的外围金属门窗、栏杆等金属构件连通,以防侧击雷,并增强雷电屏蔽作用。 4.建筑物内的钢构架和钢筋混凝土的钢筋应相互连接。 5.凡突出屋面的所有金属构件,如金属通风管、屋顶风机、金属屋架等均应与避雷带可靠连接。 6.室外接地凡焊接处均应刷沥青防腐。	项	1			
250	030209001002	接地装置	1.接地极材质、规格、安装土质:利用基础作为自然接地体,利用基础内两根不小于 $\phi 16$ 的主筋贯通焊接组成 $10*10m$ 的网格作为基础接地极;防雷接地、电气设备的保护接地、弱电系统等的接地共用统一接地极。 2.接地母线材质、规格、敷设方式:总等电位、局部等电位安装,-40*4镀锌扁钢,电井、电梯井水平和垂直敷设;等电位联结暗敷设	项	1			
251	030107001001	交流电梯	1.名称:客梯有机房DT1 2.层次:13层 3.规格、参数:载重量1350kg,额定速度1.5m/s,一体化电脑软件控制系统,传输通讯网络系统串行,VVVF变频变压调速,永磁同步无齿轮曳引机,同步带变频门机系统,轿厢内采用304发纹不锈钢,轿厢地板采用高档耐磨防滑阻燃PVC地板、轿厢、厅门地坎采用铝地坎,厅门、门套装饰首层采用304发纹不锈钢,其余层采用钢板喷塑,操纵盘采用发纹不锈钢一体式操纵板,壁挂式点阵轿厢位置显示及运行方向箭头 $\uparrow\downarrow$ LED段码显示,井道净尺寸2300*2800 4.含五方对讲系统、电梯试运行	部	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第107页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
252	030107001002	交流电梯	1.名称:担架电梯有机房DT2 2.层次:13层 3.规格、参数:载重量1350kg, 额定速度1.5m/s, 一体化电脑软件控制系统, 传输通讯网络系统串行, VVVF变频变压调速, 永磁同步无齿轮曳引机, 同步带变频门机系统, 轿厢内采用304发纹不锈钢, 轿厢地板采用高档耐磨防滑阻燃PVC地板, 轿厢、厅门地坎采用铝地坎, 厅门、门套装饰首层采用304发纹不锈钢, 其余层采用钢板喷塑, 操纵盘采用发纹不锈钢一体式操纵板, 壁挂式点阵轿厢位置显示及运行方向箭头↑↓LED段码显示, 井道净尺寸2600*2800 4.含五方对讲系统、电梯试运行	部	1			
253	030107001003	交流电梯	1.名称:消防电梯有机房DT3、无障碍电梯(消防电梯选型)有机房DT4 2.层次:13层 3.规格、参数:载重量1350kg, 额定速度1.5m/s, 一体化电脑软件控制系统, 传输通讯网络系统串行, VVVF变频变压调速, 永磁同步无齿轮曳引机, 同步带变频门机系统, 轿厢内采用304发纹不锈钢, 轿厢地板采用高档耐磨防滑阻燃PVC地板, 轿厢、厅门地坎采用铝地坎, 厅门、门套装饰首层采用304发纹不锈钢, 其余层采用钢板喷塑, 操纵盘采用发纹不锈钢一体式操纵板, 壁挂式点阵轿厢位置显示及运行方向箭头↑↓LED段码显示, 井道净尺寸2600*2800 4.含五方对讲系统、电梯试运行	部	2			
2#宿舍楼弱电系统								
254	030208004008	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:梯式 3.型号、规格:200*150 4.其他: 桥架支架制安	m	50.4			
255	030208004009	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格: 200*150 4.其他: 桥架支架制安	m	854.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第108页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
256	030212001016	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 暗配 4.接线盒安装	m	8814.31			
257	030212001017	电气配管	1.材质: 钢管 2.规格: SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 暗配	m	48.6			
258	031103015002	接线箱	1.名称: 弱电接线箱 2.型号、规格: 详见图纸	个	12			
259	CB100	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	3			
2#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程								
2#宿舍楼消火栓系统								
1	030701003003	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN125 4.连接方式: 沟槽连接 5.含超高费	m	166.89			
2	030701003004	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN100 4.连接方式: 沟槽连接 5.含超高费	m	31.12			
3	030701003005	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN65 4.连接方式: 沟槽连接 5.含超高费	m	1.18			
4	030701007003	法兰阀门	1.型号规格: 蝶阀DN125 2.连接方式: 沟槽连接 3.含超高费	个	7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第109页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	CB114	管道防腐	1.做法:冷底子油一道,石油沥青三道外加保护层(涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m2	9.64			
6	CB115	管道保温:	1.名称:超细玻璃丝棉保温 2.厚度:50mm	m3	5.35			
7	CB116	保护层	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:玻璃丝布二道	m2	137.45			
8	CB117	管道刷油	1.做法:防火漆两道	m2	137.45			
9	CB118	刚性防水套管制作安装:	1.规格:DN125 2.符合设计及规范要求	个	2			
10	030701003006	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN125 4.连接方式:沟槽连接	m	74.29			
11	030701003007	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	276.44			
12	030701003008	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	98.47			
13	030701003009	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN25 4.连接方式:螺纹连接	m	1.4			
14	030701018002	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压型消火栓箱SNW65-III型详见15S202-62 3.箱内配1具MF/ABC3灭火器	套	30			
15	030701018003	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:SG24E65Z-J型详见15S202-19,衬胶水带长度为25m,直流水枪型号为QZ19,消防软管内径φ19、长度30m,消火栓箱内设置消防报警按钮,暗装于墙内的消火栓箱背面应刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 3.箱内配1具MF/ABC3灭火器	套	42			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第110页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	030701018004	消防栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:试验消防栓箱SG24E65Z-J型详见15S202-19,带压力表,衬胶水带长度为25m,直流水枪型号为QZ19,消防软管内径 ϕ 19、长度30m,消防栓箱内设置消防报警按钮,暗装于墙内的消防栓箱背面应刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 3.箱内配1具MF/ABC3灭火器	套	2			
17	CB119	灭火器	1.规格:手提式灭火器MF/ABC6 2.符合设计及规范要求	只	16			
18	030701007004	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀DN125 2.连接方式:沟槽连接	个	6			
19	030701007005	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀DN100 2.连接方式:沟槽连接	个	12			
20	030701007006	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀DN65 2.连接方式:沟槽连接	个	1			
21	030803005005	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	2			
22	030701005002	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号规格:DN25	个	2			
23	CB120	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	83			
24	CB121	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	3			
25	CB122	管道刷油	1.做法:红色调和漆两道	m ²	154.95			
26	030701019001	消防水泵接合器	1.安装部位:地下 2.型号规格:SQS100-A(图集L13S4-38)	套	2			
2#宿舍楼防火门监控系统								
27	030212003022	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	446.19			
28	030212001018	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	657.95			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第111页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	030212003023	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线): 双绞线	m	669.95			
30	030212003024	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线): 双绞线	m	46.8			
31	030705004005	模块(接口)	1.名称:输入输出模块	只	60			
32	030706003002	防火控制系统装置调试	1.类型:防火门调试	处	60			
2#宿舍楼消防电源监控系统								
33	030212003025	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线): 双绞线	m	446.19			
34	030212003026	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-BV2.5 3.种类(导线、母线): 导线	m	892.38			
35	030705009003	报警装置	1.形式:消防电源监控传感器 2.安装位置:配电箱内 3.只计取接线及调试费	台	4			
36	030212001019	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	6.25			
37	030212003027	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线): 双绞线	m	6.25			
38	030212003028	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线): 双绞线	m	105.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第112页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	030212003029	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: NH-BV2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	12.5			
40	030212003030	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: NH-BV2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	210.98			
41	030706001002	自动报警系统装置调试	1.名称: 消防电源监控系统调试 2.点数: 128点内	系统	1			
2#宿舍楼电气火灾监控								
42	030212003031	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	446.19			
43	030212003032	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	72.6			
44	030705009004	报警装置	1.形式:电气火灾监控探测器 2.安装位置:配电箱内 3.只计取接线及调试费	台	8			
45	030706001003	自动报警系统装置调试	1.名称: 电气火灾监控系统调试 2.点数: 128点内	系统	1			
2#宿舍楼集中电源集中控制系统								
46	030212003033	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVSP-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	446.19			
47	030212003034	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVSP-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	52.89			
2#宿舍楼消防安装工程								
2#宿舍楼自动喷淋系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第113页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	030701001010	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN20 3.连接方式: 螺纹连接	m	10			
2	030701001011	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN25 3.连接方式: 螺纹连接	m	1088.61			
3	030701001012	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN32 3.连接方式: 螺纹连接	m	555.45			
4	030701001013	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN50 3.连接方式: 螺纹连接	m	497.35			
5	030701001014	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN65 3.连接方式: 螺纹连接	m	182.08			
6	030701001015	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN80 3.连接方式: 螺纹连接	m	287.59			
7	030701001016	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN100 3.连接方式: 沟槽连接	m	19.48			
8	030701001017	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN150 3.连接方式: 沟槽连接	m	168.18			
9	030701011002	水喷头	1.安装型式: 有吊顶 2.型号、规格: 直立型喷头	个	642			
10	030701016001	末端试水装置	1.规格: DN25	组	12			
11	030701012001	报警装置	1.类型: 湿式报警阀组 (成套) 2.规格、型号: DN150 3.包括报警阀、信号蝶阀、延迟器、水力警铃、压力开关, 系统试验装置 (试验阀、压力表、流量计、排水管路) 等	组	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第114页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	030701012002	报警装置	1.类型:预作用报警阀组(成套) 2.规格、型号:DN150 3.包括报警阀、信号蝶阀、延迟器、水力警铃、压力开关、空压机及配电箱安装、系统试验装置(试验阀、压力表、流量计、排水管路)等	组	1			
13	030701007007	法兰阀门	1.型号、规格:信号蝶阀DN150 2.连接形式:沟槽连接	个	14			
14	030701014002	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.型号规格:DN150	个	12			
15	030701015001	减压孔板	1.规格:DN150 2.材质:不锈钢	个	9			
16	030803005006	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	1			
17	030701019002	消防水泵接合器	1.安装部位:地下 2.型号规格:SQS100-A(图集L13S4-38)	套	3			
18	030701005003	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号规格:DN25	个	1			
19	CB136	刚性防水套管制作安装:	1.规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	1			
20	CB137	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	27			
21	CB138	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN50 2.符合设计及规范要求	个	44			
22	CB139	管道防腐	1.做法:冷底子油一道,石油沥青三道外加保护层(涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m ²	5.56			
23	CB140	管道保温:	1.名称:超细玻璃丝棉保温	m ³	0.29			
24	CB141	保护层	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:玻璃丝布二道	m ²	14.58			
25	CB142	管道刷油	1.做法:防火漆两道	m ²	7.29			
26	CB143	管道刷油	1.做法:红色调和漆两道	m ²	81.7			
2#宿舍楼通风排烟系统								
27	030901002001	通风机	1.形式:消防高温排烟风机SEF-R-1,2 2.型号、参数:GYF-7-I 风量:18387m ³ /h,全压:676Pa,功率:7.5KW,转速:1450r/min 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第115页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	030901002002	通风机	1.形式:轴流风机 EF-R-1~4 2.型号、参数:T35-11-2.8 风量: 2167m ³ /h, 全压: 169Pa, 功率: 0.25KW, 转速: 2900r/min 3.包括帆布软管、支架、减震器、检查接线等	台	4			
29	030902001003	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:0.5mm 4.连接方式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m ²	52.8			
30	030902001004	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:1.0mm 4.连接方式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m ²	20.96			
31	030902001005	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m ²	431.11			
32	030903011002	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:500*500	个	48			
33	030903011003	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:镀锌网罩 2.规格:φ 710	个	1			
34	030903011004	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:镀锌网罩 2.规格:φ 700	个	1			
35	030903001001	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:700*300	个	1			
36	030903001002	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:700*260	个	23			
37	030903001003	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70度防火阀 2.型号或规格:φ 700	个	1			
38	030903001004	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70度防火阀 2.型号或规格:φ 710	个	1			
39	030903001005	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70度防火阀 2.型号或规格:φ 100	个	350			
40	030903001006	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:700*260	个	23			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第116页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	030903001007	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:700*300	个	1			
42	030901017003	通风器	1.名称:排风扇PQ-09 2.规格型号: Q=90m3/h, N=22w	台	350			
43	031001002004	压力仪表	1.名称:余压传感器	台	24			
44	CB144	挡烟垂壁	1.材质:无机纤维防火布,底距地2.4m 2.详见图纸设计	m	28.8			
45	CB145	管道刷油:	1.名称:刷防锈漆两遍	m2	504.87			
46	030904001002	通风工程检测、调试		系统	1			
2#宿舍楼自动报警系统								
47	030212001020	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	64.8			
48	030212003035	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 穿管敷设	m	867.38			
49	030212003036	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-4 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设	m	867.38			
50	030212003037	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 穿管敷设	m	433.69			
51	030208002001	控制电缆	1.型号规格: NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制作安装	m	433.69			
52	CB146	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第117页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
53	030212001021	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	4715.35			
54	031103003002	金属软管	1.规格: 管径20mm 2.每根管长: 500mm以内	m	331			
55	030212003038	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 桥架敷设	m	156.56			
56	030212003039	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 穿管敷设	m	29.4			
57	030212003040	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 穿管敷设	m	3828.02			
58	030212003041	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设	m	2919.46			
59	030212003042	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-4 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设	m	29.4			
60	030212003043	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-4 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 桥架敷设	m	156.56			
61	030212003044	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.0 3.导线用途、配线形式、部位: 电话线 穿管敷设	m	911.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第118页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
62	030212003045	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯多股软导线 2.型号、规格:NH-RVVP-2*1.0 3.导线用途、配线形式、部位:电话线 桥架敷设	m	20			
63	030212003046	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯多股软导线 2.型号、规格:NH-RVVP-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位:信号线、广播线 穿管敷设	m	14.7			
64	030208002002	控制电缆	1.型号规格:NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制作安装	m	14.7			
65	030208002003	控制电缆	1.型号规格:NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.电缆头制作安装	m	151.54			
66	031103015003	接线箱	1.名称:消防接线端子箱 2.型号、规格:详见图纸	个	12			
67	031103015004	接线箱	1.名称:模块箱 2.型号、规格:详见图纸	个	17			
68	030705005001	报警控制器	1.安装方式:火灾区域报警控制器 2.控制点数:500点以内	台	1			
69	030705001002	点型探测器	1.型号:感烟探测器	只	220			
70	030705003003	按钮	1.型号、规格:带电话插孔手动报警按钮	只	47			
71	030705003004	按钮	1.型号、规格:消火栓起泵按钮	只	72			
72	030705009005	报警装置	1.形式:火灾声光报警器	台	47			
73	030705009006	报警装置	1.名称:报警电话	台	3			
74	031206001002	扩声系统设备	1.名称:消防广播扬声器	台	84			
75	030705008002	重复显示器	1.名称:火灾显示器 2.安装方式:距地1.3m	台	12			
76	030705004006	模块(接口)	1.名称:输入输出模块	只	122			
77	030705004007	模块(接口)	1.名称:输入模块	只	24			
78	030705004008	模块(接口)	1.名称:总线隔离器	只	38			
79	030705004009	模块(接口)	1.名称:电梯模块	只	4			
80	030705004010	模块(接口)	1.名称:广播模块	只	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第119页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
81	030706001004	自动报警系统装置调试	1.点数:500点以内	系统	1			
	3#宿舍楼							
	3#宿舍基础土建							
1	AB192	凿桩头	1.桩径及高度:综合考虑 2.凿除方式:自行考虑 3.包含截桩后垃圾外运,运距自行考虑	m3	36.17			
2	AB193	灌注桩桩头钢筋整理	1.按照桩根数计算 2.钢筋根数综合考虑	根	144			
3	010201003003	旋挖钻孔灌注桩	1.桩的种类及桩长:φ800旋挖钻孔灌注桩,桩长综合考虑 2.混凝土强度等级:C40 3.桩端进入持力层不小于2.5米,要求单桩竖向承载力特征值≥3500KN,其他详见设计要求。 4.包括钢筋笼的制作安装 5.土质:综合考虑,详见地质勘察报告 6.工作内容:工作平台搭拆、桩机竖拆、泥浆制备、埋拔护筒、冲孔及清孔、钢筋笼制作安装、灌注混凝土、场地清运、泥浆清运等全部工作内容 7.含打桩机单次进出场费用及综合考虑其他因素	m3	795.8			
4	AB194	桩头防水	1.防水材料品种:水泥基渗透结晶防水涂料 2.工作内容:桩头周边基层处理;桩头周边及桩顶表面抹水泥基渗透结晶防水涂料,用量不小于1.5kg/m ² ;桩顶钢筋根部安装遇水膨胀止水条等 3.按照桩根数计算 4.桩径综合考虑	根	144			
5	010401003003	满堂基础	1.基础形式:无梁式满堂基础 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6,掺加6~8%微膨胀纤维抗裂防水剂,做法满足图纸要求 4.部位:包含电梯基坑、集水坑及上返、集水坑现浇盖板等	m3	1597.41			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第120页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	010408001013	后浇带	1.部位:筏板伸缩后浇带 2.混凝土强度等级:C40 3.抗渗等级: P6, 掺加10%微膨胀纤维抗裂防水剂,做法满足图纸要求	m3	11.09			
7	010401006012	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 满堂基础、集水坑垫层等	m3	152.08			
8	010401006013	垫层	1.混凝土强度等级: C25 2.部位: 筏板后浇带底, 详见设计图纸	m3	8.52			
9	010412008003	沟盖板、井盖板、井圈	1.构件名称:预制盖板 2.混凝土强度等级:C35 3.部位: 集水坑盖板 4.包括预制构件的制作及安装等	m3	0.13			
10	010404001017	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加6~8%微膨胀纤维抗裂防水剂,做法满足图纸要求 4.部位: 挡土墙	m3	35.76			
11	010416001094	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.399			
12	010416001095	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	6.66			
13	010416001096	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	2.499			
14	010416001097	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.046			
15	010416001098	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	84.97			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第121页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	010416001099	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ20 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	9.314			
17	010416001100	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ22 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	1.31			
18	010416001101	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ25 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	52.274			
19	010416001102	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.151			
20	010416001103	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋箍筋,Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.024			
21	010416001104	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	1.2			
22	010416002004	预制混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:综合考虑 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.012			
23	AB195	套筒	1.钢筋规格:Φ18	个	3008			
24	AB196	套筒	1.钢筋规格:Φ20	个	138			
25	010606012004	零星钢构件	1.钢材品种、规格:钢构件表面均需除锈和做防锈处理,满足设计并达到规范和验收要求 2.部位:铁爬梯、预埋件等	t	0.05			
26	AB197	钢板止水带	1.构件名称:钢板止水带300*3 2.钢材品种、规格:详见设计图纸 3.部位:基础筏板后浇带	m	42.6			
27	AB198	混凝土地面保护层	1.混凝土强度等级:C20 2.做法:50厚C20细石混凝土保护层 3.部位:地下室底板	m ²	1568.89			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第122页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	010702001006	卷材防水	1.卷材品种: 4+3 厚聚乙烯 胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及 附加层、基层处理等 3.防水部位:地下室底板、 集水坑防水等	m2	2035.28			
29	AB199	石油沥青纸胎油 毡	1.做法:干铺 2.防水部位:地下室底板	m2	2035.68			
30	AB200	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比:刷基层处 理剂一道, 20厚1:2.5水泥 砂浆找平层 2.基层类型: 硬基层 3.部位:地下室底板	m2	2035.68			
31	AB201	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比20厚1:2.5防 水砂浆 (内掺5%防水剂) 2.部位: 电梯井坑、集水坑 的底面、侧面	m2	114.92			
32	010306002002	砖地沟、明沟	1.名称:排水沟 2.沟断面:300*300 3.沟壁厚度:240mm 4.找坡层: 陶粒混凝土找 0.5%坡 5.砖、砌块品种、规格: MU10烧结实心砖 6.砌筑砂浆强度等级:M7.5 水泥砂浆 7.抹灰砂浆强度等级:20厚 防水砂浆 8.混凝土强度等级: C20细 石混凝土 9.沟盖板: 铸铁箅子, 详见 图集05J927-1 4/48 10.包含模板等措施	m	5			
3#宿舍地下一层土建								
1	010101001003	平整场地	1.土壤类别: 综合考虑 2.弃土运距: 综合考虑 3.取土运距: 综合考虑	m2	1336.99			
2	AB212	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运 输、集中堆放、垃圾外运 等 2.工程量:按照建筑物空间 体积计算	m3	5749.06			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第123页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010103001003	土(石)方回填	1.回填材料:素土,达到设计要求 2.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:房心回填 5.工作内容:包括填前压实、填土、碾压、平整、人工配合等与此相关的一切工作内容 6.工程量计算规则:按压(夯)实后的体积计算	m3	2685.43			
4	010301001003	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格: MU15蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级: 水泥砂浆 Mb5	m3	66.86			
5	010703003003	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20mm厚1:2防水砂浆 2.防水(潮)部位:墙身防潮层、砖基础两侧等	m2	662.72			
6	010302001002	实心砖墙	1.墙体类型:保护墙 2.墙体厚度:120mm 3.砖品种、规格:蒸压粉煤灰砖,规格综合考虑 4.砂浆强度等级: Ma5 5.部位:地下室与覆土接触的外墙面	m3	63.06			
7	010304001014	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆 Ma5 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	72.81			
8	010304001015	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:300mm及以上部分 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆 Ma5 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	0.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第124页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	010402001012	矩形柱	1.混凝土强度等级:C45 2.柱种类:矩形柱	m3	60.54			
10	010403002008	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加6~8%微膨胀纤维抗裂防水剂, 做法满足图纸要求	m3	105.18			
11	010403002009	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.抗渗等级:P6, 掺加6~8%微膨胀纤维抗裂防水剂, 做法满足图纸要求 4.部位:梁板、墙柱混凝土标号不同处	m3	29.2			
12	010405001005	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加6~8%微膨胀纤维抗裂防水剂, 做法满足图纸要求 4.板底高度:综合考虑	m3	234.75			
13	010405003005	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加6~8%微膨胀纤维抗裂防水剂, 做法满足图纸要求 4.板底高度:综合考虑	m3	53.6			
14	010404001018	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45	m3	347.82			
15	010404001019	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.部位:电梯井壁	m3	40.79			
16	010404001020	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.部位:异形柱	m3	3.4			
17	010404001021	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.抗渗等级:P6, 掺加6~8%微膨胀纤维抗裂防水剂, 做法满足图纸要求 4.部位:挡土墙	m3	152.23			
18	010402001013	矩形柱	1.混凝土强度等级:C25 2.柱种类、断面:构造柱	m3	2.54			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第125页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	010403004006	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	4.5			
20	010403005005	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.54			
21	010410003005	预制过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含预制及安装费用	m3	0.59			
22	010406001009	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C35 2.梯板厚度:100mm 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	27.02			
23	010406001010	直形楼梯	1.梯板厚度每增减10mm 2.混凝土强度等级:C35 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	65.38			
24	010401006014	垫层	1.混凝土强度:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:室外台阶平台	m3	10.06			
25	010407002004	散水、坡道	1.名称:草坪散水 2.混凝土强度等级:C15 3.做法: 150厚C15混凝土 (800宽); 素土夯实, 向外坡4% 4.部位: 室外草坪散水	m2	98.8			
26	010407002005	坡道	1.名称: 坡道 2.40厚毛面花岗岩板 3.30厚1:3干硬性水泥砂浆 4.素水泥浆一道 5.150厚C15混凝土, 内配 $\Phi 12@200$ 双层双向钢筋 (钢筋单独列清单项) 6.素土夯实, 压实系数0.93	m2	14.28			
27	010408001014	后浇带	1.部位: 楼板 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级:P6, 掺加10%微膨胀纤维抗裂防水剂, 做法满足图纸要求 4.详见图纸	m3	3.54			
28	010408001015	后浇带	1.部位: 梁 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级:P6, 掺加10%微膨胀纤维抗裂防水剂, 做法满足图纸要求 4.详见图纸	m3	1.48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第126页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	010408001016	后浇带	1.部位: 墙 2.混凝土强度等级: C50 3.抗渗等级: P6, 掺加10%微膨胀纤维抗裂防水剂, 做法满足图纸要求 4.详见图纸	m3	3.16			
30	010407001006	其他构件	1.混凝土强度等级:C25 2.断面: 综合考虑 3.部位: 门槛等	m3	0.09			
31	010414002007	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	0.88			
32	010416001105	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋, $\Phi 4$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.37			
33	010416001106	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, 6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.2			
34	010416001107	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 8$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.489			
35	010416001108	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 10$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.809			
36	010416001109	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 12$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	46.514			
37	010416001110	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 14$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	20.176			
38	010416001111	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 16$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	4.368			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第127页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	010416001112	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 18$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	24.49			
40	010416001113	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 20$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	19.135			
41	010416001114	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 22$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	22.8			
42	010416001115	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 25$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	22.34			
43	010416001116	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 6$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.718			
44	010416001117	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 8$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	4.615			
45	010416001118	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 10$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	8.343			
46	010416001119	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 12$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	35.318			
47	010416001120	砌体加固筋	1.钢筋规格: 三级钢筋 $\Phi 6.5$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.731			
48	010416001121	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋, $\Phi 6$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.25			
49	010416001122	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋, $\Phi 8$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.862			
50	AB213	电渣压力焊	1.钢筋规格: $\phi 16$	个	266			
51	AB214	电渣压力焊	1.钢筋规格: $\phi 18$	个	1154			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第128页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	AB215	电渣压力焊	1.钢筋规格: ϕ 20	个	731			
53	AB216	电渣压力焊	1.钢筋规格: ϕ 22	个	608			
54	AB217	电渣压力焊	1.钢筋规格: ϕ 25	个	186			
55	AB218	套筒	1.钢筋规格: ϕ 16	个	4			
56	AB219	套筒	1.钢筋规格: ϕ 18	个	11			
57	AB220	套筒	1.钢筋规格: ϕ 20	个	8			
58	AB221	套筒	1.钢筋规格: ϕ 22	个	46			
59	AB222	套筒	1.钢筋规格: ϕ 25	个	141			
60	AB223	植筋 Φ 6.5	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	254			
61	AB224	植筋 Φ 10	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	8			
62	AB225	植筋 Φ 12	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	56			
63	AB226	钢板止水带	1.构件名称:钢板止水带 300*3mm 2.钢材品种、规格:详见设计图纸 3.部位: 外墙	m	31.25			
64	010416003009	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网 (20mm*20mm, 丝径 1.2mm), 质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位: 不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面等	m ²	366.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第129页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
65	010416003010	钢丝网片	1.材料品种、规格:16号钢丝网 (20mm*20mm) 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:楼梯间墙及人流通道间墙	m2	463.27			
66	AB227	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:报警阀室等有水设备间地面	m2	181.49			
67	010401006015	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.做法: 100厚C15混凝土垫层 3.部位: 地面垫层	m3	134.4			
68	010703001012	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下一层报警阀室等有水设备间地面	m2	195.05			
69	010702001007	卷材防水	1.卷材品种: 4+3 厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下室墙身防水	m2	697.62			
70	AB228	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层,刷基层处理剂一遍 2.基层类型:硬基层 3.部位:地下室侧墙防水找平层	m2	697.62			
71	010803003005	保温隔热墙	1.材料品种、规格: 50厚挤塑聚苯板 2.部位: 地下室侧墙等	m2	697.62			
72	AB229	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型:硬基层 3.部位:地下室侧墙防水保护层	m2	697.62			
3#宿舍地下一层装饰								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第130页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	020101003009	混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:200厚C25混凝土(内配钢筋网C6@200双层双向通长布置)(钢筋单独列清单项) 2.部位:车库地面	m2	360.51			
2	BB023	金刚砂耐磨地面	1.做法:表面撒2-3厚金刚砂地坪材料(金刚砂每平米用量不少于5kg),颜色采用铬绿色,合金骨料,专用抹平机压实抹平 2.部位:车库地面	m2	360.51			
3	020101003010	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网片(钢筋单独列清单项),表面抹1:1水泥砂子随打随抹光;素水泥浆一道 2.部位:地下一层无水设备间地面	m2	446.37			
4	020101003011	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:70厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网片(钢筋单独列清单项),表面抹1:1水泥砂子随打随抹光; 2.部位:地下一层报警阀室等等有水设备间地面	m2	181.49			
5	020101003012	不发火细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C25不发火细石混凝土,随打随抹光,素水泥浆一道 2.部位:车库地下一层弱电机房等地面	m2	30.4			
6	020102001008	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20~25厚文登白石质板材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:室外平台	m2	74.87			
7	020108001004	石材台阶面	1.面层形式、材料种类、规格:20~25厚文登白石质板材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:室外台阶	m2	22.92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第131页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	020102001009	石材楼地面	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:楼梯间平台	m2	69.03			
9	020106001005	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.含防滑条 5.部位:楼梯踏步	m2	27.02			
10	020105002009	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.粘接方式:3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位:楼梯间	m2	13.29			
11	020105002010	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.粘接方式:3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位:楼梯间	m2	2.58			
12	BB024	滴水线	1.材料:瓷砖 2.部位:楼梯斜板下	m2	0.89			
13	020102002006	块料楼地面	1.材料种类、规格:10厚800*800地砖铺实拍平,稀水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:地下一层侯梯厅、前室、合用前室	m2	78.88			
14	020202001005	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:独立柱面	m2	61.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第132页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	020201001039	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位:有水设备间等内墙	m2	260.26			
16	020201001040	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位:有水设备间等内墙	m2	205.48			
17	020201001041	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间外等内墙	m2	1830.08			
18	020201001042	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间外等内墙	m2	745.74			
19	020201001043	墙面刮腻子	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位:除有水设备间外等内墙	m2	2575.82			
20	020201001044	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井内侧	m2	168.15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第133页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	020201001045	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井内侧	m2	19.08			
22	020301001007	天棚刮腻子	1.基层处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位:所有顶棚	m2	1860.35			
23	020301001008	天棚抹灰	1.基层处理,满足设计要求 3.做法:3厚聚合物抗裂砂浆 4.部位:所有顶棚	m2	1860.35			
24	BB025	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m2	2575.81			
25	020402007018	防火门	1.木制甲级防火门 2.材料种类:木制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	21.42			
26	020402007019	防火门	1.木制乙级防火门 2.材料种类:木制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	18.9			
27	020402007020	防火门	1.木制甲级防火隔声门 2.材料种类:木制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	3.15			
28	020406004003	铝合金通风防雨百叶	1.材料种类、规格:铝合金 2.规格、尺寸:综合考虑 3.开启方式:综合考虑	m2	3.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第134页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	020107001012	楼梯栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 900mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项 (一类栏杆), 预埋件参照L13J8-71-2	m	14.8			
30	020402007021	钢结构单扇防护密闭门(一)	1.型号: GFM0716(6) 2.洞口尺寸: 700*1600 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	1			
31	020401005004	夹板木门	1.门的类型: 平开夹板门 (白色) 2.五金及配套:框、把手及配套五金构件等综合考虑 3.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 4.参考图集: L13J4-1	m ²	1.6			
32	020402007022	悬挂式防爆波活门(二)	1.型号: HK800(5) 2.洞口尺寸: 650*2000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	1			
33	020402007023	钢结构活门槛单扇密闭门	1.型号: GHM1820 2.洞口尺寸: 1800*2000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	1			
34	020402007024	钢结构活门槛单扇密闭门	1.型号: GHM1220 2.洞口尺寸: 1200*2000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	1			
35	020402007025	钢结构单扇密闭门	1.型号: GM1020 2.洞口尺寸: 1000*2000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	1			
36	020402007026	钢结构活门槛单扇防护密闭门(一)	1.型号: GHFM1520(6) 2.洞口尺寸: 1500*2000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第135页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	020402007027	钢结构单扇防护密闭门(一)	1.型号: GFM0716(6) 2.洞口尺寸: 700*16000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	1			
38	020402007028	钢结构单扇密闭门	1.型号: GM0716 2.洞口尺寸: 700*16000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	1			
39	020402007029	钢结构活门槛单扇防护密闭门(一)	1.型号: GHFM1820(6) 2.洞口尺寸: 1800*2000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	2			
3#宿舍±0.00以上土建								
1	AB252	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运输、集中堆放、垃圾外运等 2.工程量:按照建筑物空间体积计算	m3	67101.57			
2	010103001004	土(石)方回填	1.回填材料:素土,达到设计要求 2.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:房心回填 5.工作内容:包括填前压实、填土、碾压、平整、人工配合等与此相关的一切工作内容 6.工程量计算规则:按压(夯)实后的体积计算	m3	1685.43			
3	010301001004	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格: MU15蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级: 水泥砂浆 Mb5	m3	106.44			
4	010304001016	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:100mm和150mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆 Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	813.27			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第136页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010304001017	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块 \geq MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	2338.74			
6	010304001018	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块 \geq MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	398.39			
7	010304001019	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:B05级自保温加气混凝土砌块墙 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块 \geq MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	960.85			
8	010401006016	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.做法: 60厚C15混凝土垫层 3.部位: 地面垫层, 含元宝基础	m3	97.3			
9	010402001014	矩形柱	1.混凝土强度等级: C45 2.柱种类: 矩形柱	m3	278.06			
10	010402001015	矩形柱	1.混凝土强度等级: C40 2.柱种类: 矩形柱	m3	117.94			
11	010402001016	矩形柱	1.混凝土强度等级: C30 2.柱种类: 矩形柱	m3	163.46			
12	010403002010	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.部位梁板、墙柱混凝土标号不同处 4.其他要求: 做法满足图纸要求	m3	126.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第137页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	010403002011	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C40 3.部位梁板、墙柱混凝土标号不同处 4.其他要求:做法满足图纸要求	m3	75.63			
14	010403002012	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.其他要求:做法满足图纸要求	m3	639.93			
15	010405001006	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度:综合考虑 4.其他要求:做法满足图纸要求	m3	1971.33			
16	010405003006	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度:综合考虑 4.其他要求:做法满足图纸要求	m3	459.52			
17	010404001022	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.部位:异形柱	m3	22.62			
18	010404001023	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.部位:剪力墙	m3	243.23			
19	010404001024	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.部位:电梯井壁	m3	160.64			
20	010404001025	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C40 3.部位:异形柱	m3	12.6			
21	010404001026	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C40 3.部位:剪力墙	m3	135.42			
22	010404001027	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C40 3.部位:电梯井壁	m3	94.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第138页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	010404001028	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 异形柱	m3	27.4			
24	010404001029	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 剪力墙	m3	180.66			
25	010404001030	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 电梯井壁	m3	148.44			
26	010404001031	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 女儿墙	m3	54.61			
27	010402001017	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	421.68			
28	010403004007	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含止水带、门槛等	m3	144.65			
29	010403005006	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	14.57			
30	010410003006	预制过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含预制及安装费用	m3	15.38			
31	010406001011	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C30 2.梯板厚度:100mm 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	469.02			
32	010406001012	直形楼梯	1.梯板厚度每增减10mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	943.54			
33	010405007004	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 框架边梁外挑部分等 4.其他要求: 做法满足图纸要求	m3	220.14			
34	010405008002	雨篷、阳台板	1.名称:砼雨篷 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30	m3	1.99			
35	010407001007	其他构件	1.混凝土强度等级:C15 2.断面: 综合考虑 3.部位: 室外台阶、屋面台阶	m3	6.41			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第139页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	010408001017	后浇带	1.部位: 楼板 2.混凝土强度等级: C35 3.抗渗等级:P6, 掺加10%微膨胀纤维抗裂防水剂, 做法满足图纸要求 4.详见图纸	m3	22.05			
37	010408001018	后浇带	1.部位: 梁 2.混凝土强度等级: C35 3.抗渗等级:P6, 掺加10%微膨胀纤维抗裂防水剂, 做法满足图纸要求 4.详见图纸	m3	13.5			
38	010407001008	其他构件	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.断面: 综合考虑 3.部位: 屋面烟气道处	m3	1.52			
39	010414002008	其他构件	1.构件名称、规格:盖板、负压板等 2.混凝土强度等级:C20	m3	1.97			
40	010414002009	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧预制块、屋面出入口 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	29.5			
41	010401004004	设备基础	1.基础形式、材料种类:砼设备基础 2.混凝土强度等级:C15 3.部位: 屋面设备基础	m3	5.92			
42	010401004005	设备基础	1.基础形式、材料种类:砼设备基础 2.混凝土强度等级:C20 3.部位: 屋面设备基础	m3	2.68			
43	010416001123	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	5.57			
44	010416001124	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋,Φ4 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.65			
45	010416001125	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.389			
46	010416001126	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.268			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第140页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	010416001127	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	171.927			
48	010416001128	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	36.761			
49	010416001129	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	86.379			
50	010416001130	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	25.809			
51	010416001131	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	27.92			
52	010416001132	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	89.601			
53	010416001133	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	46.321			
54	010416001134	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ22 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	49.586			
55	010416001135	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	45.073			
56	010416001136	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	14.39			
57	010416001137	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	81.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第141页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	010416001138	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋箍筋,Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	85.186			
59	010416001139	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	22.083			
60	010416001140	砌体加固筋	1.钢筋规格:三级钢筋Φ6.5 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	24.793			
61	010416002005	预制混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:综合考虑 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.04			
62	AB253	电渣压力焊	1.钢筋规格:Φ16	个	1080			
63	AB254	电渣压力焊	1.钢筋规格:Φ18	个	4328			
64	AB255	电渣压力焊	1.钢筋规格:Φ20	个	1234			
65	AB256	电渣压力焊	1.钢筋规格:Φ22	个	306			
66	AB257	电渣压力焊	1.钢筋规格:Φ25	个	166			
67	AB258	套筒	1.钢筋规格:Φ16	个	66			
68	AB259	套筒	1.钢筋规格:Φ18	个	456			
69	AB260	套筒	1.钢筋规格:Φ20	个	184			
70	AB261	套筒	1.钢筋规格:Φ22	个	454			
71	AB262	套筒	1.钢筋规格:Φ25	个	526			
72	AB263	植筋Φ6.5	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	18656			
73	AB264	植筋Φ8	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	225			
74	AB265	植筋Φ10	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第142页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
75	AB266	植筋Φ12	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	9149			
76	010606012005	零星钢构件	1.钢材品种、规格:钢构件表面均需除锈和做防锈处理,满足设计并达到规范和验收要求 2.部位:铁爬梯、电梯吊钩等	t	0.15			
77	010606008002	钢梯	1.踏步式钢梯T4B12,栏杆防护高度1100mm,耐火极限不小于1h 2.详见图集02J401 3.含制作、运输、安装、除锈、防锈漆一遍、刮腻子、磨光、磁漆两遍等一切工作内容	t	1.34			
78	010416003011	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网 (20mm*20mm, 丝径1.2mm), 质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面等	m2	8909.4			
79	010416003012	钢丝网片	1.材料品种、规格:16号钢丝网 (20mm*20mm) 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:楼梯间墙及人流通道间墙	m2	6519.01			
80	AB267	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:2.5水泥砂浆找坡层抹平 2.基层类型:硬基层 3.部位:一层卫生间、洗手盆位置地面、一层水井、水暖井、报警阀室、采暖小室等有水设备房间地面;二层及以上卫生间、洗手盆位置、洗衣间地面,二层及以上水井、水暖井、太阳能水箱间等有水设备房间地面等	m2	2969.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第143页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
81	010803005004	隔热楼地面	1.隔热形式:40厚挤塑聚苯板保温层 2.部位:一层宿舍、管理室、活动室、卫生间、洗手盆等位置	m2	711.9			
82	010703002007	涂膜防水	1.材料品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:上人屋面、不上人屋面	m2	1553.02			
83	AB268	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥防水砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:上人屋面、不上人屋面	m2	1553.02			
84	010803001005	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:最薄处30厚轻骨料混凝土2%找坡 2.部位:上人屋面、不上人屋面	m2	1553.02			
85	010803001006	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:80厚挤塑聚苯板,燃烧性能B1级 2.铺贴连接方式:综合考虑 3.部位:上人屋面、不上人屋面	m2	1375.12			
86	AB269	细石砼找平层	1.30厚C20细石混凝土找平层 2.部位:上人屋面、不上人屋面	m2	1375.12			
87	010702001008	卷材防水	1.卷材品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位:上人屋面	m2	1181.12			
88	010702001009	卷材防水	1.卷材品种:4厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材(自带保护层)+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位:不上人屋面	m2	372			
89	010802001002	隔离层	1.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯膜一道 2.隔离层部位:上人屋面	m2	1181.12			
90	010702003003	细石混凝土屋面	1.混凝土强度等级、厚度:50厚C20细石混凝土随打随抹平(内配Φ4@100双向钢筋网片)(钢筋单独列清单项),6mx6m分缝,缝宽20,密封胶嵌缝 2.部位:上人屋面	m2	1107.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第144页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
91	010803003006	保温隔热墙	1.材料名称、规格:100厚复合保温板(挤塑板为80厚,外部为20厚不燃材料保护层) 2.铺贴连接方式:综合考虑 3.部位:外墙、外边梁等保温	m2	2755.66			
92	AB270	屋面找平层	1.墙体类型:综合考虑 2.材料品种、规格:30厚无机保温砂浆 3.部位:空调板地面、雨棚、风井顶盖等	m2	973.94			
93	010703002008	涂膜防水	1.材料品种:1.2厚合成高分子防水涂料 2.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:雨棚、风井顶盖等	m2	58.52			
94	010703002009	涂膜防水	1.材料品种:1.2厚合成高分子防水涂料 2.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:一层强电井、弱电井等无水设备间房间地面、一至顶层空调位地面等	m2	798.45			
95	010703001013	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:一层卫生间、洗手盆位置地面;一层水井、水暖井、报警阀室、采暖小室等有水设备房间地面;二层及以上卫生间、洗手盆位置、洗衣间地面;二层及以上水井、水暖井、太阳能水箱间等有水设备房间地面等、卫生间、洗手盆、洗衣间墙面等	m2	5650.44			
96	010703001014	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水一遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:外墙不同墙体交界处贴400宽度	m2	777.92			
97	010703001015	卷材防水	1.卷材品种:1.2厚聚合物水泥防水涂料防潮层 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:宿舍与楼梯间墙面	m2	359.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第145页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
98	010302006002	零星砌砖	1.构件名称:蹲台 2.砖品种、规格: MU15蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级: 水泥砂浆 Ma5	m3	32.98			
99	010401006017	垫层	1.材料品种、规格:轻骨料混凝土 2.部位: 卫生间蹲台	m3	173.21			
100	AB271	缓降救生器	1.层数及安全绳长度综合考虑 2.质量符合设计及规范要求	个	43			
101	AB272	屋面排气帽	1.具体做法详见图集03J930第310页	个	39			
102	AB273	屋面排气管	1.具体做法详见图集03J930第310页	m	464.21			
103	010702004003	屋面排水管	1.排水管品种、规格: HDPE雨水管 Φ110 2.包含铸铁雨水口、雨水斗	m	29.6			
3#宿舍±0.00以上装饰								
1	020101001005	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2水泥砂浆抹平压光, 素水泥浆一道 2.基层类型: 硬基层 3.部位:一层水井、水暖井等有水设备间地面、强弱电井等无水设备间地面; 二层及以上水井、水暖井、太阳能水箱间等有水设备间楼面、强弱电井等无水设备间等楼面	m2	544.78			
2	020101001006	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆抹平压光 2.基层类型: 硬基层 3.部位:一层空调位地面; 二层及以上空调位等楼面	m2	791.43			
3	BB027	环氧树脂自流平地面	1.0.5厚环氧地坪漆自流平面涂层 2.0.8厚环氧地坪漆自流平中涂层 3.0.3厚环氧树脂自流平底涂层 4.部位:电梯机房楼面	m2	38.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第146页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	020101003013	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 30厚C20细石混凝土 2.部位:一层水井、水暖井、报警阀室、采暖小室等有水设备房间地面、强电井、弱电井等无水设备间地面;二层及以上水井、水暖井、太阳能水箱间等有水设备房间地面、强弱电井、排烟机房等无水设备间地面	m2	661.13			
5	020101003014	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 40厚C20细石混凝土, 表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 2.部位:电梯机房楼面	m2	38.32			
6	020101003015	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 60厚C20细石混凝土 2.部位:一层门厅、走廊、楼梯间、电梯厅、前室等房间地面; 二层及以上门厅、走廊、楼梯间、电梯厅、前室等房间地面	m2	3427.93			
7	020101001007	水泥防水砂浆雨棚面	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:2.5防水砂浆 2.部位:雨棚、风井顶盖等	m2	58.52			
8	020108003003	水泥砂浆台阶面	1.厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆 2.部位:屋面出入口等	m2	8.85			
9	020102002007	块料楼地面	1.8-10厚防滑800*800防滑地面砖, 稀水泥浆擦缝 2.20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.部位: 一层宿舍、管理室等地面及二层及以上宿舍、管理室等楼面	m2	7339.46			
10	020102002008	块料楼地面	1.10厚防滑800*800防滑地面砖, 稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.部位: 一层门厅、走廊、电梯厅、前室等地面及二层及以上门厅、走廊、电梯厅、前室等楼面	m2	3427.95			
11	020102002009	块料楼地面	1.10厚防滑300*300防滑地面砖, 稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.部位: 一层卫生间、洗手盆等地面及二层及以上卫生间、洗手盆、洗衣间等楼面	m2	2672.82			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第147页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	020204003002	块料墙砖	1.4-5厚300*600釉面砖,白水泥擦缝 2.3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 3.部位:卫生间、洗手盆、洗衣房墙面	m ²	18037.44			
13	020102001010	石材楼地面	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:楼梯间平台	m ²	274.05			
14	020106001006	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.含防滑条 5.部位:楼梯踏步	m ²	469.02			
15	020409003002	石材窗台板	1.台板材料种类:20厚大理石,10厚配套专用胶粘剂 2.面层材料的铺贴方式:15厚1:2水泥砂浆 3.工作内容:理石板制作、安装,理石磨边,防护	m ²	152.83			
16	020105002011	石材踢脚线	1.面层材料种类:8-10厚石材面层 2.形式:直形 3.a.2厚配套专用界面砂浆批刮b.7厚1:3水泥砂浆c.6厚1:2水泥砂浆d.素水泥浆一道e.4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层f.8-10厚石材面层,稀水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间	m ²	49.06			
17	020105002012	石材踢脚线	1.面层材料种类:8-10厚石材面层,稀水泥浆擦缝 2.形状:异形 3.a.2厚配套专用界面砂浆批刮b.7厚1:3水泥砂浆c.6厚1:2水泥砂浆d.素水泥浆一道e.4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层f.8-10厚石材面层,稀水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间	m ²	35.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第148页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	020105003002	块料踢脚线	1.2厚配套专用界面砂浆批刮 2.6厚1:2水泥砂浆 3.9厚1:3水泥砂浆抹平 4.刷专用界面剂一道 5.5-7厚面砖水泥擦缝或填缝剂填缝	m2	287.55			
19	BB028	滴水线	1.材料:瓷砖 2.部位:楼梯斜板下	m2	9.67			
20	020109001002	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:20厚大理石 2.结合层材料种类:20mm厚1:3干硬性水泥砂浆,含石材切割、磨边等加工费 3.位置:过门石	m2	34.54			
21	020202001006	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:独立柱面	m2	20.54			
22	020201001046	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:5厚聚合物抗裂砂浆,掺加5%的有机硅防水剂 3.部位:钢筋混凝土墙体外墙、砌块墙外墙、女儿墙内侧	m2	10807.57			
23	020201001047	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:25厚无机保温砂浆 3.部位:外墙砼面	m2	8657.96			
24	020201001048	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:30厚无机保温砂浆 3.部位:窗侧等	m2	1729.01			
25	020201001049	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:喷刷聚氨酯界面砂浆 3.部位:钢筋砼外墙、砌体外墙等	m2	8657.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第149页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	020201001050	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位:有水设备间等内墙	m2	185.18			
27	020201001051	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位:有水设备间等内墙	m2	3249.01			
28	020201001052	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.2厚配套专用界面砂浆批刮 3.7厚2:1:8水泥石灰砂浆 4.6厚1:2水泥砂浆抹平 5.部位:无水设备间墙面	m2	303.24			
29	020201001053	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.2厚配套专用界面砂浆批刮 3.7厚2:1:8水泥石灰砂浆 4.6厚1:2水泥砂浆抹平 5.部位:无水设备间墙面	m2	393.83			
30	020201001054	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间、无水设备间外的内墙	m2	2950.09			
31	020201001055	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间、无水设备间外的内墙	m2	37541.82			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第150页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	020201001056	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼内墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井内侧	m2	38.22			
33	020201001057	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井内侧	m2	4.5			
34	020201001058	墙面刮腻子	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位:楼梯间、电梯厅、前室等墙面、其他房间墙面	m2	22521.29			
35	BB029	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:墙面	m2	60254.92			
36	BB030	油漆墙裙	1.墙体类型:砌体墙 2.做法:a2厚配套专用界面砂浆批刮,b7厚1:1.6水泥石灰砂浆,c6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹平 3.部位:宿舍、走廊、楼梯间、前室、电梯厅等房间	m2	7486.49			
37	BB031	油漆墙裙	1.墙体类型:砼墙 2.做法:a2厚配套专用界面砂浆批刮,b7厚1:1.6水泥石灰砂浆,c6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹平 3.部位:宿舍、走廊、楼梯间、前室、电梯厅等房间	m2	1393.35			
38	020507001010	墙面刮腻子涂料	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平;乳胶漆面达到成活标准 4.部位:楼梯间内墙	m2	8879.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第151页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	020507001011	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙面等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙涂料 3.做法:喷或滚刷弹性涂料;喷或滚刷底涂料;刮柔性耐水腻子 4.具体详见设计文件要求 5.部位:女儿墙内侧等	m2	420.62			
40	020507001012	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙面等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙真石漆(含分格缝) 3.具体详见设计文件要求 4.部位:钢筋砼外墙、砌体外墙、雨棚等	m2	8674.56			
41	020201001059	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:15厚1:3水泥砂浆找平层 4.部位:女儿墙内侧等	m2	420.62			
42	020301001009	天棚刮腻子	1.基层处理,满足设计要求 2.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 3.部位:除一层入口门厅以外的顶棚	m2	16377.41			
43	020301001010	天棚抹灰	1.基层处理,满足设计要求 2.做法:3厚聚合物抗裂砂浆 3.部位:除一层入口门厅以外的顶棚	m2	16377.41			
44	020302001002	天棚吊顶	1.吊顶形式:综合 2.龙骨材料种类:轻钢龙骨 双层骨架:主龙骨中距900-1000,次龙骨中距500或600,横撑龙骨中距500-600 3.面层材料种类:500X500或600X600厚10-13装饰石膏板,自攻螺钉拧牢,孔眼用腻子填平 4.具体详见设计图纸 5.计算规则按照通风夹层展开面积计算 6.部位:一层入户门厅顶棚	m2	131.58			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第152页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	020207001002	装饰板墙面	1.QC50X50轻钢龙骨用M6X75膨胀螺栓与墙体固定,双向中距按工程设计 2.40mm玻璃棉 (岩棉)毡,用建筑胶粘贴于龙骨间空内 3.玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 (单列) 4.12mm矿棉装饰吸声板,螺钉固定于龙骨上 5.金属装饰压条 (综合考虑) 6.部位:宿舍等	m2	359.1			
46	020402007030	防火门	1.钢制甲级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页 (铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	7.92			
47	020401005005	夹板木门	1.门的类型:夹板木门 (含门套) 2.五金及配套:框、把手及配套五金构件等综合考虑 3.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 4.参考图集: L13J4-1	m2	1435.95			
48	020402007031	防火门	1.钢制乙级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页 (铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	6.6			
49	020402007032	防火门	1.木制乙级防火门 2.材料种类:木制防火门 3.含防火门锁、防火合页 (铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	250.56			
50	020402007033	防火门	1.木制丙级防火门 2.材料种类:木制防火门 3.含防火门锁、防火合页 (铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	764.56			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第153页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
51	020406003011	金属平开窗	1.门窗的类型:平开窗 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	2521.24			
52	020406003012	金属平开窗	1.门窗的类型:平开窗(带消防救援窗口) 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	354.78			
53	020406003013	金属平开窗	1.门窗的类型:平开窗 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	158.76			
54	020406003014	金属平开窗	1.门窗的类型:平开窗(上悬可开启角度不小于70度) 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	227.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第154页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
55	020406003015	金属平开窗	1.门窗的类型:平开窗(上悬可开启角度不小于70度、手动开始装置) 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	78.12			
56	020406003016	金属推拉窗	1.门窗的类型:推拉窗 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	39			
57	020406003017	金属推拉窗	1.门窗的类型:推拉窗(带上悬外平开窗可打开70度) 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	48.36			
58	020402001010	金属平开门	1.门窗的类型:外玻璃平开门 2.材料种类、规格:断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	262.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第155页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	020402001011	金属双开门	1.门窗的类型: 外玻璃双开门 2.材料种类、规格: 断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	32.5			
60	020402001012	金属双开门	1.门窗的类型: 外玻璃双开门 (设置闭门器) 2.材料种类、规格: 断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	4.57			
61	020402001013	金属平开门联窗	1.门窗的类型: 平开门联窗 2.材料种类、规格: 铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 6.含自动闭门器	m2	97.92			
62	020402001014	金属双开门联窗	1.门窗的类型: 双开门联窗 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 6.含自动闭门器	m2	11.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第156页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	020402001015	金属双开门联窗	1.门窗的类型:双开门联窗 (上悬可开启角度不小于70度,手动开启装置) 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 6.含自动闭门器	m2	44.64			
64	020406004004	铝合金防雨百叶	1.材料种类、规格:铝合金 2.规格、尺寸:综合考虑 3.开启方式:综合考虑	m2	623.6			
65	020107001013	楼梯栏杆	1.材质:不锈钢 2.高度:900mm 3.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项(一类栏杆),预埋件参照L13J8-71-2	m	189.46			
66	020107001014	坡道栏杆	1.材质:不锈钢 2.高度:900mm 3.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J12图集4/21	m	23.5			
67	020107001015	低窗台安全防护栏杆	1.材质:不锈钢 2.高度:900mm 3.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图纸	m	1147.8			
68	020603001002	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类:20mm厚理石台面 2.龙骨:型钢骨架 3.含开孔、磨边等加工费用 4.清单工程量按理石展开面积计算	m2	617.73			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第157页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	020209001003	厕所隔断	1.材质:三聚氰胺板隔断 2.含304不锈钢五金配件,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.规格:详见图纸 4.部位:淋浴与坐便隔断	套	349			
70	020209001004	轻钢龙骨石膏板包卫生间管道	1.隔断形式、材料种类:75轻钢龙骨,间距综合考虑 2.基层、面层:双层9.5mm防水石膏板、板间刷白乳胶、面板嵌缝	m2	92.72			
71	020507001013	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:防水石膏板面 2.涂料种类、刷喷要求:满刮防水腻子三遍、防水乳胶漆三遍	m2	92.72			
72	BB032	镜面玻璃	1.尺寸:1250mmX1250mm 2.镜面形式:5厚镀铝膜面镜玻璃,背面涂镜背漆一道	m2	538.28			
3#宿舍楼普通安装工程								
3#宿舍楼给排水系统								
1	030801005039	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN100 5. 连接方式:热熔承插连接 6.含超高费	m	246.47			
2	030801005040	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN150 5. 连接方式:热熔承插连接 6.含超高费	m	206.23			
3	030801005041	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE三层超静音复合管 4. 规格:DN50 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接 6.含超高费	m	44.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第158页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030801005042	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE三层超静音复合管 4. 规格:DN75 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接 6.含超高费	m	114.14			
5	030801005043	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE三层超静音复合管 4. 规格:DN100 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接 6.含超高费	m	120.37			
6	030801001019	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN125 5.连接方式: 法兰连接 5.含超高费	m	136.5			
7	030801001020	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN125 5.连接方式: 法兰连接	m	14.87			
8	030801001021	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN80 5.连接方式: 法兰连接	m	9.22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第159页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	030801001022	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN100 5.连接方式: 法兰连接	m	10.3			
10	030803003027	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接	个	1			
11	030803003028	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN125 3.连接方式: 法兰连接	个	3			
12	030803003029	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢止回阀 2.型号、规格:DN125 3.连接方式: 法兰连接	个	3			
13	030803003030	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢止回阀 2.型号、规格:DN80 3.连接方式: 法兰连接	个	4			
14	030803003031	焊接法兰阀门	1.类型:橡胶软接头DN80 2.型号、规格:法兰连接	个	4			
15	CB160	加压供水设备	1.规格、型号: 变频调频供水设备, 型号: BTG24-90-2,设计流量 Q=24m ³ /h, 扬程H=90m, 配套水泵型号: SL15-7,各两台, 一用一备, 单台水泵Q=18m ³ /h, H=70m, N=5.5KW; 配套缓冲器四个, 型号HCCQ60*150, 控制柜: DKG160	套	2			
16	CB161	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN125 2.符合设计及规范要求	个	1			
17	CB162	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	17			
18	CB163	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	31			
19	CB164	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN125 2.符合设计及规范要求	个	3			
20	CB165	管道保温:	1.名称: 超细玻璃丝棉保温 2.厚度: 50mm	m ³	5.02			
21	CB166	保护层	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 玻璃丝布二道	m ²	130.02			
22	CB167	管道刷油	1.做法: 防火漆两道	m ²	130.02			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第160页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	030804018004	地面扫除口	1.材质:塑料 2.规格:DN75	个	12			
24	030801001023	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内管井 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN125 5.连接方式: 法兰连接	m	64.9			
25	030801001024	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN125 5.连接方式: 法兰连接	m	163.65			
26	030801001025	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN100 5.连接方式: 法兰连接	m	25.58			
27	030801001026	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN80 5.连接方式: 法兰连接	m	38.1			
28	030801001027	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN65 5.连接方式: 法兰连接	m	15.6			
29	030801001028	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内管井 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN50 5.连接方式: 法兰连接	m	287.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第161页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	030801001029	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内管井 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN40 5.连接方式: 法兰连接	m	124.8			
31	030801001030	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内管井 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN32 5.连接方式: 法兰连接	m	124.8			
32	030801009016	不锈钢管	1.安装部位: 室内管井 2.输送介质: 自来水 3.材质: 不锈钢管 4.规格: DN32 5.连接方式: 卡压连接	m	249.6			
33	030801009017	不锈钢管	1.安装部位: 室内管井 2.输送介质: 自来水 3.材质: 不锈钢管 4.规格: DN40 5.连接方式: 卡压连接	m	86.4			
34	030801009018	不锈钢管	1.安装部位: 室内管井 2.输送介质: 自来水 3.材质: 不锈钢管 4.规格: DN50 5.连接方式: 卡压连接	m	100.8			
35	030801009019	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质: 不锈钢管 4.规格: DN40 5.连接方式: 卡压连接	m	15.55			
36	030801009020	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质: 不锈钢管 4.规格: DN50 5.连接方式: 卡压连接	m	83.97			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第162页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	030801009021	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN70 5.连接方式:卡压连接	m	31.97			
38	030801009022	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:卡压连接	m	267.37			
39	030801009023	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:卡压连接	m	101.47			
40	030801009024	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:卡压连接	m	110.11			
41	030801005044	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN25 5. 连接方式:热熔连接	m	495.36			
42	030801005045	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN20 5. 连接方式:热熔连接	m	1148.69			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第163页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	030801005046	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN15 5. 连接方式:热熔连接	m	1452.43			
44	030801005047	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内暗配 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN15 5. 连接方式:热熔连接	m	3546.49			
45	030801005048	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内管井 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN20 5. 连接方式:热熔连接	m	828			
46	030801005049	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内管井 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN25 5. 连接方式:热熔连接	m	124.8			
47	030801005050	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内管井 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN15 5. 连接方式:热熔连接	m	826.2			
48	030801005051	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内管井 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN25 5. 连接方式:热熔连接	m	328.4			
49	030801005052	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN15 5. 连接方式:热熔连接	m	2182.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第164页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
50	030801005053	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内暗配 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN15 5. 连接方式:热熔连接	m	2589.85			
51	030801005054	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN25 5. 连接方式:热熔连接	m	619.2			
52	030801005055	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质: 污水 3. 材质:HDPE管 4. 规格:DN100 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接	m	1748.75			
53	030801005056	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质: 冷凝水 3. 材质:实壁PVC管 4. 规格:DN50 5. 连接方式:粘接	m	920.94			
54	030801005057	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE单叶片螺旋管 4. 规格:DN100 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接	m	767.2			
55	030801005058	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN100 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接	m	923.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第165页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
56	030801005059	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE三层超静音复合管 4. 规格:DN50 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接	m	585			
57	030801005060	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE三层超静音复合管 4. 规格:DN75 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接	m	1545.81			
58	030801005061	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE三层超静音复合管 4. 规格:DN100 5. 连接方式:压盖式柔性承插连接	m	797.8			
59	030801005062	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN100 5. 连接方式:对接热熔	m	734.86			
60	030803001037	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN25	个	32			
61	030803001038	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN50	个	64			
62	030803003032	焊接法兰阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN125 3.连接方式: 法兰连接	个	4			
63	030803001039	螺纹阀门	1.类型:PPR球阀 2.型号、规格:DN25	个	576			
64	030803001040	螺纹阀门	1.类型:PPR球阀 2.型号、规格:DN20	个	361			
65	030803001041	螺纹阀门	1.类型:PPR球阀 2.型号、规格:DN15	个	698			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第166页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	030803001042	螺纹阀门	1.类型:一体式支管减压阀 2.型号、规格:DN25	个	288			
67	030803005007	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	38			
68	030701005004	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号规格:DN25	个	38			
69	030803001043	螺纹阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN25	个	288			
70	031001002005	压力仪表	1.名称:压力表 2.类型(适用于压力计、压力表、真空表及远传指示压力表):膜盒式,包括压力表弯、旋塞阀	台	576			
71	CB168	管道剔槽及恢复	1.规格:Φ20内	m2	2614.05			
72	CB169	管道剔槽及恢复	1.规格:Φ32内	m2	3545.9			
73	030803010002	水表	1.型号、规格:DN20 2.连接方式:螺纹连接	组	700			
74	CB170	雨水斗	1.名称:87型雨水斗 2.符合设计及规范要求	个	14			
75	CB171	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN15 2.符合设计及规范要求	个	1384			
76	CB172	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN20 2.符合设计及规范要求	个	677			
77	CB173	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	112			
78	CB174	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN32 2.符合设计及规范要求	个	96			
79	CB175	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN40 2.符合设计及规范要求	个	64			
80	CB176	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN50 2.符合设计及规范要求	个	83			
81	CB177	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	1			
82	CB178	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN125 2.符合设计及规范要求	个	13			
83	030804003002	洗脸盆	1.组装形式:台下盆 2.类型:含感应水龙头、角阀等配件	组	688			
84	030804007002	淋浴器	1.组装方式:成套淋浴器 2.含配件安装	组	350			
85	030804012002	大便器	1.组装方式:成套座便器 2.类型、型号:带冲洗水箱、角阀等配件	套	350			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第167页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	030804017006	地漏	1.材质:不锈钢 2.规格:DN50	个	699			
87	030804017007	地漏	1.材质:UPVC 2.规格:DN50	个	204			
88	030804017008	地漏	1.材质:UPVC 2.规格:DN80	个	216			
89	030804017009	地漏	1.材质:UPVC 2.规格:DN100	个	1			
90	030804017010	洗衣机地漏	1.材质:不锈钢 2.规格:DN50	个	22			
91	030804018005	地面扫除口	1.材质:塑料 2.规格:DN100	个	16			
92	030804016002	洗衣机水龙头	1.规格:DN15 2.材质:不锈钢	个	22			
93	CB179	管道保温:	1.名称:超细玻璃丝棉保温 2.厚度:50mm	m3	70.45			
94	CB180	管道保温保护层:	1.名称:外缠玻璃布二遍	m2	2212.27			
95	CB181	管道刷油:	1.名称:刷防火涂料两遍	m2	2212.27			
96	030109001005	离心式泵	1.名称:强制循环泵 2.质量或型号:PH3-600EH (Q=9.6m ³ /h, H=12.4m, P=800W, 电源220V/50Hz, 接管口径DN50 3.输送介质:热水 4.含电源电缆安装 5.检查接线及调试	台	3			
97	030109001006	离心式泵	1.名称:热泵循环泵 2.质量或型号:TD40-16G/2 (Q=12.5m ³ /h, H=20m, P=1100W, 电源380V/50Hz, 接管口径DN40。 3.输送介质:热水 4.含电源电缆安装 5.检查接线及调试	台	3			
98	030109001007	离心式泵	1.名称:热水变频加压泵 2.质量或型号:TD65-20G/2 (Q=30m ³ /h, H=20m, P=3000W, 电源380V/50Hz, 接管口径DN65 3.输送介质:热水 4.含电源电缆安装 5.检查接线及调试	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第168页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
99	030109001008	离心式泵	1.名称:空气源热泵 2.质量或型号:KRS-20,输入功率16.8KW,制热量75KW,电压380V 3.输送介质:热水 4.含电源电缆安装 5.检查接线及调试	台	3			
100	030319001002	循环水处理设备	1.名称: 低区热水循环设备 2.规格型号: 泵型号 Q=27.9m ³ /h H=10.2m N=1.5KW 3.检查接线及调试	台	2			
101	CB182	归丽晶加药罐	1.规格: 15kg, 不锈钢材质 2.符合设计及规范要求	个	1			
102	CB183	气压罐	1.规格: 100L, 碳钢材质, 初充压力0.0bar 2.符合设计及规范要求	个	1			
103	CB184	高区热水变频供水机组	1.规格: 主泵3台, 型号: Q=30m ³ /h, H=18m, N=3KW, 稳压罐调节水容积900L; 小泵一台, 型号 Q=11m ³ /h, H=16m, N=1.1KW, 隔膜式气压罐总容积2.7m ³ 2.符合设计及规范要求	套	1			
104	CB185	真空管太阳能集热器	1.规格: $\phi 58 \times 1800$ mm, 双层同轴全玻璃真空管, AL-N-AL高选择性吸热涂层; 50支/组 2.符合设计及规范要求 3.含支架安装	组	48			
105	030804014003	水箱制作安装	1.材质:恒温储热水箱 2.类型:矩形 3.规格:5000×4000×2000mm,容积40m ³ ,内胆不锈钢304 4.含50厚聚氨酯保温, 外包不锈钢	套	1			
106	030801009025	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN32 5.连接方式:卡压连接	m	40.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第169页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
107	030801009026	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN40 5.连接方式:卡压连接	m	49.28			
108	030801009027	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:卡压连接	m	175.26			
109	030801009028	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN70 5.连接方式:卡压连接	m	5.58			
110	030801009029	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:卡压连接	m	32.75			
111	030801009030	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.输送介质:自来水 3.材质:不锈钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:卡压连接	m	52.01			
112	030801001031	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.材质或种类:衬塑钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:法兰连接	m	19.45			
113	030803001044	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN32	个	32			
114	030803001045	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN40	个	2			
115	030803001046	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN50	个	8			
116	030803003033	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN80 3.连接方式:法兰连接	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第170页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
117	030803003034	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接	个	4			
118	030803003035	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN125 3.连接方式: 法兰连接	个	10			
119	030803003036	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢止回阀 2.型号、规格:DN125 3.连接方式: 法兰连接	个	3			
120	030803003037	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢止回阀 2.型号、规格:DN80 3.连接方式: 法兰连接	个	3			
121	030803001047	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN50	个	4			
122	030803003038	焊接法兰阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接	个	1			
123	030803003039	焊接法兰阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN125 3.连接方式: 法兰连接	个	7			
124	030803001048	螺纹阀门	1.类型:橡胶软接头 2.型号、规格:DN50	个	7			
125	030803003040	焊接法兰阀门	1.类型:橡胶软接头DN80 2.型号、规格:法兰连接	个	3			
126	030803003041	焊接法兰阀门	1.类型:橡胶软接头 2.型号、规格:DN125 3.连接方式: 法兰连接	个	10			
127	030803001049	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN40	个	1			
128	030803001050	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN50	个	1			
129	030803003042	焊接法兰阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接	个	1			
130	CB186	管道保温:	1.名称: 橡塑保温 2.厚度: 50mm	m3	7.39			
131	CB187	管道保温保护层:	1.名称: 铝箔胶带	m2	215.41			
3#宿舍楼采暖系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第171页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
132	030801002008	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:预制无缝钢管 聚氨酯保温高密度聚乙烯外套管 4.规格: ϕ 159*4.5 5.连接方式:焊接	m	3			
133	030801002009	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格: ϕ 159*4.5 5.连接方式:焊接	m	70.8			
134	CB188	管道保温	1.保温材质: 难燃B1级发泡 橡塑管壳 (闭泡)	m3	1.31			
135	CB189	管道保温保护层:	1.名称: 外缠玻璃布二遍	m2	51.18			
136	CB190	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	2			
137	030801002010	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格: ϕ 159*4.5 5.连接方式:焊接	m	10.3			
138	030801002011	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格: ϕ 133*4 5.连接方式:焊接	m	55.8			
139	030801002012	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格: ϕ 108*4 5.连接方式:焊接	m	64.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第172页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
140	030801002013	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格: ϕ 57*3.5 5.连接方式:焊接	m	1497.6			
141	030801002014	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内管井 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格: ϕ 57*3.5 5.连接方式:焊接	m	88.9			
142	030801005063	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内管井 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN25 5. 连接方式:热熔连接	m	353.2			
143	CB191	地暖 (一层)	1.包含: 分水器 (含分水器 组成温控阀、专用球阀等 所有阀件) 2.做法: 40厚C20细石混凝土 垫层随捣随抹平(上下配 Φ 3双向 间距50钢丝网 片), 中间配加热管; 0.2 厚真空镀铝聚酯薄膜; 40 厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料 板	m ²	525.26			
144	CB192	地暖 (二层及以上)	1.包含: 分水器 (含分水器 组成温控阀、专用球阀等 所有阀件) 2.做法: 40厚C20细石混凝土 垫层随捣随抹平(上下配 Φ 3双向 间距50钢丝网 片), 中间配加热管; 0.2 厚真空镀铝聚酯薄膜; 40 厚发泡混凝土	m ²	6813.6			
145	030805002002	钢制闭式散热器	1.型号、规格:卫浴式散热器	套	350			
146	030803005008	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	24			
147	030803001051	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	50			
148	030803001052	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN25	个	384			
149	030803001053	螺纹阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN25	个	192			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第173页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
150	030803001054	螺纹阀门	1.类型:分体式自动温控阀 (含温控器) 2.型号、规格:DN25	个	190			
151	030803001055	螺纹阀门	1.类型:泄水球阀 2.型号、规格:DN25	个	1			
152	030803003043	焊接法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.型号、规格:DN50	个	32			
153	030803003044	焊接法兰阀门	1.类型:波纹补偿器 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接	个	2			
154	030803003045	焊接法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式: 法兰连接	个	4			
155	030803003046	焊接法兰阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式: 法兰连接	个	1			
156	030803003047	焊接法兰阀门	1.类型:静态水利平衡阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式: 法兰连接	个	1			
157	030803003048	焊接法兰阀门	1.类型:过滤器 40目 2.型号、规格:DN150 3.连接方式: 法兰连接	个	2			
158	031001002006	压力仪表	1.名称:压力表 2.类型(适用于压力计、压力表、真空表及远传指示压力表): 膜盒式, 包括压力表弯、旋塞阀	台	4			
159	031001001002	温度仪表	1. 名称:温度计	支	2			
160	CB193	管道保温	1.保温材质: 难燃B1级发泡橡塑管壳 (闭泡)	m3	16.16			
161	CB194	管道保温保护层:	1.名称: 外缠玻璃布二遍	m2	751.81			
162	CB195	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	352			
163	030807001003	采暖工程系统调整		系统	1			
3#宿舍楼强电系统								
164	030212001022	电气配管	1.材质 :钢管 2.规格 :SC150 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管) :暗配	m	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第174页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
165	030208001023	电力电缆	1.型号、规格: YJY-4*120+1*95 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	180.3			
166	030208001024	电力电缆	1.型号、规格: YJV22-4*185 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	180.3			
167	030208001025	电力电缆	1.型号、规格: YJV22-4*150 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	360.6			
168	CB196	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	8			
169	030204018027	配电箱	1.类别:配电箱1ZAW1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 2回路 4.包含电气火灾监控探测器	台	1			
170	030204018028	配电箱	1.类别:配电箱3、5、7、9、11ZAW1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 2回路 4.包含电气火灾监控探测器	台	5			
171	030204018029	配电箱	1.类别:配电箱1AW1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 25回路	台	1			
172	030204018030	配电箱	1.类别:配电箱2~6AW1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 25回路	台	5			
173	030204018031	配电箱	1.类别:配电箱7~12AW1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 25回路	台	6			
174	030204018032	配电箱	1.类别:配电箱1ZAPE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 7回路 4.包含电气火灾监控探测器	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第175页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
175	030204018033	配电箱	1.类别:配电箱1ZAPE2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 7回路 4.包含电气火灾监控探测器	台	1			
176	030204018034	配电箱	1.类别:配电箱1ZGAL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 12回路	台	1			
177	030204018035	配电箱	1.类别:配电箱1GAL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 2回路 4.包含接线	台	1			
178	030204018036	配电箱	1.类别:配电箱2~12GAL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 2回路 4.包含接线	台	11			
179	030204018037	配电箱	1.类别:配电箱DTAP1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 7回路 4.包含接线	台	1			
180	030204018038	配电箱	1.类别:配电箱DTAP2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 7回路 4.包含接线	台	1			
181	030204018039	配电箱	1.类别:配电箱DTAE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 4回路 4.包含接线	台	1			
182	030204018040	配电箱	1.类别:配电箱2ZALE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 4回路 4.包含接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第176页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
183	030204018041	配电箱	1.类别:配电箱PYAE1、2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 2回路 4.包含接线、消防电源监控传感器	台	2			
184	030204018042	配电箱	1.类别:配电箱TYNAP1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 1回路 4.包含接线	台	1			
185	030204018043	配电箱	1.类别:配电箱AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 4回路 4.包含接线、多功能表、剩余电流探测器	台	350			
186	030204018044	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源配电箱2ALE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 6回路 4.包含接线	台	1			
187	030204018045	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源配电箱6ALE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 6回路 4.包含接线	台	1			
188	030204018046	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源配电箱10ALE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 6回路 4.包含接线	台	1			
189	030208004010	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:梯式 (中间加防火隔板) 3.型号、规格: 500*200 4.其他: 桥架支架制安	m	57.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第177页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
190	030208004011	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 (防水、中间加防火隔板) 3.型号、规格: 200*150 4.其他: 桥架支架制安	m	38.16			
191	030208004012	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格: 200*100 4.其他: 桥架支架制安	m	11.56			
192	030208004013	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格: 300*150 4.其他: 桥架支架制安	m	858.08			
193	030212001023	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.接线盒安装	m	30583			
194	030212001024	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	1003.27			
195	030212001025	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	117.17			
196	030212001026	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	23.12			
197	030212001027	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	15.89			
198	030212001028	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	2622.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第178页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
199	030212003047	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	26515.31			
200	030212003048	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-4	m	70396.29			
201	030212003049	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-6	m	3009.81			
202	030212003050	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NHBV-2.5	m	301.09			
203	030212003051	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NHBV-1.5	m	12.46			
204	030212003052	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	221.67			
205	030212003053	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:BV-4	m	1395.12			
206	030212003054	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:BV-6	m	33968.51			
207	030212003055	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:BV-10	m	8.39			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第179页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
208	030212003056	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯多股软导线 2.型号、规格:NH-RVS-2*2.5 3.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设	m	2640.2			
209	030212003057	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯多股软导线 2.型号、规格:NH-RVS-2*2.5 3.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设	m	163.23			
210	030208001026	电力电缆	1.型号、规格:YJY-4*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	17.81			
211	030208001027	电力电缆	1.型号、规格:NHYJY-4*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	6.12			
212	030208001028	电力电缆	1.型号、规格:NHYJY-4*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	12.64			
213	030208001029	电力电缆	1.型号、规格:YJY-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	23.89			
214	030208001030	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	12.48			
215	030208001031	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-5*6 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	502.64			
216	030208001032	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-3*6 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	60.93			
217	030208001033	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	132.72			
218	030208001034	电力电缆	1.型号、规格:YJV-3*35+2*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	212.42			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第180页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
219	030208001035	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	16.78			
220	030208001036	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*70+1*35 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	6.72			
221	030208001037	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*120+1*70 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	79.32			
222	030208001038	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*120+1*95 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	103.51			
223	030208001039	电力电缆	1.型号、规格: YJV22-4*185 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	229.68			
224	030208001040	电力电缆	1.型号、规格: YJV22-4*150 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	64.02			
225	030213004006	荧光灯	1.名称:成套单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式: 吸顶	套	706			
226	030213004007	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式: 吸顶	套	1			
227	030213004008	荧光灯	1.名称:成套双管荧光灯 2.型号、规格:2*28W 3.安装形式: 吸顶	套	4			
228	030213001007	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式: 吸顶	套	699			
229	030213001008	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:延时天棚灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式: 吸顶	套	147			
230	030213001009	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:天棚灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式: 吸顶	套	68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第181页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
231	030213004009	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:壁装	套	2			
232	030213001010	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:电梯井道灯	套	24			
233	030213003010	装饰灯	1.名称:智能安全出口灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	71			
234	030213003011	装饰灯	1.名称:智能疏散指示灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:距顶0.6m,距地0.3m	套	159			
235	030213003012	装饰灯	1.名称:多信息复合标志灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:距顶0.6m	套	3			
236	030213003013	装饰灯	1.名称:智能应急照明灯 2.型号、规格:3W 3.安装形式及高度:距地2.5m安装	套	184			
237	030213003014	装饰灯	1.名称:楼层指示器 2.安装形式及高度:距地2.5米	套	48			
238	030204031014	小电器	1.名称:单联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	344			
239	030204031015	小电器	1.名称:双联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	701			
240	030204031016	小电器	1.名称:三联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	35			
241	030204031017	小电器	1.名称:单联双控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	8			
242	030204031018	小电器	1.名称:五孔插座 2.型号、规格:220V 10A	个	2789			
243	030204031019	小电器	1.名称:空调插座 2.型号、规格:220V 10A	个	350			
244	030204031020	小电器	1.名称:防水插座 2.型号、规格:220V 10A	个	699			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第182页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
245	030209002003	避雷装置	<p>1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:采用$\phi 10$热镀锌圆钢沿屋面及女儿墙周边敷设接闪带,屋顶接闪带连接线网格不大于$20m \times 20m$或$24m \times 6m$,屋面上所有凸起的金属构件或外露金属管道均用$\phi 10$热镀锌圆钢与接闪网(带)焊接,屋面上的非金属风管、烟囱等物体的顶部边沿均设接闪器或避雷短针。避雷针、接闪器及不同标高的防雷装置均应相互焊接(暗敷时利用柱内钢筋,明敷时采用$\phi 10$热镀锌圆钢)。明敷接闪器固定支架的高度不小于$15cm$,间距小$1000mm$。利建筑物高度超过$45m$,首先应沿屋顶周边敷设接闪器,接闪器应敷设在外墙外表面或屋檐边垂直面上,接闪器之间应相互连接,不再接闪器保护范围内的水平突出外墙金属物应与防雷引下线连接,非金属体应安装接闪器并与防雷引下线连接。</p> <p>2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物钢筋混凝土柱子2根$\Phi 16$以上主筋通长连接作为引下线间距不大于$25m$。引下线上端与避雷带焊接,下端与建筑物基础底梁及基础底板轴线上的上下两层钢筋内的两根主筋焊接。外墙引下线在室外地面下$0.5m$处设测试卡子。</p> <p>3.自建筑物首层起,每三层将结构外围圈梁两根水平主筋连接成环,与引下线连接,形成均压环。从均压环适当位置引出预埋件与$45m$以上的外围金属门窗、栏杆等金属构件连通,以防侧击雷,并增强雷电屏蔽作用。</p> <p>4.建筑物内的钢构架和钢筋混凝土的钢筋应相互连接。</p> <p>5.凡突出屋面的所有金属构件,如金属通风管、屋顶风机、金属屋架等均应与避雷带可靠连接。</p> <p>6.室外接地凡焊接处均应刷沥青防腐。</p>	项	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第183页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
246	030209001003	接地装置	1.接地极材质、规格、安装土质:利用基础作为自然接地体,利用基础内两根不小于 $\phi 16$ 的主筋贯通焊接组成 $10*10m$ 的网格作为基础接地极;防雷接地、电气设备的保护接地、弱电系统等的接地共用统一接地极。 2.接地母线材质、规格、敷设方式:总等电位、局部等电位安装,-40*4镀锌扁钢,电井、电梯井水平和垂直敷设;等电位联结暗敷设	项	1			
247	030107001004	交流电梯	1.名称:客梯有机房DT1 2.层次:13层 3.规格、参数:载重量1350kg,额定速度1.5m/s,一体化电脑软件控制系统,传输通讯网络系统串行,VVVF变频变压调速,永磁同步无齿轮曳引机,同步带变频门机系统,轿厢内采用304发纹不锈钢,轿厢地板采用高档耐磨防滑阻燃PVC地板,轿厢、厅门地坎采用铝地坎,厅门、门套装饰首层采用304发纹不锈钢,其余层采用钢板喷塑,操纵盘采用发纹不锈钢一体式操纵板,壁挂式点阵轿厢位置显示及运行方向箭头 $\uparrow\downarrow$ LED段码显示,井道净尺寸2300*2800 4.含五方对讲系统、电梯试运行	部	1			
248	030107001005	交流电梯	1.名称:担架电梯有机房DT2 2.层次:13层 3.规格、参数:载重量1350kg,额定速度1.5m/s,一体化电脑软件控制系统,传输通讯网络系统串行,VVVF变频变压调速,永磁同步无齿轮曳引机,同步带变频门机系统,轿厢内采用304发纹不锈钢,轿厢地板采用高档耐磨防滑阻燃PVC地板,轿厢、厅门地坎采用铝地坎,厅门、门套装饰首层采用304发纹不锈钢,其余层采用钢板喷塑,操纵盘采用发纹不锈钢一体式操纵板,壁挂式点阵轿厢位置显示及运行方向箭头 $\uparrow\downarrow$ LED段码显示,井道净尺寸2600*2800 4.含五方对讲系统、电梯试运行	部	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第184页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
249	030107001006	交流电梯	1.名称:消防电梯有机房DT3、无障碍电梯 (消防电梯选型) 有机房DT4 2.层次:13层 3.规格、参数:载重量1350kg, 额定速度1.5m/s, 一体化电脑软件控制系统, 传输通讯网络系统串行, VVVF变频变压调速, 永磁同步无齿轮曳引机, 同步带变频门机系统, 轿厢内采用304发纹不锈钢, 轿厢地板采用高档耐磨防滑阻燃PVC地板、轿厢、厅门地坎采用铝地坎, 厅门、门套装饰首层采用304发纹不锈钢, 其余层采用钢板喷塑, 操纵盘采用发纹不锈钢一体式操纵板, 壁挂式点阵轿厢位置显示及运行方向箭头↑↓LED段码显示, 井道净尺寸2600*2800 4.含五方对讲系统、电梯试运行	部	2			
3#宿舍楼弱电系统								
250	030208004014	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:梯式 3.型号、规格:200*150 4.其他: 桥架支架制安	m	50.4			
251	030208004015	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格: 200*150 4.其他: 桥架支架制安	m	854.16			
252	030212001029	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.接线盒安装	m	8801.51			
253	030212001030	电气配管	1.材质 :钢管 2.规格 :SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	48.6			
254	031103015005	接线箱	1.名称: 弱电接线箱 2.型号、规格: 详见图纸	个	12			
255	CB197	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	3			
3#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程								
3#宿舍楼消火栓系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第185页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	030701003010	消防栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN125 4.连接方式: 沟槽连接 5.含超高费	m	166.89			
2	030701003011	消防栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN100 4.连接方式: 沟槽连接 5.含超高费	m	31.12			
3	030701003012	消防栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN65 4.连接方式: 沟槽连接 5.含超高费	m	1.18			
4	030701007008	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀DN125 2.连接方式: 沟槽连接 3.含超高费	个	7			
5	CB211	管道防腐	1.做法: 冷底子油一道, 石油沥青三道外加保护层 (涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m2	9.64			
6	CB212	管道保温:	1.名称: 超细玻璃丝棉保温 2.厚度: 50mm	m3	5.35			
7	CB213	保护层	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 玻璃丝布二道	m2	137.45			
8	CB214	管道刷油	1.做法: 防火漆两道	m2	137.45			
9	030701019003	消防水泵接合器	1.安装部位:地下 2.型号规格:SQS100-A(图集L13S4-38)	套	2			
10	CB215	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN125 2.符合设计及规范要求	个	2			
11	030701003013	消防栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN125 4.连接方式: 沟槽连接	m	74.29			
12	030701003014	消防栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN100 4.连接方式: 沟槽连接	m	276.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第186页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	030701003015	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN65 4.连接方式: 沟槽连接	m	98.47			
14	030701003016	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN25 4.连接方式: 螺纹连接	m	1.4			
15	030701018005	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压型消火栓箱SNW65-III型详见15S202-62 3.箱内配1具MF/ABC3灭火器	套	30			
16	030701018006	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:SG24E65Z-J型详见15S202-19, 衬胶水带长度为25m, 直流水枪型号为QZ19, 消防软管内径 ϕ 19、长度30m, 消火栓箱内设置消防报警按钮, 暗装于墙内的消火栓箱背面应刷防火涂料, 耐火时间不小于1.5h。 3.箱内配1具MF/ABC3灭火器	套	42			
17	030701018007	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:试验消火栓箱SG24E65Z-J型详见15S202-19, 带压力表, 衬胶水带长度为25m, 直流水枪型号为QZ19, 消防软管内径 ϕ 19、长度30m, 消火栓箱内设置消防报警按钮, 暗装于墙内的消火栓箱背面应刷防火涂料, 耐火时间不小于1.5h。 3.箱内配1具MF/ABC3灭火器	套	2			
18	CB216	灭火器	1.规格: 手提式灭火器MF/ABC6 2.符合设计及规范要求	只	16			
19	030701007009	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀DN125 2.连接方式: 沟槽连接	个	6			
20	030701007010	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀DN100 2.连接方式: 沟槽连接	个	12			
21	030701007011	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀DN65 2.连接方式: 沟槽连接	个	1			
22	030803005009	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第187页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	030701005005	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号规格:DN25	个	2			
24	CB217	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	83			
25	CB218	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	3			
26	CB219	管道刷油	1.做法:红色调和漆两道	m2	154.95			
3#宿舍楼防火门监控系统								
27	030212003058	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	463.32			
28	030212001031	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	662.73			
29	030212003059	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	674.73			
30	030212003060	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	46.8			
31	030705004011	模块(接口)	1.名称:输入输出模块	只	61			
32	030706003003	防火控制系统装置调试	1.类型:防火门调试	处	61			
3#宿舍楼消防电源监控系统								
33	030212003061	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	463.32			
34	030212003062	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-BV2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	926.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第188页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	030705009007	报警装置	1.形式:消防电源监控传感器 2.安装位置:配电箱内 3.只计取接线及调试费	台	4			
36	030212001032	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	6.25			
37	030212003063	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	6.25			
38	030212003064	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	105.49			
39	030212003065	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-BV2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	12.5			
40	030212003066	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-BV2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	210.98			
41	030706001005	自动报警系统装置调试	1.名称:消防电源监控系统调试 2.点数:128点内	系统	1			
3#宿舍楼电气火灾监控								
42	030212003067	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	463.32			
43	030212003068	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	72.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第189页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
44	030705009008	报警装置	1.形式:电气火灾监控探测器 2.安装位置:配电箱内 3.只计取接线及调试费	台	8			
45	030706001006	自动报警系统装置调试	1.名称: 电气火灾监控系统调试 2.点数: 128点内	系统	1			
3#宿舍楼集中电源集中控制型系统								
46	030212003069	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVSP-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	463.32			
47	030212003070	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVSP-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	43.5			
3#宿舍楼消防安装工程								
3#宿舍楼自动喷淋系统								
1	030701001018	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN20 3.连接方式: 螺纹连接	m	10			
2	030701001019	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN25 3.连接方式: 螺纹连接	m	917.97			
3	030701001020	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN32 3.连接方式: 螺纹连接	m	547.92			
4	030701001021	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN50 3.连接方式: 螺纹连接	m	491.62			
5	030701001022	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN65 3.连接方式: 螺纹连接	m	178.02			
6	030701001023	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN80 3.连接方式: 螺纹连接	m	293.19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第190页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	030701001024	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽连接	m	23.25			
8	030701001025	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN125 3.连接方式:沟槽连接	m	8.18			
9	030701001026	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽连接	m	132.42			
10	030701011003	水喷头	1.安装型式:有吊顶 2.型号、规格:直立型喷头	个	648			
11	030701016002	末端试水装置	1.规格:DN25	组	12			
12	030701012003	报警装置	1.类型:湿式报警阀组(成套) 2.规格、型号:DN150 3.包括报警阀、信号蝶阀、延迟器、水力警铃、压力开关,系统试验装置(试验阀、压力表、流量计、排水管路)等	组	1			
13	030701012004	报警装置	1.类型:预作用报警阀组(成套) 2.规格、型号:DN150 3.包括报警阀、信号蝶阀、延迟器、水力警铃、压力开关,空压机及配电箱安装、系统试验装置(试验阀、压力表、流量计、排水管路)等	组	1			
14	030701007012	法兰阀门	1.型号、规格:信号蝶阀DN150 2.连接形式:沟槽连接	个	14			
15	030701014003	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.型号规格:DN150	个	12			
16	030701015002	减压孔板	1.规格:DN150 2.材质:不锈钢	个	9			
17	030803005010	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	1			
18	030701019004	消防水泵接合器	1.安装部位:地下 2.型号规格:SQS100-A(图集L13S4-38)	套	3			
19	030701005006	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号规格:DN25	个	1			
20	CB233	刚性防水套管制作安装:	1.规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	1			
21	CB234	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	27			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第191页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	CB235	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	44			
23	CB236	管道防腐	1.做法: 冷底子油一道, 石油沥青三道外加保护层 (涂层面缠绕玻璃丝布两层)	m2	5.56			
24	CB237	管道保温:	1.名称: 超细玻璃丝棉保温	m3	0.29			
25	CB238	保护层	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 玻璃丝布二道	m2	14.58			
26	CB239	管道刷油	1.做法: 防火漆两道	m2	7.29			
27	CB240	管道刷油	1.做法: 红色调和漆两道	m2	88.8			
3#宿舍楼通风排烟系统								
28	030901002003	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF-R-1,2 2.型号、参数:GYF-7-I 风量: 18387m3/h, 全压: 676Pa, 功率: 7.5KW, 转速: 1450r/min 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	2			
29	030901002004	通风机	1.形式:轴流风机 EF-R-1~4 2.型号、参数:T35-11-2.8 风量: 2167m3/h, 全压: 169Pa, 功率: 0.25KW, 转速: 2900r/min 3.包括帆布软管、支架、减震器、检查接线等	台	4			
30	030902001006	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:0.5mm 4.连接方式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	52.8			
31	030902001007	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:1.0mm 4.连接方式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	20.96			
32	030902001008	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	419.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第192页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	030903011005	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:500*500	个	46			
34	030903011006	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:镀锌网罩 2.规格:φ 710	个	1			
35	030903011007	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:镀锌网罩 2.规格:φ 700	个	1			
36	030903001008	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度防火阀 2.型号或规格:700*260	个	23			
37	030903001009	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:φ 700	个	1			
38	030903001010	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:φ 710	个	1			
39	030903001011	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:φ 100	个	350			
40	030903001012	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :对开多叶调节阀 2.型号或规格:700*260	个	23			
41	030901017004	通风器	1.名称: 排风扇PQ-09 2.型号规格: Q=90m3/h, N=22w	台	350			
42	031001002007	压力仪表	1.名称:余压传感器	台	23			
43	CB241	挡烟垂壁	1.材质: 无机纤维防火布, 底距地2.4m 2.详见图纸设计	m	33.3			
44	CB242	管道刷油:	1.名称: 刷防锈漆两遍	m2	493.14			
45	030904001003	通风工程检测、调试		系统	1			
3#宿舍楼自动报警系统								
46	030212001033	电气配管	1.材质 :钢管 2.规格 :SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管) :暗配	m	64.8			
47	030212003071	电气配线	1.种类 (导线、母线) : 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 穿管敷设	m	926.64			
48	030212003072	电气配线	1.种类 (导线、母线) : 导线 2.型号、规格: NH-BV-4 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设	m	926.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第193页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	030212003073	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 穿管敷设	m	463.32			
50	030208002004	控制电缆	1.型号规格 :NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制作安装	m	463.32			
51	CB243	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	4			
52	030212001034	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	4802.98			
53	031103003003	金属软管	1.规格: 管径20mm 2.每根管长: 500mm以内	m	345			
54	030212003074	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 桥架敷设	m	156.56			
55	030212003075	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 穿管敷设	m	29.4			
56	030212003076	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 穿管敷设	m	3875.66			
57	030212003077	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设	m	2986.42			
58	030212003078	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-4 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设	m	29.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第194页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	030212003079	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-4 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 桥架敷设	m	156.56			
60	030212003080	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.0 3.导线用途、配线形式、部位: 电话线 穿管敷设	m	951.32			
61	030212003081	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.0 3.导线用途、配线形式、部位: 电话线 桥架敷设	m	20			
62	030212003082	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 穿管敷设	m	14.7			
63	030208002005	控制电缆	1.型号规格: NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式: 穿管敷设 3.电缆头制作安装	m	14.7			
64	030208002006	控制电缆	1.型号规格: NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式: 桥架敷设 3.电缆头制作安装	m	151.54			
65	031103015006	接线箱	1.名称: 消防接线端子箱 2.型号、规格: 详见图纸	个	12			
66	031103015007	接线箱	1.名称: 模块箱 2.型号、规格: 详见图纸	个	17			
67	030705005002	报警控制器	1.安装方式: 火灾区域报警控制器 2.控制点数: 500点以内	台	1			
68	030705001003	点型探测器	1.型号: 感烟探测器	只	220			
69	030705003005	按钮	1.型号、规格: 带电话插孔 手动报警按钮	只	51			
70	030705003006	按钮	1.型号、规格: 消火栓起泵按钮	只	72			
71	030705009009	报警装置	1.形式: 火灾声光报警器	台	47			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第195页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
72	030705009010	报警装置	1.名称:报警电话	台	3			
73	031206001003	扩声系统设备	1.名称:消防广播扬声器	台	86			
74	030705008003	重复显示器	1.名称:火灾显示器 2.安装方式:距地1.3m	台	12			
75	030705004012	模块 (接口)	1.名称:输入输出模块	只	126			
76	030705004013	模块 (接口)	1.名称:输入模块	只	24			
77	030705004014	模块 (接口)	1.名称:总线隔离器	只	38			
78	030705004015	模块 (接口)	1.名称:广播模块	只	12			
79	030706001007	自动报警系统装置调试	1.点数:500点以内	系统	1			
1#地下车库 (M-T轴交1-11轴)								
1#地下车库--基础层土建								
1	010101003001	桩间土方开挖外运	1.土壤类别:综合考虑,详见地勘资料 2.基础形式:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括挖土、人工清槽、装车、外运、弃土、弃土场地平整等与相关的一切工作内容 6.工程量:按防水底板垫层底标高至桩承台垫层底标高范围内实际挖土工程量进行计算	m3	2269.8			
2	010101003002	开挖土方及外运	1.土壤类别:综合考虑,详见地勘资料 2.基础形式:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括挖土、人工清槽、装车、外运、弃土、弃土场地平整等与相关的一切工作内容 6.工程量:招标单位批准的施工方案的实际开挖工程量计算	m3	62398.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第196页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010103001005	土 (石) 方回填	1.回填材料:素土, 达到设计要求 2.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:基础回填 5.工作内容:包括填前压实、填土、碾压、平整、人工配合等与此相关的一切工作内容 6.工程量计算规则:按压 (夯) 实后的体积计算	m3	14379.74			
4	010103001006	土 (石) 方回填	1.回填材料:素土, 达到设计要求 2.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:房心回填 5.工作内容:包括填前压实、填土、碾压、平整、人工配合等与此相关的一切工作内容 6.工程量计算规则:按压 (夯) 实后的体积计算	m3	998.81			
5	AB302	凿桩头	1.桩径及高度: 综合考虑 2.凿除方式: 自行考虑 3.包含截桩后垃圾外运, 运距自行考虑	m3	35.92			
6	AB303	灌注桩桩头钢筋整理	1.按照桩根数计算 2.钢筋根数综合考虑	根	143			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第197页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	010201003004	旋挖钻孔灌注桩	1.桩的种类及桩长: ϕ 800旋挖钻孔灌注桩, 桩长综合考虑 2.混凝土强度等级:C40 3.桩端进入持力层不小于2.5米, 要求单桩竖向承载力特征值 \geq 3500KN, 其他详见设计要求。 4.包括钢筋笼的制作安装 5.土质: 综合考虑, 详见地质勘察报告 6.工作内容:工作平台搭拆、桩机竖拆、泥浆制备、埋拔护筒、冲孔及清孔、钢筋笼制作安装、灌注混凝土、场地清运、泥浆清运等全部工作内容 7.含打桩机单次进出场费用及综合考虑其他因素	m3	1005.8			
8	AB304	桩头防水	1.防水材料品种:水泥基渗透结晶防水涂料 2.工作内容: 桩头周边基层处理; 桩头周边及桩顶表面抹水泥基渗透结晶防水涂料, 用量不小于1.5kg/m ² ,厚度不小于1.0mm; 桩顶钢筋根部安装遇水膨胀止水条等 3.按照桩根数计算 4.桩径综合考虑	根	143			
9	010401003004	满堂基础	1.基础形式:有梁式满堂基础 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.包含集水坑及盖板座、楼梯踏步基础	m3	1458.82			
10	010401005001	桩承台基础	1.承台型式: 独立 2.混凝土强度等级: C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	585.44			
11	010302001003	砖基础	1.墙体类型:蒸压粉煤灰砖墙 2.墙体厚度:200厚 3.砖品种、规格: MU15蒸压粉煤灰砖 4.砂浆强度等级: M5水泥砂浆 5.部位: 室内地坪以下	m3	11.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第198页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	010703003004	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20mm厚1:2防水砂浆 2.防水(潮)部位:墙身防潮层、砖基础两侧等	m ²	132.02			
13	010404001032	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.部位:集水坑侧壁等	m ³	10.31			
14	010401006018	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位:满堂基础、承台、基础梁、集水坑垫层等	m ³	375.98			
15	010416001141	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.023			
16	010416001142	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	21.951			
17	010416001143	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋箍筋,Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	1.915			
18	010416001144	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	49.921			
19	010416001145	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	9.107			
20	010416001146	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ14 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	94.781			
21	010416001147	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ16 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	8.976			
22	010416001148	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ18 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	0.466			
23	AB305	套筒	1.钢筋规格: φ 16	个	384			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第199页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	010416001149	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 20$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.453			
25	AB306	套筒	1.钢筋规格: $\phi 25$	个	2222			
26	010416001150	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 22$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	36.711			
27	010416001151	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 25$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	115.548			
28	AB307	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比: 刷基层处理剂一道, 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型: 硬基层 3.部位: 地下室底板、集水坑底	m ²	4818.24			
29	AB308	石油沥青纸胎油毡	1.做法: 干铺 2.防水部位: 地下室底板、集水坑底	m ²	4044.9			
30	AB309	细石砼保护层	1.50厚C20细石混凝土保护层 2.部位: 地下室底板、集水坑底	m ²	4044.9			
31	010703001016	卷材防水	1.防水膜品种: 4+3厚聚酯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容: 含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位: 地下室底板、集水坑底	m ²	4911.64			
32	AB310	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比: 20厚1:2.5防水砂浆 2.部位: 集水坑内	m ²	509.61			
33	010803003007	保温隔热墙	1.材料品种、规格: 50厚挤塑聚苯板 2.部位: 集水坑底部斜面	m ²	242.97			
34	010703002010	涂膜防水	1.防水膜品种: 1.2厚合成高分子防水涂料 2.工作内容: 含防水搭接及附加层、基层处理等 3.部位: 集水坑内等	m ²	509.61			
35	010408001019	后浇带	1.部位: 基础底板 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m ³	60.11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第200页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	010412008004	沟盖板、井盖板、井圈	1.构件名称:预制盖板C35 3.部位: 集水坑盖板 4.包括预制构件的制作及安装等	m3	1.09			
37	010407003001	砼地沟	1.沟断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C20 3.内壁抹20厚1:2水泥砂浆, 内加5%防水剂 4.顶部为50厚砼盖板 5.具体详见设计图纸	m	28.7			
38	010408001020	后浇带	1.部位: 基础梁 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	5.74			
39	010405003007	平板	1.构件名称: 现浇抗水板 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:200mm 4.部位: 基础底板后浇带	m3	74.84			
40	010606012006	零星钢构件	1.钢材品种、规格:钢构件表面均需除锈和做防锈处理, 满足设计并达到规范和验收要求 2.部位:集水坑钢筋踏步、预埋件等	t	0.206			
1#地下车库--地下一层土建								
1	010101001004	平整场地	1.土壤类别: 综合考虑 2.弃土运距: 综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m2	3529.31			
2	AB317	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运输、集中堆放、垃圾外运等 2.工程量:按照建筑物空间体积计算	m3	13764.31			
3	010302001004	实心砖墙	1.墙体类型: 保护墙 2.墙体厚度: 120mm 3.砖品种、规格: MU15蒸压粉煤灰砖,规格综合考虑 4.砂浆强度等级: 水泥砂浆M5 5.部位: 车库外墙 (埋深<3m)	m3	51.46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第201页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	010304001020	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:不低于M5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	51.21			
5	010404001033	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.部位: 内外墙、风井、楼梯间墙埋土部分等	m3	526.07			
6	010404001034	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.部位: 砼内墙	m3	26.82			
7	010402001018	矩形柱	1.混凝土强度等级: C35 2.柱种类: 矩形柱	m3	74.29			
8	010403002013	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	511.71			
9	010405003008	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.板底高度:综合考虑	m3	13.59			
10	010405001007	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.板底高度:综合考虑	m3	864.29			
11	010402001019	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	5.97			
12	010403005007	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第202页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	010410003007	预制过梁	1.混凝土强度等级:C25 2.断面:综合 3.包括预制及安装费用	m3	0.52			
14	010412001001	预制平板	1.构件名称:预制抗水板 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:120mm 4.部位:地下室外墙后浇带 5.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	3.8			
15	010406001013	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C35 2.梯板厚度:100mm 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	43.5			
16	010406001014	直形楼梯	1.梯板厚度每增减10mm 2.混凝土强度等级:C35 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	217.5			
17	010403004008	圈梁	1.混凝土强度等级:综合考虑 2.断面:综合考虑 3.部位:圈梁、门槛等	m3	5.39			
18	010414002010	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	0.3			
19	010408001021	后浇带	1.部位:墙 2.混凝土强度等级:C40 3.抗渗等级:P6,掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	4.14			
20	010408001022	后浇带	1.部位:楼板 2.混凝土强度等级:C40 3.抗渗等级:P6,掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.做法满足图纸要求	m3	37.62			
21	010408001023	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C40, 3.抗渗等级:P6,掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.做法满足图纸要求	m3	37.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第203页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	010416001152	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋,Φ4 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	5.01			
23	010416001153	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	13.577			
24	010416001154	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	6.23			
25	010416001155	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.083			
26	010416001156	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	93.589			
27	010416001157	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	32.637			
28	010416001158	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.828			
29	010416001159	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	4.855			
30	010416001160	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	47.52			
31	010416001161	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ22 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	88.711			
32	010416001162	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	90.982			
33	010416001163	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第204页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	010416001164	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	33.436			
35	010416001165	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	30.077			
36	010416001166	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	38.5			
37	010416001167	砌体加固筋	1.钢筋规格:三级钢筋 Φ6.5 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.13			
38	010416002006	预制混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合考虑 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.312			
39	AB318	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 16	个	8			
40	AB319	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 18	个	132			
41	AB320	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 20	个	230			
42	AB321	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 22	个	7412			
43	AB322	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 25	个	662			
44	AB323	套筒	1.钢筋规格: φ 16	个	386			
45	AB324	套筒	1.钢筋规格: φ 18	个	25			
46	AB325	套筒	1.钢筋规格: φ 20	个	199			
47	AB326	套筒	1.钢筋规格: φ 22	个	670			
48	AB327	套筒	1.钢筋规格: φ 25	个	3465			
49	AB328	植筋 Φ6.5	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	468			
50	AB329	植筋 Φ10	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第205页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
51	AB330	植筋 Φ12	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	352			
52	010416003013	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网 (20mm*20mm, 丝径 ≥1.2mm), 质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位: 不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面等	m2	253.3			
53	010416003014	钢丝网片	1.材料品种、规格:16号钢丝网 (20mm*20mm) 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:楼梯间墙及人流通道间墙	m2	182.38			
54	AB331	钢板止水带	1.构件名称:钢板止水带 300*3 2.钢材品种、规格:详见设计图纸 3.部位: 地下车库墙及外墙后浇带处	m	409			
55	010703001017	卷材防水	1.防水膜品种:4+3厚聚酯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下车库外墙、车库顶板 (车行道)	m2	3308.61			
56	010803003008	保温隔热墙	1.材料品种、规格: 50厚挤塑聚苯板 2.部位: 地下室侧墙等	m2	428.8			
57	AB332	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型: 硬基层 3.部位:覆土外墙防水保护层	m2	428.8			
58	010802001003	隔离层	1.隔离层材料品种:干铺聚酯无纺布一层 2.隔离层部位:车库顶板 (车行道)	m2	2879.81			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第206页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	AB333	细石砼保护层	1.70厚C20细石混凝土保护层 (内配Φ4@150单层双向钢筋网 (钢筋单列清单)) 随打随抹 (6*6m间距或按柱距切缝, 密封胶填充) 2.部位: 车库顶板 (车行道)	m2	2879.81			
60	010703001018	卷材防水	1.防水膜品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 (最上层为4厚耐根穿刺防水卷材) 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:车库种植屋面	m2	624.79			
61	010803001007	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:最薄处30厚LC5.0轻骨料混凝土1%找坡 2.部位: 车库种植屋面	m2	624.79			
62	AB334	隔离层	1.隔离层材料品种:干铺石油沥青纸胎油毡 2.防水部位:车库种植屋面	m2	624.79			
63	AB335	细石砼保护层	1.50厚C20细石混凝土保护层 (内配Φ4@150单层双向钢筋网 (钢筋单列清单)) 随打随抹 (6*6m间距或按柱距切缝, 密封胶填充) 2.部位: 车库种植屋面	m2	624.79			
64	010703001019	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材一遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:风井板顶	m2	6.83			
65	AB336	细石砼保护层	1.40厚C20细石混凝土保护层 2.部位: 风井板顶	m2	5.86			
66	AB337	屋面找坡层	1.墙体类型:综合考虑 2.材料品种、规格:最薄处30厚无机保温砂浆找坡 3.部位:风井板顶	m2	5.86			
67	010703001020	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:加压水泵房等有水设备间地面、消防水池地面、墙面及顶棚	m2	80.7			
68	010401006019	垫层	1.混凝土强度等级:C15商品混凝土 2.部位: 车库、各种房间地面等填土部位地面	m3	338.09			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第207页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	AB338	水泥砂浆找平层	1.20厚1: 2.5水泥砂浆找平层 2.部位: 自来水加压泵房、报警阀室等有水设备间地面等	m2	57.61			
1#地下车库--地下一层装饰								
1	020101003016	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 200厚C25混凝土, 内配Φ6@200双层双向钢筋网片 (钢筋单独列清单项) 2.部位: 车库地面等	m2	2967.35			
2	BB035	金刚砂耐磨地面	1.做法: 表面撒2-3厚金刚砂地坪材料 (金刚砂每平米用量不少于5kg), 颜色采用铬绿色, 合金骨料, 专用抹平机压实抹平 2.部位: 车库地面	m2	2967.35			
3	020101003017	不发火细石混凝土地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 40厚C25不发火细石混凝土,随打随抹光 2.素水泥浆一道 3.部位: 配电室、发电机房、配电间、弱电机房	m2	81.45			
4	020101003018	细石混凝土地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 70厚C20细石混凝土找坡, 内配Φ4@200单层双向钢筋网片 (钢筋单独列清单项), 表面打磨或喷砂处理 2.部位: 自来水加压泵房、报警阀室等有水设备间地面等	m2	57.61			
5	020101003019	细石混凝土地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 素水泥浆一道, 50厚C20细石混凝土内配直径4@200双向钢筋网片 (钢筋单独列清单项), 表面抹1:1水泥砂子随打随抹光 2.部位: 地下一层无水设备间地面等	m2	213.4			
6	020105001001	水泥砂浆踢脚线	1.厚度: 18mm 2.高度: 150mm 3.砂浆配合比: 12厚1: 3水泥砂浆; 6厚1:2水泥砂浆抹面压光 4.部位: 除消防水池、楼梯间以外的其他房间	m	941.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第208页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	020102001011	石材楼地面	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:楼梯间	m ²	32.47			
8	020106001007	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.含防滑条 5.部位:楼梯踏步	m ²	43.5			
9	020105002013	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.粘接方式:4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位:楼梯间	m ²	4.95			
10	020105002014	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.粘接方式:4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位:楼梯间	m ²	2.35			
11	BB036	滴水线	1.材料:瓷砖 2.部位:楼梯斜板下	m ²	0.86			
12	020102002010	块料楼地面	1.材料种类、规格:10厚800*800地砖铺实拍平,稀水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:地下一层侯梯厅、前室、合用前室	m ²	10.18			
13	020201001060	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.做法:a.刷界面处理剂一道,b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:外墙外侧、风井内侧	m ²	488.98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第209页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	020201001061	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井内侧	m2	60.18			
15	BB037	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m2	3026.1			
16	020201001062	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:楼梯间、其他墙面等	m2	2204.05			
17	020201001063	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:楼梯间、其他墙面等	m2	534.47			
18	020202001007	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:独立柱面	m2	228.47			
19	020507001014	墙面刮腻子	1.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 2.部位:楼梯间、配电间、发电机房、弱电机房、无水设备间、车库内墙	m2	2797.63			
20	020201001064	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位:有水设备间等内墙	m2	156.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第210页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	020201001065	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位:有水设备间等内墙	m2	59.11			
22	020301001011	天棚抹灰	1.基层处理,满足设计要求 3.做法:3厚聚合物抗裂砂浆 4.部位:除消防水池以外的所有顶棚,含楼梯间梯板、平台	m2	5464.95			
23	020507001015	天棚刮腻子	1.基层处理,满足设计要求 2.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 3.部位:楼梯间及其他房间顶棚	m2	5464.95			
24	020402007034	防火门	1.甲级防火门 2.材料种类:钢制 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	25.2			
25	020403003002	防火卷帘门	1.门的类型:特级复合防火卷帘,耐火极限≥3.0h 2.起动装置品种:含电机、遥控等 3.满足设计及规范要求	m2	36			
26	020401005006	夹板木门	1.门的类型:平开夹板门(白色) 2.五金及配套:框、把手及配套五金构件等综合考虑 3.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 4.参考图集:L13J4-1	m2	10.13			
27	020402007035	钢结构活门槛单扇密闭门	1.型号:GHM1220 2.洞口尺寸:1200*2000 3.图集名称:人民防空工程防护设备选用图集RFJ01-2008	樘	1			
28	020402007036	钢结构活门槛单扇防护密闭门(一)	1.型号:GHFM1220(6) 2.洞口尺寸:1200*2000 3.图集名称:人民防空工程防护设备选用图集RFJ01-2008	樘	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第211页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	020402007037	钢结构活门槛单扇防护密闭门 (一)	1.型号: GHFM1525(6) 2.洞口尺寸: 1500*2500 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	1			
30	020402007038	钢结构活门槛双扇防护密闭门 (一)	1.型号: GHSFM3025 (6) 2.洞口尺寸: 3000*2500 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	1			
31	020402007039	钢结构活门槛双扇防护密闭门 (一)	1.型号: GHSFM6025 (6) 2.洞口尺寸: 6000*2500 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	4			
32	020402007040	钢结构单扇防护密闭门 (一)	1.型号: GFM1020(6) 2.洞口尺寸: 1000*2000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	2			
33	020402007041	钢结构单扇密闭门	1.型号: GM0716 2.洞口尺寸: 700*1600 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	2			
34	020402007042	钢结构单扇密闭门	1.型号: GM1020 2.洞口尺寸: 1000*2000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	3			
35	020402007043	钢结构单扇密闭门	1.型号: GM1220 2.洞口尺寸: 1200*2000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第212页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	020402007044	钢结构单扇防护密闭门(一)	1.型号: GFM1220(6) 2.洞口尺寸: 1200*2000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	2			
37	020402007045	钢结构单扇防护密闭门(一)	1.型号: GFM0716(6) 2.洞口尺寸: 700*1600 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	2			
38	020402007046	悬挂式防爆波活门(二)	1.型号: HK800(5) 2.洞口尺寸: 650*2000 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	2			
39	020402007047	悬挂式防爆波活门(二)	1.型号: HK1000(5) 2.洞口尺寸: 850*2100 3.图集名称: 人民防空工程防护设备选用图集 RFJ01-2008	樘	2			
40	020107001016	楼梯栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 900mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项(一类栏杆),预埋件参照L13J8-71-2,楼梯靠墙扶手选用L13J8-63-1	m	12.4			
41	020107001017	楼梯水平段栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 1100mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项(一类栏杆),预埋件参照L13J8-71-2	m	3.4			
42	020406004005	通风防雨百叶	1.材料种类、规格:铝合金 2.规格、尺寸: 综合考虑 3.开启方式: 综合考虑	m ²	8.28			
43	BB038	窗井防护网	1.做法详见设计图纸 2.部位: 风井	m ²	8.28			
1#车库安装工程								
1#车库压力排水系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第213页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	030109001009	离心式泵	1.名称:潜污泵 2.质量或型号:50QW20-20-2.2, Q=20L /S, H=20m, N=2.2KW 3.输送介质:废水 4.检查接线及调试	台	12			
2	030109001010	离心式泵	1.名称:潜污泵 2.质量或型号:65QW40-15-3, Q=40L /S, H=15m, N=3.0KW 3.输送介质:废水 4.检查接线及调试	台	2			
3	030801001032	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 废水 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN65 5.连接方式: 丝接	m	102.61			
4	030801001033	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 废水 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN80 5.连接方式: 丝接	m	189.46			
5	030801001034	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:废水 3.规格:DN200 4.连接方式:沟槽连接	m	9.6			
6	030803003049	焊接法兰阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN65	个	12			
7	030803003050	焊接法兰阀门	1.类型:升降式止回阀 2.型号、规格:DN65	个	12			
8	030803003051	焊接法兰阀门	1.类型:法兰式橡胶挠性接头 2.型号、规格:DN65	个	12			
9	030804017011	地漏	1.材质:铸铁 2.规格:DN200	个	1			
10	CB257	管道防腐	1.材质: 热镀锌管 2.做法: 银粉漆两道	m2	72.59			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第214页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	CB258	刚性防水套管制作安装	1.规格: DN80 2.符合设计及规范要求	个	4			
12	CB259	刚性防水套管制作安装	1.规格: DN200 2.符合设计及规范要求	个	2			
1#车库强电系统								
13	030204018047	配电箱	1.类别:照明总箱 1ZAL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*180	台	1			
14	030204018048	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
15	030204018049	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
16	030204018050	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
17	030204018051	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
18	030204018052	配电箱	1.类别:照明配电箱 3AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第215页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	030204018053	配电箱	1.类别:照明配电箱 2JYBAP1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*180 4.包括端子外部接、压线	台	1			
20	030204018054	配电箱	1.类别:动力总箱 2APE1/2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*180	台	2			
21	030204018055	配电箱	1.类别:动力总箱 3APE1/2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*180	台	2			
22	030204018056	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 2PYAE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
23	030204018057	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 2PYAE2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
24	030204018058	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 3PYAE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
25	030204018059	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 3PYAE2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第216页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	030204018060	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 2JYAE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
27	030204018061	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 3JYAE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
28	030204018062	配电箱	1.类别:配电箱 2XFAE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200	台	1			
29	030204018063	配电箱	1.类别:配电箱 2XFAE2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200	台	1			
30	030204018064	配电箱	1.类别:配电箱 3XFAE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200	台	1			
31	030204018065	配电箱	1.类别:空压机双电源自动切换箱 3KYAE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200	台	1			
32	030208004016	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*50中间加防火隔板 4.其他: 桥架支架制安	m	42.48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第217页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	030208004017	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100中间加防火隔板 4.其他: 桥架支架制安	m	212.16			
34	030208004018	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格:300*100中间加防火隔板 4.其他: 桥架支架制安	m	15.09			
35	030208004019	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格:300*150中间加防火隔板 4.其他: 桥架支架制安	m	31.14			
36	030208004020	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格:500*200中间加防火隔板 4.其他: 桥架支架制安	m	17.06			
37	030212001035	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	20.45			
38	030212001036	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	142.26			
39	030212001037	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	226.04			
40	030212001038	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	80.21			
41	030212001039	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	25.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第218页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	030212001040	电气配管	1.材质 :PC 2.规格 :PC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管) :暗配 4.含接线盒安装	m	1377.12			
43	CB260	电气配管	1.材质 :金属软管 2.规格 :Φ 20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管) :明配	m	18			
44	030212003083	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.种类 (导线、母线) : 导线	m	513.11			
45	030212003084	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: BV-2.5 3.种类 (导线、母线) : 导线	m	4178.57			
46	030208001041	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJY-4*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	6.77			
47	030208001042	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJY-4*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	20.85			
48	030208001043	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJY-5*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	164.96			
49	030208001044	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJY-5*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	46.97			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第219页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
50	030208001045	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJY-7*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	18.39			
51	030208001046	电力电缆	1.型号、规格:YJY-5*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	33.24			
52	030208001047	电力电缆	1.型号、规格:YJY-5*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	36.37			
53	030208001048	电力电缆	1.型号、规格:YJY-4*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	3.86			
54	030208001049	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJY-3*70+2*35 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	414.46			
55	030208001050	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJY-3*25+2*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	308.26			
56	030208001051	电力电缆	1.型号、规格:YJY-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	70.66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第220页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	030208001052	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJY-5*10 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	198.28			
58	030208001053	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJY-5*6 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	283.4			
59	030208001054	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJY-5*4 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	202.56			
60	030208001055	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJY-5*2.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	193.23			
61	030213004010	荧光灯	1.名称:成套双管荧光灯 2.型号、规格:2*28W 3.安装形式:吸顶	套	42			
62	030213004011	荧光灯	1.名称:成套单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	57			
63	030213001011	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:声控吸顶灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	27			
64	030213001012	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	10			
65	030204031021	小电器	1.名称:单联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	3			
66	030204031022	小电器	1.名称:双联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	6			
67	030204031023	小电器	1.名称:三联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第221页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
68	030209001004	接地装置	<p>1.接地极材质、规格、安装土质:利用建筑物基础作接地体,将基础底板上下两层主筋沿建筑物外圈连接成环形,并将主轴线上的基础梁及结构地板上下两层主筋相互连接成网作接地体,箍筋与钢筋、钢筋与钢筋连接采用土建施工法,做法参见L13D10-P59、各种接地引下线的下端均应与基础接地网可靠连接,总等电位板由紫铜板制成。变压器中性点、建筑物结构钢筋网、接地装置、电梯导轨、配电小间接地干线,进出建筑物的所有金属管道、桥架等均与等电位联结箱内接地母排可靠联结;共享接地装置应在不同处采用两根连接导体与室内总等电位连接端子板相连。电机房、消防安防控制室、电梯机房、水机房、换热站、生活泵房等均做局部等电位联结,设专用接地端子箱。弱电机房、消防安防控制室等电位连接参见L13D10-P188,电梯机房、水泵房、换热站、生活泵房、风机房等电位连接参见L13D10-P137。有淋浴的卫生间内设局部等电位联结箱,卫生间内插座的PE线、建筑物结构钢筋网、卫生间内的金属管道等均采用6mm铜线与局部等电位联结箱内接地母排可靠联结,做法参见L13D10-P141,142。LEB箱及接线盒参见L13D10-P150。</p> <p>2.等电位箱安装</p> <p>3.满足图纸设计及规范验收要求</p> <p>4.接地系统调试</p>	项	1			
1#车库应急照明系统								
69	030204018066	配电箱	<p>1.类别:应急照明配电箱 2ALE1</p> <p>2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装</p> <p>3.半周长或回路数:500*600*180</p>	台	1			
70	030204018067	配电箱	<p>1.类别:应急照明配电箱 2ALE2</p> <p>2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装</p> <p>3.半周长或回路数:500*600*180</p>	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第222页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
71	030204018068	配电箱	1.类别:应急照明配电箱 3ALE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*180	台	1			
72	030212001041	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复 5.含接线盒安装	m	927.24			
73	CB261	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	3			
74	030212003085	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*2.5 3.种类 (导线、母线):导线	m	939.24			
75	030213003015	装饰灯	1.名称:消防应急灯(LED)A型 2.型号、规:2*3W 3.安装形式及高度:距地2.4m	套	68			
76	030213003016	装饰灯	1.名称:单向方向标志灯(LED)A型 2.型号、规:1*1W 3.安装形式及高度:距地0.5m	套	65			
77	030213003017	装饰灯	1.名称:双向方向标志灯(LED)A型 2.型号、规:1*1W 3.安装形式及高度:距地0.5m	套	1			
78	030213003018	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯(LED)A型 2.型号、规:1*1W 3.安装形式及高度:门上0.2m	套	17			
79	030213004012	荧光灯	1.名称:成套单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第223页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
80	030213004013	荧光灯	1.名称:成套单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:壁装	套	10			
1#车库消防栓与火灾监控系统安装工程								
1#车库消火栓系统								
1	030701003017	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:螺纹连接	m	97.19			
2	030701003018	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	443.3			
3	030701018008	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:单栓,SG24D65Z-J,带消防软管卷盘,每柜内2具灭火器,型号为MF/ABC4	套	24			
4	030701007013	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀, DN65 2.形式:沟槽连接	个	24			
5	030701007014	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀, DN100 2.形式:沟槽连接	个	20			
6	030701007015	法兰阀门	1.型号规格:可调式减压阀, DN100 2.形式:沟槽连接	个	2			
7	030701007016	法兰阀门	1.型号规格:过滤器, DN100 2.形式:沟槽连接	个	2			
8	031001002008	压力仪表	1.名称:压力表 2.类型(适用于压力计、压力表、真空表及远传指示压力表):膜盒式,包括压力表弯、旋塞阀	台	4			
9	030803013001	伸缩器	1.类型:波纹补偿器 2.材质:不锈钢 3.型号、规格:DN100	个	1			
10	CB275	灭火器箱	1.规格型号:箱内配置2具干粉灭火器MF/ABC4	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第224页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	CB276	刚性防水套管	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	6			
12	CB277	管道刷油	1.名称: 刷防火涂料两遍	m2	181.72			
1#车库防火门监控系统								
13	030212001042	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复 5.含接线盒安装	m	135.44			
14	030212003086	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 导线 4.含超高	m	135.44			
15	030212003087	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	309.21			
16	030212003088	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 导线 4.含超高费	m	72.95			
17	030705004016	模块 (接口)	1.名称:常闭防火门监控模块	只	9			
18	031208001001	入侵探测器	1.名称:防火门门磁开关	套	9			
19	031208007001	出入口执行机构设备	1.名称:电动闭门器	台	9			
20	031204003002	控制器	1.名称:常闭防火门现场控制装置 2.安装高度:门框上方0.1米	台	9			
21	CB278	防火门监控分机	1.型号: 2.安装高度: 底边距地1.5米	台	2			
22	030706003004	防火控制系统装置调试	1.类型:防火门调试	处	9			
1#车库消防设备电源监控系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第225页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	030212001043	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	425.3			
24	CB279	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	17			
25	030212003089	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线):导线	m	235.65			
26	030212003090	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-BV-2.5 3.种类 (导线、母线):导线	m	471.3			
27	030212003091	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线):导线	m	557.21			
28	030212003092	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:NH-BV-2.5 3.种类 (导线、母线):导线	m	1114.42			
29	030212003093	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-BV-2.5 3.种类 (导线、母线):导线 4.包含超高	m	359.64			
1#车库电气火灾系统								
30	030212001044	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复 5.含接线盒安装	m	16.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第226页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	030212003094	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-BV-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	68.7			
32	030212003095	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:NH-BV-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	510.51			
33	030706001008	自动报警系统装置调试	1.名称:电气火灾监控系统调试 2.点数:128点内	系统	1			
1#车库消防安装工程								
1#车库地下一层喷淋系统								
1	030701001027	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽连接	m	292.99			
2	030701001028	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN125 3.连接方式:沟槽连接	m	46.58			
3	030701001029	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽连接	m	131.89			
4	030701001030	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN80 3.连接方式:沟槽连接	m	124.05			
5	030701001031	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN65 3.连接方式:丝扣连接	m	65.48			
6	030701001032	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN50 3.连接方式:丝扣连接	m	107.3			
7	030701001033	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN40 3.连接方式:丝扣连接	m	178.15			
8	030701001034	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN32 3.连接方式:丝扣连接	m	764.66			
9	030701001035	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN25 3.连接方式:丝扣连接	m	1085.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第227页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	030701012005	报警装置	1.类型:预作用报警阀组(成套) 2.型号规格:DN150 3、包括报警阀、信号蝶阀、延迟器、水力警铃、压力开关、空压机及配电箱安装、系统试验装置(试验阀、压力表、流量计、排水管路)等	组	4			
11	030701011004	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:直立式上喷或下垂式喷头	个	688			
12	030701007017	法兰阀门	1.型号规格:信号蝶阀DN150 2.连接形式:沟槽连接	个	25			
13	030701014004	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.型号规格:DN150	个	3			
14	030701007018	法兰阀门	1.型号规格:闸阀DN150 2.连接形式:沟槽连接	个	12			
15	030701007019	法兰阀门	1.型号规格:超压泄压阀DN200 2.连接形式:沟槽连接	个	2			
16	030701019005	消防水泵接合器	1.安装部位:地上 2.型号规格:SQX100-A(图集99S203)	套	3			
17	030701015003	减压孔板	1.规格:DN150 2.材质:不锈钢	个	2			
18	030701007020	法兰阀门	1.名称:电动阀 2.型号规格:DN50	个	7			
19	030701007021	法兰阀门	1.名称:快速排气阀 2.型号规格:DN50	个	7			
20	030701007022	法兰阀门	1.名称:电动阀 2.型号规格:DN32	个	23			
21	030701007023	法兰阀门	1.名称:快速排气阀 2.型号规格:DN32	个	23			
22	030701007024	法兰阀门	1.型号规格:可调式减压阀, DN200 2.形式:沟槽连接	个	4			
23	030701007025	法兰阀门	1.型号规格:过滤器, DN200 2.形式:沟槽连接	个	4			
24	030701016003	末端试水装置	1.规格: DN25	组	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第228页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	031001002009	压力仪表	1.名称:压力表 2.类型(适用于压力计、压力表、真空表及远传指示压力表):膜盒式,包括压力表弯、旋塞阀	台	8			
26	CB293	管道刷油	1.名称:刷防火涂料两遍	m2	532.28			
27	CB294	刚性防水套管	1.规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	1			
28	CB295	刚性防水套管	1.规格:DN32 2.符合设计及规范要求	个	2			
29	CB296	刚性防水套管	1.规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	1			
30	CB297	刚性防水套管	1.规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	10			
31	CB298	一般穿墙套管	1.规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	2			
32	CB299	一般穿墙套管	1.规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	1			
33	CB300	一般穿墙套管	1.规格:DN70 2.符合设计及规范要求	个	1			
34	CB301	一般穿墙套管	1.规格:DN50 2.符合设计及规范要求	个	1			
35	CB302	一般穿墙套管	1.规格:DN40 2.符合设计及规范要求	个	2			
36	CB303	一般穿墙套管	1.规格:DN32 2.符合设计及规范要求	个	5			
37	CB304	一般穿墙套管	1.规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	1			
38	030706002002	水灭火系统控制装置调试	1.点数:200点以下	系统	1			
1#车库地下一层通风排烟系统								
39	030901002005	通风机	1.形式:消防高温排烟双速风机SEF/EF-B1-3/4/5 2.型号:GYF-9-S1 风量:32297/21383m3/h 风压:668/293Pa 功率:12/4kw, 转速1450/960r/min 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第229页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	030901002006	通风机	1.形式:消防高温排烟双速风机SEF-B1-1 2.型号:GYF-9-I 风量: 36000m3/h,全压: 600Pa,功率: 11KW,转速: 1450r/min 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	1			
41	030901002007	通风机	1.形式:排风机EF-B1-4 2.型号:GYF-4.5-A 风量: 4120m3/h,全压: 266Pa,功率: 0.55KW,转速: 1450r/min 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	1			
42	030901002008	通风机	1.形式:加压风机SPF-B1-1 2.型号:GYF-6-B,风量: 12896m3/h,全压: 472Pa,功率: 3KW,转速: 1450r/min 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	1			
43	030901002009	通风机	1.形式:加压风机VPF-B1-1 2.型号:GYF-6-B 风量: 12896m3/h,全压: 472Pa,功率:3KW,转速: 1450r/min 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	1			
44	030901002010	通风机	1.形式:加压风机VPF-B1-2 2.型号:GYF-7-B 风量: 18138m3/h,全压: 640Pa,功率: 4KW,转速: 1450r/min 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	1			
45	CB305	电散热器	1.散热量: 散热量1500w,配电功率: 2kw, 设温控开关, 距地200安装	块	2			
46	030902001009	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:排烟,矩形 3.板材厚度:1.5mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	394.34			
47	030902001010	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:排烟,矩形 3.板材厚度:1.2mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	211.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第230页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
48	030902001011	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:排烟,矩形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	324.89			
49	030902001012	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:排烟,圆形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	30.33			
50	030902001013	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:送排风,圆形 3.板材厚度:0.5mm 4.接口形式: 5.包含支架制作安装	m2	4.98			
51	030902001014	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:送排风,矩形 3.板材厚度:0.5mm 4.接口形式: 5.包含支架制作安装	m2	6.82			
52	030902001015	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:送排风,矩形 3.板材厚度:0.75mm 4.接口形式: 5.包含支架制作安装	m2	140.26			
53	030902001016	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:送排风,圆形 3.板材厚度:0.75mm 4.接口形式: 5.包含支架制作安装	m2	10.65			
54	030902001017	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:送排风,矩形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	20.57			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第231页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
55	030902001018	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:送排风,矩形 3.板材厚度:1.2mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	18.32			
56	030903001013	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度防火阀 2.型号或规格:Φ910	个	2			
57	030903001014	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度防火阀 2.型号或规格:1600*400	个	2			
58	030903001015	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度防火阀 2.型号或规格:1600*250	个	3			
59	030903001016	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度防火阀 2.型号或规格:1000*210	个	2			
60	030903001017	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:800*320	个	2			
61	030903001018	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:800*400	个	1			
62	030903001019	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:1000*320	个	1			
63	030903001020	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:1000*250	个	1			
64	030903001021	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:1250*400	个	2			
65	030903001022	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:1600*400	个	1			
66	030903001023	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :电动旁通阀 2.型号或规格:Φ250	个	2			
67	030903001024	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :电动旁通阀 2.型号或规格:250*250	个	1			
68	030903011008	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口AH/D 2.型号、规格:500*500	个	24			
69	030903011009	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.型号、规格:600*600	个	4			
70	030903011010	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.型号、规格:800*800	个	2			
71	030903011011	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:自垂百叶风口 2.型号、规格:1600*400	个	1			
72	030903011012	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:自垂百叶风口 2.型号、规格:1250*400	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第232页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
73	030902007002	风道包覆板制作安装	1.材质:气凝胶耐火板 2.形状、规格:板材为A级不燃材料,轻钢龙骨u50*50 3.具体做法参照图纸大样图 4.包含支架制作安装	m ²	1200.56			
74	CB306	挡烟垂壁	1.材质:无机纤维防火布 2.安装部位:距地2.5m,宽度1.4m	m	2.5			
75	CB307	刚性防水套管	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
76	030904001004	通风工程检测、调试		系统	1			
1#车库地下一层自动报警系统								
77	030208004021	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*150 4.其他:桥架支架制安	m	71.76			
78	030208004022	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格:300*150 4.其他:桥架支架制安	m	144.26			
79	030212001045	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	16			
80	030212001046	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	3164.87			
81	030212001047	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	443.75			
82	CB308	金属软管	1.名称:金属软管 2.规格:Φ20	m	52			
83	CB309	金属软管	1.名称:金属软管 2.规格:Φ25	m	7.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第233页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
84	030212003096	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.种类(导线、母线): 导线	m	2368.58			
85	030212003097	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线): 多股铜芯线	m	1628.41			
86	030212003098	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.0 3.种类(导线、母线): 导线	m	352.17			
87	030212003099	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-BV-4 3.种类(导线、母线): 导线	m	92.78			
88	030212003100	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.种类(导线、母线): 导线	m	1148.84			
89	030212003101	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线): 导线	m	693.62			
90	030212003102	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.种类(导线、母线): 导线	m	121.47			
91	030212003103	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.0 3.种类(导线、母线): 多股铜芯线	m	74			
92	030208002007	控制电缆	1.型号、规格: NH-KVV-4*1.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制作安	m	376.31			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第234页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
93	030208002008	控制电缆	1.型号、规格:NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制作安	m	67.44			
94	030208002009	控制电缆	1.型号、规格:NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.电缆头制作安装	m	424.9			
95	030208002010	控制电缆	1.型号、规格:NH-KVV-4*1.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.电缆头制作安装	m	179.25			
96	030705005003	报警控制器	1.安装方式:壁挂式 2.控制点数:500点以内	台	1			
97	031103015008	接线箱	1.型号:消防报警接线端子箱	个	2			
98	031103015009	接线箱	1.型号:消防模块箱	个	13			
99	030705001004	点型探测器	1.型号:感烟火灾探测器	只	212			
100	030705001005	点型探测器	1.型号:感温火灾探测器	只	22			
101	030705009011	报警装置	1.形式:火灾声光报警器	台	10			
102	030705003007	按钮	1.型号、规格:手动报警按钮(带电话插孔)	只	10			
103	030705003008	按钮	1.型号、规格:消火栓报警按钮	只	24			
104	031206001004	扩声系统设备	1.名称:火警应急广播扬声器	台	20			
105	030705009012	报警装置	1.形式:消防电话	台	7			
106	030705006001	联动控制器	1名称:防火卷帘控制器	台	3			
107	030705008004	重复显示器	1.名称:火灾显示器 2.安装方式:距地1.3m	台	2			
108	030705004017	模块(接口)	1.名称:总线隔离器	只	17			
109	030705004018	模块(接口)	1.名称:输入输出模块	只	106			
110	030705004019	模块(接口)	1.名称:输入模块	只	4			
111	030705004020	模块(接口)	1.名称:广播模块	只	1			
112	030706001009	自动报警系统装置调试	1.点数:500点以下	系统	1			
113	030706003005	防火控制系统装置调试	1.类型:防火卷帘门调试	处	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第235页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
114	030706003006	防火控制系统装置调试	1.类型:排烟阀,防火阀调试 (含检查接线)	处	27			
115	CB310	刚性防水套管制作安装	1.规格:DN50 2.符合设计及规范要求	个	4			
1#车库人防工程-安装								
人防电气安装								
1	030212001048	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷设	m	114.69			
2	030212001049	电气配管	1.材质:镀锌管 2.规格:SCΦ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷设 4.包含接线盒安装	m	1004.12			
3	030212001050	电气配管	1.材质:镀锌管 2.规格:SCΦ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明敷设 4.包含接线盒安装	m	143.59			
4	030212001051	电气配管	1.材质:镀锌管 2.规格:SCΦ25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷设 4.包含接线盒安装	m	16.98			
5	030212001052	电气配管	1.材质:镀锌管 2.规格:SCΦ25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明敷设 4.包含接线盒安装	m	214.7			
6	030212001053	电气配管	1.材质:镀锌管 2.规格:SCΦ32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明敷设	m	8.77			
7	030212001054	电气配管	1.材质:镀锌管 2.规格:SCΦ40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明敷设	m	23.47			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第236页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	030212001055	电气配管	1.材质:镀锌管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗敷设 4.包含接线盒安装	m	17.32			
9	030212003104	电气配线	1.种类 (导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:管内敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	1959.76			
10	030212003105	电气配线	1.种类 (导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:管内敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-4	m	1556.4			
11	030212003106	电气配线	1.种类 (导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:管内敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-4	m	51.96			
12	030212003107	电气配线	1.种类 (导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	36.93			
13	030212003108	电气配线	1.种类 (导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-4	m	903.06			
14	030208001056	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号、规格:WDZ-YJY-5*4 3.敷设方式:桥架内敷设 4.含电缆头制作安装	m	349.24			
15	030208001057	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号、规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.敷设方式:桥架内敷设 4.含电缆头制作安装	m	167.38			
16	030208001058	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号、规格:WDZ-YJY-5*4 3.敷设方式:管内敷设 4.含电缆头制作安装	m	196.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第237页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030208001059	电力电缆	1.名称: 电缆 2.型号、规格: WDZ-YJY-5*2.5 3.敷设方式:管内敷设 4.含电缆头制作安装	m	53.06			
18	030208001060	电力电缆	1.名称: 电缆 2.型号、规格: WDZ-YJY-4*25+1*16 3.敷设方式:桥架内敷设 4.含电缆头制作安装	m	543.15			
19	030208001061	电力电缆	1.名称: 电缆 2.型号、规格: WDZ-YJY-5*16 3.敷设方式:桥架内敷设 4.含电缆头制作安装	m	116.28			
20	030208001062	电力电缆	1.名称: 电缆 2.型号、规格: WDZ-YJY-5*10 3.敷设方式:桥架内敷设 4.含电缆头制作安装	m	337.62			
21	030208001063	电力电缆	1.名称: 电缆 2.型号、规格: WDZ-YJY-5*6 3.敷设方式:管内敷设 4.含电缆头制作安装	m	10.97			
22	030208002011	控制缆	1.型号、规格: NH-KVV-10*1.5 2.敷设方式:管内敷设 3.含电缆头制作安装	m	114.69			
23	030208004023	电缆桥架	1.材质:钢质桥架 2.类型:中间加隔板槽式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架防火封堵、接地:符合规范要求 5.包含支吊架制作安装	m	118.56			
24	030204018069	配电箱	1.类别:配电箱2-APR1箱 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数: 600*460*1700	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第238页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	030204018070	配电箱	1.类别:配电箱3-APR1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数: 600*460*1700	台	1			
26	030204018071	配电箱	1.类别:配电箱3-AT1箱 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):墙壁暗装, 距地1.5m 3.半周长或回路数: 660*720*180 4.无端子外部接线	台	1			
27	030204018072	配电箱	1.类别:配电箱2、4-AP1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):墙壁暗装, 距地1.5m 3.半周长或回路数: 700*600*225 4.无端子外部接线	台	2			
28	030204018073	配电箱	1.类别:配电箱3-AP1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):墙壁暗装, 距地1.5m 3.半周长或回路数: 700*600*225 4.含无端子外部接线	台	1			
29	030204018074	配电箱	1.类别:配电箱3AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):墙壁暗装, 距地1.5m 3.半周长或回路数: 5回路 4.含无端子外部接线	台	1			
30	030204018075	配电箱	1.类别:配电箱2AL2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):墙壁暗装, 距地1.5m 3.半周长或回路数: 6回路 4.含无端子外部接线	台	1			
31	030204018076	配电箱	1.类别:应急照明配电箱2ALE2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):墙壁暗装, 距地1.5m 3.功率参数: 280VA 4.含无端子外部接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第239页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	030204018077	配电箱	1.类别:应急照明配电箱 3ALE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):墙壁暗装,距地1.5m 3.功率参数:280VA 4.含无端子外部接线	台	1			
33	030204018078	配电箱	1.类别:配电箱3-ACF1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):墙壁暗装, 3.半周长或回路数:500*300*180	台	1			
34	030204018079	配电箱	1.类别:配电箱RFTB-QW 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):墙壁暗装, 3.半周长或回路数:300*200*125	台	3			
35	030204018080	配电箱	1.类别:配电箱2、4ACF1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):墙壁暗装, 3.半周长或回路数:500*300*180	台	2			
36	030204018081	配电箱	1.类别:配电箱2、4ACF2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):墙壁暗装, 3.半周长或回路数:500*300*180	台	2			
37	030204018082	配电箱	1.类别:配电箱2-4ATR 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):墙壁暗装, 3.半周长或回路数:450*350*120	台	3			
38	030204018083	配电箱	1.类别:配电箱2-4AX 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):墙壁暗装, 3.半周长或回路数:450*350*120	台	3			
39	CB324	应急电源	1.型号:2-4EPS YJS-11KW 2.战时应急时间180min 3.包含设备调试	台	3			
40	030213004014	荧光灯	1.形式 (组装、成套):成套 2.型号、规格:单管荧光灯1*36W 3.安装形式:吊链安装	套	30			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第240页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	030213001013	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:吸顶灯 2.型号、规格:22W 3.安装形式:吸顶	套	5			
42	030213004015	荧光灯	1.形式(组装、成套):成套 2.型号、规格:单管荧光灯1*36W 3.安装形式:墙壁安装	套	2			
43	030213001014	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防潮防爆灯 2.型号、规格:28W	套	2			
44	030204031024	小电器	1.名称:二三孔安全插座	个	13			
45	030204031025	小电器	1.名称:防水五孔安全插座	个	8			
46	030204031026	小电器	1.名称:单相三孔插座	个	24			
47	030204031027	小电器	1.名称:单联单控开关	个	19			
48	030204031028	小电器	1.名称:双联单控开关	个	8			
49	030204031029	小电器	1.名称:三联单控开关	个	1			
50	CB325	刚性防水套管制作安装:	1.规格、型号:密闭套管, DN20 2.符合设计及规范要求	个	28			
51	CB326	刚性防水套管制作安装:	1.规格、型号:密闭套管, DN50 2.符合设计及规范要求	个	120			
52	CB327	刚性防水套管制作安装:	1.规格、型号:密闭套管, DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
53	030204031030	小电器	1.名称:熔断器 2.型号、规格:10A	个(套)	3			
54	CB328	防护密闭接线盒安装	1.规格型号:150*180*50	个	30			
55	030113007001	柴油发电机组	1.质量:120KW 2.发电机调试	台	1			
56	CB329	储油桶安装	1.规格型号:200L	个	29			
57	030211002001	送配电装置系统	1.电压类别(交流或直流):交流电 2.电压等级(V或kV):380V	系统	1			
战时通风系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第241页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	030901002011	战时风机	1.名称: SF-1.1HL3-2A N0 4.5A 混流式风机 2.型号: 风量: n=1450r/min, Q=5700m3/h, P=388Pa, N=1.1kW 3.设备支架制作、安装, 弹簧减震器安装 4.成品防火软接头安装 5.检查接线	台	2			
59	030901002012	战时排风机	1.名称: PF-1HL3-2A N0 4.5A 混流式排风机 2.型号: 风量: n=1450r/min, Q=5200m3/h, P=398Pa, N=1.1kW 3.设备支架制作、安装, 弹簧减震器安装 4.成品防火软接头安装 5.检查接线	台	2			
60	030901002013	战时送风机	1.名称: SF-1.2T4-72 N0 3.5A 离心风机 2.型号: 风量: n=2900r/min, Q=2522m3/h, P=1556Pa, N=2.2kW 3.设备支架制作、安装, 弹簧减震器安装 4.成品防火软接头安装 5.检查接线	台	2			
61	030901002014	战时排风机	1.名称: PF-3PYHL-14A N0 N07A 型混合式消防高温排风机 2.型号: 风量: n=960r/min, Q=12814m3/h, P=457Pa, N=3kW 3.设备支架制作、安装, 弹簧减震器安装 4.成品防火软接头安装 5.检查接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第242页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
62	030901002015	战时风机	1.名称: SF-3HL3-2An N07A 混流式风机 2.型号: 风量: n=960r/min, Q=12322m ³ /h, P=457Pa, N=3kW 3.设备支架制作、安装, 弹 簧减震器安装 4.成品防火软接头安装 5.检查接线	台	1			
63	030901002016	战时风机	1.名称: SF-2.1HL3-2A N04.5A 混流式风机 2.型号: 风量: n=1450r/ min, Q=2253m ³ /h, P=402Pa, N=0.75kW 3.设备支架制作、安装, 弹 簧减震器安装 4.成品防火软接头安装 5.检查接线	台	1			
64	030901002017	战时送风机	1.名称: SF-2.2T4-72 N03A 离心风机 2.型号: 风量: n=2900r/ min, Q=1588m ³ /h, P=1142Pa,N=1.1kW 3.设备支架制作、安装, 弹 簧减震器安装 4.成品防火软接头安装 5.检查接线	台	2			
65	030903001025	油网除尘器	1.类型:油网除尘器 2.型号、规格: LWP-X 风量 L=1600m ³ /h 07FK02 (管式 安装)	组	2			
66	030903001026	过滤吸收器	1.类型:过滤吸收器 2.型号、规格: RFP-1000, L=1000m ³ /h	个	7			
67	030903001027	换气堵头	1.类型:换气堵头 2.型号、规格:DN441	个	2			
68	030903001028	超压排气活门	1.类型:超压排气活门 2.型号、规格: PS-D250	个	7			
69	030903001029	碳钢调节阀制作 安装	1.类型:手动密闭阀 2.型号、格: D40J-0.5型 DN441	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第243页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
70	030903001030	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手动密闭阀 2.型号、格: D40J-0.5型 DN560	个	4			
71	030903001031	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手动密闭阀 2.型号、格: D40J-0.5型 D315	个	14			
72	030903001032	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手电动密闭阀 2.型号、格: D940J-0.5型 D560-0.37KW 3.包含电机检查接线	个	4			
73	030903001033	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手电动密闭阀 2.型号、格: D940J-0.5型 D441-0.37KW 3.包含电机检查接线	个	5			
74	030903001034	碳钢调节阀制作安装	1.类型: 70℃防火阀 2.型号、规格: :630*250	个	2			
75	030903001035	碳钢调节阀制作安装	1.类型: 70℃防火阀 2.型号、规格:800*250	个	2			
76	030903001036	碳钢调节阀制作安装	1.类型: 70℃防火阀 2.型号、规格:320*200	个	2			
77	030903001037	碳钢调节阀制作安装	1.类型: 70℃防火阀 2.型号、规格:400*200	个	1			
78	030903001038	碳钢调节阀制作安装	1.类型: 70℃防火阀 2.型号、规格:320*320	个	5			
79	030903001039	碳钢调节阀制作安装	1.类型: 70℃防火调节阀, 70℃自熔关闭 平时关闭封 闭,战时打开 2.型号、规格:800*250	个	2			
80	030903001040	碳钢调节阀制作安装	1.类型: 70℃防火调节阀 (常开) 2.型号、规格:D250	个	2			
81	030903001041	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手动对开多叶调节 阀 2.型号、规格: 630*250	个	2			
82	030903001042	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手动对开多叶调节 阀 2.型号、规格: 320*320	个	2			
83	030903001043	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手动对开多叶调节 阀 2.型号、规格: 1000*400	个	1			
84	030903001044	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手动对开多叶调节 阀 2.型号、规格: D560	个	2			
85	030903001045	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手动对开多叶调节 阀 2.型号、规格: D441	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第244页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	030903001046	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手动对开多叶调节阀 2.型号、规格: D700	个	1			
87	030903001047	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手动对开多叶调节阀 2.型号、规格: D315	个	1			
88	030903001048	风量测量装置	1.型号: LJY-Y-441, 用于测量滤毒式通风风量, 含风量测试仪、测量范围 0-3000m3/h	个	2			
89	030903001049	风量测量装置	1.型号: LJY-Y-315, 用于测量滤毒式通风风量, 含风量测试仪、测量范围 0-3000m3/h	个	1			
90	030903001050	阻力测量管	1.类型:阻力测量管 2.型号、规格: DN15	套	20			
91	030903001051	放射性检测取样管	1.类型:放射性检测取样管, 含球阀 2.型号、规格: DN32	套	3			
92	030903001052	尾气检测取样管	1.类型:尾气检测取样管, 含截止阀 2.型号、规格: DN15	套	2			
93	030903001053	超压测压管	1.类型:超压测压管 2.型号、规格: DN15	套	2			
94	030903001054	增压管	1.类型:增压管 2.型号、规格: DN25	个	2			
95	030903001055	碳钢调节阀制作安装	1.类型:风量调节阀 2.型号、规格: 320*320	个	2			
96	030903001056	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号、规格: 320*320	个	2			
97	030903001057	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号、规格: D441	个	1			
98	030903001058	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号、规格: D560	个	2			
99	030903001059	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号、规格: D300	个	1			
100	030903001060	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号、规格: D700	个	1			
101	030903001061	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号、规格: 1000*400	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第245页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
102	030903001062	碳钢调节阀制作安装	1.类型:插板阀 2.型号、规格:D560	个	2			
103	030903001063	碳钢调节阀制作安装	1.类型:插板阀 2.型号、规格:D441	个	2			
104	030903001064	碳钢调节阀制作安装	1.类型:插板阀 2.型号、规格:D315	个	3			
105	030903007001	碳钢风口、散流器制作安装 (百叶窗)	1. 类型:单层百叶风口带调节阀 2. 型号、规格:500*500	个	4			
106	030903007002	碳钢风口、散流器制作安装 (百叶窗)	1. 类型:单层百叶风口带调节阀; 2. 型号、规格:200*200	个	3			
107	031001004001	物位检测仪表	1.名称:DJ空气染毒检测仪 2.类型:自动控制 3.规格:220V5A三相电源插座	台	9			
108	031001004002	物位检测仪表	1.名称:FJ空气放射性检测仪 2.类型:自动控制 3.规格:220V5A三相电源插座	台	3			
109	031001004003	物位检测仪表	1.名称:ZJ空气质量检测仪 2.类型:自动控制 3.规格:220V5A三相电源插座	台	3			
110	030903007003	碳钢风口、散流器制作安装 (百叶窗)	1. 类型:单层百叶风口; 2. 型号、规格:D250	个	1			
111	030903007004	碳钢风口、散流器制作安装 (百叶窗)	1. 类型:单层百叶风口; 2. 型号、规格:D700	个	1			
112	030903007005	碳钢风口、散流器制作安装 (百叶窗)	1. 类型:单层百叶风口; 2. 型号、规格:200*200	个	5			
113	030903007006	碳钢风口、散流器制作安装 (百叶窗)	1. 类型:单层百叶风口; 2. 型号、规格:1200*800	个	1			
114	030902001019	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.75mm 4.接口形式:咬口 5.连接方式:角钢法兰连接	m2	100.45			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第246页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
115	030902001020	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:咬口 5.连接方式:角钢法兰连接	m2	218.94			
116	CB330	柔性接头安装	1.规格、型号: D315	个	14			
117	CB331	柔性接头安装	1.材质:防火软接硅钛合金耐火纤维 1.规格、型号: D560	个	11			
118	CB332	柔性接头安装	1.材质:防火软接硅钛合金耐火纤维 1.规格、型号: D700	个	2			
119	CB333	柔性接头安装	1.材质:防火软接硅钛合金耐火纤维 1.规格、型号: D441	个	2			
120	030903007007	碳钢风口、散流器制作安装 (百叶窗)	1.材质:防火软接硅钛合金耐火纤维 2.规格、型号: 320*320	个	2			
121	030903007008	碳钢风口、散流器制作安装 (百叶窗)	1.材质:防火软接硅钛合金耐火纤维 2.规格、型号: 1000*400	个	2			
122	CB334	套管安装	1.规格、型号: 刚性防水套管, DN500	个	8			
123	CB335	套管安装	1.规格、型号: 刚性防水套管, DN15	个	7			
124	CB336	套管安装	1.规格、型号: 刚性防水套管, DN32	个	1			
125	CB337	套管安装	1.规格、型号: 密闭套管, DN50	个	14			
126	CB338	套管安装	1.规格、型号: 刚性防水套管, DN400	个	4			
127	CB339	套管安装	1.规格、型号: 刚性防水套管, DN250	个	7			
128	CB340	套管安装	1.规格、型号: 刚性防水套管, DN700	个	2			
129	CB341	套管安装	1.规格、型号: 刚性防水套管, DN300	个	3			
130	030903021001	静压箱制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.规格:1000*800*800	m2	8.96			
131	030903021002	静压箱制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.规格:1000*500*800	m2	3.4			
132	030903020001	消声器制作安装	1. 类型 :包覆式消声器 2. 型号、规格:630*250	个	1			
给排水工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第247页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
133	030801001035	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.材质、规格:镀锌管 DN15 4.连接方式:丝扣连接	m	17.28			
134	030801001036	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.材质、规格:镀锌管 DN25 4.连接方式:丝扣连接	m	112.46			
135	030801001037	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.材质、规格:镀锌管 DN32 4.连接方式:丝扣连接	m	104.59			
136	030801001038	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:废水 3.材质、规格:镀锌管 DN40 4.连接方式:丝扣连接	m	19.19			
137	030801001039	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.材质、规格:镀锌管 DN50 4.连接方式:丝扣连接	m	101.87			
138	030801001040	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:废水 3.材质、规格:镀锌管 DN80 4.连接方式:丝扣连接	m	33			
139	030801001041	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.材质、规格:镀锌管 DN80 4.连接方式:丝扣连接	m	103.33			
140	030801001042	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.材质、规格:镀锌管 DN65 4.连接方式:丝扣连接	m	44.26			
141	030801001043	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:通气管 3.材质、规格:镀锌管 DN100 4.连接方式:电焊连接	m	10.8			
142	030803001056	螺纹阀门	1.类型:防护阀门 2.型号、规格:DN80	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第248页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
143	030803001057	螺纹阀门	1.类型:螺纹闸阀 2.型号、规格:DN40	个	4			
144	030803001058	螺纹阀门	1.类型:螺纹闸阀 2.型号、规格:DN50	个	24			
145	030803001059	螺纹阀门	1.类型:螺纹闸阀 2.型号、规格:DN65	个	6			
146	030803001060	螺纹阀门	1.类型:螺纹截止阀 2.型号、规格:DN25	个	14			
147	030803001061	螺纹阀门	1.类型:螺纹截止阀 2.型号、规格:DN15	个	1			
148	030803001062	螺纹阀门	1.类型:螺纹止回阀 2.型号、规格:DN65	个	5			
149	030803001063	螺纹阀门	1.类型:螺纹止回阀 2.型号、规格:DN40	个	6			
150	030803001064	螺纹阀门	1.类型:螺纹浮球阀 2.型号、规格:DN50	个	13			
151	CB342	刚性防水套管制作安装:	1.规格、型号: DN15 2.符合设计及规范要求	个	1			
152	CB343	刚性防水套管制作安装:	1.规格、型号: DN25 2.符合设计及规范要求	个	6			
153	CB344	刚性防水套管制作安装:	1.规格、型号: DN50 2.符合设计及规范要求	个	5			
154	CB345	刚性防水套管制作安装:	1.规格、型号: DN65 2.符合设计及规范要求	个	1			
155	CB346	刚性防水套管制作安装:	1.规格、型号DN80 2.符合设计及规范要求	个	9			
156	030804017012	地漏	1.材质:深水封不锈钢地漏 2.规格:DN75	个	7			
157	030804017013	地漏	1.材质:不锈钢防爆地漏 2.规格:DN75	个	6			
158	030804017014	地漏	1.材质:防爆地漏 2.规格:DN75	个	10			
159	030804014004	水箱制作安装	1.材质: 不锈钢304 2.规格型号: 5500*5500*2000, 组合式 3.包括基础型钢制作安装及水位计安装 4.包含通气管安装及各种规格接口支管的制作安装	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第249页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
160	030804014005	水箱制作安装	1.材质: 不锈钢304 2.规格型 号: 4500*5000*2000, 组合 式 3.包括基础型钢制作安装及 水位计安装 4.包含通气管安装及各种规 格接口支管的制作安装	台	1			
161	030804014006	水箱制作安装	1.材质: 不锈钢304 2.规格型 号: 6000*5000*2000, 组合 式 3.包括基础型钢制作安装及 水位计安装 4.包含通气管安装及各种规 格接口支管的制作安装	台	1			
162	030804014007	水箱制作安装	1.材质: 不锈钢304 2.规格型 号: 5500*2000*2000, 组合 式 3.包括基础型钢制作安装及 水位计安装 4.包含通气管安装及各种规 格接口支管的制作安装	台	1			
163	030804014008	水箱制作安装	1.材质: 不锈钢304 2.规格型 号: 2500*4500*2000, 组合 式 3.包括基础型钢制作安装及 水位计安装 4.包含通气管安装及各种规 格接口支管的制作安装	台	1			
164	030804014009	水箱制作安装	1.材质: 不锈钢304 2.规格型 号: 5500*3000*2500, 组合 式 3.包括基础型钢制作安装及 水位计安装 4.包含通气管安装及各种规 格接口支管的制作安装	台	1			
165	030804014010	水箱制作安装	1.材质: 不锈钢304 2.规格型 号: 5500*4500*2500, 组合 式 3.包括基础型钢制作安装及 水位计安装 4.包含通气管安装及各种规 格接口支管的制作安装	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第250页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
166	030804014011	水箱制作安装	1.材质:碳钢 2.规格型号:1400*1400*1200 3.包括基础型钢制作安装 4.包含通气管安装及各种规格接口支管的制作安装	台	1			
167	030804025003	电消毒器	1.类型:臭氧消毒器释能器 2.规格、型号:WTS-2A	台	3			
168	030804025004	电消毒器	1.类型:臭氧消毒器释能器 2.规格、型号:WTS-2B	台	4			
169	030109001011	离心式泵	1.名称:潜污泵 2.质量或型号:50XWO15-15-1.5, Q=10m ³ /h,H=17m, N=1.5KW 3.输送介质:废水 4.包含电机检查接线	台	5			
170	030804005001	洗涤盆 (洗菜盆)	1.组装形式:成品陶瓷,落地安装 2.开关:铜镀铬水龙头 3.规格:DN15	组	1			
171	CB347	橡胶软连接安装:	1.规格、型号: DN40 2.符合设计及规范要求	个	12			
172	CB348	橡胶软连接安装:	1.规格、型号: DN65 2.符合设计及规范要求	个	5			
173	030804016003	水龙头	1.规格:DN15 2.材质:铜镀铬	个	28			
174	CB349	压力表安装	1.规格、型号: 0-1.6MPa 2.包含压力表弯及旋塞阀安装	块	4			
175	030804004001	洗手盆	1.组装形式:洗手盆 2.规格:包括下水管的安装	组	1			
176	CB350	防虫网安装	1.规格型号: DN100, 18目	个	2			
177	CB351	给水设备	1.名称:变频自动给水设备 2.质量或型号:DP32-4-8*4 Q=4.8m ³ /h,H=30m, N=1.1KW 3.输送介质:自来水 4.包含电机检查接线	台	6			
通信系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第251页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
178	030212001056	电气配管	1.材质:镀锌管 2.规格:SCΦ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷设 4.包含接线盒安装	m	47.65			
179	030212001057	电气配管	1.材质:镀锌管 2.规格:SCΦ32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明敷设	m	233.27			
180	030212003109	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:管内敷设 3.型号、规格:ZRBV-1.5	m	47.65			
181	030212003110	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:ZRBV-1.5	m	82.7			
182	030208002012	控制电缆	1.型号、规格:KVV-5*1.5 2.敷设方式:穿管敷设	m	233.27			
183	CB352	刚性防水套管制作安装:	1.规格、型号:密闭套管, DN20 2.符合设计及规范要求	个	4			
184	CB353	刚性防水套管制作安装:	1.规格、型号:密闭套管, DN32 2.符合设计及规范要求	个	1			
185	CB354	刚性防水套管制作安装:	1.规格、型号:密闭套管, DN15 2.符合设计及规范要求	个	2			
186	030208002013	控制电缆	1.型号、规格:KVV-5*1.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制作安装	m	180			
187	030204003001	模拟屏	规格(屏宽):通风方式显示屏, 500*400	台	17			
188	CB355	通风信息控制设备	1.型号、参数:详见图纸设计	台	3			
	电话系统							
189	030212001058	电气配管	1.材质:镀锌管 2.规格:SCΦ15 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明敷设 4.包含接线盒安装	m	89.66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第252页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
190	030212001059	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗敷设	m	212.29			
191	030212001060	电气配管	1.材质:镀锌管 2.规格:SCΦ32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明敷设	m	233.27			
192	030212003111	电气配线	1.种类 (导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:管内敷设 3.型号、规格:ZRBV-1.5	m	47.65			
193	031103018001	大对数非屏蔽电缆	1.规格:HYA-10*2*0.5 2.程式:管内敷设	m	216.2			
194	030212003112	电气配线	1.种类 (导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:ZRBV-1.5	m	82.7			
195	030212003113	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:管内穿线 3.型号、规格:RVS-2*0.5	m	89.66			
196	030208002014	控制电缆	1.型号、规格:KVV-5*1.5 2.敷设方式:穿管敷设	m	233.27			
197	031103037001	成套电话组线箱	1.型号、规格2.安装方式:距地0.5m 2.规格型号:280*400*120	台	3			
198	CB356	电话分机安装		个	9			
199	030208002015	控制电缆	1.型号、规格:KVV-5*1.5 2.敷设方式:桥架敷设	m	180			
200	030204003002	模拟屏	规格 (屏宽):通风方式显示屏, 500*400	台	17			
201	CB357	通风信息控制设备	1.型号、参数:详见图纸设计	台	3			
202	CB358	钢性防水套管制作安装:	1.规格、型号:密闭套管, DN50 2.符合设计及规范要求	个	2			
203	CB359	钢性防水套管制作安装:	1.规格、型号:密闭套管, DN32 2.符合设计及规范要求	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第253页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
204	CB360	钢性防水套管制作安装:	1.规格、型号: 密闭套管, DN15 2.符合设计及规范要求	个	2			
	1#车库基坑支护							
	1#车库基坑支护							
1	AB362	喷射混凝土护坡	1.材料种类: C20 混凝土 2.厚度: 80mm 3.泄水孔布置: 水平及竖向间距 2.0m。详细数据见设计图纸 4.部位: A-B,C-D 区段, B-C,D-E 区段 5.工作内容: 修整边坡; 混凝土(砂浆)制作、运输、喷射、养护; 钻排水孔、安装水管; 喷射施工平台搭设、拆除等	m ²	4150.78			
2	AB363	土钉	1.地层情况: 综合 2.置入深度: 1.5米 3.置入方法: 锤击法 4.材料品种、规格: HRB400 ϕ 14	m	1152			
3	AB364	锚杆	1.地质情况: 综合考虑 2.钻孔直径、深度: 110mm, 深度综合考虑 3.置入方法: 钻孔置入 4.杆体材料规格: HRB400 ϕ 20钢筋; 其他具体详见设计要求 5.浆液种类、强度等级: 注浆水泥品种为 P.O42.5 普通硅酸盐水泥, 水泥浆的水灰比宜为 0.5, 浆体强度不低于 M20 6.工程量计算按设计图示尺寸以钻孔深度计算 7.包含钻孔、制浆、运输、注浆、土钉制安、施工平台搭拆等	m	890			
4	010416001168	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ϕ 6.0 2.部位: 喷破钢筋网	t	8.425			
5	010416001169	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ϕ 14钢筋 2.部位: 连接筋	t	2.051			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第254页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	010302001005	实心砖墙	1.墙体类型:实心砖墙 2.墙体厚度:综合 3.砖品种、规格:蒸压粉煤灰240*115*53 4.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 5.砖墙表面抹20mm1:3水泥砂浆	m3	30.77			
7	AB365	集水坑	1.名称:砖砌集水坑 2.坑内径:800*800; 井深: 800 3.做法: 详见设计图纸 4.工作内容: 集水坑挖土、倒运、弃置、砌筑、抹灰等	座	48			
8	AB366	排水沟	1.名称:排水盲沟 2.沟断面净尺寸:500*500, 3.做法: 干砌120厚砖, 随砌随满填碎石, 具体详见设计图纸 4.工作内容: 排水沟挖土、倒运、弃置、干砌砖、回填碎石等	m	1437.8			
9	AB367	集水坑封堵	1.名称:集水坑封堵 2.填充材料: 碎石, 内设高600 φ 300止水钢套管 (厚为3mm) 3.做法: 筏板砼浇筑前, 坑内填充碎石, 内设高600 φ 300止水钢套管和筏板砼一体浇筑 4.工作内容: 填充碎石、制安套管等	座	48			
10	AB368	疏干降水井	1.管井孔径600mm, 井管为波纹管, 管径300mm 2.外侧40-60目尼龙网, 滤料为硬质碎石, 粒径2-7mm左右, 不均匀系数小于2 3.井深: 综合 4.其他详见图纸中疏干井构造和设计说明	m	180			
11	AB369	井排水	1.基坑内水泵抽井内水 2.水泵规格: 根据井内水量大小, 自行考虑	台日	1100			
15#动力车间								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第255页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	15#动力车间基础土建							
1	010201003005	旋挖钻孔灌注桩	1.桩的种类及桩长: ϕ 800旋挖钻孔灌注桩，桩长综合考虑 2.混凝土强度等级:C40 3.桩端进入持力层不小于2.5米，要求单桩竖向承载力特征值 \geq 3500KN，其他详见设计要求。 4.包括钢筋笼的制作安装 5.土质：综合考虑，详见地质勘察报告 6.工作内容:工作平台搭拆、桩机竖拆、泥浆制备、埋拔护筒、冲孔及清孔、钢筋笼制作安装、灌注混凝土、场地清运、泥浆清运等全部工作内容 7.含打桩机单次进出场费用及综合考虑其他因素	m3	351.68			
2	AB370	凿桩头	1.桩径及高度：综合考虑 2.凿除方式：自行考虑 3.包含截桩后垃圾外运，运距自行考虑	m3	12.56			
3	AB371	灌注桩桩头钢筋整理	1.按照桩根数计算 2.钢筋根数综合考虑	根	50			
4	AB372	桩头防水	1.防水材料品种:水泥基渗透结晶防水涂料 2.工作内容：桩头周边基层处理；桩头周边及桩顶表面抹水泥基渗透结晶防水涂料，用量不小于1.5kg/m2,厚度不小于1.0mm；桩顶钢筋根部安装遇水膨胀止水条等 3.按照桩根数计算 4.桩径综合考虑	根	50			
5	010401003005	满堂基础	1.基础形式:有梁式满堂基础 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6，掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.部位：包含电梯基坑、集水坑及上返、集水坑现浇盖板、楼梯起步基础等	m3	359.51			
6	010401005002	桩承台基础	1.承台型式：独立 2.混凝土强度等级：C35 3.抗渗等级:P6，掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	289.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第256页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	010401006020	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 满堂基础、基础梁、集水坑、承台垫层等	m ³	142.95			
8	AB373	钢板止水带	1.构件名称:钢板止水带 300*3 2.钢材品种、规格:详见设计图纸 3.部位: 外墙	m	57.19			
9	010416001170	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.068			
10	010416001171	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.92			
11	010416001172	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	10.327			
12	010416001173	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.092			
13	010416001174	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	7.07			
14	010416001175	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.219			
15	010416001176	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.097			
16	010416001177	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	12.183			
17	010416001178	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	11.556			
18	010416001179	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	5.139			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第257页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	010416001180	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ22 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	3.054			
20	010416001181	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ25 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	42.786			
21	AB374	套筒	1.钢筋规格:Φ16	个	207			
22	AB375	套筒	1.钢筋规格:Φ18	个	16			
23	AB376	套筒	1.钢筋规格:Φ25	个	696			
24	010606012007	零星钢构件	1.钢材品种、规格:钢构件表面均需除锈和做防锈处理,满足设计并达到规范和验收要求 2.部位:铁爬梯、预埋件等	t	0.002			
25	010703001021	卷材防水	1.防水膜品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下室底板等	m ²	957.12			
26	AB377	石油沥青纸胎油毡	1.做法:干铺石油沥青纸胎油毡一层 2.防水部位:地下室底板	m ²	957.12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第258页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	AB378	混凝土地面保护层	1.混凝土强度等级:C20 2.做法: 50厚C20细石混凝土保护层 3.部位:地下室底板	m2	753.6			
28	AB379	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比:刷基层处理剂一道, 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型: 硬基层 3.部位:地下室底板	m2	1018.2			
29	010803003009	保温隔热墙	1.材料品种、规格: 50厚挤塑聚苯板 2.部位: 集水坑底部斜面	m2	27.46			
30	010703002011	涂膜防水	1.防水膜品种:1.2厚合成高分子防水涂料 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.部位:集水坑等	m2	13.03			
31	AB380	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比20厚1:2.5防水砂浆 (内掺5%防水剂) 2.部位: 电梯井坑、集水坑的底面和顶面	m2	13.03			
32	010306002003	砖地沟、明沟	1.名称:排水沟 2.沟断面:综合考虑 3.沟壁厚度:240mm 4.找坡层: 陶粒混凝土找0.5%坡 5.砖、砌块品种、规格: MU10烧结实心砖 6.砌筑砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 7.抹灰砂浆强度等级:20厚防水砂浆 8.混凝土强度等级: C20细石混凝土 9.沟盖板: 铸铁箅子, 详见图集05J927-1 4/48 10.包含模板等措施 11.其它详见设计图纸	m	24.52			
15#动力车间地下一层至±0.00土建								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第259页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010103001007	土(石)方回填	1.回填材料:素土,达到设计要求 2.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:房心回填 5.工作内容:包括填前压实、填土、碾压、平整、人工配合等与此相关的一切工作内容 6.工程量计算规则:按压(夯)实后的体积计算	m3	223.87			
2	010101001005	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m2	732.31			
3	AB386	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运输、集中堆放、垃圾外运等 2.工程量:按照建筑物空间体积计算	m3	3403.59			
4	010302001006	实心砖墙	1.墙体类型:保护墙 2.墙体厚度:120mm 3.砖品种、规格:MU15蒸压粉煤灰砖,规格综合考虑 4.砂浆强度等级:水泥砂浆Mb5 5.部位:外墙防水保护墙	m3	40.87			
5	010304001021	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Mb5 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	56.71			
6	010402001020	矩形柱	1.混凝土强度等级:C35 2.柱种类:矩形柱	m3	15.29			
7	010404001035	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6,掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	93.91			
8	010404001036	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C35	m3	60.51			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第260页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	010403002014	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C35	m3	77.59			
10	010405001008	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.板底高度:综合考虑	m3	193.02			
11	010405003009	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.板底高度:综合考虑	m3	2.37			
12	010406001015	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C35 2.梯板厚度:100mm 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	55.24			
13	010406001016	直形楼梯	1.梯板厚度每增减10mm 2.混凝土强度等级:C35 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	110.48			
14	010405007005	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:框架边梁外挑部分等	m3	4.15			
15	010402001021	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	3.91			
16	010403004009	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.94			
17	010403005008	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.12			
18	010410003008	预制过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含预制及安装费用	m3	0.04			
19	010414002011	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧 预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运 输、安装等	m3	0.13			
20	010401006021	垫层	1.混凝土强度:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:室外台阶平台	m3	4.02			
21	010407001009	其他构件	1.混凝土强度等级:C15 2.断面: 综合考虑 3.部位: 砼台阶	m3	3.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第261页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	010407002006	散水、坡道	1.名称:细石混凝土散水 2.做法:40厚C20细石混凝土,上撒1:1水泥砂子压实赶光;150厚C15混凝土;素土夯实,向外坡4% 3.部位:散水	m ²	70.02			
23	010301001005	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格:MU15蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:水泥砂浆Mb5	m ³	2.7			
24	010703003005	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20mm厚1:2防水砂浆 2.防水(潮)部位:墙身防潮层、砖基础两侧等	m ²	43			
25	010416001182	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:一级钢筋,Φ4 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.489			
26	010416001183	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.449			
27	010416001184	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.307			
28	010416001185	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.47			
29	010416001186	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	18.464			
30	010416001187	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ14 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	4.718			
31	010416001188	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ16 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	3.297			
32	010416001189	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ18 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	8.441			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第262页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	010416001190	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 20$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.694			
34	010416001191	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 22$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	12.783			
35	010416001192	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 25$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	14.907			
36	010416001193	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 6$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.355			
37	010416001194	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 8$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.554			
38	010416001195	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 10$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	8.112			
39	010416001196	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 12$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	5.069			
40	010416001197	砌体加固筋	1.钢筋规格: 三级钢筋 $\Phi 6.5$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.269			
41	AB387	电渣压力焊	1.钢筋规格: $\phi 16$	个	448			
42	AB388	电渣压力焊	1.钢筋规格: $\phi 18$	个	850			
43	AB389	电渣压力焊	1.钢筋规格: $\phi 22$	个	160			
44	AB390	套筒	1.钢筋规格: $\phi 18$	个	36			
45	AB391	套筒	1.钢筋规格: $\phi 20$	个	56			
46	AB392	套筒	1.钢筋规格: $\phi 22$	个	272			
47	AB393	套筒	1.钢筋规格: $\phi 25$	个	258			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第263页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
48	AB394	植筋 $\Phi 6.5$	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	292			
49	AB395	植筋 $\Phi 10$	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	72			
50	AB396	植筋 $\Phi 12$	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	60			
51	010416003015	钢丝网片	1.材料品种、规格:16号钢丝网 (20mm*20mm) 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:楼梯间墙及人流通间道间墙	m ²	169.03			
52	010416003016	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网 (20mm*20mm, 丝径 1.2mm), 质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面等	m ²	195.35			
53	010803003010	保温隔热墙	1.材料品种、规格: 50厚挤塑聚苯板 2.部位:地下室侧墙等	m ²	355.35			
54	010703001022	卷材防水	1.防水膜品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下室侧墙等	m ²	355.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第264页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
55	AB397	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型:硬基层 3.部位:覆土侧墙防水保护层	m2	297.4			
56	AB398	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:覆土侧墙防水找平层	m2	297.4			
57	010401006022	垫层	1.混凝土强度:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:地面	m3	61.47			
58	AB399	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:地下一层有水设备间地面等	m2	469.93			
59	010703001023	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下一层有水设备间、消防水池墙面、顶面等	m2	1404.96			
60	010401004006	设备基础	1.基础形式、材料种类:砼设备基础 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:屋面设备基础	m3	6.16			
61	010606012008	零星钢构件	1.钢材品种、规格:钢构件表面均需除锈和做防锈处理,满足设计并达到规范和验收要求 2.部位:预埋件等	t	0.003			
15#动力车间地下一层至±0.00装饰								
1	020102001012	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20~25厚文登白石质板 材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:室外平台	m2	26.79			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第265页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	020108001005	石材台阶面	1.面层形式、材料种类、规格: 20~25 厚文登白石质板材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类: 30厚 1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位: 室外台阶	m2	7.52			
3	020101003020	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 70厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网片 (钢筋单独列清单项),表面抹1:1水泥砂子随打随抹光 2.部位: 地下一层有水设备间等	m2	469.93			
4	020101003021	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 100厚C20细石混凝土,内配Φ4@200 双向钢筋网片 (钢筋单独列清单项),表面抹1:1水泥砂子随打随抹光 2.部位: 地下一层无水设备间等	m2	27.87			
5	020101003022	混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:200厚C25混凝土 (内配钢筋网Φ6@200双层双向通长布置) (钢筋单独列清单项) 2.部位: 车库地面	m2	73.44			
6	BB040	金刚砂耐磨地面	1.做法: 表面撒2-3厚金刚砂地坪材料 (金刚砂每平方米用量不少于5kg), 颜色采用铬绿色, 合金骨料, 专用抹平机压实抹平 2.部位: 车库地面	m2	73.44			
7	020101003023	不发火细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 40厚C25不发火细石混凝土, 随打随抹光, 素水泥浆一道 2.部位: 车库地下一层配电室、配电间、弱电机房等楼面	m2	9.73			
8	020102001013	石材楼地面	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位: 楼梯间	m2	53.21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第266页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	020106001008	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.含防滑条 5.部位: 楼梯踏步	m2	55.24			
10	020105002015	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.粘接方式:3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位: 楼梯间	m2	13.71			
11	020105002016	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.粘接方式:3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位: 楼梯间	m2	4.4			
12	BB041	滴水线	1.材料:瓷砖 2.部位:楼梯斜板下	m2	1.46			
13	020105001002	水泥砂浆踢脚线	厚度、高度、砂浆配合比:6厚1:2水泥砂浆抹面压光+10厚1:3水泥砂浆	m	240.27			
14	020202001008	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理,满足设计要求 3.做法: 10厚1:3水泥砂浆到顶抹平; 7厚1:3水泥砂浆打底扫毛; 机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位: 独立柱面	m2	12.21			
15	020201001066	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法: 5厚1:2水泥砂浆抹面压光; 20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位: 有水设备间等内墙	m2	126.2			
16	020201001067	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法: 5厚1:2水泥砂浆抹面压光; 20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位: 有水设备间等内墙	m2	206.88			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第267页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	020201001068	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间外内墙	m2	72.28			
18	020201001069	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间外内墙	m2	388.62			
19	020201001070	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井内侧	m2	3.73			
20	020201001071	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井内侧	m2	43.5			
21	020201001072	墙面一般抹灰	1.做法:2-3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平 2.部位:内墙、独立柱等	m2	473.11			
22	BB042	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面、独立柱等	m2	1317.76			
23	020301001012	天棚抹灰	1.基层处理,满足设计要求 3.做法:3厚聚合物抗裂砂浆 4.部位:顶棚	m2	559.59			
24	020301001013	天棚刮腻子	1.基层处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位:顶棚	m2	559.59			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第268页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	020201001073	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实;0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材两遍(单独列清单项);基层处理剂一遍;20厚1:2.5水泥砂浆找平层 4.部位:消防水池内墙	m2	476.55			
26	020301001014	防水砂浆顶棚	1.基层处理,满足设计要求 2.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实;0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材两遍(单独列清单项);基层处理剂一遍;20厚1:2.5水泥砂浆找平层 3.部位:消防水池顶棚	m2	352.59			
27	020402007048	防火门	1.钢制甲级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	11.34			
28	020107001018	楼梯栏杆	1.材质:不锈钢 2.高度:900mm 3.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项(一类栏杆),预埋件参照L13J8-71-2,楼梯靠墙扶手选用L13J8-63-1	m	21.68			
29	020107001019	楼梯水平段栏杆	1.材质:不锈钢 2.高度:1100mm 3.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项(一类栏杆),预埋件参照L13J8-71-2	m	3			
15#动力车间±0.00以上土建								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第269页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010103001008	土(石)方回填	1.回填材料:素土,达到设计要求 2.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:房心回填 5.工作内容:包括填前压实、填土、碾压、平整、人工配合等与此相关的一切工作内容 6.工程量计算规则:按压(夯)实后的体积计算	m3	542.14			
2	AB422	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运输、集中堆放、垃圾外运等 2.工程量:按照建筑物空间体积计算	m3	4204.19			
3	010304001022	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Mb5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	100.27			
4	010304001023	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:B05级自保温加气混凝土砌块墙 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	22.74			
5	010301001006	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格: MU15蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级: 水泥砂浆Mb5	m3	33.49			
6	010703003006	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20mm厚1:2防水砂浆 2.防水(潮)部位:墙身防潮层、砖基础两侧等	m2	375.57			
7	010402001022	矩形柱	1.混凝土强度等级: C30 2.柱种类: 矩形柱	m3	37.58			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第270页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	010403002015	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.其他要求:做法满足图纸要求	m3	34.69			
9	010405001009	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度:综合考虑 4.其他要求:做法满足图纸要求	m3	104.3			
10	010405003010	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度:综合考虑 4.其他要求:做法满足图纸要求	m3	2.26			
11	010402001023	矩形柱	1.混凝土强度等级:C25 2.柱种类、断面:构造柱	m3	30.77			
12	010403004010	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含止水台、门槛及窗台栏杆下素砼、铁爬梯处等	m3	9.09			
13	010410003009	预制过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含预制及安装费用	m3	0.03			
14	010405008003	雨篷、阳台板	1.名称:砼雨篷 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30	m3	1.38			
15	010405007006	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:框架边梁外挑部分等	m3	8.07			
16	010404001037	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:女儿墙	m3	3.77			
17	010405006001	栏板	1.板厚:200mm 2.混凝土强度等级:C30	m3	10.22			
18	010414002012	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧预制块、屋面出入口 2.混凝土强度等级:预制砼C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	2.02			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第271页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	010416001198	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋, $\phi 4$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.137			
20	010416001199	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 6$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.081			
21	010416001200	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 8$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	10.497			
22	010416001201	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 10$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.59			
23	010416001202	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 12$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	3.533			
24	010416001203	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 14$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.544			
25	010416001204	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 18$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.161			
26	010416001205	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 20$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	3.05			
27	010416001206	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 22$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	10.934			
28	010416001207	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 25$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	3.679			
29	010416001208	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 6$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.877			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第272页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	010416001209	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	3.521			
31	010416001210	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋箍筋,Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.893			
32	010416001211	砌体加固筋	1.钢筋规格:三级钢筋Φ6.5 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.785			
33	AB423	电渣压力焊	1.钢筋规格:Φ18	个	112			
34	AB424	电渣压力焊	1.钢筋规格:Φ22	个	128			
35	AB425	套筒	1.钢筋规格:Φ20	个	74			
36	AB426	套筒	1.钢筋规格:Φ22	个	210			
37	AB427	套筒	1.钢筋规格:Φ25	个	40			
38	AB428	植筋Φ6.5	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	568			
39	AB429	植筋Φ10	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	56			
40	AB430	植筋Φ12	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	402			
41	010416003017	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网 (20mm*20mm, 丝径1.2mm), 质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面等	m2	358.54			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第273页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	010416003018	钢丝网片	1.材料品种、规格:16号钢丝网 (20mm*20mm) 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:楼梯间墙及人流通道间墙	m2	219.19			
43	010702001010	卷材防水	1.卷材品种: 4厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材(自带保护层)) +3 厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位: 不上人屋面	m2	805.78			
44	010703002012	涂膜防水	1.材料品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:不上人屋面	m2	805.78			
45	010803001008	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:最薄处30厚轻骨料混凝土2%找坡 2.部位: 不上人屋面	m2	736.3			
46	010803001009	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:75厚挤塑聚苯板, 燃烧性能B1级 2.铺贴连接方式: 综合考虑 3.部位: 不上人屋面等	m2	678.39			
47	010803001010	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:500宽75厚岩棉防火隔离带, 燃烧性能A级 3.部位: 屋顶与外墙交界处、屋顶开口部位四周的保温层	m2	57.91			
48	AB431	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥防水砂浆找平层 2.基层类型: 硬基层层 3.部位:不上人屋面	m2	736.3			
49	AB432	细石砼找平层	1.30厚C20细石混凝土找平层 2.部位: 不上人屋面	m2	736.3			
50	010803003011	保温隔热墙	1.材料名称、规格: 100厚复合保温板 (挤塑板为80厚, 外部为20厚不燃材料保护层) 2.铺贴连接方式: 综合考虑 3.部位: 外墙、外柱、外边梁、外门斗顶等保温	m2	22.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第274页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
51	010703002013	涂膜防水	1.材料品种:1.2厚合成高分子防水涂料 2.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:雨棚、风井顶板等	m ²	14.62			
52	010401006023	垫层	1.混凝土强度:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:地面	m ³	62.73			
53	010703001024	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:一层及以上有水设备间楼面	m ²	153.71			
54	AB433	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:一层及以上有水设备间楼面	m ²	136.82			
55	010702004004	屋面排水管	1.排水管品种、规格:HDPE雨水管 Φ110 2.包含铸铁雨水口、雨水斗	m	19.2			
56	AB434	泄水口		个	4			
57	AB435	屋面排气帽	1.具体做法详见图集03J930第310页	个	9			
58	AB436	屋面排气管	1.具体做法详见图集03J930第310页	m	225.6			
15#动力车间±0.00以上装饰								
1	020101003024	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:70厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网片(钢筋单独列清单项),表面抹1:1水泥砂子随打随抹光 2.部位:一层有水设备间	m ²	136.82			
2	020101003025	不发火细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C25不发火细石混凝土,随打随抹光,素水泥浆一道 2.部位:一层配电室、配电间、弱电机房等楼面	m ²	490.52			
3	020101001008	水泥防水砂浆雨棚面	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:2.5防水砂浆 2.部位:雨棚、风井顶板	m ²	11.54			
4	020105001003	水泥砂浆踢脚线	厚度、高度、砂浆配合比:6厚1:2水泥砂浆抹面压光+10厚1:3水泥砂浆	m	198.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第275页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	020202001009	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:独立柱面	m2	38.98			
6	020201001074	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位:有水设备间等内墙	m2	197.84			
7	020201001075	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间外内墙	m2	929.06			
8	020201001076	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井等	m2	76.79			
9	020201001077	墙面刮腻子	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位:楼梯间、其他房间内墙	m2	929.06			
10	020201001078	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:25厚无机保温砂浆 3.部位:外墙及女儿墙内侧面	m2	592.18			
11	020201001079	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:5厚抗裂砂浆,掺加5%的有机硅防水剂 3.部位:外墙、女儿墙内侧等	m2	592.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第276页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	020507001016	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙面等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙涂料 3.做法:喷或滚刷弹性涂料;喷或滚刷底涂料;刮柔性耐水腻子 4.具体详见设计文件要求 5.部位:外墙、女儿墙内侧等	m2	592.18			
13	BB044	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:墙面	m2	1799.89			
14	020301001015	天棚刮腻子	1.基层处理,满足设计要求 2.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 3.部位:顶棚	m2	897.6			
15	020301001016	天棚抹灰	1.基层处理,满足设计要求 2.做法:3厚聚合物抗裂砂浆 3.部位:顶棚	m2	897.6			
16	020402007049	防火门	1.钢制甲级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	2.2			
17	020402007050	防火门	1.钢制丙级防盗防火门(带消防救援窗口) 2.材料种类:钢制防盗防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	4.5			
18	020402007051	防火门	1.钢制丙级防盗防火门 2.材料种类:钢制防盗防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第277页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	020402007052	防火门	1.钢制防盗门 (带消防救援窗口) 2.材料种类:钢制防盗门 3.含防火门锁、防火合页 (铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	15.3			
20	020402007053	防火门	1.钢制防盗门 2.材料种类:钢制防盗门 3.含防火门锁、防火合页 (铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	13.5			
21	020406003018	金属固定窗	1.门窗的类型: 固定窗 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	159.14			
22	020406004006	防雨百叶窗	1.材料种类、规格:固定铝合金窗 2.规格、尺寸: 综合考虑 3.开启方式: 综合考虑	m2	15.6			
15#楼普通安装工程								
15#楼给排水系统								
1	030801001044	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN50 5.连接方式: 螺纹连接	m	3.08			
2	030801003001	承插铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:生活污水 3. 规格:DN150 4. 连接方式:柔性接口	m	4.09			
3	030803001065	螺纹阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN50	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第278页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	CB374	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	1			
5	CB375	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	1			
6	CB376	埋地管道刷油防腐:	1.名称: 铸铁管先刷冷底子油一道,再刷石油沥青两道	m2	1.5			
7	CB377	明装热镀锌钢管、铸铁管道刷油: 刷面漆两道		m2	0.62			
8	CB378	管道保温:	1.名称: 超细玻璃丝棉 2.厚度: 40mm	m3	0.06			
9	CB379	管道保温保护层:	1.名称: 外缠玻璃布两遍	m2	4.38			
10	CB380	管道刷油:	1.名称: 刷防火涂料两遍	m2	4.38			
11	CB381	手提式干粉灭火器	1.型号: MF/ABC5(3A)型	具	18			
15#楼强电系统								
12	030204018084	配电箱	1.类别:照明配电箱 ATBD 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):悬挂明装 3.半周长或回路数:5回路 4.包含接线	台	1			
13	030204018085	配电箱	1.类别:照明配电箱 ATRD 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):悬挂明装 3.半周长或回路数:2回路 4.包含接线	台	1			
14	030204018086	配电箱	1.类别:照明配电箱 ATFD 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):悬挂明装 3.半周长或回路数:4回路 4.包含接线	台	1			
15	030204018087	配电箱	1.类别:照明配电箱 ATHR 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):悬挂明装 3.半周长或回路数:8回路 4.包含接线	台	1			
16	030212001061	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.接线盒安装	m	51.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第279页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030212001062	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.接线盒安装	m	16.59			
18	030212001063	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.接线盒安装	m	1			
19	030212001064	电气配管	1.材质: 钢管 2.规格: SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	314.73			
20	030212001065	电气配管	1.材质: 钢管 2.规格: SC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	37.5			
21	030212001066	电气配管	1.材质: 钢管 2.规格: SC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	36.96			
22	030212001067	电气配管	1.材质: 钢管 2.规格: SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	136.38			
23	030212001068	电气配管	1.材质: 钢管 2.规格: SC100 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	47.8			
24	030208001064	电力电缆	1.型号、规格: WDZCN-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式: 穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	136.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第280页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	030208001065	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*120+1*70 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	47.8			
26	030212003114	电气配线	1.种类 (导线、母线) :照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	186.18			
27	030212003115	电气配线	1.种类 (导线、母线) :照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5	m	1138.59			
28	030212003116	电气配线	1.种类 (导线、母线) :照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	66.72			
29	030212003117	电气配线	1.种类 (导线、母线) :铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*4	m	115.07			
30	030213004016	荧光灯	1.名称:带蓄电池双管荧光灯 2.型号、规格:2*28W 3.安装形式:吸顶	套	55			
31	030213001015	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防爆吸顶灯 2.型号、规格:16W 3.安装形式:吸顶	套	1			
32	030213001016	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:LED人体感应灯 2.型号、规格:5W 3.安装形式:吸顶	套	4			
33	030213003019	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:距顶0.5m	套	10			
34	030213003020	装饰灯	1.名称:安全出口灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:门上0.3米	套	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第281页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	030213003021	装饰灯	1.名称:壁挂式LED应急灯 2.型号、规:2*3W 3.安装形式及高度:距地2.4m安装	套	10			
36	030204031031	小电器	1.名称:单联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	1			
37	030204031032	小电器	1.名称:三联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	10			
38	030209002004	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度: ϕ 10 镀锌圆钢接闪带,明设,做法参见L13D10 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物钢筋混凝土柱子内两根 ϕ 16及以上主筋作为引下线,引下线应采用土建施工的绑扎法、螺丝对焊或搭焊连接。引下线线上端与接闪带连接,下端与基础底板轴线上的上下两层钢筋内的主筋连接 3.接地极安装土质、材质、规格:利用建筑物基础内钢筋与基础梁上的上下两层钢筋中的主筋连接做接地体。 4.接地母线材质、规格、敷设方式:建筑物四角预留镀锌扁钢-40*4 5.包含预留接地电阻测试盒	项	1			
39	030212001069	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	24			
15#楼消防安装工程								
15#楼通风排烟系统								
1	030901002018	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机 EF-1-1 2.型号、参数:GXF-NO.4-A 风量2898m ³ /h, 机外静压210Pa, 转速1450, 运转重量34kg, 噪音70dB(A), 功率0.37kw 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第282页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	030901002019	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机EF-1-2 2.型号、参数:GXF-NO.4.5-A 风量4120m³/h, 机外静压266Pa, 转速1450, 运转重量48kg,噪音73dB(A),功率0.55kw 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	1			
3	030901002020	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机EF-1-3,4 2.型号、参数:GXF-NO.5.5-A 风量7981m³/h, 机外静压427Pa, 转速1450, 运转重量72kg,噪音80dB(A),功率1.5kw 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	2			
4	030901002021	通风机	1.形式:防爆风机EF-1-5 2.型号、参数:风量726m³/h, 机外静压200Pa, 转速1450, 运转重量27kg,噪音66dB(A),功率0.25kw 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	1			
5	030902001021	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.75mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m²	43.98			
6	030902001022	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m²	87.45			
7	030902001023	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.2mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m²	5.92			
8	030903001065	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:1000*500	个	2			
9	030903001066	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:1000*400	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第283页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	030903011013	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:400*400	个	2			
11	030903011014	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:500*400	个	2			
12	030903011015	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:320*250	个	1			
13	030903011016	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:500*500	个	6			
14	030903011017	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:1000*500	个	2			
15	030903011018	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:1000*800	个	1			
16	030903011019	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:1000*500	个	1			
17	030903011020	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:400*250	个	1			
18	030904001005	通风工程检测、调试		系统	1			
15楼自动报警系统								
19	030212001070	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	299.15			
20	030212003118	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设	m	309.8			
21	030212003119	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 穿管敷设	m	144.25			
22	030705001006	点型探测器	1.型号:感烟探测器	只	16			
23	030705001007	点型探测器	1.型号:感温探测器	只	10			
24	030705003009	按钮	1.型号、规格:带电话插孔手动报警按钮	只	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第284页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	030705009013	报警装置	1.形式:火灾声光报警器	台	7			
26	030705009014	报警装置	1.名称:报警电话	台	4			
	16#食堂							
	16#食堂基础土建							
1	010201003006	旋挖钻孔灌注桩	1.桩的种类及桩长: ϕ 800旋挖钻孔灌注桩, 桩长综合考虑 2.混凝土强度等级:C40 3.桩端进入持力层不小于2.5米, 要求单桩竖向承载力特征值 \geq 3500KN, 其他详见设计要求。 4.包括钢筋笼的制作安装 5.土质: 综合考虑, 详见地质勘察报告 6.工作内容:工作平台搭拆、桩机竖拆、泥浆制备、埋拔护筒、冲孔及清孔、钢筋笼制作安装、灌注混凝土、场地清运、泥浆清运等全部工作内容 7.含打桩机单次进出场费用及综合考虑其他因素	m3	851.07			
2	AB455	凿桩头	1.桩径及高度: 综合考虑 2.凿除方式: 自行考虑 3.包含截桩后垃圾外运, 运距自行考虑	m3	30.4			
3	AB456	灌注桩桩头钢筋整理	1.按照桩根数计算 2.钢筋根数综合考虑	根	121			
4	AB457	桩头防水	1.防水材料品种:水泥基渗透结晶防水涂料 2.工作内容: 桩头周边基层处理; 桩头周边及桩顶表面抹水泥基渗透结晶防水涂料, 用量不小于1.5kg/m ² , 厚度不小于1.0mm; 桩顶钢筋根部安装遇水膨胀止水条等 3.按照桩根数计算 4.桩径综合考虑	根	121			
5	010401003006	满堂基础	1.基础形式:有梁式满堂基础 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.部位: 包含电梯基坑、集水坑及上返、集水坑现浇盖板、楼梯起步基础等	m3	1288.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第285页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	010401005003	桩承台基础	1.承台型式: 独立 2.混凝土强度等级: C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	448.25			
7	010401006024	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 满堂基础、基础梁、集水坑、承台垫层等	m3	471.41			
8	010404001038	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 集水坑侧壁等	m3	1.56			
9	010408001024	后浇带	1.部位: 基础底板 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	12.48			
10	010408001025	后浇带	1.部位: 基础梁 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	1.37			
11	010412008005	沟盖板、井盖板、井圈	1.构件名称:预制盖板 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 集水坑盖板 4.包括预制构件的制作及安装等	m3	0.15			
12	AB458	钢板止水带	1.构件名称:钢板止水带 300*3 2.钢材品种、规格:详见设计图纸 3.部位: 外墙及后浇带处	m	117			
13	010416001212	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.021			
14	010416001213	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	16.428			
15	010416001214	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	3.647			
16	010416001215	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.366			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第286页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	010416001216	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 14$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	31.815			
18	010416001217	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 8$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.599			
19	010416001218	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 10$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.706			
20	010416001219	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 12$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	3.072			
21	010416001220	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 14$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	78.232			
22	010416001221	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 16$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	7.183			
23	010416001222	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 18$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.058			
24	010416001223	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 20$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.908			
25	010416001224	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 22$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	8.16			
26	010416001225	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 25$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	104.109			
27	AB459	套筒	1.钢筋规格: $\phi 16$	个	320			
28	AB460	套筒	1.钢筋规格: $\phi 25$	个	1936			
29	010606012009	零星钢构件	1.钢材品种、规格: 钢构件表面均需除锈和做防锈处理, 满足设计并达到规范和验收要求 2.部位: 铁爬梯、预埋件等	t	0.018			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第287页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	010803003012	保温隔热墙	1.材料品种、规格:50厚挤塑聚苯板 2.部位:集水坑底部斜面	m ²	80.22			
31	010703002014	涂膜防水	1.防水膜品种:1.2厚合成高分子防水涂料 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.部位:集水坑等	m ²	119.48			
32	AB461	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比:20厚1:2.5防水砂浆(内掺5%防水剂) 2.部位:电梯井坑、集水坑的底面和顶面	m ²	119.48			
33	AB462	石油沥青纸胎油毡	1.做法:干铺石油沥青纸胎油毡一层 2.防水部位:地下室底板	m ²	3294.25			
34	010703001025	卷材防水	1.防水膜品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下室底板等	m ²	3294.25			
35	AB463	混凝土地面保护层	1.混凝土强度等级:C20 2.做法:50厚C20细石混凝土保护层 3.部位:地下室底板	m ²	2858.85			
36	AB464	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比:刷基层处理剂一道,20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:地下室底板	m ²	3655.21			
37	010405003011	平板	1.构件名称:抗水板 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:200mm 4.部位:基础底板后浇带	m ³	16.77			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第288页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	010306002004	砖地沟、明沟	1.名称:排水沟 2.沟断面:综合考虑 3.沟壁厚度:240mm 4.找坡层:陶粒混凝土找0.5%坡 5.砖、砌块品种、规格:MU10烧结实心砖 6.砌筑砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 7.抹灰砂浆强度等级:20厚防水砂浆 8.混凝土强度等级:C20细石混凝土 9.沟盖板:铸铁箅子,详见图集05J927-1 4/48 10.包含模板等措施 11.其它详见设计图纸	m	46.85			
16#食堂地下一层至±0.00土建								
1	010103001009	土(石)方回填	1.回填材料:素土,达到设计要求 2.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:房心回填 5.工作内容:包括填前压实、填土、碾压、平整、人工配合等与此相关的一切工作内容 6.工程量计算规则:按压(夯)实后的体积计算	m ³	956.14			
2	010101001006	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m ²	2706.86			
3	AB472	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运输、集中堆放、垃圾外运等 2.工程量:按照建筑物空间体积计算	m ³	16398.53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第289页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	010103001010	土(石)方回填	1.回填材料:素土,达到设计要求 2.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:室外回填(室外楼梯挡墙前) 5.工作内容:包括填前压实、填土、碾压、平整、人工配合等与此相关的一切工作内容 6.工程量计算规则:按压(夯)实后的体积计算	m3	180.69			
5	010302001007	实心砖墙	1.墙体类型:保护墙 2.墙体厚度:120mm 3.砖品种、规格:MU15蒸压粉煤灰砖,规格综合考虑 4.砂浆强度等级:水泥砂浆Mb5 5.部位:地下外墙防水保护墙	m3	29.08			
6	010304001024	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Mb5 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	120.33			
7	010301001007	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格:MU15蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:水泥砂浆Mb5	m3	8.08			
8	010703003007	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20mm厚1:2防水砂浆 2.防水(潮)部位:墙身防潮层、砖基础两侧等	m2	103.07			
9	010402001024	矩形柱	1.混凝土强度等级:C35 2.柱种类:矩形柱	m3	149.22			
10	010403002016	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C35	m3	408.23			
11	010405001010	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.板底高度:综合考虑	m3	835.29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第290页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	010405003012	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.板底高度:综合考虑	m3	12.08			
13	010404001039	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	103.13			
14	010404001040	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.部位: 电梯井壁	m3	6.32			
15	010404001041	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C35	m3	15.33			
16	010406001017	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C35 2.梯板厚度:100mm 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	106.86			
17	010406001018	直形楼梯	1.梯板厚度每增减10mm 2.混凝土强度等级:C35 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	324.75			
18	010405007007	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.部位: 框架边梁外挑部分等	m3	3.74			
19	010402001025	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	10.3			
20	010403004011	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	5.06			
21	010403005009	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.04			
22	010401006025	垫层	1.混凝土强度:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:室外台阶平台	m3	15.4			
23	010410003010	预制过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含预制及安装费用	m3	0.29			
24	010407001010	其他构件	1.混凝土强度等级:C15 2.断面: 综合考虑 3.部位: 砼台阶	m3	7.41			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第291页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	010407002007	坡道	1.名称:坡道 2.40厚毛面花岗石板 3.30厚1:3干硬性水泥砂浆 4.素水泥浆一道 5.60厚C15混凝土 6.300厚毛石灌浆 7.素土夯实,压实系数0.93	m2	14.28			
26	010407002008	散水、坡道	1.名称:细石混凝土散水 2.做法:40厚C20细石混凝土,上撒1:1水泥砂子压实赶光;150厚C15混凝土; 素土夯实,向外坡4% 3.部位:散水	m2	115.51			
27	010414002013	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	0.26			
28	010408001026	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C40 3.掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.成品钢筋网片一层 5.详见图纸	m3	3.64			
29	010408001027	后浇带	1.部位:楼板 2.混凝土强度等级:C40 3.掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.成品钢筋网片一层 5.详见图纸	m3	9.36			
30	010416001226	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:一级钢筋,Φ4 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.221			
31	010416001227	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	12.779			
32	010416001228	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.782			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第292页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	010416001229	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	39.37			
34	010416001230	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	14.357			
35	010416001231	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.112			
36	010416001232	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	10.309			
37	010416001233	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	3.335			
38	010416001234	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	16.513			
39	010416001235	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ22 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	43.097			
40	010416001236	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	38.031			
41	010416001237	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.649			
42	010416001238	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	16.729			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第293页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	010416001239	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	10.162			
44	010416001240	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	40.311			
45	010416001241	砌体加固筋	1.钢筋规格:三级钢筋Φ6.5 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.532			
46	AB473	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 16	个	31			
47	AB474	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 18	个	66			
48	AB475	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 20	个	298			
49	AB476	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 22	个	140			
50	AB477	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 25	个	894			
51	AB478	套筒	1.钢筋规格: φ 16	个	503			
52	AB479	套筒	1.钢筋规格: φ 18	个	60			
53	AB480	套筒	1.钢筋规格: φ 20	个	273			
54	AB481	套筒	1.钢筋规格: φ 22	个	928			
55	AB482	套筒	1.钢筋规格: φ 25	个	295			
56	AB483	植筋Φ6.5	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	584			
57	AB484	植筋Φ10	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	72			
58	AB485	植筋Φ12	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	136			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第294页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	010416003019	钢丝网片	1.材料品种、规格:16号钢丝网(20mm*20mm) 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:楼梯间墙及人流通道间墙	m2	378.78			
60	010416003020	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网(20mm*20mm,丝径1.2mm),质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面等	m2	483.98			
61	010803003013	保温隔热墙	1.材料品种、规格:50厚挤塑聚苯板 2.部位:地下室侧墙、送排风井覆土外墙等	m2	257.03			
62	AB486	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型:硬基层 3.部位:覆土侧墙防水保护层	m2	257.03			
63	AB487	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:覆土侧墙防水找平层	m2	257.03			
64	010703001026	卷材防水	1.卷材品种:4+3厚聚酯胎改性沥青防水卷材(4厚为耐根穿刺防水卷材) 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:人行顶板防水	m2	180			
65	010703001027	卷材防水	1.防水膜品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下室侧墙等	m2	277.63			
66	010802001004	隔离层	1.隔离层材料品种:干铺聚酯无纺布一层 2.隔离层部位:人行顶板	m2	106.2			
67	010401006026	垫层	1.混凝土强度:C20 2.厚度:综合考虑 3.部位:人行顶板	m3	10.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第295页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
68	AB488	细石砼保护层	1.70厚C20细石混凝土保护层(内配Φ4@150单层双向钢筋网(钢筋单列清单)) 2.部位:人行顶板	m2	106.2			
69	010401006027	垫层	1.混凝土强度:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:地面	m3	254.1			
70	AB489	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:地下一层有水设备间地面等	m2	28.7			
71	010703001028	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下一层有水设备间等	m2	35.4			
72	010606012010	零星钢构件	1.钢材品种、规格:钢构件表面均需除锈和做防锈处理,满足设计并达到规范和验收要求 2.部位:预埋件等	t	0.009			
16#食堂地下一层至±0.00装饰								
1	020102001014	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20~25厚文登白石质板材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:室外平台	m2	102.68			
2	020108001006	石材台阶面	1.面层形式、材料种类、规格:20~25厚文登白石质板材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:室外台阶	m2	32.94			
3	020101003026	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:70厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网片(钢筋单独列清单项),表面抹1:1水泥砂子随打随抹光 2.部位:地下一层有水设备间等	m2	28.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第296页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	020101003027	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 100厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网片 (钢筋单独列清单项), 表面抹1:1水泥砂子随打随抹光 2.部位: 地下一层无水设备间等	m2	53.55			
5	020101003028	混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:200厚C25混凝土 (内配钢筋网Φ6@200双层双向通长布置) (钢筋单独列清单项) 2.部位: 车库地面	m2	2451.54			
6	BB046	金刚砂耐磨地面	1.做法: 表面撒2-3厚金刚砂地坪材料 (金刚砂每平米用量不少于5kg), 颜色采用铬绿色, 合金骨料, 专用抹平机压实抹平 2.部位: 车库地面	m2	2451.54			
7	020101003029	不发火细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 40厚C25不发火细石混凝土, 随打随抹光, 素水泥浆一道 2.部位: 车库地下一层配电室、配电间、弱电机房等楼面	m2	10.25			
8	020102001015	石材楼地面	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位: 楼梯间	m2	85.54			
9	020106001009	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.含防滑条 5.部位: 楼梯踏步	m2	106.86			
10	020105002017	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.粘接方式:3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位: 楼梯间	m2	23.29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第297页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	020105002018	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.粘接方式:3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位: 楼梯间	m2	6.6			
12	BB047	滴水线	1.材料:瓷砖 2.部位:楼梯斜板下	m2	2.57			
13	020202001010	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理, 满足设计要求 3.做法: 10厚1:3水泥砂浆到顶抹平; 7厚1:3水泥砂浆打底扫毛; 机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位: 独立柱面	m2	547.15			
14	020201001080	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理, 满足设计要求 3.做法: 5厚1:2水泥砂浆抹面压光; 20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实, 配套基层处理 4.部位: 有水设备间等内墙	m2	44.58			
15	020201001081	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理, 满足设计要求 3.做法: 5厚1:2水泥砂浆抹面压光; 20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实, 配套基层处理 4.部位: 有水设备间等内墙	m2	85.2			
16	020201001082	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理, 满足设计要求 3.做法: 10厚1:3水泥砂浆到顶抹平; 7厚1:3水泥砂浆打底扫毛; 机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位: 除有水设备间外内墙	m2	229.11			
17	020201001083	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理, 满足设计要求 3.做法: 10厚1:3水泥砂浆到顶抹平; 7厚1:3水泥砂浆打底扫毛; 机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位: 除有水设备间外内墙	m2	1220.75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第298页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	020201001084	墙面一般抹灰	1.做法:2-3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平 2.部位:内墙、独立柱等	m2	1997.01			
19	020201001085	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井内侧	m2	163.21			
20	020201001086	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井内侧	m2	245.26			
21	BB048	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面、独立柱等	m2	2126.79			
22	020301001017	天棚刮腻子	1.基层处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位:顶棚	m2	4571.21			
23	020301001018	天棚抹灰	1.基层处理,满足设计要求 3.做法:3厚聚合物抗裂砂浆 4.部位:顶棚	m2	4431.22			
24	020402007054	防火门	1.钢制甲级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	12.48			
25	020402007055	防火门	1.钢制乙级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	8.61			
26	020403003003	防火卷帘门	1.门的类型:特级复合防火卷帘,耐火极限≥3.0h 2.启动装置品种:含电机、遥控等 3.满足设计及规范要求	m2	54.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第299页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	020107001020	楼梯栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 900mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项(一类栏杆),预埋件参照L13J8-71-2,楼梯靠墙扶手选用L13J8-63-1	m	32.2			
28	020107001021	楼梯水平段栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 1100mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项(一类栏杆),预埋件参照L13J8-71-2	m	6.36			
16#食堂±0.00以上土建								
1	AB514	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运输、集中堆放、垃圾外运等 2.工程量:按照建筑物空间体积计算	m3	26539.86			
2	010304001025	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:100mm和150mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Mb5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	9.28			
3	010304001026	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Mb5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	519.65			
4	010304001027	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Mb5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	40.25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第300页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010304001028	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:B05级自保温加气混凝土砌块墙 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	404.37			
6	010404001042	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:剪力墙	m3	7.02			
7	010402001026	矩形柱	1.混凝土强度等级: C30 2.柱种类: 矩形柱	m3	137.49			
8	010403002017	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.其他要求: 做法满足图纸要求	m3	322.51			
9	010405001011	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度:综合考虑 4.其他要求: 做法满足图纸要求	m3	720.05			
10	010405003013	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度: 综合考虑 4.其他要求: 做法满足图纸要求	m3	44.57			
11	010402001027	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	98.58			
12	010403004012	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含止水台、门槛及窗台栏杆下素砼、铁爬梯处等	m3	43.2			
13	010403005010	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.47			
14	010410003011	预制过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含预制及安装费用	m3	2.74			
15	010406001019	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C30 2.梯板厚度:100mm 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	169.98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第301页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	010406001020	直形楼梯	1.梯板厚度每增减10mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	701.87			
17	010405008004	雨篷、阳台板	1.名称:砼雨篷 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30	m3	1.87			
18	010405007008	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 框架边梁外挑部分等	m3	9.42			
19	010405006002	栏板	1.板厚:200 2.混凝土强度等级:C30	m3	36.87			
20	010414002014	其他构件	1.构件名称、规格:水簸箕 2.混凝土强度等级:预制砼C20	m3	0.03			
21	010414002015	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧预制块、屋面出入口 2.混凝土强度等级:预制砼C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	5.42			
22	010408001028	后浇带	1.部位: 梁 2.混凝土强度等级: C35 膨胀砼 3.含后浇带凿毛等完成该工作的所有内容	m3	3.13			
23	010408001029	后浇带	1.部位: 楼板 2.混凝土强度等级: C35 膨胀砼 3.含后浇带凿毛等完成该工作的所有内容	m3	6.91			
24	010416001242	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋, $\phi 4$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.667			
25	010416001243	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 6$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.537			
26	010416001244	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 8$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	14.623			
27	010416001245	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 10$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	40.78			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第302页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	010416001246	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	39.723			
29	010416001247	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	3.048			
30	010416001248	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.101			
31	010416001249	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	5.1			
32	010416001250	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	19.127			
33	010416001251	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ22 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	52.056			
34	010416001252	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	58.113			
35	010416001253	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	3.061			
36	010416001254	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	30.255			
37	010416001255	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	9.053			
38	010416001256	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	2.504			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第303页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	010416001257	砌体加固筋	1.钢筋规格:三级钢筋 Φ 6.5 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.972			
40	AB515	电渣压力焊	1.钢筋规格: ϕ 16	个	48			
41	AB516	电渣压力焊	1.钢筋规格: ϕ 18	个	388			
42	AB517	电渣压力焊	1.钢筋规格: ϕ 20	个	561			
43	AB518	电渣压力焊	1.钢筋规格: ϕ 22	个	348			
44	AB519	电渣压力焊	1.钢筋规格: ϕ 25	个	456			
45	AB520	套筒	1.钢筋规格: ϕ 16	个	16			
46	AB521	套筒	1.钢筋规格: ϕ 18	个	30			
47	AB522	套筒	1.钢筋规格: ϕ 20	个	306			
48	AB523	套筒	1.钢筋规格: ϕ 22	个	1263			
49	AB524	套筒	1.钢筋规格: ϕ 25	个	705			
50	AB525	植筋 Φ 6.5	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	2102			
51	AB526	植筋 Φ 8	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	52			
52	AB527	植筋 Φ 10	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	120			
53	AB528	植筋 Φ 12	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	1542			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第304页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
54	010416003021	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网(20mm*20mm,丝径1.2mm),质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面等	m2	1928.33			
55	010416003022	钢丝网片	1.材料品种、规格:16号钢丝网(20mm*20mm) 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:楼梯间墙及人流通道间墙	m2	650.83			
56	010702001011	卷材防水	1.卷材品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位:上人屋面	m2	387.34			
57	010702001012	卷材防水	1.卷材品种:4厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材(自带保护层)+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位:不上人屋面	m2	2338.52			
58	010703002015	涂膜防水	1.材料品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:上人屋面、不上人屋面	m2	2725.86			
59	010803001011	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:最薄处30厚轻骨料混凝土2%找坡 2.部位:上人屋面、不上人屋面	m2	2597.5			
60	010803001012	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:75厚挤塑聚苯板,燃烧性能B1级 2.铺贴连接方式:综合考虑 3.部位:上人屋面、不上人屋面等	m2	2497.9			
61	010803001013	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:500宽75厚岩棉防火隔离带,燃烧性能A级 3.部位:屋顶与外墙交界处、屋顶开口部位四周的保温层	m2	99.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第305页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
62	AB529	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥防水砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:上人屋面、不上人屋面	m2	2725.86			
63	AB530	细石砼找平层	1.30厚C20细石混凝土找平层 2.部位:上人屋面、不上人屋面	m2	2597.5			
64	010702003004	细石混凝土屋面	1.混凝土强度等级、厚度:50厚C20细石混凝土随打随抹平(内配Φ4@100双向钢筋网片)(钢筋单独列清单项),6mx6m分缝,缝宽20,密封胶嵌缝 2.部位:上人屋面	m2	337.33			
65	AB531	隔离层	1.做法:10厚1:4石灰砂浆 2.部位:上人屋面	m2	337.33			
66	010803003014	保温隔热墙	1.材料名称、规格:100厚复合保温板(挤塑板为80厚,外部为20厚不燃材料保护层) 2.铺贴连接方式:综合考虑 3.部位:外墙、外柱、外边梁、外门斗顶等保温	m2	757.3			
67	010703002016	涂膜防水	1.材料品种:1.2厚合成高分子防水涂料 2.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:雨棚、风井顶板等	m2	37.35			
68	010703001029	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:一层及以上有水设备间、陶瓷地砖防水楼面、墙面	m2	2357.05			
69	AB532	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:一层及以上有水设备间楼面	m2	19.19			
70	010401006028	垫层	1.材料品种、规格:轻骨料混凝土 2.部位:排水沟房间	m3	108.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第306页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
71	010306002005	砖地沟、明沟	1.名称:排水沟 2.沟断面:综合考虑 3.沟壁厚度:200mmC15混凝土 4.素水泥浆一道 (内掺建筑胶) 5.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 6.1.5厚聚氨酯涂膜防水层 7.1:2.5水泥砂浆结合层 9.沟盖板: 铸铁箅子 10.包含模板等措施 11.其它详见设计图纸, 图集13J913-1	m	94.1			
72	010401006029	垫层	1.材料品种、规格:轻骨料混凝土 2.部位: 卫生间蹲台	m3	2			
73	010302006003	零星砌砖	1.构件名称:蹲台 2.砖品种、规格: MU15蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级: 水泥砂浆 Mb5	m3	0.53			
74	AB533	泄水口		个	2			
75	AB534	屋面排气帽	1.具体做法详见图集03J930第310页	个	72			
76	AB535	屋面排气管	1.具体做法详见图集03J930第310页	m	917.28			
77	010401004007	设备基础	1.基础形式、材料种类:砼设备基础 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 屋面设备基础	m3	12.24			
16#食堂±0.00以上装饰								
1	020101003030	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 50厚C20细石混凝土随打随抹光 2..部位:一层及以上无水设备间楼面	m2	20.61			
2	020101003031	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 30厚C20细石混凝土, 水泥沙子随打随抹光 2..部位:一层及以上有水设备间楼面	m2	19.19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第307页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	020102002011	块料楼地面	1.10厚防滑600*600防滑地面砖,稀水泥浆擦缝 2.40厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.部位:餐厅、办公室、检验室、更衣室、后勤人员出入口、走道、主食库1、副食库、商店工具间、包间、包间外走道等	m2	2922.49			
4	020102002012	块料楼地面	1.10厚防滑600*600防滑地面砖,稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.部位:卫生间、净水间保洁间、厨房、餐前洗手处、洗碗间、主食库2、主食库3、备餐室、备餐间、供厨房加工间使用的走道、特色1-7、调料库、主食库2、主食库3等	m2	1277.28			
5	020101003032	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:30厚C20细石混凝土找坡抹平 2.部位:卫生间、净水间保洁间、厨房、餐前洗手处、洗碗间、主食库2、主食库3、备餐室、备餐间、供厨房加工间使用的走道、特色1-7、调料库、主食库2、主食库3等	m2	1277.28			
6	020101001009	水泥防水砂浆雨棚面	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:2.5防水砂浆 2.部位:雨棚、风井顶板	m2	37.35			
7	020102001016	石材楼地面	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:楼梯间、门厅、门斗	m2	153.47			
8	020106001010	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.含防滑条 5.部位:楼梯踏步	m2	40.83			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第308页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	020105002019	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.粘接方式:3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位:楼梯间	m2	4.23			
10	020105002020	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.粘接方式:3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位:楼梯间	m2	5.73			
11	BB050	滴水线	1.材料:瓷砖 2.部位:楼梯斜板下	m2	1.4			
12	020106001011	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚花岗石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.含防滑条 5.含提示盲道 6.部位:楼梯踏步	m2	129.15			
13	020105003003	块料踢脚线	1.2厚配套专用界面砂浆批刮 2.6厚1:2水泥砂浆 3.9厚1:3水泥砂浆抹平 4.刷专用界面剂一道 5.5-7厚面砖水泥擦缝或填缝剂填缝	m2	209.79			
14	020105001004	水泥砂浆踢脚线	厚度、高度、砂浆配合比:6厚1:2水泥砂浆抹面压光+10厚1:3水泥砂浆	m	103.9			
15	020202001011	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:独立柱面	m2	305.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第309页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	020201001087	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间内外墙	m2	13.43			
17	020201001088	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间内外墙	m2	4833.98			
18	020201001089	墙面刮腻子	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位:楼梯间、其他房间内墙	m2	2776.95			
19	020204003003	块料墙砖	1.4-5厚300*600釉面砖,白水泥擦缝 2.3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 3.部位:卫生间、净水间、保洁间、厨房、备餐室、备餐间、特色1-7、特色快餐等墙面	m2	2057.03			
20	020201001090	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位:有水设备间等内墙	m2	60.84			
21	020201001091	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼内墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井、电梯井内侧	m2	0.26			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第310页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	020201001092	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井、电梯井内侧	m2	472.92			
23	020201001093	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:15厚1:3水泥砂浆找平层 4.部位:女儿墙内侧等	m2	210.93			
24	020507001017	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙面等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙涂料 3.做法:喷或滚刷弹性涂料;喷或滚刷底涂料;刮柔性耐水腻子 4.具体详见设计文件要求 5.部位:女儿墙内侧等	m2	210.93			
25	020201001094	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:5厚抗裂砂浆,掺加5%的有机硅防水剂 3.部位:外墙、女儿墙内侧等	m2	2616.62			
26	020507001018	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙面等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙真石漆 3.具体详见设计文件要求 4.部位:外墙、雨棚等	m2	2405.69			
27	020201001095	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:25厚无机保温砂浆 3.部位:外墙砼面	m2	2073.75			
28	020201001096	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:30厚无机保温砂浆 3.部位:挑檐下、窗侧、雨棚、风井顶板等	m2	331.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第311页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	BB051	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:墙面	m2	7769.11			
30	020301001019	天棚刮腻子	1.基层处理, 满足设计要求 2.做法: 2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 3.部位: 楼梯间、出屋面风机房等顶棚	m2	165.94			
31	020301001020	天棚抹灰	1.基层处理, 满足设计要求 2.做法: 3厚聚合物抗裂砂浆 3.部位: 楼梯间、出屋面风机房等顶棚	m2	165.94			
32	020401005007	夹板木门	1.门的类型: 夹板木门 (含门套) 2.五金及配套:框、把手及配套五金构件等综合考虑 3.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	72.09			
33	020401005008	夹板百叶木门	1.门的类型: 夹板百叶木门 (含门套) 2.五金及配套:框、把手及配套五金构件等综合考虑 3.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	27			
34	020401005009	半玻夹板木门	1.门的类型: 半玻夹板木门 (含门套) 2.五金及配套:框、把手及配套五金构件等综合考虑 3.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	8.1			
35	020402001016	金属双开门	1.门窗的类型: 外门 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	23.76			
36	020402006001	推拉半玻门	1.门的类型: 推拉半玻门 2.五金及配套:框、把手及配套五金构件等综合考虑 3.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	12.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第312页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	020402007056	防火门	1.钢制甲级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	7.2			
38	020402007057	防火门	1.钢制乙级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	65.25			
39	020406003019	防火窗	1.钢制乙级防火窗 2.材料种类:钢制防火窗(出餐口) 3.含五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	12.96			
40	020406003020	防火门联窗	1.材料种类:钢制乙级防火门联窗 2.含五金配件 3.做法:详见设计图纸	m2	79.86			
41	020402001017	金属平开门	1.门窗的类型:平开门联窗(带消防救援窗口) 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	74.3			
42	020402001018	金属平开门	1.门窗的类型:平开门联窗 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	145.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第313页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	020402001019	金属平开门	1.门窗的类型: 双开门联窗 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	73.14			
44	020406003021	金属固定窗	1.门窗的类型: 内上悬窗 (带消防救援窗口) 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	18.72			
45	020406003022	金属固定窗	1.门窗的类型: 内上悬窗 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	240.52			
46	020406003023	金属固定窗	1.门窗的类型: 平开窗 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	240.83			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第314页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	020406003024	金属固定窗	1.门窗的类型: 推拉窗 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	44.3			
48	020406003025	金属固定窗	1.门窗的类型: 固定窗 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	27.78			
49	020406004007	防雨百叶窗	1.材料种类、规格:固定铝合金窗 2.规格、尺寸: 综合考虑 3.开启方式: 综合考虑	m2	11.34			
50	020107001022	楼梯栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 900mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项 (一类栏杆), 预埋件参照L13J8-71-2, 楼梯靠墙扶手选用L13J8-63-1	m	20.37			
51	020107001023	楼梯水平段栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 1100mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项 (一类栏杆), 预埋件参照L13J8-71-2	m	12.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第315页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	020107001024	楼梯栏杆(室外)	1.材质: 不锈钢 2.高度: 900mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项(一类栏杆), 预埋件参照L13J8-71-2, 楼梯靠墙扶手选用L13J8-63-1	m	33			
53	020107001025	室外楼梯及平台栏板	1.材质: 玻璃栏板 2.高度: 1200mm 3.工作内容: 栏板、立柱制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集15J403-1 B42 C1型 / 15J403-1 E9 2	m	113.25			
54	020603001003	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类:石材台面板 2.含角钢支架 3.做法详见图纸 4.清单工程量为洗漱台展开面积	m ²	31.37			
55	BB052	坐便安全扶手	1.材质: 管径40的不锈钢管 2.规格尺寸详见图纸	套	1			
56	020209001005	蹲便隔断	1.材质:三聚氰胺板隔断 2.含304不锈钢五金配件,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.规格:详见图纸	蹲位	11			
57	BB053	洗手台安全扶手	1.材质: 管径40的不锈钢管 2.规格尺寸详见图纸	套	1			
58	020209001006	小便隔断	1.材质:三聚氰胺板隔断 2.含304不锈钢五金配件,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.规格:详见图纸	套	7			
59	BB054	镜面玻璃	1.尺寸: 1250mmX1250mm 2.镜面形式:5厚镀铝膜面镜玻璃, 背面涂镜背漆一道	m ²	20.5			
16#楼普通安装工程								
16#塔楼给排水系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第316页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	030801001045	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN100 4. 连接方式:法兰连接 5.含超高费	m	3.06			
2	030801001046	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN150 4. 连接方式:法兰连接 5.含超高费	m	12.81			
3	030801004002	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN50 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	50.6			
4	030801004003	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	31.42			
5	030801004004	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	214.18			
6	030801004005	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN150 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	151.36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经开区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第317页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	030801005064	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN100 4. 连接方式:对接热熔 5.含超高费	m	116.22			
8	CB408	埋地管道刷油防腐:	1.名称: 铸铁管先刷冷底子油一道,再刷石油沥青两道	m2	10.98			
9	CB409	明装铸铁管道刷油:	1.刷油: 樟丹两道银粉两道	m2	156.09			
10	CB410	管道保温:	1.名称: 超细玻璃丝棉保温 2.厚度: 40mm	m3	0.38			
11	CB411	管道保温保护层:	1.名称: 外缠玻璃布二遍	m2	11.49			
12	CB412	管道刷油	1.做法: 防火漆两道	m2	11.49			
13	CB413	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	8			
14	CB414	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	34			
15	030801005065	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内暗敷 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN40 5. 连接方式:热熔连接	m	15.53			
16	030801005066	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内暗敷 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN32 5. 连接方式:热熔连接	m	15.9			
17	030801005067	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内暗敷 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN25 5. 连接方式:热熔连接	m	1.99			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第318页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	030801005068	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN20 5. 连接方式:热熔连接	m	22.99			
19	030801005069	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN15 5. 连接方式:热熔连接	m	11.87			
20	030801001047	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN20 5.连接方式: 螺纹连接	m	17.71			
21	030801001048	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN25 5.连接方式: 螺纹连接	m	20.81			
22	030801001049	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN32 5.连接方式: 螺纹连接	m	19.17			
23	030801001050	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN40 5.连接方式: 螺纹连接	m	56.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第319页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	030801001051	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN50 5.连接方式: 螺纹连接	m	30.89			
25	030801001052	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN100 4. 连接方式:法兰连接	m	193.41			
26	030801001053	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN150 4. 连接方式:法兰连接 5.含超高费	m	5			
27	030801004006	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN50 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	14.4			
28	030801004007	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	22.14			
29	030801004008	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	43.88			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第320页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	030801004009	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN150 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	10.93			
31	030801004010	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:法兰连接	m	125.57			
32	030801004011	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN150 4. 接口型式:法兰连接	m	23.8			
33	CB415	墙体剔槽配管:	1.规格: DN15 2.符合设计及规范要求	m	11.87			
34	CB416	墙体剔槽配管:	1.规格: DN20 2.符合设计及规范要求	m	22.99			
35	CB417	墙体剔槽配管:	1.规格: DN25 2.符合设计及规范要求	m	1.99			
36	CB418	墙体剔槽配管:	1.规格: DN32 2.符合设计及规范要求	m	15.9			
37	CB419	墙体剔槽配管:	1.规格: DN40 2.符合设计及规范要求	m	15.53			
38	030801005070	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN100 5. 连接方式:对接热熔	m	240.97			
39	030804017015	地漏	1.材质: 网框式地漏 2.规格:DN100	个	21			
40	030804017016	地漏	1.材质: 侧排式地漏 (进水口设置网框) 2.规格:DN100	个	1			
41	030804017017	地漏	1.材质: 铸铁地漏 2.规格:DN75	个	5			
42	030804017018	地漏	1.材质: 铸铁地漏 2.规格:DN50	个	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第321页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	030804018006	地面扫除口	1.材质:铸铁 2.规格:DN100	个	5			
44	030804018007	地面扫除口	1.材质:铸铁 2.规格:DN150	个	7			
45	CB420	雨水斗	1.名称: 87型雨水斗 2.符合设计及规范要求	个	27			
46	030803001066	螺纹阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN50	个	2			
47	030803003052	焊接法兰阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN100 3.沟槽连接	个	13			
48	030803003053	焊接法兰阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN150 3.沟槽连接	个	1			
49	030803001067	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN20	个	2			
50	030803001068	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN25	个	3			
51	030803001069	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN32	个	3			
52	030803001070	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN40	个	7			
53	030803001071	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN50	个	5			
54	030803001072	螺纹阀门	1.类型:可调式减压阀组 2.型号、规格:DN50	个	1			
55	030803003054	焊接法兰阀门	1.类型:可调式减压阀组 2.型号、规格:DN100	个	1			
56	030803001073	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	1			
57	030803005011	自动排气阀	1.型号、规格:DN15	个	1			
58	CB421	一般钢套管制作 安装:	1.规格: DN25 2.符合设计及规范要求	个	4			
59	CB422	一般钢套管制作 安装:	1.规格: DN40 2.符合设计及规范要求	个	5			
60	CB423	一般钢套管制作 安装:	1.规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	7			
61	CB424	一般钢套管制作 安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第322页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
62	CB425	明装铸铁管道刷油:	1.刷油:樟丹两道银粉两道	m2	84.16			
63	CB426	管道保温:	1.名称:超细玻璃丝棉保温	m3	5.31			
64	CB427	管道保温保护层:	1.名称:外缠玻璃布二遍	m2	175.78			
65	CB428	管道刷油:	1.名称:刷防火涂料两遍	m2	175.78			
66	030804003003	洗脸盆	1.组装形式:台下盆 2.类型:含感应水龙头、角阀等配件	组	38			
67	030804012003	大便器	1.组装方式:成套座便器 2.类型、型号:带冲洗水箱、角阀等配件	套	3			
68	030804012004	大便器	1.组装方式:成套蹲便器 2.类型、型号:带手压冲洗阀等配件	套	11			
69	030804013001	小便器	1.组装方式:成套小便器 2.类型、型号:带冲洗水箱、角阀等配件	套	7			
70	030804005002	拖布池	1.组装形式:成套拖布池 2.类型:含水龙头等配件	组	2			
16#楼强电系统								
71	030208001066	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*185+1*95 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安 4.包含超高费	m	1082.76			
72	030208001067	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*70+1*35 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安 4.包含超高费	m	270.69			
73	030208001068	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安 4.包含超高费	m	270.69			
74	030204018088	配电箱	1.类别:配电箱 AP 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:2回路	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第323页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
75	030204018089	配电箱	1.类别:配电箱 AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:33回路 4.包含接线、电气火灾监测探测器	台	1			
76	030204018090	配电箱	1.类别:配电箱 AL2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:26回路 4.包含接线、电气火灾监测探测器	台	1			
77	030204018091	配电箱	1.类别:配电箱 ATPY1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:3回路 4.包含接线、消防电源监控传感器	台	1			
78	030204018092	配电箱	1.类别:配电箱 ATPY2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:3回路 4.包含接线、消防电源监控传感器	台	1			
79	030204018093	配电箱	1.类别:配电箱 APZ 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:6回路	台	1			
80	030204018094	配电箱	1.类别:配电箱 APEZ 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:4回路	台	1			
81	030204018095	配电箱	1.类别:配电箱 APDT 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:4回路 4.包含接线、电气火灾监测探测器	台	1			
82	030204018096	配电箱	1.类别:配电箱 APPF1、2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:1回路	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第324页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
83	030204018097	配电箱	1.类别:配电箱 1ATLE 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:2回路 4.包含接线、消防电源监控传感器	台	1			
84	030204018098	配电箱	1.类别:配电箱 2ATLE 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:2回路 4.包含接线、消防电源监控传感器	台	1			
85	030204018099	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源配电箱 1ALE-A 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:4回路 4.包含接线	台	1			
86	030204018100	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源配电箱 2ALE-A 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:3回路 4.包含接线	台	1			
87	030208004024	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式, 中间加防火隔板 3.型号、规格: 400*200 4.其他: 桥架支架制安	m	18.4			
88	030208004025	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格: 400*200 4.其他: 桥架支架制安	m	137.47			
89	030212001071	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管) : 暗配 4.接线盒安装	m	2045.26			
90	030212001072	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管) : 暗配	m	177.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第325页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
91	030212001073	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	972.86			
92	030212001074	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	21.13			
93	030212001075	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	8.38			
94	030212001076	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	50.06			
95	030212001077	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG65 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	51.07			
96	030212001078	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:φ 20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明敷	m	438.3			
97	030212003120	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5	m	1348.15			
98	030212003121	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5	m	1104.73			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第326页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
99	030212003122	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-6	m	33.52			
100	030212003123	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ-2.5	m	6296.32			
101	030212003124	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ-4	m	829.3			
102	030212003125	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ-2.5	m	4644.57			
103	030212003126	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ-4	m	2649.1			
104	030208001069	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	50.56			
105	030208001070	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-3*35+2*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	14.13			
106	030208001071	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	36.94			
107	030208001072	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	124.58			
108	030208001073	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*2.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	35.79			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第327页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
109	030208001074	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*4 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	53.66			
110	030208001075	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	20.6			
111	030208001076	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-3*25+2*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	16.31			
112	030208001077	电力电缆	1.型号、规格:YJV-4*185+1*95 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	29.6			
113	030208001078	电力电缆	1.型号、规格:YJV-4*70+1*35 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	2.16			
114	030213004017	荧光灯	1.名称:单管荧光灯 2.型号、规格:18W 3.安装形式:吸顶	套	2			
115	030213004018	荧光灯	1.名称:防水防尘双管荧光灯 2.型号、规格:2*15W 3.安装形式:吸顶	套	28			
116	030213004019	荧光灯	1.名称:单管荧光灯 2.型号、规格:1*15W 3.安装形式:吸顶	套	414			
117	030213001017	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:LED人体感应灯 2.型号、规格:5W 3.安装形式:吸顶	套	45			
118	030213001018	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:冷库专用灯LED 2.型号、规格:30W 3.安装形式:吸顶	套	8			
119	030213001019	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水LED灯 2.型号、规格:5W 3.安装形式:吸顶	套	16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第328页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
120	030213003022	装饰灯	1.名称:安全出口灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:门上0.3米	套	18			
121	030213003023	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:距地0.5米	套	49			
122	030213003024	装饰灯	1.名称:应急照明灯 2.型号、规:3W 3.安装形式及高度: 距地2.4m安装	套	57			
123	030204031033	小电器	1.名称:单联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	9			
124	030204031034	小电器	1.名称:双联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	28			
125	030204031035	小电器	1.名称:三联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	13			
126	030204031036	小电器	1.名称:单联双控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	4			
127	030204031037	小电器	1.名称:三相插座 2.型号、规格:380V 16A	个	9			
128	030204031038	小电器	1.名称:三孔插座 2.型号、规格:220V 16A	个	1			
129	030204031039	小电器	1.名称:防水插座 2.型号、规格:220V 10A	个	7			
130	030705009015	报警装置	1.形式:紧急求助按钮 2.安装形式及高度:距地0.5米	台	3			
131	030204031040	小电器	1.名称:电铃	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第329页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
132	030107001007	交流电梯	1.名称:无机房客梯DT1、2 2.层次:2层 3.规格、参数:载重量630kg, 额定速度0.5m/s, 一体化电脑软件控制系统, 传输通讯网络系统串行, VVVF变频变压调速, 永磁同步无齿轮曳引机, 同步带变频门机系统, 轿厢内采用304发纹不锈钢, 轿厢地板采用高档耐磨防滑阻燃PVC地板, 轿厢、厅门地坎采用铝地坎, 厅门、门套装饰首层采用304发纹不锈钢, 其余层采用钢板喷塑, 操纵盘采用发纹不锈钢一体式操纵板, 壁挂式点阵轿厢位置显示及运行方向箭头↑↓LED段码显示, 井道净尺寸2100*1900 4.含五方对讲系统、电梯试运行	部	2			
133	030209002005	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:采用 $\phi 10$ 热镀锌圆钢沿屋面及女儿墙周边敷设接闪带,屋顶接闪带连接线网格不大于10mX10m或12mX8m, 屋面上所有凸起的金属构件或外露金属管道均用 $\phi 10$ 热镀锌圆钢与接闪网(带)焊接,屋面上的非金属风管、烟囱等物体的顶部边沿均设接闪器或避雷短针。避雷针、接闪器及不同标高的防雷装置均应相互焊接(暗敷时利用柱内钢筋,明敷时采用 $\phi 10$ 热镀锌圆钢)。明敷接闪器固定支架的高度不小于15cm,间距小1000mm。利建筑物高度超过45米,首先应沿屋顶周边敷设接闪器,接闪器应敷设在外墙外表面或屋檐边垂直面上,接闪器之间应相互连接,不再接闪器保护范围内的水平突出外墙金属物应与防雷引下线连接,非金属体应安装接闪器并与防雷引下线连接。 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物钢筋混凝土柱子2根 $\Phi 16$ 以上主筋通长连接作为引下线间距不大于18m。引下线上端与避雷带焊接,下端与建筑物基础底梁及基础底板轴线上的上下两层钢筋内的两根主筋焊接。外墙引下线在室外地面下0.5m处引出连接板。	项	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第330页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
133	030209002005	避雷装置	3.自建筑物首层起,每三层将结构外围圈梁两根水平主筋连接成环,与引下线连接,形成均压环。从均压环适当位置引出预埋件与45米以上的外围金属门窗、栏杆等金属构件连通,以防侧击雷,并增强雷电屏蔽作用。 4.建筑物内的钢构架和钢筋混凝土的钢筋应相互连接。 5.凡突出屋面的所有金属构件,如金属通风管、屋顶风机、金属屋架等均应与避雷带可靠连接。 6.室外接地凡焊接处均应刷沥青防腐。	项	1			
16#楼弱电系统								
134	030212001079	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	16			
16#楼消火栓与火灾监控系统安装工程								
16#塔楼消火栓系统								
1	030701003019	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接 5.包含超高费	m	191.77			
2	030701003020	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	10.8			
3	030701003021	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	134.26			
4	030701018009	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压型消火栓箱SNW65-III型详见15S202-62 3.箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC3(2A)	套	22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第331页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	CB442	灭火器	1.规格:手提式干粉灭火器MF/ABC3(2A)型 2.符合设计及规范要求	只	6			
6	030701007026	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀DN100 2.连接方式:沟槽连接	个	10			
7	030701007027	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀DN65 2.连接方式:沟槽连接	个	22			
8	030803005012	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	2			
9	030701005007	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号规格:DN25	个	2			
10	CB443	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
11	CB444	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	6			
12	CB445	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	14			
16#楼电气火灾监控系统								
13	030212003127	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	170			
14	030212003128	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	541.39			
15	030705004021	模块(接口)	1.名称:火灾监控模块ZVFT	只	2			
16	030706001010	自动报警系统装置调试	1.名称:消防电源监控系统调试 2.点数:128点内	系统	1			
16#楼集中电源集中控制型系统								
17	030212001080	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	12.55			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第332页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	030212003129	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVSP-2*1.5 3.种类(导线、母线): 双绞线	m	85			
19	030212003130	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVSP-2*1.5 3.种类(导线、母线): 双绞线	m	276.21			
16#楼消防电源监控系统								
20	030705009016	报警装置	1.形式:消防电源监控模块 2.安装位置:配电箱内 3.只计取接线及调试费	台	4			
21	030212001081	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	18.47			
22	030212003131	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线): 双绞线	m	103.47			
23	030212003132	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线): 双绞线	m	346.31			
24	030212003133	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-BV2.5 3.种类(导线、母线): 导线	m	206.94			
25	030212003134	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-BV2.5 3.种类(导线、母线): 导线	m	692.62			
26	030706001011	自动报警系统装置调试	1.名称:消防电源监控系统调试 2.点数:128点内	系统	1			
16#楼消防安装工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第333页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	16#楼自动喷淋系统							
1	030701001036	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	m	431.68			
2	030701001037	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹连接	m	479.02			
3	030701001038	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN40 3.连接方式：螺纹连接	m	187.85			
4	030701001039	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN50 3.连接方式：螺纹连接	m	201.28			
5	030701001040	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN65 3.连接方式：沟槽连接	m	49.4			
6	030701001041	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN80 3.连接方式：沟槽连接	m	49.97			
7	030701001042	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN100 3.连接方式：沟槽连接	m	23.36			
8	030701001043	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN150 3.连接方式：沟槽连接	m	154.4			
9	030701011005	水喷头	1.安装型式：无吊顶 2.型号、规格：直立上喷 或下垂式喷头	个	516			
10	030701007028	法兰阀门	1.型号、规格：信号蝶阀 DN150 2.连接形式：沟槽连接	个	2			
11	030701014005	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.型号规格:DN150	个	2			
12	030701015004	减压孔板	1.规格:DN150 2.材质:不锈钢	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第334页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	030701016004	末端试水装置	1.规格:DN25	组	1			
14	030803001074	螺纹阀门	1.类型:末端试水阀 2.型号、规格:DN25	个	1			
15	CB459	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	2			
16	CB460	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	1			
17	030706002003	水灭火系统控制装置调试	1.点数: 200点以下	系统	1			
16#楼自动报警系统								
18	030212003135	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线、电话线穿管敷设	m	170			
19	030212003136	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线、电话线桥架敷设	m	527.32			
20	030212003137	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-4 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设	m	170			
21	030212003138	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-4 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 桥架敷设	m	527.32			
22	030212003139	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 穿管敷设	m	85			
23	030212003140	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 桥架敷设	m	263.66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第335页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	030212003141	电气配线	1.种类(导线、母线):铜 芯多股软导线 2.型号、规格:NH- RVVP-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部 位:电话线穿管敷设	m	58.46			
25	030208002016	控制电缆	1.型号规格:NH-KVV-6*1.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制作安装	m	85			
26	030208002017	控制电缆	1.型号规格:NH-KVV-6*1.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.电缆头制作安装	m	263.66			
27	030208002018	控制电缆	1.型号规格:WDZN- KYJY-7*1.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制作安装	m	85			
28	030208002019	控制电缆	1.型号规格:WDZN- KYJY-7*1.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.电缆头制作安装	m	263.66			
29	030212001082	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC15 3.配置形式及部位(不适用 于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	269.62			
30	030212001083	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用 于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	1420.19			
31	030212001084	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC32 3.配置形式及部位(不适用 于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	18.47			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第336页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	030212001085	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	18.47			
33	031103003004	金属软管	1.规格: 管径20mm 2.每根管长: 1000mm以内	m	120.75			
34	030212003142	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线、电话线 穿管敷设	m	1546.09			
35	030212003143	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.0 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线、电话线 穿管敷设	m	227.6			
36	030212003144	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设	m	654.94			
37	030212003145	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: Z-RVVP-2*1.0 3.导线用途、配线形式、部位: 电话线 穿管敷设	m	29.19			
38	030212003146	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: WDZCN-BYJ-2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设	m	15.34			
39	030212003147	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-4 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 桥架敷设	m	13.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第337页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	030212003148	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯多股软导线 2.型号、规格:NH-RVS-2*2.5 3.导线用途、配线形式、部位:信号线、广播线、电话线 桥架敷设	m	6.9			
41	030212003149	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯多股软导线 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位:信号线、广播线、电话线 桥架敷设	m	13.8			
42	030208002020	控制电缆	1.型号规格:NH-KVV-6*1.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制作安装	m	18.47			
43	030208002021	控制电缆	1.型号规格:NH-KVV-6*1.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.电缆头制作安装	m	68.79			
44	030208002022	控制电缆	1.型号规格:WDZN-KYJY-7*1.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制作安装	m	18.47			
45	030208002023	控制电缆	1.型号规格:WDZN-KYJY-7*1.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.电缆头制作安装	m	68.79			
46	030705005004	报警控制器	1.安装方式:火灾报警区域主机 2.控制点数:500点以内	台	1			
47	030705001008	点型探测器	1.型号:感烟探测器	只	135			
48	030705001009	点型探测器	1.型号:感温探测器	只	17			
49	030705001010	点型探测器	1.型号:气体探测器	只	17			
50	030705003010	按钮	1.型号、规格:带电话插孔手动报警按钮	只	14			
51	030705003011	按钮	1.型号、规格:消火栓起泵按钮	只	22			
52	030705009017	报警装置	1.形式:火灾声光报警器	台	14			
53	030705009018	报警装置	1.名称:报警电话	台	2			
54	031206001005	扩声系统设备	1.名称:消防广播扬声器	台	26			
55	030705008005	重复显示器	1.名称:火灾显示器 2.安装方式:距地1.3m	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第338页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
56	030705004022	模块 (接口)	1.名称:输入输出模块	只	6			
57	030705004023	模块 (接口)	1.名称:总线隔离器	只	8			
58	030705004024	模块 (接口)	1.名称:输入模块	只	2			
59	030705004025	模块 (接口)	1.名称:广播模块	只	2			
60	030705004026	模块 (接口)	1.名称:输出模块	只	14			
61	031103015010	接线箱	1.名称:消防接线箱 2.型号、规格:详见图纸	个	2			
62	031103015011	接线箱	1.名称:模块箱 2.型号、规格:详见图纸	个	2			
63	030706001012	自动报警系统装置调试	1.点数:500点以内	系统	1			
16#楼通风排烟系统								
64	030901002022	通风机	1.形式:消防高温轴流排烟风机SEF-R-1 2.型号、参数:GYF-NO.11-I, 风量50400m ³ /h, 全压647Pa, 转速1450rpm/min, 运转重量380kg, 噪音92dB (A), 功率15KW 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	1			
65	030901002023	通风机	1.形式:消防高温轴流排烟风机SEF-R-2 2.型号、参数:GYF-NO.9-I, 风量31200m ³ /h, 全压640Pa, 转速1450rpm/min, 运转重量305kg, 噪音88dB (A), 功率11KW 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	1			
66	030901002024	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机EF-R-1 2.型号、参数: GXF-NO.4-B,风量3766m ³ /h, 全压271Pa, 转速1450rpm/min, 运转重量52kg, 噪音76dB (A), 功率0.55KW 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	1			
67	030901002025	通风机	1.形式:防爆风机EF-1-1 2.型号、参数: 风量6858m ³ /h, 全压254Pa, 转速1450rpm/min, 运转重量57kg, 噪音84dB (A), 功率0.75KW 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	1			
68	030901017005	通风器	1.名称:排风扇PF-200 2.型号、参数:风量:200m ³ /h, 全压: 45Pa, 功率: 15W (侧墙式)	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第339页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	030901017006	通风器	1.名称:排风扇PF-300 2.型号、参数:风量:300m3/h, 全压: 55Pa, 功率: 20W (侧墙式)	台	2			
70	030901017007	通风器	1.名称:排风扇PF-140 2.型号、参数:风量:140m3/h, 全压: 40Pa, 功率: 12W (吊顶式) 3.包括支架制作安装	台	2			
71	030901017008	通风器	1.名称:排风扇PF-500 2.型号、参数:风量:500m3/h, 全压: 85Pa, 功率: 35W (吊顶式)	台	4			
72	030902001024	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.5mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	22.86			
73	030902001025	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.6mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	28.9			
74	030902001026	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.75mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	12.54			
75	030902001027	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	344.52			
76	030902001028	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.2mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	240.45			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第340页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
77	030902007003	风道包覆板制作安装	1.材质:耐火极限不低于1h防火板 2.形状、规格:带铝箔的超细玻璃丝绵保温,厚度50mm,耐火极限不低于1h的防火板包裹 3.具体做法做法参照图集《15K114》及《15K606》—按《建筑防烟排烟系统技术标准》GB 51251-2017编制 4.包含支架制作安装	m2	757.53			
78	030903011021	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶排烟口 2.规格:630*630	个	19			
79	030903011022	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶排风口 2.规格:250*250	个	4			
80	030903011023	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶排风口 2.规格:400*400	个	2			
81	030903011024	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶排风口 2.规格:800*500	个	6			
82	030903011025	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:800*500	个	1			
83	030903011026	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:400*400	个	2			
84	030903001067	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度排烟防火阀 2.型号或规格:800*400	个	5			
85	030903001068	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度排烟防火阀 2.型号或规格:600*700	个	2			
86	030903001069	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度排烟防火阀 2.型号或规格:1000*400	个	9			
87	030903001070	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度排烟防火阀 2.型号或规格:800*320	个	1			
88	030903001071	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度排烟防火阀 2.型号或规格:1600*500	个	3			
89	030903001072	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度排烟阀 2.型号或规格:800*400	个	5			
90	030903001073	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度排烟阀 2.型号或规格:1000*400	个	9			
91	030903001074	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度排烟阀 2.型号或规格:800*320	个	1			
92	030903001075	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70度防火阀 2.型号或规格:400*250	个	3			
93	030903001076	碳钢调节阀制作安装	1.类型:风管逆止阀 2.型号或规格:400*250	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第341页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
94	030903001077	碳钢调节阀制作安装	1.类型:风管逆止阀 2.型号或规格:160*120	个	2			
95	030903001078	碳钢调节阀制作安装	1.类型:风管逆止阀 2.型号或规格:200*200	个	4			
96	CB461	挡烟垂壁	1.材质:无机纤维防火布,宽度为1.0m 2.详见图纸设计	m	161			
97	CB462	挡烟垂壁	1.材质:无机纤维防火布,宽度为0.5m 2.详见图纸设计	m	2.2			
98	030904001006	通风工程检测、调试		系统	1			
17#塔楼及裙楼								
17#塔楼基础土建								
1	010301001008	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格: MU15蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级: 水泥砂浆 Mb5	m3	4.89			
2	AB560	凿桩头	1.桩径及高度: 综合考虑 2.凿除方式: 自行考虑 3.包含截桩后垃圾外运, 运距自行考虑	m3	54.26			
3	AB561	灌注桩桩头钢筋整理	1.按照桩根数计算 2.钢筋根数综合考虑	根	216			
4	010201003007	旋挖钻孔灌注桩	1.桩的种类及桩长: $\phi 800$ 旋挖钻孔灌注桩, 桩长综合考虑 2.混凝土强度等级:C40 3.桩端进入持力层不小于4米, 要求单桩竖向承载力特征值 $\geq 4500\text{KN}$, 其他详见设计要求。 4.包括钢筋笼的制作安装 5.土质: 综合考虑, 详见地质勘察报告 6.工作内容:工作平台搭拆、桩机竖拆、泥浆制备、埋拔护筒、冲孔及清孔、钢筋笼制作安装、灌注混凝土、场地清运、泥浆清运等全部工作内容 7.含打桩机单次进出场费用及综合考虑其他因素	m3	1573.52			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第342页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	AB562	桩头防水	1.防水材料品种:水泥基渗透结晶防水涂料 2.工作内容: 桩头周边基层处理; 桩头周边及桩顶表面抹水泥基渗透结晶防水涂料, 用量不小于1.5kg/m ² ; 桩顶钢筋根部安装遇水膨胀止水条等 3.按照桩根数计算 4.桩径综合考虑	根	216			
6	010401003007	满堂基础	1.基础形式:无梁式满堂基础 2.混凝土强度等级:C40 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.部位: 包含电梯基坑、集水坑及上返、集水坑现浇盖板等	m ³	3174.35			
7	010401003008	满堂基础	1.基础形式:无梁式满堂基础 2.混凝土强度等级:C40 3.抗渗等级:P8, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.部位: 包含电梯基坑、集水坑及上返、集水坑现浇盖板等	m ³	115.74			
8	010401006030	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 满堂基础、集水坑垫层等	m ³	180.22			
9	010412008006	沟盖板、井盖板、井圈	1.构件名称:预制盖板 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 集水坑盖板 4.包括预制构件的制作及安装等	m ³	0.08			
10	010416001258	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.02			
11	010416001259	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.85			
12	010416001260	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	13.291			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第343页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	010416001261	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	4.795			
14	010416001262	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	2.221			
15	010416001263	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.166			
16	010416001264	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	63.557			
17	010416001265	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ22 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	24.523			
18	010416001266	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	150.483			
19	010416001267	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ28 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	54.432			
20	010416001268	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.18			
21	010416001269	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.013			
22	010416001270	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.603			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第344页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	010416001271	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	2.394			
24	010416002007	预制混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:综合考虑 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.01			
25	AB563	套筒	1.钢筋规格:Φ20	个	1273			
26	AB564	套筒	1.钢筋规格:Φ22	个	48			
27	AB565	套筒	1.钢筋规格:Φ25	个	1423			
28	AB566	套筒	1.钢筋规格:Φ28	个	936			
29	010606012011	零星钢构件	1.钢材品种、规格:钢构件表面均需除锈和做防锈处理,满足设计并达到规范和验收要求 2.部位:铁爬梯、预埋件等	t	0.3			
30	010703001030	卷材防水	1.卷材品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 3.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:地下室底板、桩承台及集水坑等	m ²	1746.17			
31	AB567	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层,刷基层处理剂一遍 2.基层类型:硬基层 3.部位:地下室底板、集水坑	m ²	1746.17			
32	AB568	石油沥青纸胎油毡	1.做法:干铺 2.防水部位:地下室底板	m ²	1746.17			
33	010803003015	保温隔热墙	1.材料品种、规格:50厚挤塑聚苯板 2.部位:集水坑底部斜面	m ²	237.1			
34	AB569	混凝土地面保护层	1.混凝土强度等级:C20 2.做法:50厚C20细石混凝土保护层 3.部位:地下室底板	m ²	1746.17			
35	010703002017	涂膜防水	1.防水膜品种:1.2厚合成高分子防水涂料 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.部位:电梯井坑、集水坑的底面和顶面等	m ²	185.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第345页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	AB570	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比20厚1:2.5防水砂浆 (内掺5%防水剂) 2.部位: 电梯井坑、集水坑的底面和顶面	m2	185.64			
37	010703003008	砂浆防水(潮)	1.防水 (潮) 层种类、厚度:20mm厚1:2防水砂浆 2.防水 (潮) 部位: 墙身防潮层、砖基础两侧等	m2	393.86			
38	010306002006	砖地沟、明沟	1.名称:排水沟 2.沟断面:300*300 3.沟壁厚度:240mm 4.找坡层: 陶粒混凝土找0.5%坡 5.砖、砌块品种、规格: MU10烧结实心砖 6.砌筑砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 7.抹灰砂浆强度等级:20厚防水砂浆 8.混凝土强度等级: C20细石混凝土 9.沟盖板: 铸铁箅子, 详见图集05J927-1 4/48 10.包含模板等措施	m	37.35			
17#塔楼地下一层至±0.00土建								
1	010101001007	平整场地	1.土壤类别: 综合考虑 2.弃土运距: 综合考虑 3.取土运距: 综合考虑	m2	1171.2			
2	AB579	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运输、集中堆放、垃圾外运等 2.工程量:按照建筑物空间体积计算	m3	7437.12			
3	010103001011	土 (石) 方回填	1.回填材料:素土, 达到设计要求 2.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:房心回填 5.工作内容:包括填前压实、填土、碾压、平整、人工配合等与此相关的一切工作内容 6.工程量计算规则:按压 (夯) 实后的体积计算	m3	63.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第346页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	010302001008	实心砖墙	1.墙体类型:保护墙 2.墙体厚度:120mm 3.砖品种、规格:MU15蒸压粉煤灰砖,规格综合考虑 4.砂浆强度等级:水泥砂浆Mb5 5.部位:覆土外墙	m3	25.87			
5	010301001009	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格:MU15蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:水泥砂浆Mb5	m3	34.42			
6	010304001029	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Mb5 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	88.39			
7	010402001028	矩形柱	1.混凝土强度等级:C60 2.柱种类:矩形柱	m3	104.15			
8	010403002018	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C60 3.其他要求:做法满足图纸要求	m3	2.17			
9	010403002019	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C35	m3	179.53			
10	010405001012	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.板底高度:综合考虑	m3	104.88			
11	010405003014	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.板底高度:综合考虑	m3	155.59			
12	010404001043	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C60	m3	310.18			
13	010404001044	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C60P6,掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 3.部位:集水坑	m3	0.57			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第347页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	010404001045	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C60 3.部位: 电梯井壁	m3	73.23			
15	010402001029	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	1.84			
16	010403004013	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	3.57			
17	010403005011	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.1			
18	010410003012	预制过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含预制及安装费用	m3	0.09			
19	010414002016	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧 预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运 输、安装等	m3	0.34			
20	010416001272	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢 筋,Φ4 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	0.1			
21	010416001273	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢 筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	0.002			
22	010416001274	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢 筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	0.003			
23	010416001275	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢 筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	2.169			
24	010416001276	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢 筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	2.46			
25	010416001277	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢 筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	23.232			
26	010416001278	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢 筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连 接、安装	t	7.883			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第348页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	010416001279	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	12.607			
28	010416001280	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	7.621			
29	010416001281	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	3.029			
30	010416001282	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	4.345			
31	010416001283	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ22 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	22.308			
32	010416001284	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	26.563			
33	010416001285	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋, Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.057			
34	010416001286	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋, Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.944			
35	010416001287	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.558			
36	010416001288	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	3.694			
37	010416001289	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	3.363			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第349页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	010416001290	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	54.094			
39	010416001291	砌体加固筋	1.钢筋规格:三级钢筋Φ6.5 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.723			
40	010416002008	预制混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:综合考虑 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.01			
41	AB580	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 16	个	266			
42	AB581	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 18	个	24			
43	AB582	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 20	个	72			
44	AB583	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 22	个	390			
45	AB584	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 25	个	654			
46	AB585	套筒	1.钢筋规格: φ 25	个	123			
47	AB586	套筒	1.钢筋规格: φ 22	个	424			
48	AB587	套筒	1.钢筋规格: φ 20	个	36			
49	010416003023	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网 (20mm*20mm, 丝径1.2mm), 质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面等	m2	457.55			
50	AB588	植筋Φ6.5	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	2200			
51	AB589	植筋Φ8	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第350页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	AB590	植筋Φ10	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	152			
53	AB591	植筋Φ12	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	64			
54	010401006031	垫层	1.混凝土强度:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:地面砼垫层	m3	108.58			
55	010803003016	保温隔热墙	1.材料品种、规格:50厚挤塑聚苯板 2.部位:地下室侧墙、覆土外墙等	m2	215.58			
56	AB592	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:覆土侧墙防水找平层	m2	431.16			
57	AB593	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:地下一层有水设备间地面等	m2	71.49			
58	010703001031	卷材防水	1.卷材品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下室墙身防水	m2	215.58			
59	010703001032	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下一层有水设备间等	m2	97.01			
60	010401006032	垫层	1.混凝土强度:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:室外台阶平台	m3	11.26			
61	010407001011	其他构件	1.混凝土强度等级:C15 2.断面:综合考虑 3.部位:砼台阶	m3	2.11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第351页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
62	010407002009	散水、坡道	1.名称:细石混凝土散水 2.做法: 40厚C20细石混凝土, 上撒1:1水泥砂子压实赶光; 150厚C15混凝土; 素土夯实, 向外坡4% 3.部位: 散水	m2	60.98			
63	010407002010	坡道	1.名称: 坡道 2.40厚毛面花岗石板 3.30厚1:3干硬性水泥砂浆 4.素水泥浆一道 5.150厚C15混凝土, 内配Φ12@200 双层双向钢筋 (钢筋单独列清单项) 6.素土夯实, 压实系数0.93	m2	6			
17#塔楼地下一层至±0.00装饰								
1	020102001017	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格: 20~25 厚文登白石质板材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位: 室外平台	m2	75.08			
2	020108001007	石材台阶面	1.面层形式、材料种类、规格: 20~25 厚文登白石质板材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类: 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位: 室外台阶	m2	32.52			
3	020101003033	混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:200厚C25混凝土 (内配钢筋网Q6@200双层双向通长布置) (钢筋单独列清单项) 2.部位: 车库地面	m2	836.91			
4	020101003034	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 100厚C20细石混凝土内配Φ4@200 双向钢筋网片 (钢筋单独列清单项), 表面抹1:1水泥砂子随打随抹光 2.部位: 地下一层无水设备间等楼面	m2	6.54			
5	BB056	金刚砂耐磨地面	1.做法: 表面撒2-3厚金刚砂地坪材料 (金刚砂每平方米用量不少于5kg), 颜色采用铬绿色, 合金骨料, 专用抹平机压实抹平 2.部位: 车库地面	m2	836.91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第352页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	020102002013	块料楼地面	1.材料种类、规格:10厚800*800地砖铺实拍平,稀水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:地下一层侯梯厅	m ²	29.45			
7	020105002021	面砖踢脚线	1.面层材料种类:1:2.5水泥砂浆贴瓷砖踢脚线 2.形式:直形 3.粘接方式:4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位:地下一层侯梯厅	m ²	1.55			
8	020101003035	不发火细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C25不发火细石混凝土,随打随抹光,素水泥浆一道 2.部位:车库地下一层配电室、配电间、弱电机房等楼面	m ²	221			
9	020101003036	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:70厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网片(钢筋单独列清单项),表面抹1:1水泥砂子随打随抹光 2.部位:地下一层有水设备间等	m ²	71.49			
10	020202001012	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:独立柱面	m ²	54.56			
11	020201001097	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位:有水设备间等内墙	m ²	360.77			
12	020201001098	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位:有水设备间等内墙	m ²	71.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第353页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	020201001099	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间外等内墙	m2	933.95			
14	020201001100	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间外等内墙	m2	1120.15			
15	020201001101	墙面刮腻子	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位:内墙	m2	2108.66			
16	020201001102	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:管道井内侧	m2	51.21			
17	020201001103	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:管道井内侧	m2	17.22			
18	BB057	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m2	2108.66			
19	020301001021	天棚刮腻子	1.基层处理,满足设计要求 2.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 3.部位:所有顶棚	m2	1584.39			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第354页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	020301001022	天棚抹灰	1.基层处理, 满足设计要求 3.做法: 3厚聚合物抗裂砂浆 4.部位: 所有顶棚	m2	1584.39			
21	020402007058	防火门	1.钢制甲级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	24.57			
22	020402007059	防火门	1.钢制乙级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	2.52			
23	020402007060	防火门	1.木制丙级防火门 2.材料种类:木制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	3.6			
24	020403003004	防火卷帘门	1.门的类型: 特级复合防火卷帘, 耐火极限 $\geq 3.0h$ 2.起动装置品种:含电机、遥控等 3.满足设计及规范要求	m2	111.89			
17#塔楼 ± 0.00 以上土建								
1	AB612	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运输、集中堆放、垃圾外运等 2.工程量:按照建筑物空间体积计算	m3	137415.53			
2	010304001030	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块 $\geq MU3.5$ 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	958			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第355页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010304001031	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:100mm和150mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块 \geq MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Mb5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	13.26			
4	010304001032	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块 \geq MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	60.6			
5	010304001033	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:B05级自保温加气混凝土砌块墙 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块 \geq MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	1076.02			
6	010402001030	矩形柱	1.混凝土强度等级:C60 2.柱种类:矩形柱	m3	760.57			
7	010402001031	矩形柱	1.混凝土强度等级:C50 2.柱种类:矩形柱	m3	528.37			
8	010402001032	矩形柱	1.混凝土强度等级:C40 2.柱种类:矩形柱	m3	594.07			
9	010403002020	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C60 3.其他要求:做法满足图纸要求	m3	15.87			
10	010403002021	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C50 3.其他要求:做法满足图纸要求	m3	16.53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第356页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	010403002022	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C40 3.其他要求:做法满足图纸要求	m3	23.9			
12	010403002023	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.其他要求:做法满足图纸要求	m3	2243.39			
13	010405001013	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度:综合考虑 4.其他要求:做法满足图纸要求	m3	445.41			
14	010405003015	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度:综合考虑 4.其他要求:做法满足图纸要求	m3	4003.43			
15	010404001046	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C60	m3	722.31			
16	010404001047	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C60 3.部位:电梯井壁	m3	346.72			
17	010404001048	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C50	m3	544.65			
18	010404001049	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C50 3.部位:电梯井壁	m3	276.83			
19	010404001050	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C40	m3	872.05			
20	010404001051	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C40 3.部位:电梯井壁	m3	395.48			
21	010402001033	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	1147.57			
22	010403004014	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	36.72			
23	010403004015	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	45			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第357页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	010403005012	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	6.97			
25	010410003013	预制过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含预制及安装费用	m3	14.61			
26	010406001021	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C30 2.梯板厚度:100mm 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	633.83			
27	010406001022	直形楼梯	1.梯板厚度每增减10mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	1277.41			
28	010405008005	雨篷、阳台板	1.名称:砼雨篷 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30	m3	2.49			
29	010405007009	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 框架边梁外挑部分等 4.其他要求: 做法满足图纸要求	m3	71.31			
30	010414002017	其他构件	1.构件名称、规格:栏板、 综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	19.47			
31	010414002018	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧 预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运 输、安装等	m3	14.46			
32	010302006004	零星砌砖	1.构件名称:砖台阶 2.砖品种、规格:蒸压粉煤 灰砖 3.砂浆强度等级:混合砂浆 Mb5.0	m3	2.14			
33	010416001292	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢 筋,Φ4 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	1.918			
34	010416001293	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢 筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	0.394			
35	010416001294	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢 筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	0.411			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第358页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	010416001295	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.075			
37	010416001296	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	11.919			
38	010416001297	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	161.441			
39	010416001298	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	151.439			
40	010416001299	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	379.1			
41	010416001300	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	34.844			
42	010416001301	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	234.881			
43	010416001302	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	28.717			
44	010416001303	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	126.296			
45	010416001304	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ22 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	216.868			
46	010416001305	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	348.991			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第359页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	010416001306	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	4.483			
48	010416001307	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	18.644			
49	010416001308	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	13.863			
50	010416001309	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	129.609			
51	010416001310	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	165.691			
52	010416001311	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	325.411			
53	010416002009	预制混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合考虑 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.596			
54	010416001312	砌体加固筋	1.钢筋规格:三级钢筋 Φ6.5 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	13.787			
55	AB613	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 16	个	1866			
56	AB614	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 18	个	576			
57	AB615	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 20	个	3524			
58	AB616	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 22	个	7184			
59	AB617	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 25	个	6521			
60	AB618	套筒	1.钢筋规格: φ 20	个	1813			
61	AB619	套筒	1.钢筋规格: φ 22	个	2195			
62	AB620	套筒	1.钢筋规格: φ 25	个	3816			
63	AB621	植筋 Φ6.5	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	790			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第360页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
64	AB622	植筋 Φ8	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	518			
65	AB623	植筋 Φ10	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	606			
66	AB624	植筋 Φ12	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	32804			
67	010606012012	零星钢构件	1.钢材品种、规格:钢构件表面均需除锈和做防锈处理,满足设计并达到规范和验收要求 2.部位:铁爬梯、电梯吊钩、检修钢梯等 3.做法详见图纸	t	0.3			
68	010416003024	钢丝网片	1.材料品种、规格:16号钢丝网 (20mm*20mm) 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:楼梯间墙及人流通间墙	m2	3416.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第361页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	010416003025	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网 (20mm*20mm, 丝径1.2mm), 质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位: 不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面等	m2	6999.14			
70	010703002018	涂膜防水	1.材料品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:上人屋面、不上人屋面	m2	2290.64			
71	010803001014	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:最薄处30厚轻骨料混凝土2%找坡 2.部位: 上人屋面、不上人屋面	m2	1911.72			
72	AB625	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥防水砂浆找平层 2.基层类型: 硬基层 3.部位:上人屋面、不上人屋面	m2	1911.72			
73	010803001015	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:75厚挤塑聚苯板, 燃烧性能B1级 2.铺贴连接方式: 综合考虑 3.部位: 上人屋面、不上人屋面	m2	1766.68			
74	AB626	细石砼找平层	1.30厚C20细石混凝土找平层 2.部位: 上人屋面、不上人屋面	m2	1911.72			
75	AB627	细石砼找平层	1.35厚C20细石混凝土找平层 2.部位: 空调机基础	m2	16.24			
76	010702001013	卷材防水	1.卷材品种: 4厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材(自带保护层)) +3 厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位: 不上人屋面	m2	1161.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第362页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
77	010702001014	卷材防水	1.卷材品种: 4+3 厚聚乙烯 胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及 附加层等 3.部位: 上人屋面、室外平 台、设备平台	m2	1886.84			
78	AB628	隔离层	1.做法:10厚1:4石灰砂浆 2.部位:上人屋面、室外平 台、设备平台	m2	1592.39			
79	010702003005	细石混凝土屋面	1.混凝土强度等级、厚 度: 50厚C20 细石混凝土随 打随抹平 (内配(Φ4@100 双向钢筋网片) (钢筋单 独列清单项), 6mx6m 分 缝,缝宽20,密封胶嵌缝 2.部位: 上人屋面	m2	968.58			
80	010702003006	细石混凝土屋面	1.混凝土强度等级、厚 度: 40厚C20 细石混凝土抹 平, 6mx6m 分缝,缝宽20,密 封胶嵌缝 2.部位: 室外平台、设备平 台	m2	527.6			
81	AB629	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:最薄 处20mm厚1:2.5水泥防水砂 浆找坡, 表面抹平 2.基层类型: 硬基层层 3.部位:室外平台、设备平 台	m2	623.81			
82	010803001016	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:500宽75 厚岩棉防火隔离带, 燃烧 性能A级 3.部位: 屋顶与外墙交界 处、屋顶开口部位四周的 保温层	m2	145.05			
83	AB630	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型: 硬基层 3.部位:一层及以上有水设 备间楼面	m2	137.97			
84	010703001033	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚聚乙烯丙 纶防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及 附加层、基层处理等 3.防水部位:一层及以上有 水设备间楼面	m2	317.81			
85	010803003017	保温隔热墙	1.材料名称、规格: 80厚复 合岩棉保温板, 燃烧性能A 级 2.铺贴连接方式: 综合考虑 3.部位: 外墙、外边梁等保 温	m2	76.02			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第363页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	010803003018	保温隔热墙	1.材料名称、规格: 100厚复合岩棉保温板, 燃烧性能A级 2.铺贴连接方式: 综合考虑 3.部位: 幕墙与各层楼板、隔墙外沿间的缝隙处等	m ²	21.28			
87	010803003019	保温隔热墙	1.材料名称、规格: 50厚复合保温板 (挤塑板为30厚, 外部为20厚不燃材料保护层) 2.铺贴连接方式: 综合考虑 3.部位: 外墙、外边梁等保温	m ²	273.29			
88	010803003020	保温隔热墙	1.材料名称、规格: 100厚复合保温板 (挤塑板为80厚, 外部为20厚不燃材料保护层) 2.铺贴连接方式: 综合考虑 3.部位: 外墙、外边梁等保温	m ²	5641.25			
89	AB631	镀锌钢板托板	1.名称、规格: 镀锌钢板厚 $\geq 1.5\text{mm}$ 2.部位: 幕墙与各层楼板、隔墙外沿间的缝隙处等	m ²	14.58			
90	010703002019	涂膜防水	1.材料品种: 1.2厚合成高分子防水涂料 2.工作内容: 含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位: 雨棚、风井顶板、机房层独立柱等	m ²	858.76			
91	010702004005	屋面排水管	1.排水管品种、规格: HDPE雨水管 $\Phi 110$ 2.包含铸铁雨水口、雨水斗	m	22.75			
92	AB632	缓降救生器	1.层数及安全绳长度综合考虑 2.质量符合设计及规范要求	个	45			
93	010401004008	设备基础	1.基础形式、材料种类: 砼设备基础 2.混凝土强度等级: C20 3.部位: 屋面设备基础	m ³	63.88			
94	010414002019	其他构件	1.构件名称、规格: 水簸箕 2.混凝土强度等级: 预制砼 C20	m ³	0.07			
95	AB633	屋面排气帽	1.具体做法详见图集03J930第310页	个	44			
96	AB634	屋面排气管	1.具体做法详见图集03J930第310页	m	345.6			
17#塔楼±0.00以上装饰								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第364页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	020101003037	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 30厚C20细石混凝土, 水泥沙子随打随抹光 2.部位:一层及以上有水设备间楼面	m2	137.97			
2	020101003038	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 50厚C20细石混凝土随打随抹光 2.部位:一层及以上无水设备间楼面	m2	412.46			
3	020101001010	水泥防水砂浆雨棚面	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:2.5防水砂浆 2.部位:雨棚、风井顶板、机房层独立柱等	m2	858.76			
4	020102001018	石材楼地面	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:楼梯间平台	m2	263.01			
5	020106001012	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.含防滑条 5.部位:楼梯踏步	m2	633.83			
6	020105002022	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.粘接方式:3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位:楼梯间	m2	44.6			
7	020105002023	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.粘接方式:3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位:楼梯间	m2	72.85			
8	BB059	滴水线	1.材料:瓷砖 2.部位:楼梯斜板下	m2	26.08			
9	020108003004	水泥砂浆台阶面	1.厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆 2.部位:屋面出入口等	m2	11.99			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第365页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	020302001003	天棚吊顶	1.吊顶形式:石膏板吊顶 2.龙骨材料种类:吊杆为 $\phi 8$ 镀锌钢丝,U型轻钢主龙骨规格为40X50,次龙骨规格为50X70 3.面层材料种类:防水石膏板 4.具体详见设计图纸及图集L13J6第37页大样11 5.计算规则按水平投影面积计算	m ²	178.29			
11	020202001013	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:独立柱面	m ²	4240.9			
12	020201001104	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:15厚1:3水泥砂浆找平层 4.部位:女儿墙内侧等	m ²	145.91			
13	020201001105	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:5厚抗裂砂浆,掺加5%的有机硅防水剂 3.部位:外墙、女儿墙内侧等	m ²	17477.42			
14	020201001106	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位:有水设备间等内墙	m ²	297.04			
15	020201001107	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位:有水设备间等内墙	m ²	464.03			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第366页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	020201001108	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间内外墙	m2	13189.82			
17	020201001109	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间内外墙	m2	18105.77			
18	020201001110	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼内墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井、管道井内侧	m2	1630.44			
19	020201001111	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井、管道井内侧	m2	1195.89			
20	020201001112	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:30厚无机保温砂浆 3.部位:挑檐下、窗侧、雨棚、风井顶板等	m2	4773.48			
21	020201001113	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:25厚无机保温砂浆 3.部位:外墙砼面	m2	7223.17			
22	020201001114	墙面刮腻子	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位:楼梯间内墙	m2	3416.24			
23	BB060	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:墙面	m2	53013.91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第367页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	020507001019	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙面等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙涂料 3.做法:喷或滚刷弹性涂料;喷或滚刷底涂料;刮柔性耐水腻子 4.具体详见设计文件要求 5.部位:女儿墙内侧	m2	261.67			
25	020507001020	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙面等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙真石漆 3.具体详见设计文件要求 4.部位:钢筋砼外墙、砌体外墙、室外平台等	m2	16765.65			
26	020507001021	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙面等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙金属漆 3.具体详见设计文件要求 4.部位:其他等	m2	208.69			
27	020301001023	天棚刮腻子	1.基层处理,满足设计要求 2.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 3.部位:楼梯间顶棚	m2	1093.33			
28	020301001024	天棚抹灰	1.基层处理,满足设计要求 2.做法:3厚聚合物抗裂砂浆 3.部位:楼梯间顶棚	m2	1093.33			
29	020402007061	防火门	1.钢制甲级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	27			
30	020402007062	防火门	1.钢制乙级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	255.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第368页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	020402007063	防火门	1.木制丙级防火门 2.材料种类:木制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	124.56			
32	020402001020	金属平开门	1.门窗的类型:平开门联窗 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	931.11			
33	020402001021	金属平开门	1.门窗的类型:平开门联窗(带消防救援窗口) 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	39.39			
34	020402001022	金属平开门	1.门窗的类型:平开门联窗 2.材料种类、规格:铝合金安全玻璃门窗 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	45.08			
35	020402001023	金属平开门	1.门窗的类型:平开门 2.材料种类、规格:铝合金安全玻璃门窗 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	64.92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第369页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	020406003026	金属固定窗	1.门窗的类型: 固定窗 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	629.18			
37	020406003027	金属固定窗	1.门窗的类型: 固定窗 (带消防救援窗口) 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	158.51			
38	020406003028	金属固定窗	1.门窗的类型: 内上悬窗 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	5322.87			
39	020406003029	金属固定窗	1.门窗的类型: 固定普通窗 2.材料种类、规格: 铝合金安全玻璃窗 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	477.85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第370页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	020406003030	金属固定窗	1.门窗的类型: 内上悬窗 (带消防救援窗口) 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	37.73			
41	BB061	金属固定窗	1.门窗的类型: 推拉窗 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	2.1			
42	020406004008	防雨百叶窗	1.材料种类、规格:固定铝合金窗 2.规格、尺寸: 综合考虑 3.开启方式: 综合考虑	m2	14.36			
43	020107001026	防护栏杆	1.高度规格:不锈钢1200mm, 详见图纸 2.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有预留孔洞封堵等 3.部位: 室外平台栏杆	m	42.3			
44	020107001027	防护栏杆	1.高度规格:不锈钢1100mm, 详见图纸 2.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有预留孔洞封堵等 3.部位: 室外平台栏杆	m	371.36			
45	020107001028	楼梯水平段栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 1050mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项 (一类栏杆),预埋件参照L13J8-71-2	m	2.55			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第371页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	020107001029	楼梯栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 900mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项 (一类栏杆), 预埋件参照L13J8-71-2, 楼梯靠墙扶手选用L13J8-63-1	m	351.27			
47	020107001030	防护栏杆	1.高度规格:不锈钢900mm, 详见图纸 2.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有预留孔洞封堵等 3.部位: 外墙窗处	m	1579.88			
48	020107001031	防护栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 700mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有预留孔洞封堵等 4.竖向栏杆间距为110mm 5.详见设计图纸	m	235.85			
49	020406004009	通风防雨百叶	1.材料种类、规格:铝合金 2.规格、尺寸: 综合考虑 3.开启方式: 综合考虑	m ²	7.44			
17#裙楼基础土建								
1	AB661	凿桩头	1.桩径及高度: 综合考虑 2.凿除方式: 自行考虑 3.包含截桩后垃圾外运, 运距自行考虑	m ³	17.33			
2	010301001010	砖基础	1.基础形式: 条形 2.砖品种、规格: MU15蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级: 水泥砂浆Mb5	m ³	1.79			
3	AB662	灌注桩桩头钢筋整理	1.按照桩根数计算 2.钢筋根数综合考虑	根	69			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第372页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	010201003008	旋挖钻孔灌注桩	1.桩的种类及桩长: ϕ 800旋挖钻孔灌注桩, 桩长综合考虑 2.混凝土强度等级:C40 3.桩端进入持力层不小于2.5米, 要求单桩竖向承载力特征值 \geq 3500KN, 其他详见设计要求。 4.包括钢筋笼的制作安装 5.土质: 综合考虑, 详见地质勘察报告 6.工作内容:工作平台搭拆、桩机竖拆、泥浆制备、埋拔护筒、冲孔及清孔、钢筋笼制作安装、灌注混凝土、场地清运、泥浆清运等全部工作内容 7.含打桩机单次进出场费用及综合考虑其他因素	m3	502.65			
5	AB663	桩头防水	1.防水材料品种:水泥基渗透结晶防水涂料 2.工作内容: 桩头周边基层处理; 桩头周边及桩顶表面抹水泥基渗透结晶防水涂料, 用量不小于1.5kg/m ² ; 桩顶钢筋根部安装遇水膨胀止水条等 3.按照桩根数计算 4.桩径综合考虑	根	69			
6	010401003009	满堂基础	1.基础形式:有梁式满堂基础 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.部位: 包含电梯基坑、集水坑及上返、集水坑现浇盖板、楼梯起步基础等	m3	417.03			
7	010401002002	桩承台	1.基础形式: 桩承台 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	328.54			
8	010401006033	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 满堂基础、集水坑、桩承台垫层等	m3	222.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第373页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	010408001030	后浇带	1.部位:基础底板 2.混凝土强度等级:C40 3.抗渗等级:P6,掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	12.64			
10	010405003016	平板	1.构件名称:抗水板 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:综合考虑 4.部位:基础底板后浇带	m3	7.58			
11	AB664	钢板止水带	1.构件名称:钢板止水带 300*3 2.钢材品种、规格:详见设计图纸 3.部位:筏板后浇带处	m	74			
12	010408001031	后浇带	1.部位:基础梁 2.混凝土强度等级:C40 3.抗渗等级:P6,掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.成品钢筋网片一层 5.详见图纸	m3	1.44			
13	010416001313	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.53			
14	010416001314	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.047			
15	010416001315	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	4.497			
16	010416001316	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ14 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	31.896			
17	010416001317	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋,Φ16 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	2.921			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第374页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	010416001318	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 20$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.769			
19	010416001319	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 22$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	6.233			
20	010416001320	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 25$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	57.507			
21	010416001321	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋, $\Phi 8$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.004			
22	010416001322	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 6$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.021			
23	010416001323	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 8$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	8.103			
24	010416001324	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 10$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.69			
25	AB665	套筒	1.钢筋规格: $\phi 22$	个	16			
26	010416001325	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 12$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	9.775			
27	AB666	套筒	1.钢筋规格: $\phi 25$	个	912			
28	010606012013	零星钢构件	1.钢材品种、规格: 钢构件表面均需除锈和做防锈处理, 满足设计并达到规范和验收要求 2.部位: 铁爬梯、预埋件等	t	0.1			
29	AB667	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层, 刷基层处理剂一遍 2.基层类型: 硬基层 3.部位: 地下室底板、集水坑	m ²	1179.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第375页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	AB668	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型:硬基层 3.部位:桩承台、集水坑、电梯基坑等	m2	521.4			
31	010703001034	卷材防水	1.卷材品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 3.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:地下室底板、桩承台及集水坑等	m2	1440.34			
32	AB669	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层,刷基层处理剂一遍 2.基层类型:硬基层 3.部位:地下室底板、桩承台及集水坑等	m2	1440.34			
33	AB670	石油沥青纸胎油毡	1.做法:干铺 2.防水部位:地下室底板	m2	1440.34			
34	AB671	混凝土地面保护层	1.混凝土强度等级:C20 2.做法:50厚C20细石混凝土保护层 3.部位:地下室底板	m2	1179.64			
35	AB672	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比20厚1:2.5防水砂浆 (内掺5%防水剂) 2.部位:电梯基坑	m2	42.42			
36	010703002020	涂膜防水	1.防水膜品种:1.2厚合成高分子防水涂料 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.部位:电梯基坑	m2	42.42			
37	010703003009	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20mm厚1:2防水砂浆 2.防水(潮)部位:墙身防潮层、砖基础两侧等	m2	96.85			
17#裙楼地下一层至±0.00土建								
1	010101001008	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m2	1152.95			
2	AB676	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运输、集中堆放、垃圾外运等 2.工程量:按照建筑物空间体积计算	m3	7782.41			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第376页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010103001012	土(石)方回填	1.回填材料:素土,达到设计要求 2.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:房心回填 5.工作内容:包括填前压实、填土、碾压、平整、人工配合等与此相关的一切工作内容 6.工程量计算规则:按压(夯)实后的体积计算	m3	470.22			
4	010302001009	实心砖墙	1.墙体类型:保护墙 2.墙体厚度:120mm 3.砖品种、规格:MU15蒸压粉煤灰砖,规格综合考虑 4.砂浆强度等级:水泥砂浆Mb5 5.部位:与车库相交侧墙	m3	17.13			
5	010301001011	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格:MU15蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:水泥砂浆Mb5	m3	6.59			
6	010304001034	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块 \geq MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Mb5 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	133.9			
7	010402001034	矩形柱	1.混凝土强度等级:C35 2.柱种类:矩形柱	m3	92.04			
8	010402001035	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30 2.柱种类:矩形柱	m3	12.43			
9	010403002024	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C35	m3	209.1			
10	010405001014	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.板底高度:综合考虑	m3	213.93			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第377页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	010405003017	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.板底高度:综合考虑	m3	13.82			
12	010404001052	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C35	m3	94.14			
13	010404001053	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C35P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水 剂满足图纸设计要求 3.部位: 电梯井壁	m3	3.63			
14	010402001036	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	3.9			
15	010403004016	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	3.52			
16	010403005013	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.1			
17	010410003014	预制过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含预制及安装费用	m3	0.19			
18	010406001023	直形楼梯	1.梯板厚度每增减10mm 2.混凝土强度等级:C35 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	494.48			
19	010406001024	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C35 2.梯板厚度:100mm 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	115.26			
20	010405007010	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.部位: 楼梯滑动支座 4.其他要求: 做法满足图纸 要求	m3	0.64			
21	010414002020	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧 预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运 输、安装等	m3	0.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第378页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	010408001032	后浇带	1.部位: 梁 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.成品钢筋网片一层 5.详见图纸	m3	1.82			
23	010408001033	后浇带	1.部位: 楼板 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.成品钢筋网片一层 5.详见图纸	m3	3.73			
24	010408001034	后浇带	1.部位: 墙 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	0.89			
25	010412001002	预制平板	1.构件名称: 预制抗水板 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:120mm 4.部位: 地下室外墙后浇带 5.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	0.82			
26	AB677	钢板止水带	1.构件名称:钢板止水带 300*3 2.钢材品种、规格:详见设计图纸 3.部位: 负1层外墙后浇带处	m	7.4			
27	010416001326	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋,Φ4 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.245			
28	010416001327	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.004			
29	010416001328	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.003			
30	010416001329	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.005			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第379页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	010416001330	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.089			
32	010416001331	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.083			
33	010416001332	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	18.926			
34	010416001333	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	8.494			
35	010416001334	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	5.011			
36	010416001335	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	3.822			
37	010416001336	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	2.091			
38	010416001337	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	4.668			
39	010416001338	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ22 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	19.232			
40	010416001339	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	22.037			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第380页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	010416001340	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.116			
42	010416001341	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.998			
43	010416001342	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.939			
44	010416001343	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	6.023			
45	010416001344	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	13.678			
46	010416001345	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	10.865			
47	010416001346	砌体加固筋	1.钢筋规格:三级钢筋 Φ6.5 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.859			
48	AB678	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 18	个	72			
49	010416002010	预制混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合考虑 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.072			
50	AB679	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 20	个	115			
51	AB680	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 22	个	381			
52	AB681	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 25	个	398			
53	AB682	套筒	1.钢筋规格: φ 25	个	127			
54	AB683	套筒	1.钢筋规格: φ 22	个	398			
55	AB684	套筒	1.钢筋规格: φ 20	个	32			
56	AB685	植筋 Φ6.5	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第381页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	AB686	植筋 $\Phi 8$	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	4			
58	AB687	植筋 $\Phi 10$	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	68			
59	010416003026	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网 (20mm*20mm, 丝径 1.2mm), 质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面等	m ²	402.58			
60	AB688	植筋 $\Phi 12$	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	120			
61	010416003027	钢丝网片	1.材料品种、规格:16号钢丝网 (20mm*20mm) 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:楼梯间墙及人流通 道间墙	m ²	625.15			
62	AB689	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:覆土侧墙防水找平层、首层地沟沟内	m ²	124.84			
63	010401006034	垫层	1.混凝土强度:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:地面砼垫层	m ³	91.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第382页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
64	AB690	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型:硬基层 3.部位:覆土侧墙防水保护层	m2	160.64			
65	010803003021	保温隔热墙	1.材料品种、规格:50厚挤塑聚苯板 2.部位:地下室侧墙、覆土外墙等	m2	142.74			
66	010703001035	卷材防水	1.卷材品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下室墙身防水	m2	142.74			
67	010407002011	坡道	1.名称:坡道 2.40厚毛面花岗石板 3.30厚1:3干硬性水泥砂浆 4.素水泥浆一道 5.150厚C15混凝土,内配Φ12@200双层双向钢筋(钢筋单独列清单项) 6.素土夯实,压实系数0.93	m2	1.92			
68	010407002012	散水、坡道	1.名称:细石混凝土散水 2.做法:40厚C20细石混凝土,上撒1:1水泥砂子压实赶光;150厚C15混凝土;素土夯实,向外坡4% 3.部位:散水	m2	83.96			
69	010401006035	垫层	1.混凝土强度:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:室外台阶平台	m3	13.66			
70	010407001012	其他构件	1.混凝土强度等级:C15 2.断面:综合考虑 3.部位:砼台阶	m3	2.3			
17#裙楼地下一层至±0.00装饰								
1	020102001019	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20~25厚文登白石质板 材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:室外平台	m2	91.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第383页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	020108001008	石材台阶面	1.面层形式、材料种类、规格: 20~25 厚文登白石质板材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类: 30厚 1:3 干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位: 室外台阶	m ²	42			
3	020101003039	混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:200厚C25混凝土 (内配钢筋网Q6@200双层双向通长布置) (钢筋单独列清单项) 2.部位: 车库地面	m ²	792.93			
4	BB063	金刚砂耐磨地面	1.做法: 表面撒2-3厚金刚砂地坪材料 (金刚砂每平方米用量不少于5kg)、颜色采用铬绿色,合金骨料,专用抹平机压实抹平 2.部位: 车库地面	m ²	792.93			
5	020101003040	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 100厚C20细石混凝土内配Φ4@200 双向钢筋网片 (钢筋单独列清单项), 表面抹1:1水泥砂子随打随抹光 2.部位: 地下一层无水设备间等楼面	m ²	241.98			
6	020102001020	石材楼地面	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3 干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位: 楼梯间平台	m ²	90.22			
7	020106001013	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3 干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.含防滑条 5.部位: 楼梯踏步	m ²	115.26			
8	020105002024	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.粘接方式:4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位: 楼梯间	m ²	16.43			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第384页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	020105002025	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.粘接方式:4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位: 楼梯间	m2	9.13			
10	BB064	滴水线	1.材料:瓷砖 2.部位:楼梯斜板下	m2	3.52			
11	020102002014	块料楼地面	1.材料种类、规格:10厚800*800地砖铺实拍平,稀水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位: 地下一层侯梯厅	m2	31.97			
12	020105002026	面砖踢脚线	1.面层材料种类:1:2.5水泥砂浆贴瓷砖踢脚线 2.形式:直形 3.粘接方式:4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位: 地下一层侯梯厅	m2	2.61			
13	020202001014	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理, 满足设计要求 3.做法: 10厚1:3水泥砂浆到顶抹平; 7厚1:3水泥砂浆打底扫毛; 机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位: 独立柱面	m2	296.8			
14	020201001115	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理, 满足设计要求 3.做法: 10厚1:3水泥砂浆到顶抹平; 7厚1:3水泥砂浆打底扫毛; 机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位: 除有水设备间外等内墙	m2	319.71			
15	020201001116	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理, 满足设计要求 3.做法: 10厚1:3水泥砂浆到顶抹平; 7厚1:3水泥砂浆打底扫毛; 机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位: 除有水设备间外等内墙	m2	1582.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第385页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	020201001117	墙面刮腻子	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位:内墙	m2	2160.27			
17	020201001118	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井内侧	m2	75.18			
18	BB065	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m2	2165.53			
19	020301001025	天棚刮腻子	1.基层处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位:所有顶棚	m2	1803.45			
20	020301001026	天棚抹灰	1.基层处理,满足设计要求 3.做法:3厚聚合物抗裂砂浆 4.部位:所有顶棚	m2	1803.45			
21	020402007064	防火门	1.钢制甲级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	17.2			
22	020402007065	防火门	1.钢制乙级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	10.08			
23	020107001032	楼梯栏杆	1.材质:不锈钢 2.高度:900mm 3.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项(一类栏杆),预埋件参照L13J8-71-2,楼梯靠墙扶手选用L13J8-63-1	m	49.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第386页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	17#裙楼±0.00以上土建							
1	AB713	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运输、集中堆放、垃圾外运等 2.工程量:按照建筑物空间体积计算	m3	22251.62			
2	010304001035	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	587.24			
3	010304001036	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:100mm和150mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Mb5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	11.49			
4	010304001037	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:B05级自保温加气混凝土砌块墙 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	64.6			
5	010402001037	矩形柱	1.混凝土强度等级：C30 2.柱种类：矩形柱	m3	393.06			
6	010403002025	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.其他要求：做法满足图纸要求	m3	562.79			
7	010405001015	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度:综合考虑 4.其他要求：做法满足图纸要求	m3	412.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第387页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	010405003018	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度: 综合考虑 4.其他要求: 做法满足图纸要求	m3	143.86			
9	010404001054	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	4.71			
10	010402001038	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	174.84			
11	010403004017	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	33.74			
12	010403005014	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	6.19			
13	010410003015	预制过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含预制及安装费用	m3	0.1			
14	010405007011	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 框架边梁外挑部分等 4.其他要求: 做法满足图纸要求	m3	43.08			
15	010406001025	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C30 2.梯板厚度:100mm 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	263.84			
16	010414002021	其他构件	1.构件名称、规格:栏板、综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	18.21			
17	010406001026	直形楼梯	1.梯板厚度每增减10mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	877.51			
18	010408001035	后浇带	1.部位: 梁 2.混凝土强度等级: C35 膨胀砼 3.含后浇带凿毛等完成该工作的所有内容	m3	3.6			
19	010408001036	后浇带	1.部位: 楼板 2.混凝土强度等级: C35 膨胀砼 3.含后浇带凿毛等完成该工作的所有内容	m3	11.22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第388页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	010414002022	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	1.79			
21	010302006005	零星砌砖	1.构件名称:砖台阶 2.砖品种、规格:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:混合砂浆 Mb5.0	m3	0.54			
22	010416001347	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.676			
23	010416001348	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	39.541			
24	010416001349	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	13.23			
25	010416001350	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	35.197			
26	010416001351	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.058			
27	010416001352	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	3.983			
28	010416001353	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	15.995			
29	010416001354	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	16.795			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第389页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	010416001355	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 22$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	34.173			
31	010416001356	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 25$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	93.104			
32	010416001357	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋, $\Phi 6$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.122			
33	010416001358	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋, $\Phi 8$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	3.912			
34	010416001359	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 6$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.631			
35	010416001360	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 8$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	27.758			
36	010416001361	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 10$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	23.66			
37	010416001362	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, $\Phi 12$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	35.467			
38	010416001363	砌体加固筋	1.钢筋规格: 三级钢筋 $\Phi 6.5$ 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	4.186			
39	AB714	电渣压力焊	1.钢筋规格: $\phi 18$	个	344			
40	AB715	电渣压力焊	1.钢筋规格: $\phi 20$	个	300			
41	AB716	电渣压力焊	1.钢筋规格: $\phi 22$	个	356			
42	AB717	电渣压力焊	1.钢筋规格: $\phi 25$	个	1499			
43	AB718	套筒	1.钢筋规格: $\phi 20$	个	249			
44	AB719	套筒	1.钢筋规格: $\phi 22$	个	672			
45	AB720	套筒	1.钢筋规格: $\phi 25$	个	1037			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第390页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	AB721	植筋 $\Phi 6.5$	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	4894			
47	AB722	植筋 $\Phi 8$	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	42			
48	AB723	植筋 $\Phi 10$	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	366			
49	AB724	植筋 $\Phi 12$	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	3960			
50	010416003028	钢丝网片	1.材料品种、规格:16号钢丝网 (20mm*20mm) 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:楼梯间墙及人流通间墙	m ²	1413.91			
51	010416003029	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网 (20mm*20mm, 丝径1.2mm), 质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面等	m ²	1615.14			
52	010703004004	变形缝	1.材料种类:铝板 2.变形缝部位:屋面 3.缝宽度:综合考虑 4.具体做法详见L13J14中21页详图2	m	32.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第391页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
53	010703004005	变形缝	1.材料种类:铝合金/不锈钢面板 2.变形缝部位:顶棚 3.缝宽度:综合考虑 4.具体做法详见L13J14中18页详图3	m	3.8			
54	010703004006	变形缝	1.材料种类:铝合金/不锈钢面板 2.变形缝部位:内墙面 3.缝宽度:综合考虑 4.具体做法详见L13J14中18页详图3	m	21.6			
55	010703004007	变形缝	1.材料种类:不锈钢面板 2.变形缝部位:楼地面 3.缝宽度:综合考虑 4.具体做法详见L13J14中5页详图3	m	3.8			
56	010703004008	变形缝	1.材料种类:铝合金基座,保温材料封堵 2.变形缝部位:外墙面 3.缝宽度:综合考虑 4.具体做法详见L13J14中21页详图1	m	34.8			
57	010703002021	涂膜防水	1.材料品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:不上人屋面	m ²	1585.18			
58	010803001017	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:最薄处30厚轻骨料混凝土2%找坡 2.部位:不上人屋面	m ²	1298.38			
59	AB725	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥防水砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:不上人屋面	m ²	1298.38			
60	010803001018	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:75厚挤塑聚苯板,燃烧性能B1级 2.铺贴连接方式:综合考虑 3.部位:不上人屋面	m ²	1183.48			
61	AB726	细石砼找平层	1.30厚C20细石混凝土找平层 2.部位:不上人屋面	m ²	1298.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第392页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
62	010702001015	卷材防水	1.卷材品种: 4厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材(自带保护层)) +3 厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位: 不上人屋面	m2	1694.86			
63	010702003007	细石混凝土屋面	1.混凝土强度等级、厚度: 40厚C20 细石混凝土抹平, 6mx6m 分缝,缝宽20,密封胶嵌缝 2.部位: 上人屋面	m2	61.36			
64	010702001016	卷材防水	1.卷材品种: 4+3 厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位: 室外平台	m2	76.23			
65	AB727	细石砼找平层	1.35厚C20细石混凝土找平层 2.部位: 空调机基础	m2	3.55			
66	010803001019	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:500宽75厚岩棉防火隔离带, 燃烧性能A级 3.部位: 屋顶与外墙交界处、屋顶开口部位四周的保温层	m2	114.9			
67	AB728	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:最薄处20mm厚1:2.5水泥防水砂浆找坡, 表面抹平 2.基层类型: 硬基层层 3.部位:室外平台	m2	61.36			
68	010803003022	保温隔热墙	1.材料名称、规格: 100厚复合保温板 (挤塑板为80厚, 外部为20厚不燃材料保护层) 2.铺贴连接方式: 综合考虑 3.部位: 外墙、外边梁等保温	m2	815.85			
69	AB729	隔离层	1.做法:10厚1:4石灰砂浆 2.部位:室外平台	m2	61.36			
70	AB730	泄水口		个	8			
71	010703002022	涂膜防水	1.材料品种:1.2厚合成高分子防水涂料 2.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:风井顶板、花架等	m2	1323.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第393页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
72	AB731	缓降救生器	1.层数及安全绳长度综合考虑 2.质量符合设计及规范要求	个	4			
73	010401004009	设备基础	1.基础形式、材料种类:砼设备基础 2.混凝土强度等级:C20 3.部位:屋面设备基础	m3	13.18			
74	AB732	屋面排气帽	1.具体做法详见图集03J930第310页	个	36			
75	010414002023	其他构件	1.构件名称、规格:水簸箕 2.混凝土强度等级:预制砼C20	m3	0.08			
76	AB733	屋面排气管	1.具体做法详见图集03J930第310页	m	323.6			
17#裙楼±0.00以上装饰								
1	020101003041	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土随打随抹光 2.部位:一层及以上无水设备间楼面	m2	35.28			
2	020101001011	水泥防水砂浆	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:2.5防水砂浆 2.部位:风井顶板、花架	m2	1323.86			
3	020102001021	石材楼地面	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:楼梯间平台	m2	159.85			
4	020106001014	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.含防滑条 5.部位:楼梯踏步	m2	263.84			
5	020105002027	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.粘接方式:3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位:楼梯间	m2	35.67			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第394页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	020105002028	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.粘接方式:3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位:楼梯间	m2	19.15			
7	BB067	滴水线	1.材料:瓷砖 2.部位:楼梯斜板下	m2	7.91			
8	020108003005	水泥砂浆台阶面	1.厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆 2.部位:屋面出入口等	m2	2.4			
9	020302001004	天棚吊顶	1.吊顶形式:石膏板吊顶 2.龙骨材料种类:吊杆为 $\phi 8$ 镀锌钢丝,U型轻钢主龙骨规格为40X50,次龙骨规格为50X70 3.面层材料种类:防水石膏板 4.具体详见设计图纸及图集L13J6第37页大样11 5.计算规则按水平投影面积计算	m2	11.8			
10	020202001015	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:独立柱面	m2	186.97			
11	020201001119	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:15厚1:3水泥砂浆找平层 4.部位:女儿墙内侧等	m2	135.82			
12	020201001120	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:5厚抗裂砂浆,掺加5%的有机硅防水剂 3.部位:外墙、女儿墙内侧等	m2	2188.71			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第395页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	020201001121	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间内外墙	m2	8146.52			
14	020201001122	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼内墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井	m2	2			
15	020201001123	墙面刮腻子	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位:楼梯间内墙	m2	1413.9			
16	020201001124	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:30厚无机保温砂浆 3.部位:挑檐下、窗侧、风井顶板等	m2	766.81			
17	020201001125	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:25厚无机保温砂浆 3.部位:外墙砼面	m2	855.31			
18	020507001022	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙涂料 3.做法:喷或滚刷弹性涂料;喷或滚刷底涂料;刮柔性耐水腻子 4.具体详见设计文件要求 5.部位:女儿墙内侧	m2	135.82			
19	020507001023	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙真石漆 3.具体详见设计文件要求 4.部位:钢筋砼外墙、砌体外墙、室外平台等	m2	1618.42			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第396页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	020507001024	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙面等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙金属漆 3.具体详见设计文件要求 4.部位:其他等	m2	29.66			
21	020301001027	天棚刮腻子	1.基层处理,满足设计要求 2.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 3.部位:楼梯间顶棚	m2	505.48			
22	020301001028	天棚抹灰	1.基层处理,满足设计要求 2.做法:3厚聚合物抗裂砂浆 3.部位:楼梯间顶棚	m2	505.48			
23	BB068	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:墙面、室外平台顶棚	m2	10162.76			
24	020402001024	金属平开门	1.门窗的类型:平开门联窗 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	20.33			
25	020402001025	金属平开门	1.门窗的类型:平开门联窗(带消防救援窗口) 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	224.22			
26	020402007066	防火门	1.钢制甲级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	10.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第397页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	020402007067	防火门	1.钢制乙级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	30.24			
28	020406003031	金属固定窗	1.门窗的类型:固定窗(带消防救援窗口) 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	27.23			
29	020406003032	金属固定窗	1.门窗的类型:固定窗 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	430.92			
30	020406003033	金属固定窗	1.门窗的类型:内上悬窗 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	452.98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第398页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	020406003034	金属固定窗	1.门窗的类型: 内上悬窗 (带消防救援窗口) 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	27.53			
32	020406004010	防雨百叶窗	1.材料种类、规格:固定铝合金窗 2.规格、尺寸: 综合考虑 3.开启方式: 综合考虑	m2	22.44			
33	020107001033	防护栏杆	1.高度规格:不锈钢450mm, 详见图纸 2.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有预留孔洞封堵等 3.部位: 楼梯护窗栏杆	m	8.6			
34	020107001034	防护栏杆	1.高度规格:不锈钢300mm, 详见图纸 2.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有预留孔洞封堵等 3.部位: 楼梯护窗栏杆	m	4.3			
35	020107001035	防护栏杆	1.高度规格:不锈钢900mm, 详见图纸 2.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有预留孔洞封堵等 3.部位: 外墙窗处	m	107.72			
36	020406004011	通风防雨百叶	1.材料种类、规格:铝合金 2.规格、尺寸: 综合考虑 3.开启方式: 综合考虑	m2	3.99			
37	020107001036	楼梯水平段栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 1050mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项 (一类栏杆),预埋件参照L13J8-71-2	m	6.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第399页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	020107001037	楼梯栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 900mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项 (一类栏杆), 预埋件参照L13J8-71-2, 楼梯靠墙扶手选用L13J8-63-1	m	176.3			
39	020107001038	防护栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 700mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有预留孔洞封堵等 4.竖向栏杆间距为110mm 5.详见设计图纸	m	115.26			
17#塔楼普通安装工程								
17#塔楼给排水系统								
1	030804014012	水箱制作安装	1.材质:装配式不锈钢水箱 2.类型:矩形 3.规格:9*2.5*2m 有效容积27m ³	套	1			
2	030804025005	水箱消毒机	1.类型:SC ϕ -5HB,300W 2.规格、型号:220V交流电源,50Hz. 3.包括设备自带配电箱安装	台	1			
3	CB476	自来水中、高区加压供水设备	1.规格、型号: 变频调速供水设备, 设计流量Q=5L/s, 扬程H=130m; 配套水泵两台, 一用一备, 单台水泵Q=5L/s,H=130m, N=11KW; 配套隔膜式气压罐一个50L 2.安装参见国标《16S111变频调速供水设备选用与安装》HLS系列	套	1			
4	CB477	自来水中、高区加压供水设备	1.规格、型号: 变频调速供水设备, 设计流量Q=7L/s, 扬程H=100m; 配套水泵两台, 一用一备, 单台水泵Q=7L/s,H=100m, N=15KW; 配套隔膜式气压罐一个50L 2.安装参见国标《16S111变频调速供水设备选用与安装》HLS系列	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第400页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	030801001054	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 放空管、溢流管 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN150 5.连接方式: 螺纹连接	m	4.21			
6	030801001055	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN65 5.连接方式: 螺纹连接	m	28.07			
7	030801001056	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN65 5.连接方式: 螺纹连接 6.含超高费	m	73.46			
8	030801001057	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN80 5.连接方式: 螺纹连接	m	15			
9	030801001058	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN100 5.连接方式: 法兰连接	m	23.15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第401页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	030801001059	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN150 5.连接方式: 法兰连接	m	7.41			
11	030801004012	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN200 4. 接口型式:柔性接口	m	1.67			
12	030801004013	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN50 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	13.76			
13	030801004014	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	17.39			
14	030801004015	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	95.16			
15	030801005071	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN150 5. 连接方式:对接热熔 6. 包含超高费	m	20.4			
16	030803003055	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN150	个	2			
17	030803003056	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN100	个	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第402页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	030803003057	焊接法兰阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN100	个	2			
19	030803003058	焊接法兰阀门	1.类型:液位水位控制阀 2.型号、规格:DN100	个	2			
20	030803003059	焊接法兰阀门	1.类型:浮球阀 2.型号、规格:DN100	个	2			
21	030803003060	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀DN80 2.型号、规格:DN80	个	8			
22	030803003061	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN65	个	6			
23	030803003062	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢止回阀 2.型号、规格:DN80	个	4			
24	030803003063	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢止回阀 2.型号、规格:DN65	个	1			
25	030803003064	焊接法兰阀门	1.类型:可调式减压阀组 2.型号、规格: DN65 3.含超高费	个	2			
26	030803003065	焊接法兰阀门	1.类型:橡胶软接头 2.型号、规格:DN80	个	8			
27	030803003066	焊接法兰阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN65	个	2			
28	031001002010	压力仪表	1.名称:压力表 2.类型(适用于压力计、压力表、真空表及远传指示压力表):膜盒式,包括压力表弯、旋塞阀	台	8			
29	CB478	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	1			
30	CB479	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	5			
31	CB480	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	8			
32	CB481	埋地管道刷油防腐:	1.做法: 铸铁管先刷冷底子油一道,再刷石油沥青两道	m2	2.49			
33	CB482	明装铸铁管道刷油:	1.做法: 樟丹两道银粉两道	m2	37.8			
34	CB483	管道保温:	1.名称: 超细玻璃丝棉保温	m3	2.31			
35	CB484	保护层	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 玻璃丝布二道	m2	75.92			
36	CB485	管道刷油	1.做法: 刷防火涂料两遍	m2	75.92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第403页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	030801001060	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内管井 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN50 5.连接方式: 螺纹连接	m	3.1			
38	030801001061	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内管井 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN65 5.连接方式: 螺纹连接	m	220.7			
39	030801005072	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内管井 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN40 5. 连接方式:热熔连接	m	106.62			
40	030801004016	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN50 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	35.19			
41	030801004017	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	8.55			
42	030801004018	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	70.5			
43	030801004019	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN50 4. 接口型式:法兰连接	m	250.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第404页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
44	030801004020	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:法兰连接	m	57			
45	030801004021	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:法兰连接	m	470			
46	030801004022	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内管井 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:法兰连接	m	386.7			
47	030801004023	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内管井 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN125 4. 接口型式:法兰连接	m	3.15			
48	030801005073	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN75 5. 连接方式:对接热熔	m	193.9			
49	030801005074	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN100 5. 连接方式:对接热熔	m	234			
50	030801005075	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN150 5. 连接方式:对接热熔	m	466.88			
51	030803001075	螺纹阀门	1.类型:一体式支管减压阀 2.型号、规格:DN40	个	16			
52	030803010003	水表	1.型号、规格: DN40 2.连接方式: 螺纹连接	组	24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第405页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
53	030803001076	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN65	个	3			
54	030803005013	自动排气阀	1.型号、规格:DN15	个	3			
55	030803001077	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	3			
56	030804017019	地漏	1.材质:PVC 2.规格:DN75	个	24			
57	CB486	一般钢套管制作 安装:	1.规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	1			
58	CB487	雨水斗	1.名称: 87型雨水斗 2.符合设计及规范要求	个	12			
59	CB488	一般钢套管制作 安装:	1.规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	54			
60	CB489	一般钢套管制作 安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	96			
61	CB490	一般钢套管制作 安装:	1.规格: DN125 2.符合设计及规范要求	个	1			
62	CB491	明装铸铁管道刷 油:	1.做法: 樟丹两道银粉两道	m2	397.17			
63	CB492	管道保温:	1.名称: 超细玻璃丝棉保温	m3	1.78			
64	CB493	保护层	1.安装部位(室内、外): 室 内 2.材质: 玻璃丝布二道	m2	109.84			
65	CB494	管道刷油	1.做法: 刷防火涂料两遍	m2	28.47			
17#塔楼压力排水系统								
66	030109001012	离心式泵	1.名称:潜污泵 2.质量或型 号:50JYWQ23-12-1200-2.2, Q=23m3/h, H=12m, N=2.2KW 3.输送介质:废水 4.含检查接线	台	1			
67	030801001062	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室 内 2.输送介质: 废水 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN65 5.连接方式: 卡箍连接	m	7.43			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第406页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
68	030801001063	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 废水 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN80 5.连接方式: 卡箍连接	m	44.29			
69	030801001064	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 废水 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN100 5.连接方式: 卡箍连接	m	15.41			
70	030801001065	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 废水 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN125 5.连接方式: 卡箍连接	m	6.2			
71	030803003067	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN65	个	2			
72	030803003068	焊接法兰阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN65	个	1			
73	CB495	刚性防水套管	1.规格: DN125 2.符合设计及规范要求	个	1			
74	030109001013	离心式泵	1.名称:潜污泵 2.质量或型号:80WQ40-15-4, Q=40m ³ /h, H=15M, N=4KW 4.含检查接线	台	2			
75	030803003069	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN80	个	4			
76	030803003070	焊接法兰阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN80	个	2			
77	CB496	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	1			
78	CB497	埋地管道刷油防腐:	1.做法: 刷冷底子油一道, 再刷石油沥青三道外加保护层 (涂层间缠绕玻璃布两层)	m ²	0.66			
79	CB498	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN80 2.符合设计及规范要求	个	1			
17#塔楼强电系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第407页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
80	030204018101	配电箱	1.类别:配电箱ATBD预留 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
81	030204018102	配电箱	1.类别:配电箱ATRD 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
82	030204018103	配电箱	1.类别:配电箱ATSBF 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
83	030204018104	配电箱	1.类别:配电箱ATKY 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
84	030208004026	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格: 800*200 4.其他: 桥架支架制安	m	2.7			
85	030212001086	电气配管	1.材质 :紧定式镀锌钢导管 2.规格 :JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管) :暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	175.65			
86	030212001087	电气配管	1.材质 :紧定式镀锌钢导管 2.规格 :JDG25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管) :暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	21.36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第408页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
87	030212001088	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	21.06			
88	030212001089	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	24.22			
89	030212001090	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	18.27			
90	030212001091	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	222.42			
91	030212001092	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.接线盒安装	m	34.44			
92	030208001079	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	24.22			
93	030208001080	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	60.72			
94	030208001081	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-5*10 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	150.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第409页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
95	030208001082	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	161.7			
96	030208001083	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	227.78			
97	030208001084	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*120+1*70 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	79			
98	030208001085	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*95+1*50 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	948			
99	030208001086	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*70+1*35 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	1580			
100	030208001087	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-3*25+1*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	158			
101	030208001088	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*10 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	79			
102	030212003150	电气配线	1.种类 (导线、母线) :照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	108.56			
103	030212003151	电气配线	1.种类 (导线、母线) :照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5	m	505.36			
104	030212003152	电气配线	1.种类 (导线、母线) :铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5	m	54.81			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第410页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
105	030212003153	电气配线	1.种类 (导线、母线) :插座线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-4	m	34.2			
106	030212003154	电气配线	1.种类 (导线、母线) :插座线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-4	m	212.1			
107	030213004020	荧光灯	1.名称:自带蓄电池的双管高效节能荧光灯 2.型号、规格:2*28W 3.安装形式:吸顶 4.包含超高费	套	3			
108	030213004021	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶 4.包含超高费	套	2			
109	030213004022	荧光灯	1.名称:自带蓄电池的壁装单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:壁装	套	12			
110	030213001020	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:延时吸顶灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶 4.包含超高费	套	9			
111	030204031041	小电器	1.名称:单联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	2			
112	030204031042	小电器	1.名称:三联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	1			
113	030204031043	小电器	1.名称:双联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	1			
114	030204031044	小电器	1.名称:五孔插座 2.型号、规格:220V 10A	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第411页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
115	030209001005	接地装置	1.接地极材质、规格、安装土质:与避雷系统共用接地体 2.接地母线材质、规格、敷设方式:总等电位、局部等电位安装,-40*4镀锌扁钢,电井、电梯井水平和垂直敷设;等电位联结暗敷设,至消控室专用接地干线采用 BVR-1x25-PC32由基础接地极直接引到房间内。在室内距地0.3m引出后用40X4热镀锌扁钢在房间内距地0.3m做一圈接地装。	项	1			
116	030204018105	配电箱	1.类别:配电箱1AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标,18回路 4.包含接线、多功能表、剩余电流探测器	台	1			
117	030204018106	配电箱	1.类别:配电箱2AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标,18回路 4.包含接线、多功能表、剩余电流探测器	台	1			
118	030204018107	配电箱	1.类别:配电箱3AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标,18回路 4.包含接线、多功能表、剩余电流探测器	台	1			
119	030204018108	配电箱	1.类别:配电箱4AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标,18回路 4.包含接线、多功能表、剩余电流探测器	台	1			
120	030204018109	配电箱	1.类别:配电箱 5~24AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标,12回路 4.包含接线、多功能表、剩余电流探测器	台	20			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第412页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
121	030204018110	配电箱	1.类别:配电箱5~24APKT 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数: 4.包含接线	台	20			
122	030204018111	配电箱	1.类别:防水配电箱APWJ1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标, 35回路	台	1			
123	030204018112	配电箱	1.类别:防水配电箱APWJ2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标, 35回路	台	1			
124	030204018113	配电箱	1.类别:防水配电箱APWJ3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标, 35回路	台	1			
125	030204018114	配电箱	1.类别:配电箱ATPY4 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线、消防电源监测器	台	1			
126	030204018115	配电箱	1.类别:配电箱ATPY5 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线、消防电源监测器	台	1			
127	030204018116	配电箱	1.类别:配电箱ATPY6 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线、消防电源监测器	台	1			
128	030204018117	配电箱	1.类别:配电箱ATJY1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:500*600*250 4.包含接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第413页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
129	030204018118	配电箱	1.类别:配电箱ATJY2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:500*600*250 4.包含接线	台	1			
130	030204018119	配电箱	1.类别:配电箱ATDT 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
131	030204018120	配电箱	1.类别:配电箱ATXDT 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
132	030204018121	配电箱	1.类别:配电箱ATSX 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
133	030204018122	配电箱	1.类别:配电箱JFPFAP1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1			
134	030208004027	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格: 400*200 4.其他: 桥架支架制安	m	1159.04			
135	030204018123	配电箱	1.类别:配电箱1~3ATLE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数: 600*800*200 4.包含接线	台	3			
136	030204018124	配电箱	1.类别:配电箱4~24ATLE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数: 600*800*200 4.包含接线、消防电源监测器	台	21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第414页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
137	030204018125	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源配电箱1ALE-A1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
138	030204018126	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源配电箱2、3ALE-A1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	2			
139	030204018127	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源配电箱4~24ALE-A1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	21			
140	030208004028	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:梯式,中间加防火隔板 3.型号、规格:1000*200 4.其他:桥架支架制安	m	102.6			
141	030208004029	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式,防水 3.型号、规格:600*200 4.其他:桥架支架制安	m	46.03			
142	030212001093	电气配管	1.材质:PVC 2.规格:PVC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	728.49			
143	030212001094	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	153.11			
144	030212001095	电气配管	1.材质:PVC 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.接线盒安装	m	6630.54			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第415页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
145	030212001096	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	22.98			
146	030212001097	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	30.68			
147	030212001098	电气配管	1.材质:PC 2.规格:PC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	1862.71			
148	030212001099	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	27.64			
149	030212001100	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	5272.49			
150	030212001101	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	43.45			
151	030212001102	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	418.46			
152	030212001103	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	156.55			
153	030212001104	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	46.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第416页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
154	030212003155	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5	m	464.83			
155	030212003156	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ (F) -2.5	m	4136.32			
156	030212003157	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-4	m	7446.03			
157	030212003158	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-4	m	268.3			
158	030212003159	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-6	m	110.56			
159	030212003160	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-10	m	135.88			
160	030212003161	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-16	m	37.92			
161	030212001105	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:φ 20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明敷	m	46.5			
162	030208001089	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	6.14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第417页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
163	030212003162	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	16275.24			
164	030212003163	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5	m	418.46			
165	030212003164	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5	m	3894.74			
166	030208001090	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY (F)-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	64.11			
167	030212003165	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	2734.35			
168	030208001091	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	1862.71			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第418页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
169	030208001092	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	5719.2			
170	030208001093	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	27.02			
171	030208001094	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-5*10 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	200			
172	030208001095	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*120+1*70 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	6.44			
173	030208001096	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*120+1*70 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	242			
174	030208001097	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*95+1*50 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	1225.2			
175	030208001098	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*70+1*35 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	2370			
176	030208001099	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-3*25+1*16 3.包含电缆头制安	m	38.84			
177	030208001100	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-3*25+1*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	549.44			
178	030208001101	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	20.14			
179	030208001102	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	731.82			
180	030208001103	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*10 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	192.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第419页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
181	030204031045	小电器	1.名称:热水器插座 2.型号、规格:220V 10A	个	24			
182	030204031046	小电器	1.名称:单联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	72			
183	030213001021	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	138			
184	030204031047	小电器	1.名称:防水插座 2.型号、规格:220V 10A	个	48			
185	030213004023	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	53			
186	030213004024	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶 4.包含超高费	套	6			
187	030213001022	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:延时吸顶灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶 4.包含超高费	套	16			
188	030213001023	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶 4.包含超高费	套	6			
189	030213001024	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:延时吸顶灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	300			
190	030213001025	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:电梯井道灯	套	90			
191	030213004025	荧光灯	1.名称:自带蓄电池的壁装单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:壁装	套	14			
192	030213003025	装饰灯	1.名称:智能安全出口灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	24			
193	030213003026	装饰灯	1.名称:智能疏散指示灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:距顶0.6米	套	104			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第420页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
194	030213003027	装饰灯	1.名称:智能疏散指示灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:距顶0.6米 4.包含超高费	套	278			
195	030213003028	装饰灯	1.名称:智能应急照明灯 2.型号、规:3W 3.安装形式及高度:距地2.5m安装	套	302			
196	030213003029	装饰灯	1.名称:楼层指示器 2.安装形式及高度:距地2.5米	套	48			
197	030204031048	小电器	1.名称:双联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	29			
198	030204031049	小电器	1.名称:三联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	25			
199	030204031050	小电器	1.名称:单联双控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	2			
200	030204031051	小电器	1.名称:五孔插座 2.型号、规格:220V 10A	个	56			
201	030107001008	交流电梯	1.名称:客梯有机房DT1、3、4,有机房消防电梯DT6 2.层次:23层,100.9m 3.规格、参数:载重量1350kg,额定速度2.0m/s,一体化电脑软件控制系统,传输通讯网络系统串行,VVVF变频变压调速,永磁同步无齿轮曳引机,同步带变频门机系统,轿厢内采用304发纹不锈钢,轿厢地板采用高档耐磨防滑阻燃PVC地板,轿厢、厅门地坎采用铝地坎,厅门、门套装饰首层采用304发纹不锈钢,其余层采用钢板喷塑,操纵盘采用发纹不锈钢一体式操纵板,壁挂式点阵轿厢位置显示及运行方向箭头↑↓LED段码显示,井道净尺寸2700*2300 4.含五方对讲系统、电梯试运行	部	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第421页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
202	030107001009	交流电梯	<p>1.名称:客梯有机房DT12、有机房无障碍电梯DT5</p> <p>2.层次:23层,100.9m</p> <p>3.规格、参数:载重量1350kg,额定速度2.0m/s,一体化电脑软件控制系统,传输通讯网络系统串行,VVVF变频变压调速,永磁同步无齿轮曳引机,同步带变频门机系统,轿厢内采用304发纹不锈钢,轿厢地板采用高档耐磨防滑阻燃PVC地板,轿厢、厅门地坎采用铝地坎,厅门、门套装饰首层采用304发纹不锈钢,其余层采用钢板喷塑,操纵盘采用发纹不锈钢一体式操纵板,壁挂式点阵轿厢位置显示及运行方向箭头↑↓LED段码显示,井道净尺寸2800*2300</p> <p>4.含五方对讲系统、电梯试运行</p>	部	2			
203	030209002006	避雷装置	<p>1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:采用$\phi 10$热镀锌圆钢沿屋面及女儿墙周边敷设接闪带,屋顶接闪带连接线网格不大于10mX10m或12mX8m,屋面上所有凸起的金属构件或外露金属管道均用$\phi 10$热镀锌圆钢与接闪网(带)焊接,屋面上的非金属风管、烟囱等物体的顶部边沿均设接闪器或避雷短针。避雷针、接闪器及不同标高的防雷装置均应相互焊接(暗敷时利用柱内钢筋,明敷时采用$\phi 10$热镀锌圆钢)。明敷接闪器固定支架的高度不小于15cm,间距小1000mm。利建筑物高度超过45米,首先应沿屋顶周边敷设接闪器,接闪器应敷设在外墙外表面或屋檐边垂直面上,接闪器之间应相互连接,不再接闪器保护范围内的水平突出外墙金属物应与防雷引下线连接,非金属体应安装接闪器并与防雷引下线连接。</p> <p>2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物钢筋混凝土柱子2根$\Phi 16$以上主筋通长连接作为引下线间距不大于18m。引下线上端与避雷带焊接,下端与建筑物基础底梁及基础底板轴线上的上下两层钢筋内的两根主筋焊接。外墙引下线在室外地面下0.5m处引出连接板。</p>	项	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第422页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
203	030209002006	避雷装置	3.自建筑物首层起,每三层将结构外围圈梁两根水平主筋连接成环,与引下线连接,形成均压环。从均压环适当位置引出预埋件与45米以上的外围金属门窗、栏杆等金属构件连通,以防侧击雷,并增强雷电屏蔽作用。 4.建筑物内的钢构架和钢筋混凝土的钢筋应相互连接。 5.凡突出屋面的所有金属构件,如金属通风管、屋顶风机、金属屋架等均应与避雷带可靠连接。 6.室外接地凡焊接处均应刷沥青防腐。	项	1			
17#塔楼弱电系统								
204	030208004030	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:梯式 3.型号、规格:300*150 4.其他:桥架支架制安	m	98.7			
17#塔楼消火栓与火灾监控系统安装工程								
17#塔楼消火栓系统								
1	030701003022	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌无缝钢管 3.规格:DN150 4.连接方式:沟槽连接 5.包含超高费	m	77.95			
2	030701003023	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN150 4.连接方式:沟槽连接 5.包含超高费	m	12.48			
3	030701003024	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接 5.包含超高费	m	47.03			
4	030701003025	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	5.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第423页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	030701007029	法兰阀门	1.型号、规格:蝶阀 DN150 2.连接方式:沟槽连接	个	2			
6	030701019006	消防水泵接合器	1.安装部位:地下 2.型号规格:SQX150-A(图集99S203)	套	2			
7	030701018010	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压型消火栓箱SNW65-III型详见15S202-62 3.箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC4	套	1			
8	CB512	灭火器	1.规格:手提式干粉灭火器MF/ABC5(89B)型 2.符合设计及规范要求	只	2			
9	CB513	刚性防水套管:	1.规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	2			
10	CB514	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	2			
11	CB515	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	3			
12	CB516	保温	1.保温材质:超细玻璃丝棉	m3	3.24			
13	CB517	保护层	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:玻璃丝布二道	m2	98.94			
14	CB518	管道刷油	1.做法:刷防火涂料两遍	m2	98.94			
15	030701003026	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	79.81			
16	030701003027	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	364.67			
17	030701003028	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN150 4.连接方式:沟槽连接	m	83.19			
18	030701003029	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌无缝钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	91.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第424页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	030701003030	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌无缝钢管 3.规格: DN150 4.连接方式: 沟槽连接	m	284.73			
20	030701018011	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压型消火栓箱SNW65-III型详见15S202-62 3.箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC4	套	85			
21	030701018012	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:SG24E65Z-J型详见15S202-19, 衬胶水带长度为25m, 直流水枪型号为QZ19, 消防软管内径 ϕ 19、长度30m, 消火栓箱内设置消防报警按钮, 暗装于墙内的消火栓箱背面应刷防火涂料, 耐火时间不小于1.5h。 3.箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC4	套	34			
22	030701018013	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:试验消火栓箱SG24E65Z-J型详见15S202-19, 带压力表, 衬胶水带长度为25m, 直流水枪型号为QZ19, 消防软管内径 ϕ 19、长度30m, 消火栓箱内设置消防报警按钮, 暗装于墙内的消火栓箱背面应刷防火涂料, 耐火时间不小于1.5h。 3.箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC4	套	2			
23	CB519	灭火器	1.规格: 手提式干粉灭火器MF/ABC3(2A)型 2.符合设计及规范要求	只	2			
24	030701007030	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀 DN150 2.连接方式: 沟槽连接	个	23			
25	030701007031	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀 DN100 2.连接方式: 沟槽连接	个	20			
26	030701007032	法兰阀门	1.型号、规格:蝶阀 DN65 2.连接方式: 沟槽连接	个	6			
27	030701007033	法兰阀门	1.型号、规格: 法兰闸阀 DN100 2.连接形式: 沟槽连接	个	1			
28	030803005014	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	3			
29	030803001078	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第425页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	CB520	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	26			
31	CB521	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	122			
32	CB522	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	6			
33	CB523	刚性防水套管:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	9			
34	030701003031	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN150 4.连接方式: 沟槽连接	m	1.6			
35	030701003032	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN100 4.连接方式: 沟槽连接	m	20.9			
36	030701003033	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN32 4.连接方式: 螺纹连接	m	6.06			
37	030701003034	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN25 4.连接方式: 螺纹连接	m	4.74			
38	030801001066	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑热镀锌钢管 4.规格: DN50 5.连接方式: 螺纹连接 6.包含超高费	m	12.33			
39	030804014013	水箱制作安装	1.箱泵一体化增压供水机组(包含36立方消防水箱、两套消防增压稳压装置、旋流防止器等)	套	1			
40	030804025006	水箱自洁消毒器	1.类型:WTS-2A,300W 2.规格、型号:220V交流电源,50Hz. 3.包括设备自带配电箱安装	台	1			
41	030803003071	焊接法兰阀门	1.类型:液位水位控制阀 2.型号、规格:DN50	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第426页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	031001004004	物位检测仪表	1.名称:磁翻板液位计 (带远传) 2.规格: 2000mm以下	台	1			
43	030701007034	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀 DN100 2.连接方式: 沟槽连接	个	2			
44	030701007035	法兰阀门	1.型号规格:铸钢闸阀 DN100 2.连接方式: 沟槽连接	个	2			
45	031001003001	流量仪表	1. 名称: 流量开关 2. 规格: DN100	台	2			
46	030803001079	螺纹阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN32	个	6			
47	030803001080	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN25	个	6			
48	030803001081	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN50	个	3			
49	030803002001	螺纹法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN50	个	3			
50	CB524	保温	1.保温材质: 超细玻璃丝棉	m3	0.06			
51	CB525	保护层	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 玻璃丝布二道	m2	3.76			
52	CB526	管道刷油	1.做法: 刷防火涂料两遍	m2	3.76			
17#塔楼防火门监控系统								
53	030212003166	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	58.46			
54	030212003167	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: WDZCN-BYJ-2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	116.92			
55	030212003168	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	264.88			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第427页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
56	030212003169	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZCN-BYJ-2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	529.76			
57	031204003003	控制器	1.名称:防火门监控分机	台	1			
58	030212001106	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	218.52			
59	030212003170	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	218.52			
60	030212003171	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: WDZCN-BYJ-2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	437.04			
61	030705004027	模块 (接口)	1.名称:输入输出模块	只	48			
62	030706003007	防火控制系统装置调试	1.类型:防火门调试	处	48			
63	031204003004	控制器	1.名称:防火门控制器 AFRD-CB1 2.安装高度:门框上方0.1米	台	48			
17#塔楼集中电源集中控制型系统								
64	030212001107	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	450			
65	030212003172	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVSP-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	917.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第428页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	030212003173	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVSP-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	2119.04			
17#塔楼消防电源监控系统								
67	030705009019	报警装置	1.形式:消防电源监控模块 2.安装位置:配电箱内 3.只计取接线及调试费	台	27			
68	030212001108	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	19.41			
69	030212003174	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	77.87			
70	030212003175	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	432.06			
71	030212003176	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: NH-BV2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	155.74			
72	030212003177	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: NH-BV2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	864.12			
73	030706001013	自动报警系统装置调试	1.名称: 消防电源监控系统调试 2.点数: 128点内	系统	1			
17#塔楼漏电火灾报警系统								
74	030212001109	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	3.19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第429页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
75	030212003178	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:管/暗槽敷设 2.型号、规格:RVVSP2*1.0 3.种类(导线、母线):屏蔽线	m	448.28			
76	030705009020	报警装置	1.形式:剩余电流探测器 2.安装位置:配电箱内 3.只计取接线及调试费	台	25			
77	030706001014	自动报警系统装置调试	1.名称:漏电火灾报警系统调试 2.点数:128点内	系统	1			
17#塔楼智能建筑能耗监测系统								
78	030212001110	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	3.19			
79	030212003179	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:管/暗槽敷设 2.型号、规格:RS-485 3.种类(导线、母线):屏蔽线	m	448.28			
80	030705009021	报警装置	1.形式:多功能表 2.安装位置:配电箱内 3.只计取接线及调试费	台	25			
81	030706001015	自动报警系统装置调试	1.名称:漏电火灾报警系统调试 2.点数:128点内	系统	1			
17#塔楼消防安装工程								
17#塔楼自动喷淋系统								
1	030701001044	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌无缝钢管 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽连接 4.包含超高费	m	36.88			
2	030701001045	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽连接 4.包含超高费	m	117.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第430页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	030701001046	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN100 3.连接方式: 沟槽连接	m	7.61			
4	030701012006	报警装置	1.类型: 湿式报警阀组 (成套) 2.规格、型号: DN150 3.包括报警阀、信号蝶阀、延迟器、水力警铃、压力开关, 系统试验装置 (试验阀、压力表、流量计、排水管路) 等	组	4			
5	030701012007	报警装置	1.类型: 预作用报警阀组 (成套) 2.规格、型号: DN150 3.包括报警阀、信号蝶阀、延迟器、水力警铃、压力开关, 空压机及配电箱安装、系统试验装置 (试验阀、压力表、流量计、排水管路) 等	组	1			
6	030701007036	法兰阀门	1.型号、规格: 信号蝶阀 DN150 2.连接形式: 沟槽连接	个	5			
7	030701007037	法兰阀门	1.型号、规格: 信号蝶阀 DN100 2.连接形式: 沟槽连接	个	1			
8	030701007038	法兰阀门	1.型号、规格: 蝶阀 DN150 2.连接形式: 沟槽连接	个	2			
9	030701019007	消防水泵接合器	1.安装部位: 地下 2.型号规格: SQX150-A (图集 99S203)	套	2			
10	CB540	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	9			
11	CB541	刚性防水套管制作安装	1.规格: DN150	个	2			
12	CB542	保温	1.保温材质: 超细玻璃丝棉	m3	0.79			
13	CB543	保护层	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 玻璃丝布二道	m2	23.83			
14	CB544	管道刷油	1.做法: 刷防火涂料两遍	m2	23.83			
15	030701001047	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN25 3.连接方式: 螺纹连接 4.包含超高费	m	201.89			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第431页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	030701001048	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN32 3.连接方式: 螺纹连接 4.包含超高费	m	190.14			
17	030701001049	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN40 3.连接方式: 螺纹连接 4.包含超高费	m	16.75			
18	030701001050	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN50 3.连接方式: 螺纹连接 4.包含超高费	m	53.63			
19	030701001051	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN65 3.连接方式: 沟槽连接 4.包含超高费	m	19.58			
20	030701001052	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN80 3.连接方式: 沟槽连接 4.包含超高费	m	3.05			
21	030701001053	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN100 3.连接方式: 沟槽连接 4.包含超高费	m	49.24			
22	030701001054	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN25 3.连接方式: 螺纹连接	m	7448.08			
23	030701001055	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN32 3.连接方式: 螺纹连接	m	4098.01			
24	030701001056	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN40 3.连接方式: 螺纹连接	m	706.71			
25	030701001057	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN50 3.连接方式: 螺纹连接	m	419.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第432页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	030701001058	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN65 3.连接方式: 沟槽连接	m	304.87			
27	030701001059	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN80 3.连接方式: 沟槽连接	m	354.58			
28	030701001060	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN100 3.连接方式: 沟槽连接	m	40.91			
29	030701001061	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN125 3.连接方式: 沟槽连接	m	1765.89			
30	030701001062	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN150 3.连接方式: 沟槽连接	m	368.41			
31	030701001063	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN150 3.连接方式: 沟槽连接 4.包含超高费	m	69.6			
32	030701001064	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌无缝钢管 2.规格: DN150 3.连接方式: 沟槽连接 4.部位: 室内管井	m	228.3			
33	030701001065	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌无缝钢管 2.规格: DN100 3.连接方式: 沟槽连接 4.部位: 室内管井	m	24.55			
34	030701011006	水喷头	1.安装型式: 无吊顶 2.型号、规格: 直立式上喷或下垂式喷头 3.包含超高费	个	142			
35	030701011007	水喷头	1.安装型式: 无吊顶 2.型号、规格: 直立式上喷或下垂式喷头	个	3490			
36	030701007039	法兰阀门	1.型号、规格: 信号蝶阀 DN150 2.连接形式: 沟槽连接 3.包含超高费	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第433页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	030701007040	法兰阀门	1.型号、规格: 信号蝶阀 DN150 2.连接形式: 沟槽连接	个	21			
38	030701007041	法兰阀门	1.型号、规格: 信号蝶阀 DN100 2.连接形式: 沟槽连接	个	1			
39	030701014006	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.型号规格:DN150 3.包含超高费	个	1			
40	030701014007	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.型号规格:DN150	个	23			
41	030701015005	减压孔板	1.规格:DN150 2.材质:不锈钢 3.含超高费	个	1			
42	030701015006	减压孔板	1.规格:DN150 2.材质:不锈钢	个	14			
43	030803001082	螺纹阀门	1.类型:末端试水阀 2.型号、规格:DN25	个	15			
44	030803005015	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	7			
45	030803001083	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	7			
46	030701016005	末端试水装置	1.规格:DN25	组	6			
47	030701012008	报警装置	1.类型: 湿式报警阀组 (成套) 2.规格、型号: DN150 3.包括报警阀、信号蝶阀、延迟器、水力警铃、压力开关, 系统试验装置 (试验阀、压力表、流量计、排水管路) 等	组	3			
48	030803001084	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 3.型号、规格: DN50 4.包含超高费	个	2			
49	030701007042	法兰阀门	1.型号规格:不锈钢波纹管 DN150 2.连接方式: 沟槽连接 2.包含超高费	个	1			
50	030701007043	法兰阀门	1.型号规格:不锈钢波纹管 DN150 2.连接方式: 沟槽连接	个	2			
51	030701016006	模拟末端试水装置	1.规格:DN25	组	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第434页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	CB545	消防水炮	1.水炮类型:标准型自动扫描射水高空水炮 2.压力等级:额定工作压力0.60MPa 3.保护半径:设计流量5L/s,保护半径20m 4.包含超高费	台	2			
53	CB546	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	78			
54	CB547	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	5			
55	030706002004	水灭火系统控制装置调试	1.点数: 200点以下	系统	1			
17#塔楼通风排烟系统								
56	030901002026	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF-2-2 2.型号、参数:GYF-NO.16-I 风量: 115200m ³ /h,全压: 700Pa,转速: 1450rpm,运转重量: 1206kg, 噪音: 96dB(A),安装功率: 30KW 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	1			
57	030901002027	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF-R-1、4 2.型号、参数:GYF-NO.9-II 风量: 43488m ³ /h,全压: 732Pa,转速: 1450rpm,运转重量: 368kg, 噪音: 91dB(A),安装功率: 15KW 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	2			
58	030901002028	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF-R-2、3 2.型号、参数:GYF-NO.9-II 风量: 41900m ³ /h,全压: 896Pa,转速: 1450rpm,运转重量: 368kg, 噪音: 91dB(A),安装功率: 15KW 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	2			
59	030901002029	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机 SPF-R-1, 2 2.型号、参数: GXF-NO.10-B 风量: 38198m ³ /h,全压: 485Pa,转速: 960rpm,运转重量: 302kg, 噪音: 86dB(A),安装功率: 11KW 3.包括帆布软管、支架、减震器、检查接线等	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第435页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
60	030901002030	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机 VPF-R-1、2 2.型号、参数: GXF-NO.10-B 风量: 33600m ³ /h,全压: 650Pa,转速: 960rpm,运转重量: 302kg, 噪音: 86dB(A),安装功率: 11KW 3.包括帆布软管、支架、减震器、检查接线等	台	2			
61	030901002031	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机 EF-R-1 2.型号、参数: GXF-NO.6.5-B 风量: 13865m ³ /h,全压: 544Pa,转速: 1450rpm,运转重量: 106kg, 噪音: 82dB(A),安装功率: 3KW 3.包括帆布软管、支架、减震器、检查接线等	台	1			
62	030902001029	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:0.5mm 4.连接方式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m ²	8.44			
63	030902001030	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:0.75mm 4.连接方式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m ²	346.91			
64	030902001031	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.5mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m ²	168.99			
65	030902001032	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.6mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m ²	64.32			
66	030902001033	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.75mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m ²	31.01			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第436页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
67	030902001034	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	1287.76			
68	030902001035	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.2mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	2572.36			
69	030902007004	风道包覆板制作安装	1.材质:气凝胶耐火板,50mm岩棉 2.形状、规格:板材为A级不燃材料,轻钢龙骨u50*50 3.具体做法参照图纸大样图 4.包含支架制作安装	m2	1362.73			
70	031204003005	控制器	1.名称:余压控制器 2.类别:RXKY-KQ	台	4			
71	031001002011	压力仪表	1.名称:余压传感器	台	50			
72	030903011027	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:500*500	个	188			
73	030903011028	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:250*250	个	48			
74	030903011029	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:自垂百叶风口 2.规格:400*400	个	12			
75	030903011030	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:自垂百叶风口 2.规格:250*550	个	12			
76	030903011031	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:多叶加压送风口 2.规格:500* (1000+250)	个	48			
77	030903001079	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:900*600	个	24			
78	030903001080	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:800*700	个	21			
79	030903001081	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:600*600	个	1			
80	030903001082	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:600*500	个	2			
81	030903001083	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:Φ900	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第437页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
82	030903001084	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度排烟阀 2.型号或规格:900*600	个	24			
83	030903001085	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度排烟阀 2.型号或规格:800*700	个	21			
84	030903001086	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度排烟阀 2.型号或规格:600*600	个	1			
85	030903001087	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度排烟阀 2.型号或规格:600*500	个	2			
86	030903001088	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :风管逆止阀 2.型号或规格:400*200	个	24			
87	030903001089	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格: ϕ 600	个	2			
88	030903001090	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格: ϕ 700	个	2			
89	030903001091	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:400*200	个	24			
90	030903001092	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :对开多叶调节阀 2.型号或规格:320*200	个	24			
91	030903001093	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :电动对开多叶调节阀 2.型号或规格: Φ 300	个	2			
92	030901017009	通风器	1.名称:排风扇PF-200 2.型号、参数:功率: 23W, 风量: 200m ³ /h, 噪音: 36dB,最大静压: 100pa,净重: 2.9kg	台	1			
93	030901017010	通风器	1.名称:排风扇PF-400 2.型号、参数:功率: 38W, 风量: 400m ³ /h, 噪音: 35dB,最大静压: 125pa,净重: 4.2kg	台	1			
94	CB548	挡烟垂壁	1.材质: 无机纤维防火布, 宽度为1.0m 2.详见图纸设计	m	127.94			
95	CB549	挡烟垂壁	1.材质: 无机纤维防火布, 宽度为0.8m 2.详见图纸设计	m	331.38			
96	030904001007	通风工程检测、调试		系统	1			
	17#塔楼自动报警系统							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第438页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
97	030212003180	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 穿管敷设	m	2.01			
98	030212003181	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-4 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设	m	116.92			
99	030212003182	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-4 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 桥架敷设	m	529.76			
100	030212003183	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 穿管敷设	m	175.38			
101	030212003184	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 桥架敷设	m	794.64			
102	030212003185	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 电话线 穿管敷设	m	58.46			
103	030212003186	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 桥架敷设	m	264.88			
104	030208002024	控制电缆	1.型号规格 :NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制作安装	m	467.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第439页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
105	030208002025	控制电缆	1.型号规格 :NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.电缆头制作安装	m	2119.04			
106	030212001111	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	2.01			
107	030705001011	点型探测器	1.型号:感烟探测器	只	1			
108	030208004031	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:梯式, 中间加防火隔板 3.型号、规格:200*150 4.其他: 桥架支架制安	m	98.7			
109	030212001112	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	9999.18			
110	030212001113	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格 :JDG25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	322.4			
111	031103003005	金属软管	1.规格: 管径20mm 2.每根管长: 500mm以内	m	385			
112	030212003187	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 穿管敷设	m	8526.95			
113	030212003188	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设	m	5444.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第440页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
114	030212003189	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.0 3.导线用途、配线形式、部位: 电话线 穿管敷设	m	1472.23			
115	030212003190	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-4 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 桥架敷设	m	194.4			
116	030212003191	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 桥架敷设	m	291.6			
117	030212003192	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 桥架敷设	m	97.2			
118	030208002026	控制电缆	1.型号规格 :NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制作安装	m	322.4			
119	030208002027	控制电缆	1.型号规格 :NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.电缆头制作安装	m	470.8			
120	030705005005	报警控制器	1.安装方式:火灾报警区域主机 2.控制点数:2000点以内	台	1			
121	030705001012	点型探测器	1.型号:感烟探测器	只	795			
122	030705003012	按钮	1.型号、规格:带电话插孔手动报警按钮	只	52			
123	030705003013	按钮	1.型号、规格:消火栓起泵按钮	只	121			
124	030705009022	报警装置	1.形式:火灾声光报警器	台	52			
125	030705009023	报警装置	1.名称:报警电话	台	7			
126	031206001006	扩声系统设备	1.名称:消防广播扬声器	台	195			
127	030705008006	重复显示器	1.名称: 火灾显示器 2.安装方式: 距地1.3m	台	24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第441页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
128	030705004028	模块 (接口)	1.名称:输入输出模块	只	86			
129	030705004029	模块 (接口)	1.名称:总线隔离器	只	24			
130	030705004030	模块 (接口)	1.名称:广播模块	只	1			
131	030705004031	模块 (接口)	1.名称:电梯模块	只	6			
132	030705004032	模块 (接口)	1.名称:水流控制模块	只	24			
133	031103015012	接线箱	1.名称: 消防接线箱 2.型号、规格: 详见图纸	个	24			
134	031103015013	接线箱	1.名称: 模块箱 2.型号、规格: 详见图纸	个	31			
135	030706001016	自动报警系统装置调试	1.点数:2000点以内	系统	1			
17#塔楼大空间智能型主动喷水灭火系统								
136	030212003193	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: WDN-BV-2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设	m	233.84			
137	030212003194	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: WDN-BV-4 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设	m	58.46			
138	030212003195	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: WDN-RVSP-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 通讯线 穿管敷设	m	58.46			
139	030212003196	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: WDN-BVR-1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设	m	116.92			
140	031205012001	射频电缆	1.型号、规格: SYV-75-5 2.敷设方式:穿管敷设	m	116.92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第442页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
141	030212003197	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: WDZN-BV-2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 桥架敷设	m	1059.52			
142	030212003198	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: WDZN-BV-4 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 桥架敷设	m	264.88			
143	030212003199	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: WDZN-RVSP-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 桥架敷设	m	264.88			
144	030212003200	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: WDZN-BVR-1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 桥架敷设	m	529.76			
145	031205012002	射频电缆	1.型号、规格: SYV-75-5 2.敷设方式: 桥架敷设	m	529.76			
146	030212001114	电气配管	1.材质: 穿线钢管 2.规格: SC15 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配 4.接线盒安装 5.包含超高费	m	85.33			
147	030212001115	电气配管	1.材质: 穿线钢管 2.规格: SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配 4.包含超高费	m	26.11			
148	031103003006	金属软管	1.规格: 管径20mm 2.每根管长: 500mm以内	m	1			
149	030212003201	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: WDZN-BV-2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设 4.包含超高费	m	104.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第443页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
150	030212003202	电气配线	1.种类 (导线、母线) : 导线 2.型号、规格: WDN-BV-4 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设 4.包含超高费	m	41.55			
151	030212003203	电气配线	1.种类 (导线、母线) : 铜芯多股软导线 2.型号、规格: WDN-RVSP-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 通讯线 穿管敷设 4.包含超高费	m	41.51			
152	031205012003	射频电缆	1.型号、规格: SYV-75-5 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含超高费	m	43.82			
153	030705004033	模块 (接口)	1.名称:多输出模块	只	2			
154	030706001017	自动报警系统装置调试	1.点数:128点以内	系统	1			
17#塔楼空调安装工程								
17#塔楼空调系统								
1	030901005001	风机盘管	1.形式:室内机中静压风管式RPI-160 2.规格型号: 制冷量16.0kW,设备制热量18.0kW,设备风量27/23/19m3/min,配电功率0.45kW,重量54kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装、减震器安装、检查接线等	台	6			
2	030901005002	风机盘管	1.形式:室内机中静压风管式RPI-112 2.规格型号: 制冷量11.2kW,设备制热量13.0kW,设备风量27/23/19m3/min,配电功率0.25kW,重量45kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装、减震器安装、检查接线等	台	4			
3	030901005003	风机盘管	1.形式:室内机中静压风管式RPI-100 2.规格型号: 制冷量10.0kW,设备制热量11.2kW,设备风量27/23/19m3/min,配电功率0.25kW,重量45kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装、减震器安装、检查接线等	台	580			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第444页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030901005004	风机盘管	1.形式:室内机中静压风管式RPI-90 2.规格型号: 制冷量9.0kW,设备制热量10.0kW,设备风量27/23/19m3/min,配电功率0.25kW,重量45kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装、减震器安装、检查接线等	台	31			
5	030901005005	风机盘管	1.形式:室内机中静压风管式RPI-56 2.规格型号: 制冷量5.6kW,设备制热量6.5kW,设备风量27/23/19m3/min,配电功率0.14kW,重量31kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装、减震器安装、检查接线等	台	1			
6	030901004001	空调器	1.形式:室外机RAS-800 2.规格: 制冷量80.0kW,设备制热量90.0kW,设备风量390m3/min,配电功率12.4+17.1kW,重量590kg 3.其他: 与建筑物之间按厂家技术资料规定尺寸处理、检查接线等	台	42			
7	030901004002	空调器	1.形式:室外机RAS-850 2.规格: 制冷量85.0kW,设备制热量95.0kW,设备风量390m3/min,配电功率12.4+17.1kW,重量605kg 3.其他: 与建筑物之间按厂家技术资料规定尺寸处理、检查接线等	台	21			
8	030902001036	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.75mm 4.连接方式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	7750.8			
9	030902001037	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm 4.连接方式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	6.26			
10	030903011032	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶送风口 2.规格:800*200	个	1			
11	030903011033	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶回风口 2.规格:800*300	个	550			
12	030903011034	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶送风口 2.规格:1000*200	个	1228			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第445页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	030903011035	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶送风口 2.规格:1340*200	个	6			
14	030903011036	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶回风口 2.规格:1200*300	个	6			
15	030903011037	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶回风口 2.规格:1000*300	个	4			
16	030903011038	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶回风口 2.规格:800*300	个	62			
17	030801010001	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ 6.35 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	5.69			
18	030801010002	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ 9.53 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	2565.03			
19	030801010003	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ 12.70 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	437.24			
20	030801010004	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ 15.88 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	2784.82			
21	030801010005	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ 19.05 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	2104.23			
22	030801010006	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ 22.2 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	192.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第446页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	030801010007	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:∅25.4 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	244.28			
24	030801010008	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:∅28.6 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	772.13			
25	030801010009	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:∅31.75 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	1550.8			
26	030801010010	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:∅38.1 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	153.55			
27	030801001067	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:冷凝水 3.规格:DN40 4.连接方式:螺纹连接	m	155.29			
28	030801001068	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:冷凝水 3.规格:DN32 4.连接方式:螺纹连接	m	2040.22			
29	030801001069	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:冷凝水 3.规格:DN25 4.连接方式:螺纹连接	m	663.67			
30	030801001070	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:冷凝水 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	1250.71			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第447页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	CB563	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	16			
32	CB564	铜管保温	1.材质: 橡塑保温材料	m3	36.27			
33	CB565	风管保温	1.材质: 橡塑保温材料	m3	239.52			
34	CB566	保护层	1.材质: 塑料包扎带	m2	2751			
35	030904001008	通风工程检测、调试		系统	1			
17#裙楼普通安装工程								
17#裙楼给排水系统								
1	030801001071	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN65 5.连接方式: 螺纹连接 6.含超高费	m	9.3			
2	030801004024	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN50 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	14.66			
3	030801004025	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	9.59			
4	030801004026	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	47.87			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第448页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	030801005076	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN100 5. 接口型式:对接热熔 6. 含超高费	m	18.73			
6	030801005077	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN150 5. 接口型式:对接热熔 6. 含超高费	m	55.45			
7	030803003072	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN80	个	8			
8	CB580	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	13			
9	CB581	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	9			
10	CB582	刚性防水套管制作安装:	1.规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	1			
11	CB583	管道保温:	1.名称: 超细玻璃丝棉保温	m3	0.14			
12	CB584	埋地管道刷油防腐:	1.做法: 铸铁管先刷冷底子油一道,再刷石油沥青两道	m2	2.62			
13	CB585	明装铸铁管道刷油:	1.做法: 樟丹两道银粉两道	m2	19.48			
14	CB586	管道保温保护层:	1.名称: 外缠玻璃布二遍	m2	4.56			
15	CB587	管道刷油	1.做法: 刷防火涂料两遍	m2	4.56			
16	030801001072	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN65 5.连接方式: 螺纹连接	m	13.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第449页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030801005078	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:热熔连接	m	2.4			
18	030801004027	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN50 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	36			
19	030801004028	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	22.06			
20	030801004029	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	57.56			
21	030801004030	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:法兰连接	m	52.5			
22	030801005079	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN100 5. 连接方式:对接热熔	m	84.21			
23	030801005080	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN150 5. 连接方式:对接热熔	m	246.79			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第450页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	030803001085	螺纹阀门	1.类型:一体式支管减压阀 2.型号、规格:DN50	个	1			
25	030803010004	水表	1.型号、规格: DN50 2.连接方式: 螺纹连接	组	3			
26	030803001086	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN50	个	3			
27	030803001087	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN65	个	1			
28	030803005016	自动排气阀	1.型号、规格:DN15	个	1			
29	030803001088	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	1			
30	CB588	管道保温:	1.名称: 超细玻璃丝棉保温	m3	0.09			
31	CB589	雨水斗	1.名称: 87型雨水斗 2.符合设计及规范要求	个	21			
32	CB590	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	3			
33	CB591	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	12			
34	CB592	明装铸铁管道刷油:	1.做法: 樟丹两道银粉两道	m2	32.93			
35	CB593	管道保温保护层:	1.名称: 外缠玻璃布二遍	m2	5.61			
36	CB594	管道刷油	1.做法: 刷防火涂料两遍	m2	5.61			
17#裙楼强电系统								
37	030212001116	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.接线盒安装	m	22.71			
38	030212003204	电气配线	1.种类 (导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZ-BYJ-2.5	m	68.13			
39	030213001026	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 延时吸顶灯 2.型号、规格: 28W 3.安装形式: 吸顶 4.包含超高费	套	6			
40	030208001104	电力电缆	1.型号、规格: WDZC-YJY-4*185+1*95 2.敷设方式: 桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	237			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第451页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	030208001105	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*95+1*50 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	118.5			
42	030208001106	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	237			
43	030204018128	配电箱	1.类别:配电箱1AL2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 18回路 4.包含接线、多功能表、剩余电流探测器	台	1			
44	030204018129	配电箱	1.类别:配电箱2AL2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 18回路 4.包含接线、多功能表、剩余电流探测器	台	1			
45	030204018130	配电箱	1.类别:配电箱3AL2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 18回路 4.包含接线、多功能表、剩余电流探测器	台	1			
46	030204018131	配电箱	1.类别:配电箱ATPY1~3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线、消防电源监测器	台	3			
47	030204018132	配电箱	1.类别:配电箱1~3ATLE2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数: 600*800*200 4.包含接线	台	3			
48	030204018133	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源配电箱1ALE-A2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第452页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	030204018134	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源配电箱2、3ALE-A2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	2			
50	030208004032	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格: 400*200 4.其他: 桥架支架制安	m	112.43			
51	030212001117	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.接线盒安装	m	1152.19			
52	030212001118	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	1255.48			
53	030212001119	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	11.25			
54	030212001120	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	111.38			
55	030212001121	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	17.76			
56	030212001122	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	24.54			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第453页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	030212001123	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:φ 20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明敷	m	18			
58	030212003205	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	3145.88			
59	030212003206	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5	m	11.25			
60	030212003207	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5	m	1255.48			
61	030212003208	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-4	m	334.02			
62	030212003209	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-10	m	98.16			
63	030212003210	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	932.28			
64	030208001107	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*185+1*95 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	461.76			
65	030208001108	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*95+1*50 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	297.16			
66	030208001109	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	111.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第454页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
67	030208001110	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	533.98			
68	030208001111	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*10 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	251.28			
69	030213001027	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:延时吸顶灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶 4.包含超高费	套	17			
70	030213001028	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶 4.包含超高费	套	8			
71	030213001029	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:延时吸顶灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	41			
72	030213001030	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	16			
73	030213003030	装饰灯	1.名称:智能安全出口灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	27			
74	030213003031	装饰灯	1.名称:智能疏散指示灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:距顶0.6米	套	35			
75	030213003032	装饰灯	1.名称:智能疏散指示灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:距顶0.6米 4.包含超高费	套	25			
76	030213003033	装饰灯	1.名称:智能应急照明灯 2.型号、规格:3W 3.安装形式及高度:距地2.5m安装	套	57			
77	030213003034	装饰灯	1.名称:楼层指示器 2.安装形式及高度:距地2.5米	套	16			
78	030204031052	小电器	1.名称:单联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第455页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
79	030204031053	小电器	1.名称:三联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	6			
80	030204031054	小电器	1.名称:防水插座 2.型号、规格:220V 10A	个	6			
81	030705003014	按钮	1.型号、规格:求助按钮	只	3			
82	030204031055	小电器	1.名称:报警警铃	个	3			
83	030107001010	交流电梯	1.名称:无机房客梯DT7,无 障碍无机房电梯DT8 2.层次:4层,17.5m 3.规格、参数:载重量 1350kg,额定速度1.5m/s, 一体化电脑软件控制系 统,传输通讯网络系统串 行,VVVF变频变压调速, 永磁同步无齿轮曳引机, 同步带变频门机系统,轿 厢内采用304发纹不锈钢, 轿厢地板采用高档耐磨防 滑阻燃PVC地板,轿厢、 厅门地坎采用铝地坎,厅 门、门套装饰首层采用304 发纹不锈钢,其余层采用 钢板喷塑,操纵盘采用发 纹不锈钢一体式操纵板, 壁挂式点阵轿厢位置显示 及运行方向箭头↑↓LED 段码显示,井道净尺寸 2700*2300 4.含五方对讲系统、电梯试 运行	部	2			
17#裙楼消火栓与火灾监控系统安装工程								
17#裙楼消火栓系统								
1	030701003035	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN150 4.连接方式:沟槽连接	m	79.2			
2	030701003036	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	24.98			
3	030701003037	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	10.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第456页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030701018014	消防栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压型消防栓SNW65-III型详见15S202-62 3.箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC4	套	18			
5	030701007044	法兰阀门	1.型号、规格:蝶阀 DN100 2.连接方式:沟槽连接	个	12			
6	030803005017	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	2			
7	030803001089	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	2			
8	CB608	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	2			
9	CB609	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	21			
17#裙楼防火门监控系统								
10	030212003211	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线): 双绞线	m	58.46			
11	030212003212	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: WDZCN-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线): 导线	m	116.92			
12	030212003213	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线): 双绞线	m	264.88			
13	030212003214	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: WDZCN-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线): 导线	m	529.76			
14	030212001124	电气配管	1.材质: 紧定式镀锌钢导管 2.规格: JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	77.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第457页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	030212003215	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线): 双绞线	m	77.13			
16	030212003216	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: WDZCN-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线): 导线	m	154.26			
17	030705004034	模块(接口)	1.名称:输入输出模块	只	12			
18	031204003006	控制器	1.名称:防火门控制器 AFRD-CB1 2.安装高度:门框上方0.1米	台	12			
19	030706003008	防火控制系统装置调试	1.类型:防火门调试	处	12			
17#裙楼集中电源集中控制型系统								
20	030212001125	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	15.3			
21	030212003217	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVSP-2*1.5 3.种类(导线、母线): 双绞线	m	73.76			
22	030212003218	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVSP-2*1.5 3.种类(导线、母线): 双绞线	m	264.88			
17#裙楼消防电源监控系统								
23	030705009024	报警装置	1.形式:消防电源监控模块 2.安装位置:配电箱内 3.只计取接线及调试费	台	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第458页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	030212001126	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	42.62			
25	030212003219	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:ZR-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	42.62			
26	030212003220	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:ZR-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	250.08			
27	030212003221	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-BV2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	85.24			
28	030212003222	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:NH-BV2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	500.16			
17#裙楼漏电火灾报警系统								
29	030212003223	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:管/暗槽敷设 2.型号、规格:RVVSP2*1.0 3.种类(导线、母线):屏蔽线	m	262.78			
30	030705009025	报警装置	1.形式:剩余电流探测器 2.安装位置:配电箱内 3.只计取接线及调试费	台	3			
17#裙楼智能建筑能耗监测系统								
31	030212003224	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:管/暗槽敷设 2.型号、规格:RS-485 3.种类(导线、母线):屏蔽线	m	262.78			
32	030705009026	报警装置	1.形式:多功能表 2.安装位置:配电箱内 3.只计取接线及调试费	台	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第459页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	17#裙楼消防安装工程							
	17#裙楼自动喷淋系统							
1	030701001066	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接 4.包含超高费	m	162.07			
2	030701001067	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹连接 4.包含超高费	m	146.51			
3	030701001068	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN40 3.连接方式：螺纹连接 4.包含超高费	m	44.6			
4	030701001069	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN50 3.连接方式：螺纹连接 4.包含超高费	m	60.6			
5	030701001070	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN65 3.连接方式：沟槽连接 4.包含超高费	m	24.54			
6	030701001071	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN80 3.连接方式：沟槽连接 4.包含超高费	m	2.07			
7	030701001072	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN100 3.连接方式：沟槽连接 4.包含超高费	m	3.73			
8	030701001073	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN150 3.连接方式：沟槽连接 4.包含超高费	m	31.65			
9	030701001074	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接	m	345.11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第460页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	030701001075	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN32 3.连接方式: 螺纹连接	m	293.45			
11	030701001076	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN40 3.连接方式: 螺纹连接	m	86.5			
12	030701001077	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN50 3.连接方式: 螺纹连接	m	144.3			
13	030701001078	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN65 3.连接方式: 沟槽连接	m	47.68			
14	030701001079	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN80 3.连接方式: 沟槽连接	m	4.14			
15	030701001080	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN100 3.连接方式: 沟槽连接	m	7.31			
16	030701001081	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN150 3.连接方式: 沟槽连接	m	65.1			
17	030701011008	水喷头	1.安装型式: 无吊顶 2.型号、规格: 直立式上喷 或下垂式喷头 3.包含超高费	个	139			
18	030701011009	水喷头	1.安装型式: 无吊顶 2.型号、规格: 直立式上喷 或下垂式喷头	个	291			
19	030701007045	法兰阀门	1.型号规格: 不锈钢波纹管 DN150 2.连接方式: 沟槽连接 2.包含超高费	个	1			
20	030701007046	法兰阀门	1.型号规格: 不锈钢波纹管 DN150 2.连接方式: 沟槽连接	个	2			
21	030803001090	螺纹阀门	1.类型: 末端试水阀 2.型号、规格: DN25	个	2			
22	030701016007	末端试水装置	1.规格: DN25	组	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第461页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	CB623	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	3			
	17#裙楼通风排烟系统							
24	030901002032	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF-1-1 2.型号、参数:GYF-NO.11-I 风量: 45600m ³ /h,全压: 600Pa,转速: 1450rpm,运转重量: 531kg, 噪音: 88dB(A),安装功率: 15KW 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	1			
25	030901002033	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF-2-1 2.型号、参数:GYF-NO.10-I 风量: 39300m ³ /h,全压: 590Pa,转速: 1450rpm,运转重量: 305kg, 噪音: 88dB(A),安装功率: 11KW 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	1			
26	030901002034	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF-3-1 2.型号、参数:GYF-NO.10-I 风量: 39300m ³ /h,全压: 590Pa,转速: 1450rpm,运转重量: 305kg, 噪音: 88dB(A),安装功率: 11KW 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	1			
27	030902001038	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.5mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m ²	21.03			
28	030902001039	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m ²	161.48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第462页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	030902001040	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.2mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	376.39			
30	030902007005	风道包覆板制作安装	1.材质:气凝胶耐火板,50mm岩棉 2.形状、规格:板材为A级不燃材料,轻钢龙骨u50*50 3.具体做法参照图纸大样图 4.包含支架制作安装	m2	537.87			
31	030903011039	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:630*630	个	18			
32	030903011040	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:800*630	个	5			
33	030903001094	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:1400*500	个	3			
34	030903001095	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:1000*400	个	9			
35	030903001096	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:800*400	个	5			
36	030903001097	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度排烟阀 2.型号或规格:1000*400	个	9			
37	030903001098	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度排烟阀 2.型号或规格:800*400	个	5			
38	030903001099	碳钢调节阀制作安装	1.类型:风管逆止阀 2.型号或规格:1400*500	个	3			
39	030903001100	碳钢调节阀制作安装	1.类型:风管逆止阀 2.型号或规格:200*160	个	6			
40	030903001101	碳钢调节阀制作安装	1.类型:风管逆止阀 2.型号或规格:160*160	个	3			
41	030903001102	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:320*200	个	3			
42	030901017011	通风器	1.名称:排风扇PF-200 2.型号、参数:功率:23W,风量:200m3/h,噪音:36dB,最大静压:100pa,净重:2.9kg	台	3			
43	030901017012	通风器	1.名称:排风扇PF-300 2.型号、参数:功率:30W,风量:300m3/h,噪音:36dB,最大静压:100pa,净重:2.9kg	台	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第463页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
44	CB624	挡烟垂壁	1.材质:无机纤维防火布,宽度为1.0m 2.详见图纸设计	m	73.1			
45	030904001009	通风工程检测、调试		系统	1			
17#裙楼自动报警系统								
46	030212003225	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯多股软导线 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位:信号线、广播线穿管敷设 4.包含超高费	m	20.18			
47	030212001127	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	20.18			
48	030705001013	点型探测器	1.型号:感烟探测器	只	4			
49	030212001128	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	1618.93			
50	031103003007	金属软管	1.规格:管径20mm 2.每根管长:500mm以内	m	20			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第464页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
51	030212003226	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.导线用途、配线形式、部位: 信号线、广播线 穿管敷设 4.包含超高费	m	1248.72			
52	030212003227	电气配线	1.种类 (导线、母线): 导线 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.导线用途、配线形式、部位: 电源线 穿管敷设	m	774			
53	030212003228	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯多股软导线 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.0 3.导线用途、配线形式、部位: 电话线 穿管敷设	m	370.21			
54	030705001014	点型探测器	1.型号:感烟探测器	只	114			
55	030705003015	按钮	1.型号、规格:带电话插孔手动报警按钮	只	12			
56	030705003016	按钮	1.型号、规格:消火栓起泵按钮	只	18			
57	030705009027	报警装置	1.形式:火灾声光报警器	台	12			
58	030705009028	报警装置	1.名称:报警电话	台	3			
59	031206001007	扩声系统设备	1.名称:消防广播扬声器	台	24			
60	031103015014	接线箱	1.名称: 模块箱 2.型号、规格: 详见图纸	个	3			
17#裙楼空调安装工程								
17#裙楼空调系统								
1	030901005006	风机盘管	1.形式:室内机中静压风管式RPI-100 2.规格型号: 制冷量10.0kW,设备制热量11.2kW,设备风量27/23/19m3/min,配电功率0.25kW,重量45kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装、减震器安装、检查接线等	台	46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第465页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	030901005007	风机盘管	1.形式:室内机中静压风管式RPI-80 2.规格型号: 制冷量8.4kW,设备制热量9.6kW,设备风量27/23/19m3/min,配电功率0.25kW,重量45kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装、减震器安装、检查接线等	台	24			
3	030901005008	风机盘管	1.形式:室内机中静压风管式RPI-56 2.规格型号: 制冷量5.6kW,设备制热量6.5kW,设备风量27/23/19m3/min,配电功率0.14kW,重量31kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装、减震器安装、检查接线等	台	2			
4	030901004003	空调器	1.形式:室外机RAS-560 2.规格: 设备制冷量56.0kW,设备制热量63.0kW,配电功率9.1+9.1kW,重量450kg 3.其他: 与建筑物之间按厂家技术资料规定尺寸处理、检查接线等	台	2			
5	030901004004	空调器	1.形式:室外机RAS-690 2.规格: 设备制冷量67.0kW,设备制热量75.0kW,配电功率11.4+11.4kW,重量454kg 3.其他: 与建筑物之间按厂家技术资料规定尺寸处理、检查接线等	台	2			
6	030901004005	空调器	1.形式:室外机RAS-730 2.规格: 制冷量73.5kW,设备制热量82.5kW,配电功率11.4+14.6kW,重量539kg 3.其他: 与建筑物之间按厂家技术资料规定尺寸处理、检查接线等	台	1			
7	030901004006	空调器	1.形式:室外机RAS-800 2.规格: 制冷量80.0kW,设备制热量90.0kW,设备风量390m3/min,配电功率12.4+17.1kW,重量590kg 3.其他: 与建筑物之间按厂家技术资料规定尺寸处理、检查接线等	台	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第466页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	030901004007	空调器	1.形式:室外机RAS-850 2.规格: 制冷量85.0kW,设备制热量95.0kW,设备风量390m3/min,配电功率12.4+17.1kW,重量605kg 3.其他: 与建筑物之间按厂家技术资料规定尺寸处理、检查接线等	台	3			
9	030901004008	空调器	1.形式:室外机RAS-960 2.规格: 制冷量96.0kW,设备制热量108.0kW,设备风量520m3/min,配电功率6.8+9.6+17.1kW,重量728kg 3.其他: 与建筑物之间按厂家技术资料规定尺寸处理、检查接线等	台	4			
10	030901004009	空调器	1.形式:室外机RAS-1130 2.规格: 制冷量113.0kW,设备制热量126.5kW,设备风量545m3/min,配电功率12.4+12.4+17.1kW,重量734kg 3.其他: 与建筑物之间按厂家技术资料规定尺寸处理、检查接线等	台	1			
11	030901004010	空调器	1.形式:室外机RAS-1180 2.规格: 制冷量118.5kW,设备制热量132.5kW,设备风量565m3/min,配电功率12.4+15+17.1kW,重量817kg 3.其他: 与建筑物之间按厂家技术资料规定尺寸处理、检查接线等	台	1			
12	030901004011	空调器	1.形式:室外机RAS-1240 2.规格: 制冷量123.5kW,设备制热量137.5kW,设备风量565m3/min,配电功率12.4+17.1+17.1kW,重量832kg 3.其他: 与建筑物之间按厂家技术资料规定尺寸处理、检查接线等	台	1			
13	030902001041	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.75mm 4.连接方式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	892.42			
14	030903011041	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶送风口 2.规格:800*200	个	2			
15	030903011042	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶送风口 2.规格:1000*200	个	137			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第467页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	030903011043	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶回风口 2.规格:800*300	个	72			
17	030801010011	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ6.35 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	26.21			
18	030801010012	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ9.53 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	283.4			
19	030801010013	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ12.70 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	43.03			
20	030801010014	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ15.88 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	293.94			
21	030801010015	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ19.05 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	72.07			
22	030801010016	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ22.2 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	33.85			
23	030801010017	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ25.4 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	29.91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第468页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	030801010018	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:∅28.6 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	68.39			
25	030801010019	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:∅31.75 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	35.01			
26	030801001073	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:冷凝水 3.规格:DN50 4.连接方式:螺纹连接	m	26.68			
27	030801001074	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:冷凝水 3.规格:DN40 4.连接方式:螺纹连接	m	24.49			
28	030801001075	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:冷凝水 3.规格:DN32 4.连接方式:螺纹连接	m	178.96			
29	030801001076	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:冷凝水 3.规格:DN25 4.连接方式:螺纹连接	m	12.78			
30	030801001077	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:冷凝水 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	186.11			
31	CB638	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	18			
32	CB639	保温	1.保温材质:橡塑保温材料	m3	3			
33	CB640	保护层	1.材质:塑料包扎带	m2	232.65			
34	CB641	空调风管保温	1.保温材质:橡塑保温材料	m3	26.77			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第469页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	030904001010	通风工程检测、调试		系统	1			
	18#厂房							
	基础土建							
1	AB758	凿桩头	1.桩径及高度: 综合考虑 2.凿除方式: 自行考虑 3.包含截桩后垃圾外运, 运距自行考虑	m3	81.99			
2	AB759	灌注桩桩头钢筋整理	1.按照桩根数计算 2.钢筋根数综合考虑	根	255			
3	010201003009	旋挖钻孔灌注桩	1.桩的种类及桩长: ϕ 800旋挖钻孔灌注桩, 桩长综合考虑 2.混凝土强度等级:C40 3.桩端进入持力层不小于2.5米, 要求单桩竖向承载力特征值 \geq 3500KN, 其他详见设计要求。 4.包括钢筋笼的制作安装 5.土质: 综合考虑, 详见地质勘察报告 6.工作内容: 工作平台搭拆、桩机竖拆、泥浆制备、埋拔护筒、冲孔及清孔、钢筋笼制作安装、灌注混凝土、场地清运、泥浆清运等全部工作内容 7.含打桩机单次进出场费用及综合考虑其他因素	m3	1655.41			
4	AB760	桩头防水	1.防水材料品种: 水泥基渗透结晶防水涂料 2.工作内容: 桩头周边基层处理; 桩头周边及桩顶表面抹水泥基渗透结晶防水涂料, 用量不小于1.5kg/m ² ; 桩顶钢筋根部安装遇水膨胀止水条等 3.按照桩根数计算 4.桩径综合考虑	根	255			
5	010401003010	满堂基础	1.基础形式: 有梁式满堂基础 2.混凝土强度等级:C40 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.部位: 包含电梯基坑、集水坑及上返、集水坑现浇盖板、楼梯起步基础等	m3	642.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第470页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	010401005004	桩承台基础	1.承台型式:独立 2.混凝土强度等级:C40 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	1715.3			
7	010401006036	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 满堂基础、承台、基础梁、集水坑垫层等	m3	486.87			
8	010408001037	后浇带	1.部位: 基础底板 2.混凝土强度等级: C45 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	10.82			
9	010408001038	后浇带	1.部位: 基础梁 2.混凝土强度等级: C45 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.成品钢筋网片一层 5.详见图纸	m3	0.88			
10	010412008007	沟盖板、井盖板、井圈	1.构件名称:预制盖板 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 集水坑盖板 4.包括预制构件的制作及安装等	m3	0.13			
11	010405003019	平板	1.构件名称: 抗水板 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:综合考虑 4.部位: 基础底板后浇带	m3	13.2			
12	010416001364	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, 6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.022			
13	010416001365	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.365			
14	010416001366	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.272			
15	010416001367	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	7.928			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第471页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	010416001368	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	55.779			
17	010416001369	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	3.775			
18	010416001370	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.572			
19	010416001371	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	9.532			
20	010416001372	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ22 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	2.404			
21	010416001373	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	167.506			
22	010416001374	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ28 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	29.82			
23	010416001375	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.144			
24	010416001376	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	11.593			
25	010416001377	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋, Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.677			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第472页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	010416001378	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	1.56			
27	AB761	套筒	1.钢筋规格:Φ16	个	172			
28	AB762	套筒	1.钢筋规格:Φ25	个	2217			
29	AB763	套筒	1.钢筋规格:Φ28	个	51			
30	010606012014	零星钢构件	1.钢材品种、规格:钢构件表面均需除锈和做防锈处理,满足设计并达到规范和验收要求 2.部位:铁爬梯、预埋件等	t	0.023			
31	010703001036	卷材防水	1.卷材品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 3.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:地下室底板等	m2	3599.87			
32	010703002023	涂膜防水	1.防水膜品种:1.2厚合成高分子防水涂料 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.部位:集水坑等	m2	24			
33	AB764	混凝土地面保护层	1.混凝土强度等级:C20 2.做法:50厚C20细石混凝土保护层 3.部位:地下室底板	m2	3599.87			
34	AB765	石油沥青纸胎油毡	1.做法:干铺石油沥青纸胎油毡一层 2.防水部位:地下室底板	m2	3599.87			
35	AB766	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比:刷基层处理剂一道,20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:地下室底板	m2	3599.87			
36	AB767	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比:20厚1:2.5防水砂浆 2.部位:电梯井坑、集水坑的底面及内侧	m2	24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第473页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	010306002007	砖地沟、明沟	1.名称:排水沟 2.沟断面:综合考虑 3.沟壁厚度:240mm 4.找坡层:陶粒混凝土找0.5%坡 5.砖、砌块品种、规格:MU10烧结实心砖 6.砌筑砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 7.抹灰砂浆强度等级:20厚防水砂浆 8.混凝土强度等级:C20细石混凝土 9.沟盖板:铸铁箅子,详见图集05J927-1 4/48 10.包含模板等措施 11.其它详见设计图纸	m	60.4			
38	AB768	钢板止水带	1.构件名称:钢板止水带300*3 2.钢材品种、规格:详见设计图纸 3.部位:防水底板	m	67.6			
地下一层±0.00以下土建								
1	010101001009	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m ²	2343.82			
2	AB777	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运输、集中堆放、垃圾外运等 2.工程量:按照建筑物空间体积计算	m ³	14297.3			
3	010103001013	土(石)方回填	1.回填材料:素土,达到设计要求 2.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:房心回填 5.工作内容:包括填前压实、填土、碾压、平整、人工配合等与此相关的一切工作内容 6.工程量计算规则:按压(夯)实后的体积计算	m ³	553.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第474页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	010302001010	实心砖墙	1.墙体类型:保护墙 2.墙体厚度:120mm 3.砖品种、规格:MU15蒸压粉煤灰砖,规格综合考虑 4.砂浆强度等级:水泥砂浆M5 5.部位:与车库相交侧墙	m3	54.18			
5	010304001038	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	124.26			
6	010304001039	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求 6.部位:砌块防火墙	m3	11.13			
7	010304001040	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:300mm及以上部分 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	3.35			
8	010402001039	矩形柱	1.混凝土强度等级:C45 2.柱种类:矩形柱	m3	103.77			
9	010403002026	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.部位:梁板、墙柱混凝土标号不同处 4.其他要求:做法满足图纸要求 5.具体做法满足设计说明要求等	m3	70.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第475页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	010403002027	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	123			
11	010403002028	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	87.73			
12	010405001016	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度:综合考虑	m3	43.83			
13	010405003020	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度:综合考虑	m3	357.32			
14	010412001003	预制平板	1.构件名称: 预制抗水板 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:120mm 4.部位: 地下室外墙后浇带 5.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	1.57			
15	010404001055	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	378.75			
16	010404001056	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45	m3	151.07			
17	010404001057	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.部位: 电梯井壁	m3	40.76			
18	010402001040	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	4.76			
19	010403004018	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.12			
20	010403005015	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.43			
21	010410003016	预制过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含预制及安装费用	m3	0.41			
22	010406001027	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C30 2.梯板厚度:100mm 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	175.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第476页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	010406001028	直形楼梯	1.梯板厚度每增减10mm 2.混凝土强度等级:C30 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	365.92			
24	010414002024	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	0.12			
25	010408001039	后浇带	1.部位: 梁 2.混凝土强度等级: C35 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.成品钢筋网片一层 5.详见图纸	m3	2.54			
26	010408001040	后浇带	1.部位: 楼板 2.混凝土强度等级: C35 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.成品钢筋网片一层 5.详见图纸	m3	4.81			
27	010408001041	后浇带	1.部位: 墙 2.混凝土强度等级: C50 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	1.76			
28	010416001379	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋,Φ4 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.371			
29	010416001380	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.009			
30	010416001381	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.075			
31	010416001382	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.013			
32	010416001383	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	7.721			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第477页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	010416001384	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.525			
34	010416001385	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	30.952			
35	010416001386	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	15.059			
36	010416001387	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	29.163			
37	010416001388	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	3.154			
38	010416001389	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	9.313			
39	010416001390	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	25.413			
40	010416001391	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ22 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	21.231			
41	010416001392	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	18.746			
42	010416001393	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ28 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	12.995			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第478页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	010416001394	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.025			
44	010416001395	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.013			
45	010416001396	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.6			
46	010416001397	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	15.776			
47	010416001398	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	20.69			
48	010416001399	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	26.085			
49	010416001400	砌体加固筋	1.钢筋规格:三级钢筋 Φ6.5 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.728			
50	010416002011	预制混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合考虑 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.105			
51	AB778	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 14	个	1400			
52	AB779	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 16	个	176			
53	AB780	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 18	个	296			
54	AB781	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 20	个	1239			
55	AB782	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 22	个	291			
56	AB783	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 25	个	69			
57	AB784	套筒	1.钢筋规格: φ 28	个	132			
58	AB785	套筒	1.钢筋规格: φ 25	个	280			
59	AB786	套筒	1.钢筋规格: φ 22	个	373			
60	AB787	套筒	1.钢筋规格: φ 20	个	200			
61	AB788	套筒	1.钢筋规格: φ 18	个	151			
62	AB789	套筒	1.钢筋规格: φ 16	个	47			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第479页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	AB790	植筋 $\Phi 6.5$	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	620			
64	AB791	植筋 $\Phi 8$	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	4			
65	AB792	植筋 $\Phi 10$	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	40			
66	AB793	植筋 $\Phi 12$	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	96			
67	010416003030	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网 (20mm*20mm, 丝径1.2mm), 质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位: 不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面等	m2	1164.76			
68	010416003031	钢丝网片	1.材料品种、规格:16号钢丝网 (20mm*20mm) 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:楼梯间墙及人流通间墙	m2	594.96			
69	010401006037	垫层	1.混凝土强度:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:地面	m3	184.43			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第480页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
70	AB794	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:地下一层有水设备间地面等	m2	39.71			
71	010703001037	卷材防水	1.卷材品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下室墙身防水、送排风井覆土外墙等	m2	471.19			
72	010703001038	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下一层有水设备间等	m2	46.99			
73	010401006038	垫层	1.混凝土强度:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:室外台阶平台	m3	15.09			
74	010407001013	其他构件	1.混凝土强度等级:C15 2.断面:综合考虑 3.部位:砼台阶	m3	7.53			
75	010407002013	散水、坡道	1.名称:细石混凝土散水 2.做法:40厚C20细石混凝土,上撒1:1水泥砂子压实赶光;150厚C15混凝土;素土夯实,向外坡4% 3.部位:散水	m2	147.2			
76	010407002014	坡道	1.名称:坡道 2.40厚毛面花岗石板 3.30厚1:3干硬性水泥砂浆 4.素水泥浆一道 5.150厚C15混凝土,内配Φ12@200双层双向钢筋(钢筋单独列清单项) 6.素土夯实,压实系数0.93	m2	49.6			
77	010803003023	保温隔热墙	1.材料品种、规格:50厚挤塑聚苯板 2.部位:地下室侧墙、送排风井覆土外墙等	m2	471.19			
78	AB795	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:刷基层处理剂一遍、20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:覆土侧墙防水找平层、首层地沟沟内	m2	471.19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第481页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
79	AB796	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型:硬基层 3.部位:覆土侧墙防水保护层	m2	471.19			
80	AB797	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥防水砂浆 2.基层类型:硬基层 3.部位:排水沟内侧	m2	19.05			
地下一层至±0.00装饰								
1	020102001022	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20~25厚文登白石质板 材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:室外平台	m2	100.61			
2	020108001009	石材台阶面	1.面层形式、材料种类、规格:20~25厚文登白石质板 材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:室外台阶	m2	33.47			
3	020101003042	混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:200厚C25混凝土(内配钢筋网Q6@200双向通长布置)(钢筋单独列清单项) 2.部位:车库地面	m2	1715.49			
4	BB070	金刚砂耐磨地面	1.做法:表面撒2-3厚金刚砂地坪材料(金刚砂每平米用量不少于5kg),颜色采用铬绿色,合金骨料,专用抹平机压实抹平 2.部位:车库地面	m2	1715.49			
5	020101003043	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:70厚C20细石混凝土,内配Φ4@200双向钢筋网片(钢筋单独列清单项),表面抹1:1水泥砂子随打随抹光 2.部位:地下一层有水设备间等	m2	39.71			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第482页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	020101003044	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 100厚C20细石混凝土内配Φ4@200双向钢筋网片(钢筋单独列清单项), 表面抹1:1水泥砂子随打随抹光 2.部位: 地下一层无水设备间等	m2	336.89			
7	020102001023	石材楼地面	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位: 楼梯间	m2	95.52			
8	020106001015	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.含防滑条 5.部位: 楼梯踏步	m2	175.35			
9	020105002029	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.粘接方式:4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位: 楼梯间	m2	29.05			
10	020105002030	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.粘接方式:4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位: 楼梯间	m2	9.06			
11	020102002015	块料楼地面	1.材料种类、规格:10厚800*800地砖铺实拍平,稀水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位: 地下一层候梯厅、前室、合用前室	m2	33.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第483页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	020202001016	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理,满足设计要求 3.做法: 10厚1:3水泥砂浆到顶抹平; 7厚1:3水泥砂浆打底扫毛; 机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位: 独立柱面	m2	343.82			
13	020201001126	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法: 5厚1:2水泥砂浆抹面压光; 20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位: 有水设备间内墙	m2	78.16			
14	020201001127	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法: 5厚1:2水泥砂浆抹面压光; 20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位: 有水设备间内墙	m2	68.53			
15	020201001128	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法: 10厚1:3水泥砂浆到顶抹平; 7厚1:3水泥砂浆打底扫毛; 机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位: 除有水设备间外内墙	m2	2091.65			
16	020201001129	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法: 10厚1:3水泥砂浆到顶抹平; 7厚1:3水泥砂浆打底扫毛; 机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位: 除有水设备间外内墙	m2	1447.87			
17	020201001130	墙面刮腻子	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法: 2-3 厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位: 内墙	m2	3883.34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第484页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	020201001131	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井内侧	m2	109.59			
19	020201001132	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井内侧	m2	414.56			
20	BB071	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m2	4210.36			
21	020301001029	天棚刮腻子	1.基层处理, 满足设计要求 3.做法: 2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位: 顶棚	m2	3384.68			
22	020301001030	天棚抹灰	1.基层处理, 满足设计要求 3.做法: 3厚聚合物抗裂砂浆 4.部位: 顶棚	m2	3384.68			
23	BB072	滴水线	1.材料:瓷砖 2.部位:楼梯斜板下	m2	3.53			
24	020402007068	防火门	1.钢制甲级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	20.13			
25	020402007069	防火门	1.钢制乙级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	28.98			
26	020402007070	防火门	1.木制丙级防火门 2.材料种类:木制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	4.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第485页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	020107001039	楼梯栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 900mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项(一类栏杆), 预埋件参照L13J8-71-2, 楼梯靠墙扶手选用L13J8-63-1	m	58.85			
±0.00以上土建								
1	AB821	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运输、集中堆放、垃圾外运等 2.工程量:按照建筑物空间体积计算	m3	131388.78			
2	010304001041	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	893.46			
3	010304001042	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙综合考虑 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	13.36			
4	010304001043	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:B05级自保温加气混凝土砌块墙 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块≥MU3.5 4.砂浆强度等级:混合砂浆Ma5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	694.11			
5	010402001041	矩形柱	1.混凝土强度等级: C45 2.柱种类: 矩形柱	m3	402.02			
6	010402001042	矩形柱	1.混凝土强度等级: C40 2.柱种类: 矩形柱	m3	334.64			
7	010402001043	矩形柱	1.混凝土强度等级: C30 2.柱种类: 矩形柱	m3	362.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第486页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	010403002029	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.部位:梁板、墙柱混凝土标号不同处 4.其他要求:做法满足图纸要求 5.具体做法满足设计说明要求等	m3	90.14			
9	010403002030	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C40 3.部位:梁板、墙柱混凝土标号不同处 4.其他要求:做法满足图纸要求 5.具体做法满足设计说明要求等	m3	120.19			
10	010403002031	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.其他要求:做法满足图纸要求	m3	1256.75			
11	010405001017	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度:综合考虑 4.其他要求:做法满足图纸要求	m3	3856.19			
12	010405003021	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.板底高度:综合考虑 4.其他要求:做法满足图纸要求	m3	142.59			
13	010404001058	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.部位:剪力墙	m3	418.32			
14	010404001059	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C40 3.部位:剪力墙	m3	400.14			
15	010404001060	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:剪力墙	m3	590.88			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第487页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	010404001061	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C45 3.部位: 电梯井壁	m3	153.56			
17	010404001062	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C40 3.部位: 电梯井壁	m3	141.96			
18	010404001063	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 电梯井壁	m3	184.1			
19	010402001044	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	1106.59			
20	010403004019	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	81.97			
21	010403005016	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	5.92			
22	010410003017	预制过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25 3.包含预制及安装费用	m3	6.06			
23	010406001029	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C30 2.梯板厚度:100mm 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	279.55			
24	010406001030	直形楼梯	1.梯板厚度每增减10mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	845.67			
25	010405008006	雨篷、阳台板	1.名称:砼雨篷 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30	m3	0.9			
26	010405007012	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 框架边梁外挑部分等	m3	231.8			
27	010408001042	后浇带	1.部位: 梁 2.混凝土强度等级: C35 膨胀砼 3.含后浇带凿毛等完成该工作的所有内容	m3	16.61			
28	010408001043	后浇带	1.部位: 楼板 2.混凝土强度等级: C35 膨胀砼 3.含后浇带凿毛等完成该工作的所有内容	m3	38.88			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第488页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	010302006006	零星砌砖	1.砖品种、规格:蒸压粉煤灰砖 2.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆 3.部位:屋面出入口等	m3	0.21			
30	010407001014	其他构件	1.构件名称:砼台阶 2.混凝土强度等级:C15 3.部位:屋面出入口等	m3	1.58			
31	010407001015	其他构件	1.混凝土强度等级:C25 2.断面:综合考虑 3.部位:止水带、门槛等	m3	26.4			
32	010407001016	其他构件	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.断面:综合考虑 3.部位:铁爬梯处	m3	0.1			
33	010414002025	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧预制块、屋面出入口 2.混凝土强度等级:预制砼C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	7.64			
34	010414002026	其他构件	1.构件名称、规格:水簸箕 2.混凝土强度等级:预制砼C20	m3	0.02			
35	010416001401	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:一级钢筋, $\phi 4$ 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	4.031			
36	010416001402	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:一级钢筋, $\Phi 6$ 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.248			
37	010416001403	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:一级钢筋, $\Phi 8$ 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.252			
38	010416001404	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:一级钢筋, $\Phi 10$ 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.556			
39	010416001405	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:一级钢筋, $\Phi 12$ 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.693			
40	010416001406	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢筋, $\Phi 6$ 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	12.209			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第489页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	010416001407	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	185.68			
42	010416001408	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	111.91			
43	010416001409	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	161.094			
44	010416001410	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	17.874			
45	010416001411	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	41.024			
46	010416001412	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	49.866			
47	010416001413	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	156.057			
48	010416001414	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ22 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	144.599			
49	010416001415	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	175.247			
50	010416001416	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.15			
51	010416001417	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第490页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	010416001418	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	32.621			
53	010416001419	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	118.256			
54	010416001420	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	114.162			
55	010416001421	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	33.267			
56	010416001422	砌体加固筋	1.钢筋规格:三级钢筋Φ6.5 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	6.853			
57	010416002012	预制混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合考虑 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.108			
58	AB822	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 14	个	2066			
59	AB823	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 16	个	1793			
60	AB824	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 18	个	1616			
61	AB825	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 20	个	8159			
62	AB826	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 22	个	1049			
63	AB827	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ 25	个	159			
64	AB828	套筒	1.钢筋规格: φ 16	个	788			
65	AB829	套筒	1.钢筋规格: φ 18	个	637			
66	AB830	套筒	1.钢筋规格: φ 20	个	1355			
67	AB831	套筒	1.钢筋规格: φ 22	个	3003			
68	AB832	套筒	1.钢筋规格: φ 25	个	2202			
69	AB833	植筋 Φ6.5	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	7140			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第491页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
70	AB834	植筋 Φ8	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	180			
71	AB835	植筋 Φ10	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	220			
72	AB836	植筋 Φ12	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	25500			
73	010606012015	零星钢构件	1.钢材品种、规格:钢构件表面均需除锈和做防锈处理,满足设计并达到规范和验收要求 2.部位:铁爬梯、电梯吊钩、检修钢梯等 3.做法详见图纸	t	0.447			
74	010416003032	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网 (20mm*20mm, 丝径 1.2mm), 质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位: 不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面等	m2	5750.23			
75	010416003033	钢丝网片	1.材料品种、规格:16号钢丝网 (20mm*20mm) 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:楼梯间墙及人流通间墙	m2	2510.64			
76	010702001017	卷材防水	1.卷材品种: 4+3 厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位: 上人屋面	m2	2116.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第492页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
77	010702001018	卷材防水	1.卷材品种:4厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材(自带保护层)) +3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位:不上人屋面	m2	333.54			
78	010703002024	涂膜防水	1.材料品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:上人屋面、不上人屋面	m2	2449.64			
79	010803001020	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:最薄处30厚轻骨料混凝土2%找坡 2.部位:上人屋面、不上人屋面	m2	2296.97			
80	AB837	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥防水砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:上人屋面、不上人屋面	m2	2296.97			
81	010803001021	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:75厚挤塑聚苯板,燃烧性能B1级 2.铺贴连接方式:综合考虑 3.部位:上人屋面、不上人屋面等	m2	2184.32			
82	010803001022	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:500宽75厚岩棉防火隔离带,燃烧性能A级 3.部位:屋顶与外墙交界处、屋顶开口部位四周的保温层	m2	112.65			
83	AB838	细石砼找平层	1.30厚C20细石混凝土找平层 2.部位:上人屋面、不上人屋面	m2	2296.97			
84	AB839	隔离层	1.做法:10厚1:4石灰砂浆 2.部位:上人屋面	m2	2041.55			
85	010702003008	细石混凝土屋面	1.混凝土强度等级、厚度:50厚C20细石混凝土随打随抹平(内配Φ4@100双向钢筋网片)(钢筋单独列清单项),6mx6m分缝,缝宽20,密封胶嵌缝 2.部位:上人屋面	m2	2041.55			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第493页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	010803003024	保温隔热墙	1.材料名称、规格:100厚复合保温板(挤塑板为80厚,外部为20厚不燃材料保护层) 2.铺贴连接方式:综合考虑 3.部位:外墙、外边梁等保温	m2	3019.31			
87	010703002025	涂膜防水	1.材料品种:1.2厚合成高分子防水涂料 2.工作内容:含阴阳角附加层、基层处理等 3.防水部位:雨棚、风井顶板等	m2	29.3			
88	010703001039	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:一层及以上有水设备间楼面	m2	57.75			
89	AB840	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:一层及以上有水设备间楼面	m2	34.32			
90	010702004006	屋面排水管	1.排水管品种、规格:HDPE雨水管 Φ110 2.包含铸铁雨水口、雨水斗	m	12.4			
91	AB841	泄水口		个	1			
92	AB842	缓降救生器	1.层数及安全绳长度综合考虑 2.质量符合设计及规范要求	个	22			
93	010401004010	设备基础	1.基础形式、材料种类:砼设备基础 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:屋面设备基础	m3	38.88			
94	AB843	屋面排气帽	1.具体做法详见图集03J930第310页	个	64			
95	AB844	屋面排气管	1.具体做法详见图集03J930第310页	m	706.6			
±0.00以上装饰								
1	020101003045	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:30厚C20细石混凝土,水泥沙子随打随抹光 2.部位:一层及以上有水设备间楼面	m2	34.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第494页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	020101003046	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土随打随抹光 2.部位:一层及以上无水设备间楼面	m2	334.68			
3	020101001012	水泥防水砂浆雨棚面	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:2.5防水砂浆 2.部位:雨棚、风井顶板	m2	22.37			
4	020102001024	石材楼地面	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:楼梯间平台	m2	215.49			
5	020106001016	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.含防滑条 5.部位:楼梯踏步	m2	279.55			
6	020105002031	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.粘接方式:4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位:楼梯间	m2	62.23			
7	020105002032	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.粘接方式:4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位:楼梯间	m2	31.73			
8	020108003006	水泥砂浆台阶面	1.厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆 2.部位:屋面出入口等	m2	10.53			
9	020202001017	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:独立柱面	m2	2975.98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第495页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	020201001133	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:15厚1:3水泥砂浆找平层 4.部位:女儿墙内侧等	m2	1107.65			
11	020201001134	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:5厚抗裂砂浆,掺加5%的有机硅防水剂 3.部位:外墙、女儿墙内侧等	m2	13152.36			
12	020201001135	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实 4.部位:有水设备间内墙	m2	54.11			
13	020201001136	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:5厚1:2水泥砂浆抹面压光;20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实 4.部位:有水设备间内墙	m2	278.12			
14	020201001137	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间外内墙	m2	6552.54			
15	020201001138	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:10厚1:3水泥砂浆到顶抹平;7厚1:3水泥砂浆打底扫毛;机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位:除有水设备间外内墙	m2	12915.97			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第496页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	020201001139	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼内墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井、电梯井内侧	m2	2340.56			
17	020201001140	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井、电梯井内侧	m2	1594.53			
18	020201001141	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:30厚无机保温砂浆 3.部位:挑檐下、窗侧、雨棚、风井顶板等	m2	3361.51			
19	020201001142	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:25厚无机保温砂浆 3.部位:外墙砼面	m2	3019.31			
20	020201001143	墙面刮腻子	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 4.部位:楼梯间内墙	m2	2510.56			
21	BB074	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:墙面	m2	36888.19			
22	020507001025	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙面等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙真石漆 3.具体详见设计文件要求 4.部位:外墙面	m2	11585.22			
23	020507001026	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙面等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙金属漆 3.具体详见设计文件要求 4.部位:外墙面	m2	459.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第497页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	020507001027	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:综合考虑,外墙面等 2.涂料种类、刷喷要求:外墙涂料 3.具体详见设计文件要求 4.部位:女儿墙内侧	m2	1107.65			
25	020301001031	天棚刮腻子	1.基层处理,满足设计要求 2.做法:2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 3.部位:楼梯间顶棚	m2	578.91			
26	020301001032	天棚抹灰	1.基层处理,满足设计要求 2.做法:3厚聚合物抗裂砂浆 3.部位:顶棚	m2	578.91			
27	BB075	滴水线	1.材料:瓷砖 2.部位:楼梯斜板下	m2	11.94			
28	020402007071	防火门	1.钢制甲级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	22.89			
29	020402007072	防火门	1.钢制乙级防火门 2.材料种类:钢制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	156.66			
30	020402007073	防火门	1.木制丙级防火门 2.材料种类:木制防火门 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m2	141.66			
31	020107001040	楼梯栏杆	1.材质:不锈钢 2.高度:900mm 3.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项(一类栏杆),预埋件参照L13J8-71-2,楼梯靠墙扶手选用L13J8-63-1	m	199.07			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第498页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	020107001041	防护栏杆	1.高度规格:不锈钢400mm, 详见图纸 2.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有预留孔洞封堵等 3.部位: 室内窗处	m	1377.09			
33	020107001042	防护栏杆	1.高度规格:不锈钢1000mm, 详见图纸 2.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有预留孔洞封堵等 3.部位: 楼梯窗处	m	10.2			
34	020107001043	楼梯水平段栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 1050mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项(一类栏杆),预埋件参照L13J8-71-2	m	6.8			
35	020406004012	防雨百叶窗	1.材料种类、规格:固定铝合金窗 2.规格、尺寸: 综合考虑 3.开启方式: 综合考虑	m ²	41.21			
36	020402001026	金属平开门	1.门窗的类型: 平开门联窗 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m ²	197.93			
37	020402001027	金属平开门	1.门窗的类型: 平开门联窗(带消防救援窗口) 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m ²	27.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第499页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	020402001028	金属平开门	1.门窗的类型:平开门联窗(定制商务门) 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 6.含自动闭门器	m2	29.4			
39	020406003035	金属固定窗	1.门窗的类型:固定窗 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	3681.89			
40	020406003036	金属固定窗	1.门窗的类型:固定窗(带消防救援窗口) 2.材料种类、规格:隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	74.25			
41	020406003037	金属固定窗	1.门窗的类型:固定普通窗 2.材料种类、规格:铝合金型材 3.玻璃种类、厚度:5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 6.部位:机房层及四周造型处	m2	334.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第500页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	020406003038	金属固定窗	1.门窗的类型: 内上悬窗 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	2198.78			
43	020406003039	金属固定窗	1.门窗的类型: 内上悬窗 (带消防救援窗口) 2.材料种类、规格: 隔热断桥铝合金型材 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 4.五金及配套:窗套、把手及配套五金构件等综合考虑 5.质量标准符合国家、地方及设计质量要求	m2	86.34			
18#楼普通安装工程								
18#楼给排水系统								
1	030804014014	水箱制作安装	1.材质:不锈钢 2.类型:装配式 3.规格:有效容积15立方, 5m*2.5m*2m	套	1			
2	030804025007	水箱消毒机	1.类型:SC-5HB,300W 2.规格、型号:220V交流电源,50Hz. 3.包括设备自带配电箱、取水管、回水管安装	台	1			
3	CB655	自来水中、高区加压供水设备	1.规格、型号: 变频调速供水设备, 设计流量Q=6L/s, 扬程H=85m; 配套水泵两台, 一用一备, 单台水泵Q=6L/s, H=85m, N=11KW; 配套隔膜式气压罐一个50L。 2.安装参见国标《16S111变频调速供水设备选用与安装》HLS系列	套	1			
4	030803003073	焊接法兰阀门	1.类型:100X液压水位控制阀 2.型号、规格:DN100	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第501页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	030801001078	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 放空管、溢流管 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN150 5.连接方式: 螺纹连接	m	4.68			
6	030803003074	焊接法兰阀门	1.类型:浮球阀 2.型号、规格:DN100	个	2			
7	030801001079	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN65 5.连接方式: 螺纹连接 6.含超高费	m	32.93			
8	030801001080	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN80 5.连接方式: 螺纹连接 6.含超高费	m	163.21			
9	030801001081	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN100 5.连接方式: 法兰连接	m	30.76			
10	030801001082	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN100 5.连接方式: 法兰连接 6.含超高费	m	67.76			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第502页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030801001083	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 内涂塑镀锌钢管 4.规格: DN150 5.连接方式: 法兰连接 6.含超高费	m	20.52			
12	030801004031	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN50 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	67.34			
13	030801004032	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	21.53			
14	030801004033	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	89.46			
15	030803003075	焊接法兰阀门	1.类型:可调式减压阀组 2.型号、规格:DN80 3.含超高费	个	2			
16	030803001091	螺纹阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN80 3.含超高费	个	2			
17	030803003076	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN100	个	8			
18	030803003077	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢止回阀 2.型号、规格:DN100	个	3			
19	030803001092	螺纹阀门	1.类型:铸钢止回阀 2.型号、规格:DN80 3.含超高费	个	2			
20	030803003078	焊接法兰阀门	1.类型:橡胶软接头 2.型号、规格:DN100	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第503页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	031001002012	压力仪表	1.名称:压力表 2.类型(适用于压力计、压力表、真空表及远传指示压力表):膜盒式,包括压力表弯、旋塞阀	台	2			
22	CB656	保护层	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:玻璃丝布二道	m2	380.58			
23	CB657	管道保温:	1.名称:超细玻璃丝棉保温	m3	5.79			
24	CB658	管道刷油	1.做法:刷防火涂料两遍	m2	190.29			
25	CB659	刚性防水套管制作安装:	1.规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	2			
26	CB660	刚性防水套管制作安装:	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	1			
27	CB661	刚性防水套管制作安装:	1.规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	1			
28	CB662	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	3			
29	CB663	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	9			
30	CB664	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	1			
31	030801001084	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内管井 2.输送介质:自来水 3.材质或种类:内涂塑镀锌钢管 4.规格:DN15 5.连接方式:螺纹连接	m	6			
32	030801001085	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内管井 2.输送介质:自来水 3.材质或种类:内涂塑镀锌钢管 4.规格:DN65 5.连接方式:螺纹连接	m	193.2			
33	030801005081	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR 4.规格:DN40 5.连接方式:热熔连接	m	30			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第504页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	030801004034	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN50 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	45.35			
35	030801004035	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	44.62			
36	030801004036	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:法兰连接 5. 含超高费	m	149.39			
37	030801004037	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN50 4. 接口型式:法兰连接	m	120.92			
38	030801004038	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:法兰连接	m	118.96			
39	030801004039	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:法兰连接	m	398.36			
40	030801004040	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内管井 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:法兰连接	m	63.4			
41	030801004041	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内管井 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:法兰连接	m	328.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第505页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	030801004042	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位(室内、外): 室内管井 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN125 4. 接口型式:法兰连接	m	10.2			
43	030801005082	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN100 5. 连接方式:对接热熔	m	14.4			
44	030801005083	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:DN150 5. 连接方式:对接热熔	m	596.25			
45	030803001093	螺纹阀门	1.类型:一体式支管减压阀 2.型号、规格:DN40	个	12			
46	030803010005	水表	1.型号、规格: DN40 2.连接方式: 螺纹连接	组	24			
47	030803001094	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN65	个	6			
48	030803005018	自动排气阀	1.型号、规格:DN15	个	6			
49	030803001095	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	6			
50	030804017020	地漏	1.材质:PVC 2.规格:DN75	个	12			
51	CB665	雨水斗	1.名称: 87型雨水斗 2.符合设计及规范要求	个	18			
52	CB666	一般钢套管制作 安装:	1.规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	44			
53	CB667	一般钢套管制作 安装:	1.规格: DN75 2.符合设计及规范要求	个	13			
54	CB668	一般钢套管制作 安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	70			
55	CB669	明装铸铁管道刷 油:	1.做法: 樟丹两道银粉两道	m2	4.6			
56	CB670	一般钢套管制作 安装:	1.规格: DN125 2.符合设计及规范要求	个	4			
57	CB671	埋地铸铁管道刷 油:	1.做法: 冷底子油一道, 石油 沥青两道	m2	1.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第506页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	CB672	保护层	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 玻璃丝布二道	m2	413.74			
59	CB673	管道保温:	1.名称: 超细玻璃丝棉保温	m3	3.2			
60	CB674	管道刷油	1.做法: 刷防火涂料两遍	m2	206.87			
18#楼压力排水系统								
61	030109001014	离心式泵	1.名称:潜污泵 2.质量或型号:50JYWQ23-12-1200-2.2, Q=23m3/h, H=12m, N=2.2KW 3.输送介质:废水 4.含检查接线	台	3			
62	030109001015	离心式泵	1.名称:潜污泵 2.质量或型号:80WQ40-15-4, Q=40m3/h, H=15M, N=4KW 4.含检查接线	台	2			
63	030801001086	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 废水 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN65 5.连接方式: 卡箍连接	m	15.12			
64	030801001087	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 废水 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN80 5.连接方式: 卡箍连接	m	29.49			
65	030801001088	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 废水 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN100 5.连接方式: 卡箍连接	m	27.92			
66	030803003079	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN65	个	6			
67	030803003080	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN80	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第507页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
68	030803003081	焊接法兰阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN65	个	3			
69	030803003082	焊接法兰阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN80	个	2			
70	CB675	刚性防水套管	1.规格: DN80 2.符合设计及规范要求	个	1			
71	CB676	刚性防水套管	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	3			
72	CB677	一般钢套管制作 安装:	1.规格: DN80 2.符合设计及规范要求	个	1			
73	CB678	一般钢套管制作 安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
74	CB679	一般钢套管制作 安装:	1.规格: DN200 2.符合设计及规范要求	个	1			
18#楼强电系统								
75	030204018135	配电箱	1.类别:配电箱ATBD预留 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
76	030204018136	配电箱	1.类别:配电箱ATRD 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
77	030204018137	配电箱	1.类别:配电箱ATSBF 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
78	030204018138	配电箱	1.类别:配电箱ATKY 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第508页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
79	030204018139	配电箱	1.类别:配电箱ATPY1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线、消防电源监测器	台	1			
80	030204018140	配电箱	1.类别:配电箱ATPY2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线、消防电源监测器	台	1			
81	030204018141	配电箱	1.类别:配电箱ATBF1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:600*1200*200 4.包含接线	台	1			
82	030204018142	配电箱	1.类别:配电箱-1ATLE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数: 600*800*200 4.包含接线、消防电源监测器	台	1			
83	030204018143	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源配电箱-1ALE-A 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
84	030208004033	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格: 800*200 4.其他: 桥架支架制安	m	6.1			
85	030212001129	电气配管	1.材质 :紧定式镀锌钢导管 2.规格 :JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管) :暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	217.52			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第509页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	030212001130	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	161.7			
87	030212001131	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	16.66			
88	030212001132	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	49.55			
89	030212001133	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	31.72			
90	030212001134	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	379.56			
91	030212001135	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	278.96			
92	030212001136	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	8.39			
93	030212003229	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5	m	913.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第510页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
94	030212003230	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5	m	501.9			
95	030212003231	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5	m	240.57			
96	030212003232	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-4	m	176.55			
97	030212003233	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-6	m	143.68			
98	030208001112	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	30.65			
99	030208001113	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	10.5			
100	030208001114	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*4 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	33.14			
101	030208001115	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	10.19			
102	030208001116	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	125.82			
103	030208001117	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	100.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第511页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
104	030208001118	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	43.92			
105	030208001119	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	132.68			
106	030208001120	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*120+1*70 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	571.32			
107	030208001121	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*95+1*50 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	126.96			
108	030208001122	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	63.48			
109	030208001123	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	111.24			
110	030208001124	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	316.16			
111	030208001125	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	106.98			
112	030208001126	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*10 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	63.48			
113	030208001127	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*6 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	253.92			
114	030213004026	荧光灯	1.名称:应急双管荧光灯 2.型号、规格:2*28W 3.安装形式:吸顶	套	4			
115	030213004027	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第512页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
116	030213004028	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式: 壁装	套	20			
117	030213001031	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:延时吸顶灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式: 吸顶	套	8			
118	030213003035	装饰灯	1.名称:智能疏散指示灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:距地0.5米	套	2			
119	030213003036	装饰灯	1.名称:智能应急照明灯 2.型号、规:3W 3.安装形式及高度: 距地2.5m安装	套	5			
120	030213003037	装饰灯	1.名称:楼层指示器 2.安装形式及高度:距地2.5米	套	5			
121	030204031056	小电器	1.名称:双联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	6			
122	030204031057	小电器	1.名称:五孔插座 2.型号、规格:220V 10A	个	2			
123	030209001006	接地装置	1.接地极材质、规格、安装土质:与避雷系统共用接地体 2.接地母线材质、规格、敷设方式:总等电位、局部等电位安装,-40*4镀锌扁钢,电井、电梯井水平和垂直敷设; 等电位联结暗敷设, 至消控室专用接地干线采用 BVR-1x25-PC32由基础接地极直接引到房间内。在室内距地0.3m引出后用40X4热镀锌扁钢在房间内距地0.3m做一圈接地装。	项	1			
124	030204018144	配电箱	1.类别:配电箱1AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 18回路 4.包含接线、多功能表、剩余电流探测器	台	1			
125	030204018145	配电箱	1.类别:配电箱 2~12AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标, 12回路 4.包含接线、多功能表、剩余电流探测器	台	11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第513页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
126	030204018146	配电箱	1.类别:配电箱APWJ 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标, 35回路	台	1			
127	030204018147	配电箱	1.类别:配电箱JFKTAP1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标, 36回路	台	1			
128	030204018148	配电箱	1.类别:配电箱JFKTAP2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标, 18回路	台	1			
129	030204018149	配电箱	1.类别:配电箱JFKTAP3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标, 36回路	台	1			
130	030204018150	配电箱	1.类别:配电箱JFKTAP4 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标, 18回路	台	1			
131	030204018151	配电箱	1.类别:配电箱ATDT1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m暗装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
132	030204018152	配电箱	1.类别:配电箱ATDT2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m暗装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
133	030204018153	配电箱	1.类别:配电箱ATXDT 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m暗装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线、多功能表、剩余电流探测器	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第514页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
134	030204018154	配电箱	1.类别:配电箱ATPY3~5 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线、消防电源监测器	台	3			
135	030204018155	配电箱	1.类别:配电箱ATPY6 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
136	030204018156	配电箱	1.类别:配电箱ATJY1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:500*600*250 4.包含接线	台	1			
137	030204018157	配电箱	1.类别:配电箱ATJY2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:500*600*250 4.包含接线	台	1			
138	030204018158	配电箱	1.类别:配电箱ATBF2.3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:600*1200*200 4.包含接线	台	2			
139	030204018159	配电箱	1.类别:配电箱JPPFAP1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1			
140	030204018160	配电箱	1.类别:配电箱1ATLE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱) :1.5m明装 3.半周长或回路数: 600*800*200 4.包含接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第515页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
141	030204018161	配电箱	1.类别:配电箱2-12ATLE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数: 600*800*200 4.包含接线、消防电源监测器	台	11			
142	030204018162	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源配电箱1-12ALE-A 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):1.5m明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	12			
143	030208004034	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:梯式,中间加防火隔板 3.型号、规格: 800*200 4.其他: 桥架支架制安	m	54.6			
144	030208004035	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格: 400*200 4.其他: 桥架支架制安	m	1000.01			
145	030208004036	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式,防水 3.型号、规格: 600*200 4.其他: 桥架支架制安	m	255.08			
146	030212001137	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.接线盒安装	m	4906.94			
147	030212001138	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	76.42			
148	030212001139	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	160.84			
149	030212001140	电气配管	1.材质: PVC 2.规格: PVC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	530.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第516页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
150	030212001141	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	6746.09			
151	030212001142	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	8.25			
152	030212001143	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	21.33			
153	030212001144	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC70 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	61.84			
154	030212001145	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	117.05			
155	030212001146	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	12			
156	030212001147	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	11.06			
157	030212001148	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	5.47			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第517页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
158	030212001149	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG50 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	189.92			
159	030212001150	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:φ 20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明敷	m	25.6			
160	030212003234	电气配线	1.种类（导线、母线）:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-1.5	m	360			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第518页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
161	030212003235	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	13938.27			
162	030212003236	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5	m	436.19			
163	030212003237	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5	m	136.8			
164	030212003238	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ (F) -2.5	m	2700.99			
165	030212003239	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5	m	5901.76			
166	030212003240	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-4	m	1848.47			
167	030212003241	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-4	m	53.04			
168	030212003242	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-6	m	27.48			
169	030212003243	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-10	m	71.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第519页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
170	030212003244	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	13340.76			
171	030212003245	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-4	m	5501.19			
172	030208001128	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	2.25			
173	030208001129	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	10.05			
174	030208001130	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	175.84			
175	030208001131	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	16.42			
176	030208001132	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*4 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	1280.73			
177	030208001133	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*4 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	127.46			
178	030208001134	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	605.28			
179	030208001135	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	6104.43			
180	030208001136	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	23.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第520页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
181	030208001137	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	17.84			
182	030208001138	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	243.58			
183	030208001139	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY(F)-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	14.65			
184	030208001140	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY(F)-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	12.28			
185	030208001141	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*120+1*70 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	708.76			
186	030208001142	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*95+1*50 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	233.9			
187	030208001143	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	210.16			
188	030208001144	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	79.12			
189	030208001145	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	728.12			
190	030208001146	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	17.64			
191	030208001147	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*10 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	382.26			
192	030208001148	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*6 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	894.98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第521页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
193	030208001149	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-4*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆头制安	m	99			
194	030213004029	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	29			
195	030213004030	荧光灯	1.名称:应急单管荧光灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:壁装	套	18			
196	030213004031	荧光灯	1.名称:双管荧光灯 2.型号、规格:2*28W 3.安装形式:吸顶	套	2			
197	030213001032	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:延时吸顶灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	79			
198	030213001033	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	120			
199	030213003038	装饰灯	1.名称:智能安全出口灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	74			
200	030213003039	装饰灯	1.名称:智能疏散指示灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:距地0.5米	套	424			
201	030213003040	装饰灯	1.名称:智能应急照明灯 2.型号、规格:3W 3.安装形式及高度:距地2.5m安装	套	404			
202	030213003041	装饰灯	1.名称:楼层指示器 2.安装形式及高度:距地2.5米	套	27			
203	030204031058	小电器	1.名称:单联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	51			
204	030204031059	小电器	1.名称:双联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	57			
205	030204031060	小电器	1.名称:双联双控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	3			
206	030204031061	小电器	1.名称:五孔插座 2.型号、规格:220V 10A	个	29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第522页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
207	030204031062	小电器	1.名称:三孔插座 2.型号、规格:220V 10A	个	12			
208	030204031063	小电器	1.名称:防水插座 2.型号、规格:220V 10A	个	48			
209	030107001011	交流电梯	1.名称:有机房载货电梯DT1 2.层次:12层,50.5m 3.规格、参数:载重量3000kg,额定速度1.0m/s,一体化电脑软件控制系统,传输通讯网络系统串行,VVVF变频变压调速,永磁同步无齿轮曳引机,同步带变频门机系统,轿厢内部尺寸2000*2900*2200,轿厢内、厅门、门套采用钢板喷塑,轿厢地板采用花纹地板,轿厢地坎采用钢板刨槽,厅门地坎采用铁地坎,开门方式采用中分双折,开门尺寸1800*2100,操纵盘采用发纹不锈钢操作板,壁挂式点阵轿厢位置显示及运行方向箭头↑↓LED段码显示,井道净尺寸3300*3400,对重形式为侧置 4.含五方对讲系统、电梯试运行	部	1			
210	030107001012	交流电梯	1.名称:有机房乘客电梯DT2.3 2.层次:13层,56.6m 3.规格、参数:载重量1250kg,额定速度1.75m/s,一体化电脑软件控制系统,传输通讯网络系统串行,VVVF变频变压调速,永磁同步无齿轮曳引机,同步带变频门机系统,轿厢内部尺寸1900*1500*2400,轿厢内采用304发纹不锈钢,轿厢地板采用高档耐磨防滑阻燃PVC地板,轿厢、厅门地坎采用铝地坎,厅门、门套装饰首层采用304发纹不锈钢,其余层采用钢板喷塑,开门方式为中分,开门尺寸1100*2100,操纵盘采用发纹不锈钢一体式操纵板,壁挂式点阵轿厢位置显示及运行方向箭头↑↓LED段码显示,井道净尺寸2500*2200,对重形式为后置 4.含五方对讲系统、电梯试运行	部	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第523页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
211	030107001013	交流电梯	1.名称:有机房乘客电梯DT4 2.层次:13层,56.6m 3.规格、参数:载重量1250kg,额定速度1.75m/s,一体化电脑软件控制系统,传输通讯网络系统串行,VVVF变频变压调速,永磁同步无齿轮曳引机,同步带变频门机系统,轿厢内部尺寸1900*1500*2400,轿厢内采用304发纹不锈钢,轿厢地板采用高档耐磨防滑阻燃PVC地板,轿厢、厅门地坎采用铝地坎,厅门、门套装饰首层采用304发纹不锈钢,其余层采用钢板喷塑,开门方式为中分,开门尺寸1100*2100,操纵盘采用发纹不锈钢一体式操纵板,壁挂式点阵轿厢位置显示及运行方向箭头↑↓LED段码显示,井道净尺寸2500*2300,对重形式为后置 4.含五方对讲系统、电梯试运行	部	1			
212	030209002007	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:采用φ10热镀锌圆钢沿屋面及女儿墙周边敷设接闪带,屋顶接闪带连接线网格不大于10mX10m或12mX8m,屋面上所有凸起的金属构件或外露金属管道均用φ10热镀锌圆钢与接闪网(带)焊接,屋面上的非金属风管、烟囱等物体的顶部边沿均设接闪器或避雷短针。避雷针、接闪器及不同标高的防雷装置均应相互焊接(暗敷时利用柱内钢筋,明敷时采用φ10热镀锌圆钢)。明敷接闪器固定支架的高度不小于15cm,间距小1000mm。利建筑物高度超过45米,首先应沿屋顶周边敷设接闪器,接闪器应敷设在外墙外表面或屋檐边垂直面上,接闪器之间应相互连接,不再接闪器保护范围内的水平突出外墙金属物应与防雷引下线连接,非金属体应安装接闪器并与防雷引下线连接。 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物钢筋混凝土柱子2根Φ16以上主筋通长连接作为引下线间距不大于18m。引下线上端与避雷带焊接,下端与建筑物基础底梁及基础底板轴线上的上下两层钢筋内的两根主筋焊接。外墙引下线在室外地面下0.5m处引出连接板。	项	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第524页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
212	030209002007	避雷装置	3.自建筑物首层起,每三层将结构外围圈梁两根水平主筋连接成环,与引下线连接,形成均压环。从均压环适当位置引出预埋件与45米以上的外围金属门窗、栏杆等金属构件连通,以防侧击雷,并增强雷电屏蔽作用。 4.建筑物内的钢构架和钢筋混凝土的钢筋应相互连接。 5.凡突出屋面的所有金属构件,如金属通风管、屋顶风机、金属屋架等均应与避雷带可靠连接。 6.室外接地凡焊接处均应刷沥青防腐。	项	1			
18#楼弱电系统								
213	030208004037	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格: 300*150 4.其他: 桥架支架制安	m	8.98			
214	030208004038	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:梯式 3.型号、规格: 300*150 4.其他: 桥架支架制安	m	54.6			
18#楼消火栓与火灾监控系统安装工程								
18#楼消火栓系统								
1	030701003038	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN100 4.连接方式: 沟槽连接 5.包含超高费	m	25.84			
2	030701003039	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN65 4.连接方式: 沟槽连接	m	5			
3	030701018015	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压型消火栓箱SNW65-III型详见15S202-62 3.箱内配1具MF/ABC3灭火器	套	1			
4	CB693	灭火器	1.规格: 手提式灭火器MF/ABC3 2.符合设计及规范要求	只	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第525页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	CB694	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	1			
6	CB695	管道保温:	1.名称: 超细玻璃丝棉保温	m3	0.6			
7	CB696	保护层	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 玻璃丝布二道	m2	38.56			
8	CB697	管道刷油	1.做法: 刷防火涂料两遍	m2	19.28			
9	030701003040	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN150 4.连接方式: 沟槽连接	m	96.36			
10	030701003041	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN100 4.连接方式: 沟槽连接	m	353.21			
11	030701003042	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN65 4.连接方式: 沟槽连接	m	48.7			
12	030701003043	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN25 4.连接方式: 螺纹连接	m	0.7			
13	030701018016	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压型消火栓箱SNW65-III型详见15S202-62 3.箱内配1具MF/ABC3灭火器	套	54			
14	030701018017	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:SG24E65Z-J型详见15S202-19,衬胶水带长度为25m,直流水枪型号为QZ19,消防软管内径 ϕ 19、长度30m,消火栓箱内设置消防报警按钮,暗装于墙内的消火栓箱背面应刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 3.箱内配1具MF/ABC3灭火器	套	18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第526页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	030701018018	消防栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:试验消防栓箱SG24E65Z-I型详见15S202-19,带压力表,衬胶水带长度为25m,直流水枪型号为QZ19,消防软管内径 ϕ 19、长度30m,消防栓箱内设置消防报警按钮,暗装于墙内的消防栓箱背面应刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 3.箱内配1具MF/ABC3灭火器	套	1			
16	CB698	灭火器	1.规格:手提式灭火器MF/ABC3 2.符合设计及规范要求	只	56			
17	030701007047	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀DN150 2.连接方式:沟槽连接	个	6			
18	030701007048	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀DN100 2.连接方式:沟槽连接	个	13			
19	030701007049	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀DN65 2.连接方式:沟槽连接	个	1			
20	030803005019	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	1			
21	030701005008	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号规格:DN25	个	1			
22	CB699	刚性防水套管制作安装:	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	6			
23	CB700	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	66			
24	CB701	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	1			
18#楼防火门监控系统								
25	030212001151	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	150.8			
26	030212003246	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	128.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第527页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	030212003247	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	256.16			
28	030212003248	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	103.38			
29	030212003249	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:WDZCN-BYJ-1.5 3.种类(导线、母线):导线	m	413.52			
30	030212003250	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	310.14			
31	030705004035	模块(接口)	1.名称:输入输出模块	只	4			
32	031204003007	控制器	1.名称:防火门控制器 AFRD-CB1 2.安装高度:门框上方0.1米	台	4			
33	030706003009	防火控制系统装置调试	1.类型:防火门调试	处	4			
34	031204003008	控制器	1.名称:防火门监控分机	台	1			
35	030212001152	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	437.91			
36	030212003251	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	437.91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第528页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	030212003252	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	715.2			
38	030705004036	模块(接口)	1.名称:输入输出模块	只	48			
39	030706003010	防火控制系统装置调试	1.类型:防火门调试	处	48			
40	031204003009	控制器	1.名称:防火门控制器AFRD-CB1 2.安装高度:门框上方0.1米	台	48			
18#楼集中电源集中控制型系统								
41	030212001153	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	34			
42	030212003253	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-RVSP-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	126.9			
43	030212003254	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:NH-RVSP-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	258.52			
18#楼消防电源监控系统								
44	030705009029	报警装置	1.形式:消防电源监控模块 2.安装位置:配电箱内 3.只计取接线及调试费	台	18			
45	030212001154	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	80.53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第529页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	030212003255	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:ZR-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	80.53			
47	030212003256	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:ZR-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	322.12			
48	030212003257	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-BV2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	161.06			
49	030212003258	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:NH-BV2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	644.24			
50	030706001018	自动报警系统装置调试	1.名称:消防电源监控系统调试 2.点数:128点内	系统	1			
18#楼漏电火灾报警系统								
51	030212001155	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	75.81			
52	030212003259	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:管/暗槽敷设 2.型号、规格:RVVSP2*1.0 3.种类(导线、母线):屏蔽线	m	378.1			
53	030705009030	报警装置	1.形式:剩余电流探测器 2.安装位置:配电箱内 3.只计取接线及调试费	台	13			
54	030706001019	自动报警系统装置调试	1.名称:漏电火灾报警系统调试 2.点数:128点内	系统	1			
18#楼智能建筑能耗监测系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第530页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
55	030212001156	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	75.81			
56	030212003260	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 管/暗槽敷设 2.型号、规格: RS-485 3.种类 (导线、母线): 屏蔽线	m	378.1			
57	030705009031	报警装置	1.形式:多功能表 2.安装位置:配电箱内 3.只计取接线及调试费	台	13			
58	030706001020	自动报警系统装置调试	1.名称: 漏电火灾报警系统调试 2.点数: 128点内	系统	1			
18#楼消防安装工程								
18#楼自动喷淋系统								
1	030701001082	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN150 3.连接方式: 沟槽连接	m	93.29			
2	030701001083	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN150 3.连接方式: 沟槽连接 4.含超高费	m	65.05			
3	030701001084	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN50 3.连接方式: 螺纹连接	m	12			
4	030701012009	报警装置	1.类型: 湿式报警阀组 (成套) 2.规格、型号: DN150 3.包括报警阀、信号蝶阀、延迟器、水力警铃、压力开关, 系统试验装置 (试验阀、压力表、流量计、排水管路) 等	组	4			
5	030701012010	报警装置	1.类型: 预作用报警阀组 (成套) 2.规格、型号: DN150 3.包括报警阀、信号蝶阀、延迟器、水力警铃、压力开关, 空压机及配电箱安装、系统试验装置 (试验阀、压力表、流量计、管路) 等	组	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第531页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	030701019008	喷淋水泵接合器	1.安装部位:地下 2.型号规格:SQX150-A型, 详见L13S4-33,含闸阀、止 回阀、安全阀等	套	2			
7	030701007050	法兰阀门	1.型号、规格:信号蝶阀 DN150 2.连接形式:沟槽连接	个	5			
8	030701007051	法兰阀门	1.型号、规格:蝶阀DN150 2.连接形式:沟槽连接	个	1			
9	CB715	刚性防水套管制 作安装	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	5			
10	CB716	一般钢套管制作 安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	8			
11	CB717	管道保温:	1.名称: 超细玻璃丝棉保温	m3	4.18			
12	CB718	埋地管道防腐	1.做法: 冷底子油一道,石 油沥青三道	m2	5			
13	CB719	保护层	1.安装部位(室内、外): 室 内 2.材质: 玻璃丝布二道	m2	251.76			
14	CB720	管道刷油	1.做法: 刷防火涂料两遍	m2	125.88			
15	030701001085	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN25 3.连接方式: 螺纹连接	m	3591.37			
16	030701001086	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN32 3.连接方式: 螺纹连接	m	3218.16			
17	030701001087	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN40 3.连接方式: 螺纹连接	m	1207.14			
18	030701001088	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN50 3.连接方式: 螺纹连接	m	1361.25			
19	030701001089	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN65 3.连接方式: 螺纹连接	m	152.35			
20	030701001090	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN80 3.连接方式: 螺纹连接	m	123.2			
21	030701001091	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN100 3.连接方式: 沟槽连接	m	108.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第532页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	030701001092	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN150 3.连接方式: 沟槽连接	m	706.97			
23	030701001093	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN150 3.连接方式: 沟槽连接 4.部位: 室内管井	m	142.8			
24	030701001094	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN25 3.连接方式: 螺纹连接 4.含超高费	m	347.35			
25	030701001095	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN32 3.连接方式: 螺纹连接 4.含超高费	m	265.53			
26	030701001096	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN40 3.连接方式: 螺纹连接 4.含超高费	m	99.74			
27	030701001097	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN50 3.连接方式: 螺纹连接 4.含超高费	m	90.3			
28	030701001098	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN65 3.连接方式: 螺纹连接 4.含超高费	m	14.5			
29	030701001099	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN80 3.连接方式: 螺纹连接 4.含超高费	m	8.8			
30	030701001100	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN100 3.连接方式: 沟槽连接 4.含超高费	m	10.2			
31	030701001101	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN150 3.连接方式: 沟槽连接 4.含超高费	m	63.93			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第533页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	030701011010	水喷头	1.安装型式: 无吊顶 2.型号、规格: 直立式上喷或下垂式喷头	个	2706			
33	030701011011	水喷头	1.安装型式: 无吊顶 2.型号、规格: 直立式上喷或下垂式喷头 3.含超高费	个	230			
34	030701007052	法兰阀门	1.型号、规格: 信号蝶阀 DN150 2.连接形式: 沟槽连接	个	11			
35	030701007053	法兰阀门	1.型号、规格: 信号蝶阀 DN150 2.连接形式: 沟槽连接 3.含超高费	个	1			
36	030701014008	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.型号规格:DN150	个	11			
37	030701014009	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.型号规格:DN150 3.包含超高费	个	1			
38	030701015007	减压孔板	1.规格:DN150 2.材质:不锈钢	个	7			
39	030701015008	减压孔板	1.规格:DN150 2.材质:不锈钢 3.含超高费	个	1			
40	030803005020	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	4			
41	030803001096	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	4			
42	030701016008	末端试水装置	1.规格:DN25	组	4			
43	030803001097	螺纹阀门	1.类型:末端试水阀 2.型号、规格:DN25	个	8			
44	CB721	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	26			
45	CB722	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	24			
46	CB723	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN32 2.符合设计及规范要求	个	36			
47	CB724	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN25 2.符合设计及规范要求	个	12			
48	030706002005	水灭火系统控制装置调试	1.点数: 200点以下	系统	1			
18#楼自动报警系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第534页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	030212003261	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZ-RYJS-2*2.5 3.种类 (导线、母线): 广播线	m	142.72			
50	030212003262	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZN-RYJS-2*2.5 3.种类 (导线、母线): 信号线	m	142.72			
51	030212003263	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ4 3.种类 (导线、母线): 电源线	m	185.66			
52	030212003264	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ1.5 3.种类 (导线、母线): 铜导线	m	298.66			
53	030212003265	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZ-RYJYP-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 电话线	m	168.9			
54	030208002028	控制电缆	1.型号规格: WDZN-KYJY-7*1.5 2.敷设方式: 桥架敷设 3.电缆头制作安装	m	386.8			
55	030212003266	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: WDZ-RYJS-2*2.5 3.种类 (导线、母线): 广播线	m	62.72			
56	030212003267	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: WDZN-RYJS-2*2.5 3.种类 (导线、母线): 信号线	m	62.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第535页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	030212003268	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ4 3.种类(导线、母线):电源线	m	182.44			
58	030212003269	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ1.5 3.种类(导线、母线):铜导线	m	229.5			
59	030212003270	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZ-RYJYP-2*1.5 3.种类(导线、母线):电话线	m	65.7			
60	030208002029	控制电缆	1.型号规格:WDZN-KYJY-7*1.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制作安装	m	375.6			
61	030208004039	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100 4.其他:桥架支架制安	m	46.76			
62	030208004040	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:梯式,中间加防火隔板 3.型号、规格:200*150 4.其他:桥架支架制安	m	54.6			
63	030212001157	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	10821.03			
64	030212001158	电气配管	1.材质:紧定式镀锌钢导管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	85.99			
65	031103003008	金属软管	1.规格:管径20mm 2.每根管长:500mm以内	m	243			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第536页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	030212003271	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZ-RYJS-2*2.5 3.种类 (导线、母线): 广播线	m	57.7			
67	030212003272	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZN-RYJS-2*2.5 3.种类 (导线、母线): 信号线	m	57.7			
68	030212003273	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ4 3.种类 (导线、母线): 电源线	m	224.6			
69	030212003274	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ1.5 3.种类 (导线、母线): 铜导线	m	224.6			
70	030212003275	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZ-RYJYP-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 电话线	m	57.7			
71	030208002030	控制电缆	1.型号规格: WDZN-KYJY-7*1.5 2.敷设方式: 桥架敷设 3.电缆头制作安装	m	461.6			
72	030212003276	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: WDZ-RYJS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 广播线	m	1872.59			
73	030212003277	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: WDZN-RYJS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 信号线	m	5242.53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第537页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
74	030212003278	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ2.5 3.种类(导线、母线):电源线	m	4201.56			
75	030212003279	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ1.5 3.种类(导线、母线):铜导线	m	601.93			
76	030212003280	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZ-RYJYP-2*1.0 3.种类(导线、母线):电话线	m	1605.13			
77	030208002031	控制电缆	1.型号规格:WDZN-KYJY-7*1.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制作安装	m	86.82			
78	030705005006	报警控制器	1.安装方式:火灾报警区域主机 2.控制点数:1000点以内	台	1			
79	030705001015	点型探测器	1.型号:感烟探测器	只	776			
80	030705003017	按钮	1.型号、规格:带电话插孔手动报警按钮	只	49			
81	030705003018	按钮	1.型号、规格:消火栓起泵按钮	只	72			
82	030705009032	报警装置	1.形式:火灾声光报警器	台	49			
83	030705009033	报警装置	1.名称:报警电话	台	10			
84	031206001008	扩声系统设备	1.名称:消防广播扬声器	台	143			
85	030705008007	重复显示器	1.名称:火灾显示器 2.安装方式:距地1.3m	台	12			
86	030705004037	模块(接口)	1.名称:输入输出模块	只	74			
87	030705004038	模块(接口)	1.名称:总线隔离器	只	20			
88	030705004039	模块(接口)	1.名称:输入模块	只	6			
89	030705004040	模块(接口)	1.名称:广播模块	只	12			
90	030705004041	模块(接口)	1.名称:电梯模块	只	4			
91	030705004042	模块(接口)	1.名称:水流控制模块	只	12			
92	031103015015	接线箱	1.名称:消防接线箱 2.型号、规格:详见图纸	个	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第538页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
93	031103015016	接线箱	1.名称: 模块箱 2.型号、规格: 详见图纸	个	19			
94	030706001021	自动报警系统装置调试	1.点数:1000点以内	系统	1			
18#楼通风排烟系统								
95	030901002035	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF-1-1 2.型号、参数:GYF-NO.12-I,风量62763m3/h,全压622pa,转速960rpm,运转重量575kg, 噪音91dB,安装功率18.5KW 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	1			
96	030901002036	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF-R-1 2.型号、参数:GYF-NO.12-I,风量53350m3/h,全压700pa,转速960rpm,运转重量575kg, 噪音91dB,安装功率18.5KW 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	1			
97	030901002037	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF-R-2 2.型号、参数:GYF-NO.12-I,风量58642m3/h,全压806pa,转速960rpm,运转重量575kg, 噪音91dB,安装功率18.5KW 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	1			
98	030901002038	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF-R-3 2.型号、参数:GYF-NO.10-I,风量37985m3/h,全压595pa,转速960rpm,运转重量235kg, 噪音86dB,安装功率11KW 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	1			
99	030901002039	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机 EF-R-1, 2 2.型号、参数: GXF-NO.9-B,风量30465m3/h,全压465pa,转速960rpm,运转重量302kg, 噪音86dB,安装功率7.5KW 3.包括帆布软管、支架、减震器、检查接线等	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第539页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
100	030901002040	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机 VPF-R-1 2.型号、参数: GXF-9-C, 风量37574m3/h, 全压1088Pa, 功率15KW, 转速1450r/min 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	1			
101	030901002041	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机 VPF-R-2 2.型号、参数: GXF-NO.10-B,风量38198m3/h,全压408pa,转速960rpm,运转重量302kg, 噪音86dB,安装功率11KW 3.包括支架、减震器、检查接线等	台	1			
102	030901002042	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机 SPF-R-1,2 2.型号、参数: GXF-NO.10-B,风量33600m3/h,全压485pa,转速960rpm,运转重量302kg, 噪音86dB,安装功率7.5KW 3.包括帆布软管、支架、减震器、检查接线等	台	2			
103	030902001042	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:0.5mm 4.连接方式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	2.87			
104	030902001043	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:0.75mm 4.连接方式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	71.94			
105	030902001044	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	119.76			
106	030902001045	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.5mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	63.76			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第540页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
107	030902001046	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.6mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	134.35			
108	030902001047	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.75mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	193.89			
109	030902001048	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	1156.02			
110	030902001049	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.2mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	1705.4			
111	030902007006	风道包覆板制作安装	1.材质:气凝胶耐火板,50mm岩棉 2.形状、规格:板材为A级不燃材料,轻钢龙骨u50*50 3.具体做法参照图纸大样图 4.包含支架制作安装	m2	1473.46			
112	031204003010	控制器	1.名称:余压控制器 2.类别:RXYK-KQ	台	4			
113	031001002013	压力仪表	1.名称:余压传感器	台	27			
114	030903011044	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:630*630	个	121			
115	030903011045	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:630*500	个	13			
116	030903011046	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:250*200	个	48			
117	030903011047	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:自垂百叶风口 2.规格:400*400	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第541页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
118	030903011048	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:多叶加压送风口 2.规格:500* (1000+250)	个	24			
119	030903011049	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:多叶加压送风口 2.规格:630* (630+250)	个	1			
120	030903001103	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度防火阀 2.型号或规格:1250*400	个	5			
121	030903001104	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度防火阀 2.型号或规格:1250*500	个	11			
122	030903001105	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度防火阀 2.型号或规格:1600*500	个	1			
123	030903001106	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度防火阀 2.型号或规格:1600*600	个	1			
124	030903001107	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度防火阀 2.型号或规格:1800*400	个	22			
125	030903001108	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度防火阀 2.型号或规格:2000*500	个	2			
126	030903001109	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度防火阀 2.型号或规格:Φ 1000	个	1			
127	030903001110	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度排烟阀 2.型号或规格:1250*400	个	5			
128	030903001111	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度排烟阀 2.型号或规格:1800*400	个	22			
129	030903001112	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280度排烟阀 2.型号或规格:1250*500	个	11			
130	030903001113	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :风管逆止阀 2.型号或规格:Φ 1250	个	1			
131	030903001114	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :风管逆止阀 2.型号或规格:2000*500	个	1			
132	030903001115	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :风管逆止阀 2.型号或规格:1800*400	个	11			
133	030903001116	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :风管逆止阀 2.型号或规格:1250*500	个	11			
134	030903001117	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :风管逆止阀 2.型号或规格:800*500	个	1			
135	030903001118	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :风管逆止阀 2.型号或规格:400*200	个	24			
136	030903001119	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :风管逆止阀 2.型号或规格:φ 560	个	1			
137	030903001120	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:φ 900	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经开区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第542页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
138	030903001121	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:Φ1000	个	1			
139	030903001122	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:400*200	个	24			
140	030903001123	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:900*600	个	1			
141	030903001124	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:1000*630	个	1			
142	030903001125	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :电动对开多叶调节阀 2.型号或规格:φ300	个	3			
143	CB725	挡烟垂壁	1.材质: 无机纤维防火布, 宽度为1.0m 2.详见图纸设计	m	100.41			
144	030904001011	通风工程检测、调试		系统	1			
18#楼空调安装工程								
18#楼空调系统								
1	030901005009	风机盘管	1.形式:室内机中静压风管式RPI-80 2.规格型号: 制冷量8.4kW,设备制热量9.6kW,设备风量25/21/17m3/min,配电功率0.12kW,重量46kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装、减震器安装、检查接线等	台	681			
2	030901004012	空调器	1.形式:室外机RAS-960 2.规格: 制冷量96.0kW,设备制热量108.0kW,设备风量520m3/min,配电功率6.8+9.6+17.1kW,重量728kg 3.其他: 与建筑物之间按厂家技术资料规定尺寸处理、检查接线等	台	13			
3	030901004013	空调器	1.形式:室外机RAS-1130 2.规格: 制冷量113.0kW,设备制热量126.5kW,设备风量545m3/min,配电功率12.4+12.4+17.1kW,重量734kg 3.其他: 与建筑物之间按厂家技术资料规定尺寸处理、检查接线等	台	12			
4	030901004014	空调器	1.形式:室外机RAS-1180 2.规格: 制冷量118.5kW,设备制热量132.5kW,设备风量565m3/min,配电功率12.4+15+17.1kW,重量817kg 3.其他: 与建筑物之间按厂家技术资料规定尺寸处理、检查接线等	台	11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第543页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	030901004015	空调器	1.形式:室外机RAS-1240 2.规格:制冷量123.5kW,设备制热量137.5kW,设备风量565m ³ /min,配电功率12.4+17.1+17.1kW,重量832kg 3.其他:与建筑物之间按厂家技术资料规定尺寸处理、检查接线等	台	12			
6	030902001050	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.75mm 4.连接方式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m ²	8604.08			
7	030903011050	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶送风口 2.规格:1000*200	个	1339			
8	030903011051	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶回风口 2.规格:800*300	个	681			
9	030801010020	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ9.53 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	3546.59			
10	030801010021	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ12.70 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	536.07			
11	030801010022	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ15.88 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	2550.97			
12	030801010023	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ19.05 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	3589.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第544页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	030801010024	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:∅22.2 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	529.52			
14	030801010025	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:∅25.4 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	397.62			
15	030801010026	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:∅28.6 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	544.95			
16	030801010027	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:∅31.75 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	63.94			
17	030801010028	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:∅38.1 4.连接方式:焊接 5.含分歧管安装	m	2663.09			
18	030801001089	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:冷凝水 3.规格:DN50 4.连接方式:螺纹连接	m	532.74			
19	030801001090	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:冷凝水 3.规格:DN40 4.连接方式:螺纹连接	m	1637.83			
20	030801001091	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:冷凝水 3.规格:DN32 4.连接方式:螺纹连接	m	3106.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第545页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	CB739	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	348			
22	CB740	铜管保温	1.材质: 橡塑保温材料	m3	54.26			
23	CB741	风管保温	1.材质: 橡塑保温材料	m3	265.14			
24	CB742	保护层	1.材质: 塑料包扎带	m2	3859.3			
25	030904001012	通风工程检测、调试		系统	1			
	2#车库							
	车库--基础层土建							
1	010101003003	桩间土方开挖外运	1.土壤类别:综合考虑, 详见地勘资料 2.基础形式:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括挖土、人工清槽、装车、外运、弃土、弃土场地平整等与此相关的一切工作内容 6.工程量:按防水底板垫层底标高至桩承台垫层底标高范围内实际挖土工程量进行计算	m3	5365.32			
2	010101003004	开挖土方及外运	1.土壤类别:综合考虑, 详见地勘资料 2.基础形式:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括挖土、人工清槽、装车、外运、弃土、弃土场地平整等与此相关的一切工作内容 6.工程量:招标单位批准的施工方案的实际开挖工程量计算	m3	81952.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第546页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010103001014	土 (石) 方回填	1.回填材料:素土, 达到设计要求 2.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:基础回填 5.工作内容:包括填前压实、填土、碾压、平整、人工配合等与此相关的一切工作内容 6.工程量计算规则:按压 (夯) 实后的体积计算	m3	35161.17			
4	010103001015	土 (石) 方回填	1.回填材料:素土, 达到设计要求 2.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:房心回填 5.工作内容:包括填前压实、填土、碾压、平整、人工配合等与此相关的一切工作内容 6.工程量计算规则:按压 (夯) 实后的体积计算	m3	5840.86			
5	010201003010	旋挖钻孔灌注桩	1.桩的种类及桩长: ϕ 800旋挖钻孔灌注桩, 桩长综合考虑 2.混凝土强度等级:C40 3.桩端进入持力层不小于2.5米, 要求单桩竖向承载力特征值 $\geq 3500\text{KN}$, 其他详见设计要求。 4.包括钢筋笼的制作安装 5.土质: 综合考虑, 详见地质勘察报告 6.工作内容:工作平台搭拆、桩机竖拆、泥浆制备、埋拔护筒、冲孔及清孔、钢筋笼制作安装、灌注混凝土、场地清运、泥浆清运等全部工作内容 7.含打桩机单次进出场费用及综合考虑其他因素	m3	4592.94			
6	AB871	凿桩头	1.桩径及高度: 综合考虑 2.凿除方式: 自行考虑 3.包含截桩后垃圾外运, 运距自行考虑	m3	164.03			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第547页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB872	灌注桩桩头钢筋整理	1.按照桩根数计算 2.钢筋根数综合考虑	根	653			
8	AB873	桩头防水	1.防水材料品种:水泥基渗透结晶防水涂料 2.工作内容: 桩头周边基层处理; 桩头周边及桩顶表面抹水泥基渗透结晶防水涂料, 用量不小于1.5kg/m ² ,厚度不小于1.0mm; 桩顶钢筋根部安装遇水膨胀止水条等 3.按照桩根数计算 4.桩径综合考虑	根	653			
9	010302001011	砖基础	1.墙体类型:蒸压粉煤灰砖墙 2.墙体厚度:200厚 3.砖品种、规格: MU15蒸压粉煤灰砖 4.砂浆强度等级: Mb5水泥砂浆 5.部位: 室内地坪以下	m ³	35.41			
10	010703003010	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20mm厚1:2防水砂浆 2.防水(潮)部位: 墙身防潮层、砖基础两侧等	m ²	440.43			
11	010401003011	满堂基础	1.基础形式:有梁式满堂基础 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m ³	7612.08			
12	010401003012	满堂基础	1.基础形式:无梁式满堂基础 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.包含: 集水坑、集水坑底板及现浇盖板、楼梯起步基础等	m ³	252.19			
13	010401005005	桩承台基础	1.承台型式: 独立 2.混凝土强度等级: C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m ³	2446.6			
14	010401006039	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 满堂基础、承台、基础梁、集水坑垫层等	m ³	3060.83			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第548页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	010404001064	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.部位: 集水坑侧壁、坡道处挡墙等	m3	16.09			
16	010416001423	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.37			
17	010416001424	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	112.805			
18	010416001425	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	24.809			
19	010416001426	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	6.584			
20	010416001427	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	211.22			
21	010416001428	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	18.057			
22	010416001429	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.79			
23	010416001430	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	57.215			
24	010416001431	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	663.568			
25	010416001432	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	111.268			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第549页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	010416001433	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 18$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	2.612			
27	010416001434	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 20$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	33.385			
28	010416001435	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 22$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	50.492			
29	010416001436	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, $\Phi 25$ 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	627.597			
30	010416002013	预制混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合考虑 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.142			
31	AB874	电渣压力焊	1.钢筋规格: $\phi 16$	个	392			
32	AB875	套筒	1.钢筋规格: $\phi 16$	个	2158			
33	AB876	套筒	1.钢筋规格: $\phi 25$	个	12917			
34	AB877	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比: 刷基层处理剂一道, 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型: 硬基层 3.部位: 地下室底板、坡道底板、集水坑底	m ²	21736.58			
35	010703001040	卷材防水	1.防水膜品种: 4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容: 含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位: 地下室底板、坡道底板、集水坑底	m ²	22800.33			
36	AB878	石油沥青纸胎油毡	1.做法: 干铺 2.防水部位: 地下室底板、坡道底板、集水坑底	m ²	19446.8			
37	AB879	细石砼保护层	1.50厚C20细石混凝土保护层 2.部位: 地下室底板、坡道底板、集水坑底	m ²	19446.8			
38	010803003025	保温隔热墙	1.材料品种、规格: 50厚挤塑聚苯板 2.部位: 集水坑底部斜面	m ²	255.86			
39	AB880	水泥砂浆找平层	1.厚度、配合比: 20厚1:2.5防水砂浆 2.部位: 集水坑内	m ²	215.82			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第550页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	010306002008	砖地沟、明沟	1.名称:排水沟 2.沟断面: 综合考虑 3.沟壁厚度:240mm 4.找坡层: 陶粒混凝土找坡0.5%最薄处150厚 5.砖、砌块品种、规格: MU10烧结实心砖 6.砌筑砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 7.抹灰砂浆强度等级:20厚防水砂浆 8.混凝土强度等级: C20细石混凝土 9.沟盖板: 铸铁箅子, 详见图集05J927-1 4/48 10.包含模板等措施 11.其它详见设计图纸及图集05J927-1 3/47	m	476.37			
41	010703002026	涂膜防水	1.防水膜品种:1.2厚合成高分子防水涂料 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.部位:集水坑内等	m ²	215.82			
42	010412008008	沟盖板、井盖板、井圈	1.构件名称:预制盖板C35 3.部位: 集水坑盖板 4.包括预制构件的制作及安装等	m ³	0.97			
43	010405003022	平板	1.构件名称: 现浇抗水板 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:200mm 4.部位: 基础底板后浇带	m ³	466.83			
44	010408001044	后浇带	1.部位: 基础底板 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m ³	360.5			
45	010408001045	后浇带	1.部位: 基础梁 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m ³	35.88			
46	010606012016	零星钢构件	1.钢材品种、规格:钢构件表面均需除锈和做防锈处理, 满足设计并达到规范和验收要求 2.部位:集水坑钢筋踏步、预埋件等	t	0.288			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第551页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	AB881	钢板止水带	1.构件名称:钢板止水带 300*3 2.钢材品种、规格:详见设计图纸 3.部位:防水底板	m	2334.16			
车库--地下一层土建								
1	010101001010	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m2	20097.6			
2	AB889	竣工清理	1.建筑物垃圾清理、场内运输、集中堆放、垃圾外运等 2.工程量:按照建筑物空间体积计算	m3	85039.27			
3	010302001012	实心砖墙	1.墙体类型:保护墙 2.墙体厚度:120mm 3.砖品种、规格:MU15蒸压粉煤灰砖,规格综合考虑 4.砂浆强度等级:水泥砂浆M5 5.部位:车库外墙(埋深<3m)	m3	173.52			
4	010302001013	实心砖墙	1.墙体类型:保护墙 2.墙体厚度:240mm 3.砖品种、规格:MU15蒸压粉煤灰砖,规格综合考虑 4.砂浆强度等级:水泥砂浆M5 5.部位:车库外墙(埋深>3m)	m3	438.11			
5	010304001044	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:不低于M5.0 5.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	187.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第552页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	010304001045	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:防火墙 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:不低于M5.0 5.墙体的耐火极限:大于3小时 6.部位:防火分区之间的分隔墙	m3	149.72			
7	010304001046	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:防火墙 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:不低于M5.0 5.墙体的耐火极限:不小于2.0h 6.部位:预留安装电动汽车分散式充电设施的防火单元	m3	7.96			
8	010402001045	矩形柱	1.混凝土强度等级: C35 2.柱种类: 矩形柱	m3	462.61			
9	010404001065	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.部位: 外墙、消防水池壁、风井、楼梯间墙埋土部分等	m3	1090			
10	010404001066	直形墙	1.墙体厚度:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.部位: 砼内墙	m3	87.26			
11	010403002032	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	1796.5			
12	010405003023	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.板底高度:综合考虑	m3	23.34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第553页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	010405003024	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25 3.部位: 风井顶板	m3	4.51			
14	010405001018	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.板底高度:综合考虑	m3	6289.22			
15	010402001046	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	21.5			
16	010403005017	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.95			
17	010410003018	预制过梁	1.混凝土强度等级:C25 2.断面: 综合 3.包括预制及安装费用	m3	0.38			
18	010412001004	预制平板	1.构件名称: 预制抗水板 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:120mm 4.部位: 地下室外墙后浇带 5.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	15.19			
19	010406001031	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C35 2.梯板厚度:100mm 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	90.63			
20	010406001032	直形楼梯	1.梯板厚度每增减10mm 2.混凝土强度等级:C35 3.梯板结构型式:无斜梁	m2	307.69			
21	010414002027	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	1.23			
22	010403004020	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.断面: 综合考虑 3.部位: 圈梁、门槛等	m3	10.73			
23	010408001046	后浇带	1.部位: 墙 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级: P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求	m3	18.51			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第554页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	010408001047	后浇带	1.部位: 楼板 2.混凝土强度等级: C40 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.做法满足图纸要求	m3	231.3			
25	010408001048	后浇带	1.部位: 梁 2.混凝土强度等级: C40, 3.抗渗等级:P6, 掺加微膨胀纤维抗裂防水剂满足图纸设计要求 4.做法满足图纸要求	m3	98.83			
26	010416001437	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 一级钢筋, Φ4 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	54.492			
27	010416001438	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	97.028			
28	010416001439	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.889			
29	010416001440	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	8.792			
30	010416001441	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	557.302			
31	010416001442	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	55.818			
32	010416001443	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	45.671			
33	010416001444	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋, Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	18.665			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第555页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	010416001445	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	76.946			
35	010416001446	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ22 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	61.391			
36	010416001447	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	523.868			
37	010416001448	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋,Φ28 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	229.948			
38	010416001449	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	4.98			
39	010416001450	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	123.411			
40	010416001451	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	195.47			
41	010416001452	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢筋箍筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	52.091			
42	010416001453	砌体加固筋	1.钢筋规格:三级钢筋Φ6.5 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.119			
43	010416002014	预制混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 综合考虑 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.888			
44	AB890	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ16	个	7132			
45	AB891	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ18	个	490			
46	AB892	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ20	个	5324			
47	AB893	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ22	个	650			
48	AB894	电渣压力焊	1.钢筋规格: φ25	个	2012			
49	AB895	套筒	1.钢筋规格: φ18	个	90			
50	AB896	套筒	1.钢筋规格: φ20	个	579			
51	AB897	套筒	1.钢筋规格: φ22	个	1039			
52	AB898	套筒	1.钢筋规格: φ25	个	9214			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第556页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
53	AB899	套筒	1.钢筋规格: ϕ 28	个	1932			
54	AB900	植筋 Φ 6.5	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	1274			
55	AB901	植筋 Φ 10	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	86			
56	AB902	植筋 Φ 12	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	1056			
57	AB903	植筋 Φ 14	1.划线、钻孔、孔内清扫、结构胶灌注、钢筋植入、养护固化等 2.植筋深度详见设计要求及规范规定 3.综合单价不含植筋所用钢筋	根	12			
58	010416003034	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌电焊钢丝网 (20mm*20mm, 丝径 \geq 1.2mm), 质量标准见设计要求 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位: 不同材质交接部位、线管剔槽部位、预留洞口背面、楼梯间墙面等	m2	7117.26			
59	010416003035	钢丝网片	1.材料品种、规格:16号钢丝网 (20mm*20mm) 2.宽度:综合 3.工作内容:含搭接、返边、钉钢钉、铁片固定等 4.部位:楼梯间墙及人流通道间墙	m2	298.6			
60	AB904	钢板止水带	1.构件名称:钢板止水带 300*3 2.钢材品种、规格:详见设计图纸 3.部位: 地下车库墙及外墙后浇带处	m	815.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第557页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
61	010803003026	保温隔热墙	1.材料品种、规格: 50厚挤塑聚苯板 2.部位: 地下车库外墙	m2	3334.33			
62	010703001041	卷材防水	1.防水膜品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:地下车库外墙、车库顶板 (车行道)	m2	8160.86			
63	AB905	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型: 硬基层 3.部位:覆土外墙防水保护层	m2	3686.33			
64	010802001005	隔离层	1.隔离层材料品种:干铺聚酯无纺布一层 2.隔离层部位:车库顶板 (车行道)	m2	3967.43			
65	010703001042	卷材防水	1.防水膜品种:4+3厚聚乙烯胎改性沥青防水卷材 (最上层为4厚耐根穿刺防水卷材) 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:车库种植屋面	m2	18167.11			
66	010803001023	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:最薄处30厚LC5.0轻骨料混凝土1%找坡 2.部位: 车库种植屋面	m2	15869.71			
67	AB906	隔离层	1.隔离层材料品种:干铺石油沥青纸胎油毡 2.防水部位:车库种植屋面	m2	15869.71			
68	AB907	细石砼保护层	1.50厚C20细石混凝土保护层 (内配Φ4@150单层双向钢筋网 (钢筋单列清单)),随打随抹 (6*6m间距或按柱距切缝,密封胶填实) 2.部位: 车库种植屋面	m2	15869.71			
69	AB908	细石砼保护层	1.70厚C20细石混凝土保护层 (内配Φ4@150单层双向钢筋网 (钢筋单列清单)),随打随抹 (6*6m间距或按柱距切缝,密封胶填实) 2.部位: 车库顶板 (车行道)	m2	3967.43			
70	AB909	细石砼保护层	1.40厚C20细石混凝土保护层 2.部位: 风井板顶	m2	46.02			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第558页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
71	010703001043	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材一遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:风井板顶	m2	46.02			
72	AB910	屋面找坡层	1.墙体类型:综合考虑 2.材料品种、规格:最薄处30厚无机保温砂浆找坡 3.部位:风井板顶	m2	46.02			
73	010703001044	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理等 3.防水部位:加压水泵房等有水设备间地面、消防水池地面、墙面及顶棚	m2	1171.9			
74	010401006040	垫层	1.素土夯实 2.150厚碎石灌M2.5混合砂浆,振捣密实 3.部位:坡道需填土部位地面	m3	14.25			
75	010401006041	垫层	1.混凝土强度等级:C15商品混凝土 2.部位:车库、各种房间地面、坡道填土部位地面	m3	1565.6			
76	AB911	水泥砂浆找平层	1.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:消防水池、加压水泵房等有水设备间	m2	372.1			
77	010401004011	设备基础	1.基础形式:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:加压水泵房设备基础、空调设备基础	m3	17.52			
78	010306002009	坡道截排水沟	1.位置:地面坡道入口 2.规格:宽300mm 3.做法:参L13J10 2/45, 4.沟盖板:铸铁箅子,详见图集05J927-1 4/48 5.综合考虑购置及安装费	m	15.9			
车库--地下一层装饰								
1	020101003047	坡道细石混凝土楼地面	1.50厚C25细石混凝土防滑礞渣面层 2.部位:坡道	m2	562.92			
2	020101003048	坡道细石混凝土楼地面	1.100厚C25细石混凝土防滑礞渣面层,内配Φ6@200单层双向钢筋网(钢筋网单独列清单项) 2.部位:坡道填土部位	m2	98.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第559页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	020101003049	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 200厚C25混凝土, 内配Φ6@200双层双向钢筋网片 (钢筋单独列清单项) 2.部位: 车库地面等	m ²	18457.5			
4	BB077	金刚砂耐磨地面	1.做法: 表面撒2-3厚金刚砂地坪材料 (金刚砂每平米用量不少于5kg), 颜色采用铬绿色, 合金骨料, 专用抹平机压实抹平 2.部位: 车库地面	m ²	18457.5			
5	020101003050	不发火细石混凝土地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 40厚C25不发火细石混凝土,随打随抹光 2.素水泥浆一道 3.部位: 配电室、发电机房、配电间、弱电机房	m ²	94.75			
6	020101003051	细石混凝土地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 70厚C20细石混凝土, 内配Φ4@200单层双向钢筋网片 (钢筋单独列清单项), 表面抹1:1水泥砂子随打随抹光 2.部位: 加压水泵房、消防水池等	m ²	300.53			
7	020101003052	细石混凝土地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 100厚C20细石混凝土找坡, 内配Φ4@200单层双向钢筋网片 (钢筋单独列清单项), 表面抹1: 1水泥砂子随打随抹光 2.部位: 排烟机房、工具间等无水设备间	m ²	358.41			
8	020105001005	水泥砂浆踢脚线	1.厚度: 18mm 2.高度: 150mm 3.砂浆配合比:12厚1: 3水泥砂浆; 6厚1:2水泥砂浆抹面压光 4.部位: 除消防水池、楼梯间以外的其他房间	m	1789.74			
9	020102001025	石材楼地面	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位: 楼梯间	m ²	46.73			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第560页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	020106001017	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚大理石板,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝; 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.含防滑条 5.部位: 楼梯踏步	m2	90.63			
11	020105002033	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.粘接方式:4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位: 楼梯间	m2	16.2			
12	020105002034	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.粘接方式:4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 4.部位: 楼梯间	m2	4.27			
13	BB078	滴水线	1.材料:瓷砖 2.部位:楼梯斜板下	m2	1.53			
14	020201001144	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砼墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道, b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位: 外墙外侧、风井内侧	m2	3655.33			
15	020201001145	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.做法: a.刷界面处理剂一道 b.20厚1:2.5水泥砂浆粉刷 3.部位:风井内侧	m2	27.08			
16	BB079	墙面纤维网格布	1.做法:耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m2	9600.33			
17	020201001146	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理, 满足设计要求 3.做法: 10厚1:3水泥砂浆到顶抹平; 7厚1:3水泥砂浆打底扫毛; 机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位: 楼梯间、配电间、发电机房、弱电机房、无水设备间、车库内墙	m2	3539.97			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第561页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	020201001147	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法: 10厚1:3水泥砂浆到顶抹平; 7厚1:3水泥砂浆打底扫毛; 机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位: 楼梯间、配电间、发电机房、弱电机房、无水设备间、车库内墙	m2	4261.39			
19	020202001018	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.基层柱体处理,满足设计要求 3.做法: 10厚1:3水泥砂浆到顶抹平; 7厚1:3水泥砂浆打底扫毛; 机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 4.部位: 独立柱面	m2	1781.97			
20	020507001028	墙面刮腻子	1.做法: 2-3厚柔性腻子分遍批刮,磨平 2.部位: 楼梯间、配电间、发电机房、弱电机房、无水设备间、车库内墙	m2	9300.64			
21	020201001148	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法: 5厚1:2水泥砂浆抹面压光; 20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实,配套基层处理 4.部位: 有水设备间等内墙	m2	242.26			
22	020201001149	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙 2.基层墙体处理,满足设计要求 3.做法: 5厚1:2水泥砂浆抹面压光; 20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实; 0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材两遍 (单独列清单项); 基层处理剂一遍; 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 4.部位: 消防水池内墙	m2	452.39			
23	020301001033	防水砂浆顶棚	1.基层处理,满足设计要求 2.做法: 5厚1:2水泥砂浆抹面压光; 20厚掺外加剂、掺合料的防水砂浆,分层铺抹压实; 0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材两遍 (单独列清单项); 基层处理剂一遍; 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 3.部位: 消防水池顶棚	m2	329.27			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第562页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	020301001034	天棚抹灰	1.基层处理, 满足设计要求 3.做法: 3厚聚合物抗裂砂浆 4.部位: 除消防水池以外的所有顶棚, 含楼梯间梯板、平台	m ²	34822.45			
25	020507001029	天棚刮腻子	1.基层处理, 满足设计要求 3.部位: 除消防水池以外的其他房间顶棚, 含楼梯间梯板、平台	m ²	34822.45			
26	020402007074	防火门	1.甲级防火门 2.材料种类:钢制 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m ²	51.87			
27	020402007075	防火门	1.乙级防火门 2.材料种类:钢制 3.含防火门锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、防火顺序器等五金配件 4.做法:详见设计图纸	m ²	19.53			
28	020403003005	防火卷帘门	1.门的类型: 特级复合防火卷帘, 耐火极限≥3.0h 2.起动装置品种:含电机、遥控等 3.满足设计及规范要求	m ²	437.78			
29	020403003006	防火卷帘门	1.门的类型: 特级复合防火卷帘, 耐火极限不低于2.0h 2.起动装置品种:含电机、遥控等 3.满足设计及规范要求	m ²	38.27			
30	020107001044	楼梯栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 900mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项 (一类栏杆), 预埋件参照L13J8-71-2, 楼梯靠墙扶手选用L13J8-63-1	m	39.84			
31	020107001045	楼梯水平段栏杆	1.材质: 不锈钢 2.高度: 1100mm 3.工作内容: 栏杆制作、安装、预埋件及所有楼梯预留孔洞封堵等 4.详见图集L13J8第03页第4.1项 (一类栏杆), 预埋件参照L13J8-71-2	m	1.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第563页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	020406004013	通风防雨百叶	1.材料种类、规格:铝合金 2.规格、尺寸:综合考虑 3.开启方式:综合考虑	m2	73.25			
33	BB080	窗井防护网	1.做法详见设计图纸 2.部位:风井	m2	73.25			
2#车库安装工程								
2#车库给排水系统								
1	030801005084	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内中水埋地敷设 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR管 4.规格:φ63 5.连接方式:热熔连接	m	4.26			
2	030801005085	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内中水明敷设 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR管 4.规格:φ63 5.连接方式:热熔连接	m	4.4			
3	030803001098	螺纹阀门	1.类型:锁闭阀 2.型号、规格:DN50	个	2			
4	CB756	刚性防水套管制作安装	1.规格:DN50 2.符合设计及规范要求	个	2			
5	CB757	刚性防水套管制作安装	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	1			
6	CB758	管道保温	1.保温材质:离心玻璃丝棉 Φ57,保温厚度40mm	m3	0.12			
7	CB759	管道保护层	1.保护层材质:玻璃丝布2道	m2	8.44			
8	CB760	管道刷油	1.名称:刷防火涂料两遍	m2	4.22			
2#车库压力排水系统								
9	030109001016	离心式泵	1.名称:潜污泵 2.质量或型号:50JYWQ23-12-1200-2.2, Q=23m3/h,H=12m, N=2.2KW 3.输送介质:废水 4.检查接线及调试	台	17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第564页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	030109001017	离心式泵	1.名称:潜污泵 2.质量或型号:50JYWQ23-15-1200-2.2, Q=23m ³ /h, Q=H=15m, N=2.2KW 3.输送介质:废水 4.检查接线及调试	台	24			
11	030109001018	离心式泵	1.名称:潜污泵 2.质量或型号:65JYWQ37-13-1600-3, Q=37m ³ /h, H=13m, N=3KW 3.输送介质:废水 4.检查接线及调试	台	6			
12	030801001092	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 废水 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN65 5.连接方式: 沟槽连接	m	332.69			
13	030801001093	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 废水 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN100 5.连接方式: 沟槽连接	m	375.51			
14	030801001094	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 废水 3.材质或种类: 热镀锌钢管 4.规格: DN125 5.连接方式: 沟槽连接	m	56.37			
15	030801004043	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 压力管道连接管埋地 2.输送介质: 废水 3.规格: DN200 4.接口型式: 柔性接口	m	1.24			
16	030803003083	焊接法兰阀门	1.类型: 闸阀 2.型号、规格: DN65	个	92			
17	030803003084	焊接法兰阀门	1.类型: 升降式止回阀 2.型号、规格: DN65	个	46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第565页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	030803003085	焊接法兰阀门	1.类型:法兰式橡胶挠性接头 2.型号、规格:DN65	个	46			
19	CB761	管道防腐	1.材质:埋地铸铁管 2.做法:石油沥青两遍	m2	0.85			
20	CB762	管道防腐	1.材质:热镀锌管 2.做法:银粉漆两道	m2	238.11			
21	CB763	刚性防水套管制作安装	1.规格:DN70 2.符合设计及规范要求	个	1			
22	CB764	刚性防水套管制作安装	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	7			
23	CB765	刚性防水套管制作安装	1.规格:DN125 2.符合设计及规范要求	个	9			
2#车库强电系统								
24	030204018163	配电箱	1.类别:照明配电箱 B1-1AL 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
25	030204018164	配电箱	1.类别:照明配电箱 B1-2AL 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
26	030204018165	配电箱	1.类别:照明配电箱 B1-3AL 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
27	030204018166	配电箱	1.类别:照明配电箱 B1-4AL 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
28	030204018167	配电箱	1.类别:照明配电箱 B1-5AL 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第566页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	030204018168	配电箱	1.类别:照明配电箱 B1-6AL 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
30	030204018169	配电箱	1.类别:照明配电箱 B1-7AL 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
31	030204018170	配电箱	1.类别:照明配电箱 B1-8AL 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
32	030204018171	配电箱	1.类别:照明总箱 B1-2ALZ 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*180	台	1			
33	030204018172	配电箱	1.类别:动力总箱 B1-2APZ 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:800*1500*200 4.包括基础槽钢制作安装	台	1			
34	030204018173	配电箱	1.类别:照明总箱 B1-6ALZ 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*180	台	1			
35	030204018174	配电箱	1.类别:动力总箱 B1-2APZE 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:800*1500*200 4.包括基础槽钢制作安装	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第567页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	030204018175	配电箱	1.类别:动力总箱 B1-6APZ 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:800*1500*200 4.包括基础槽钢制作安装	台	1			
37	030204018176	配电箱	1.类别:动力总箱 B1-6APZE 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:800*1500*200 4.包括基础槽钢制作安装	台	1			
38	030204018177	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 B1-ATBF1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*180 4.包括端子外部接、压线	台	1			
39	030204018178	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 B1-ATBF2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第568页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	030204018179	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 B1-ATBF3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
41	030204018180	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 B1-ATBF4 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
42	030204018181	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 B1-ATBF5 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
43	030204018182	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 B1-ATBF6 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
44	030204018183	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 B1-ATPY1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
45	030204018184	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 B1-ATPY2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
46	030204018185	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 B1-ATPY3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第569页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	030204018186	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 B1-ATPY4 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
48	030204018187	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 B1-ATPY5 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
49	030204018188	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 B1-ATPY6 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
50	030204018189	配电箱	1.类别:风机双电源自动切换箱 B1-ATPY7 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
51	030204018190	配电箱	1.类别:空压机双电源自动切换箱 B1-ATKY 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
52	030208004041	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100中间加防火隔板 4.其他: 桥架支架制安	m	507.65			
53	030208004042	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格:400*200中间加防火隔板 4.其他: 桥架支架制安	m	31.56			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第570页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
54	030208004043	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格:600*200中间加防火隔板 4.其他: 桥架支架制安	m	471.23			
55	030208004044	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格:400*200(高压进线电缆桥架) 4.其他: 桥架支架制安	m	236.02			
56	030212001159	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格 :SC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	242.56			
57	030212001160	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格 :SC40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	13.3			
58	030212001161	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格 :SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	3.24			
59	030212001162	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格 :SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	4.72			
60	030212001163	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格 :SC80 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	30.82			
61	030212001164	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格 :JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	232.69			
62	030212001165	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格 :JDG32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	13.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第571页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	030212001166	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	55.1			
64	030212001167	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	689.78			
65	030212001168	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	16.97			
66	030212001169	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	1050.93			
67	030212001170	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	57.93			
68	030212001171	电气配管	1.材质:PC 2.规格:PC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.含接线盒安装	m	4263.92			
69	CB766	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	742.2			
70	CB767	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	32.3			
71	CB768	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	1.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第572页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
72	CB769	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	7.6			
73	CB770	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ80 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	7.6			
74	030212003281	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-BV-1.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	63.24			
75	030212003282	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: WDZCN-BYJ-1.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	285.24			
76	030212003283	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ-1.0 3.种类 (导线、母线): 导线	m	1409.4			
77	030212003284	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ-2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	1593.82			
78	030212003285	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: WDZ-BYJ-2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	15023.25			
79	030212003286	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ-4 3.种类 (导线、母线): 导线	m	5492.64			
80	030212003287	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ-6 3.种类 (导线、母线): 导线	m	309.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第573页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
81	030212003288	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-6 3.种类(导线、母线):导线	m	34.95			
82	030212003289	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-16 3.种类(导线、母线):导线	m	93.52			
83	030212003290	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-4 3.种类(导线、母线):导线	m	3054.6			
84	030212003291	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	6542.55			
85	030212003292	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):导线	m	90.07			
86	030208001150	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-5*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	24.6			
87	030208001151	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY(F)-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	15.2			
88	030208001152	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY(F)-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	27.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第574页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
89	030208001153	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY(F)-4*25+1*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	38.42			
90	030208001154	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	163.12			
91	030208001155	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-4*95+1*50 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	376.28			
92	030208001156	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY(F)-5*4 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	1733.42			
93	030208001157	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY(F)-5*6 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	711.89			
94	030208001158	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY(F)-5*10 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	703.56			
95	030208001159	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY(F)-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	1040.62			
96	030208001160	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY(F)-4*25+1*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	1673.41			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第575页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
97	030208001161	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*6 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	874.24			
98	030213004032	荧光灯	1.名称:单管防水LED灯(自带蓄电池) 2.型号、规格:1*14W 3.安装形式:壁装	套	14			
99	030213004033	荧光灯	1.名称:单管LED应急灯,自带蓄电池 2.型号、规格:1*14W 3.安装形式:壁装	套	28			
100	030213004034	荧光灯	1.名称:双管LED荧光灯 2.型号、规格:2*14W 3.安装形式:管吊安装	套	503			
101	030213001034	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:声控吸顶灯 2.型号、规格:28W 3.安装形式:吸顶	套	9			
102	030204031064	小电器	1.名称:双联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	26			
103	030204031065	小电器	1.名称:三联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第576页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
104	030209001007	接地装置	1.接地极材质、规格、安装土质:利用建筑物基础作接地体,将基础底板上下两层主筋沿建筑物外圈连接成环形,并将主轴线上的基础梁及结构地板上下两层主筋相互连接成网作接地体,箍筋与钢筋、钢筋与钢筋连接采用土建施工法,做法参见L13D10-P59、各种接地引下线的下端均应与基础接地网可靠连接,总等电位板由紫铜板制成。变压器中性点、建筑物结构钢筋网、接地装置、电梯导轨、配电小间接地干线,进出建筑物的所有金属管道、桥架等均与等电位联结箱内接地母排可靠联结;共享接地装置应在不同处采用两根连接导体与室内总等电位连接端子板相连。电机房、消防安防控制室、电梯机房、水机房、换热站、生活泵房等均做局部等电位联结,设专用接地端子箱。弱电机房、消防安防控制室等电位连接参见L13D10-P188,电梯机房、水泵房、换热站、生活泵房、风机房等电位连接参见L13D10-P137。有淋浴的卫生间内设局部等电位联结箱,卫生间内插座的PE线、建筑物结构钢筋网、卫生间内的金属管道等均采用6mm铜线与局部等电位联结箱内接地母排可靠联结,做法参见L13D10-P141,142。LEB箱及接线盒参见L13D10-P150。 2.等电位箱安装 3.满足图纸设计及规范验收要求 4.接地系统调试	项	1			
105	CB771	刚性防水套管制作安装	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	6			
2#车库弱电系统								
106	030208004045	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格:300*200 4.其他: 桥架支架制安	m	211.33			
107	031103001001	钢管	1.规格:穿线管 SC80 2.程式:暗配	m	37.26			
108	CB772	刚性防水套管	1.规格: DN80 2.符合设计及规范要求	个	6			
2#车库应急照明系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第577页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
109	030204018191	配电箱	1.类别:应急照明配电箱 B1-1~8ALE 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*180 4.包括端子外部接、压线	台	8			
110	030204018192	配电箱	1.类别:应急照明集中电源 B1-1~8FPD 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200	台	8			
111	030212001172	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复 5.含接线盒安装	m	3436.69			
112	030212001173	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	151.12			
113	CB773	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ 20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	8.55			
114	030212003293	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5 3.种类 (导线、母线):导线	m	456.72			
115	030212003294	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*4 3.种类 (导线、母线):导线	m	3284.45			
116	030212003295	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-RVSP-2*1.5 3.种类 (导线、母线):导线	m	152.07			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第578页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
117	030212003296	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVSP-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	624.83			
118	030212003297	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*4 3.种类 (导线、母线): 导线	m	368.74			
119	030213003042	装饰灯	1.名称:消防应急灯(LED)A型 2.型号、规:2*3W 3.安装形式及高度:距地2.4m	套	217			
120	030213003043	装饰灯	1.名称:单向方向标志灯(LED)A型 2.型号、规:1*1W 3.安装形式及高度:距地0.5m	套	209			
121	030213003044	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯(LED)A型 2.型号、规:1*1W 3.安装形式及高度:门上0.2m	套	18			
2#车库消防栓与火灾监控系统安装工程								
2#车库消火栓系统								
1	030701003044	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 加厚热镀锌钢管 3.规格: DN65 4.连接方式: 沟槽连接	m	620.78			
2	030701003045	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 加厚热镀锌钢管 3.规格: DN100 4.连接方式: 沟槽连接	m	911.04			
3	030701003046	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 加厚热镀锌钢管 3.规格: DN150 4.连接方式: 沟槽连接	m	1176.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第579页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030701003047	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 镀锌无缝钢管 3.规格: DN150 4.连接方式: 沟槽连接	m	391			
5	030701018019	消火栓	1.安装部位: 室内 2.型号、规格: SNW65-Ⅲ型, 减压稳压型消火栓, 组合式消防柜, 每柜内2具灭火器, 型号为MF/ABC5	套	90			
6	030701007054	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀, DN65 2.形式: 沟槽连接	个	90			
7	030701007055	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀, DN100 2.形式: 沟槽连接	个	34			
8	030701007056	法兰阀门	1.型号规格:蝶阀, DN150 2.形式: 沟槽连接	个	70			
9	CB787	灭火器箱	1.规格型号: 箱内配置2具干粉灭火器MF/ABC5	套	18			
10	CB788	灭火器箱	1.规格型号: 箱内配置1具干粉灭火器MF/ABC5	套	39			
11	030701019009	消防水泵接合器	1.安装部位:地下 2.型号规格:SQS150-A(图集99S203)	套	3			
12	030701019010	消防水泵接合器	1.安装部位:地下 2.型号规格:SQS100-A(图集99S203)	套	4			
13	CB789	柔性防水套管	1.规格: DN400 2.符合设计及规范要求	个	2			
14	CB790	刚性防水套管	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
15	CB791	刚性防水套管	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	3			
16	CB792	管道保温	1.名称: 离心玻璃丝棉 2.厚度: 40mm	m3	69.72			
17	CB793	管道保护层	1.保温材质: 外缠玻璃丝布 2道	m2	4364.72			
18	CB794	管道刷油	1.名称: 刷防火漆两遍	m2	2182.36			
2#车库气体灭火系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第580页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	030212001174	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	311.58			
20	030212003298	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线):导线	m	311.58			
21	030702007001	贮存装置	1.规格:悬挂式非贮压超细干粉灭火装置, FFX-ACT8-CHNVE 2.安装形式:悬挂式	套	17			
22	030702007002	贮存装置	1.规格:壁挂式非贮压超细干粉灭火装置, FFB-ACT8-CHNVE 2.安装形式:壁挂式	套	9			
23	030702007003	贮存装置	1.规格:置地式非贮压超细干粉灭火装置, FFB-ACT8-CHNVE 2.安装形式:置地式	套	8			
24	030902006001	按钮	1.型号、规格:手启延时模块 (控制启动组件)	个	4			
25	030705004043	模块 (接口)	1.名称:温控启动组件 (探测与启动组件) 2.输出形式 (仅适用于控制模块、接口):单输入输出	只	34			
26	030705009034	报警装置	1.形式:气体释放警报装置	台	4			
	2#车库防火门监控系统							
27	030212001175	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复 5.含接线盒安装	m	1688.75			
28	030212003299	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5 3.种类 (导线、母线):导线	m	1766.31			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第581页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	030212003300	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:ZR-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高	m	138.21			
30	030212003301	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-BV-2.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高	m	276.44			
31	030212003302	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-BV-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	933.02			
32	030212003303	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:ZR-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):导线	m	1099.98			
33	030705004044	模块(接口)	1.名称:常闭防火门监控模块	只	18			
34	031208001002	入侵探测器	1.名称:防火门门磁开关	套	18			
35	031208007002	出入口执行机构设备	1.名称:电动闭门器	台	18			
36	031204003011	控制器	1.名称:常闭防火门现场控制装置 2.安装高度:门框上方0.1米	台	18			
37	CB795	防火门监控分机	1.型号: 2.安装高度:底边距地1.5米	台	8			
38	030706003011	防火控制系统装置调试	1.类型:防火门调试	处	18			
2#车库消防设备电源监控系统								
39	030212001176	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	761.51			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第582页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	CB796	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	1.9			
41	030212003304	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	1526.82			
42	030212003305	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.种类 (导线、母线): 导线 4.包含超高	m	359.64			
43	030212003306	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	1461.42			
44	030212003307	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	763.41			
45	030212003308	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	730.71			
2#车库电气火灾监控系统								
46	030212001177	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	170.18			
47	030212003309	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	170.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第583页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
48	030212003310	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:ZR-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高	m	276.42			
49	030706001022	自动报警系统装置调试	1.名称:电气火灾监控系统调试 2.点数:128点内	系统	1			
2#车库消防安装工程								
2#车库喷淋系统								
1	030701002001	水喷淋镀锌无缝钢管	1.规格:Φ159 2.连接方式:沟槽连接	m	410.1			
2	030701001102	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽连接	m	1101.75			
3	030701001103	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽连接	m	100.05			
4	030701001104	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN80 3.连接方式:沟槽连接	m	77.03			
5	030701001105	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN65 3.连接方式:沟槽连接	m	508.38			
6	030701001106	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN50 3.连接方式:螺纹连接	m	1843.23			
7	030701001107	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN40 3.连接方式:螺纹连接	m	2118.39			
8	030701001108	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN32 3.连接方式:螺纹连接	m	3122.02			
9	030701001109	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接	m	3748.21			
10	030701011012	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:直立上喷或下垂式喷头	个	3220			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第584页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030701019011	消防水泵接合器	1.安装部位:地下 2.型号规格:SQX150-A(图集99S203)	套	2			
12	030701012011	报警装置	1.类型:预作用报警阀组(成套) 2.型号规格:DN150 3、包括报警阀、信号蝶阀、延迟器、水力警铃、压力开关、空压机及配电箱安装、系统试验装置(试验阀、压力表、流量计、排水管路)等	组	1			
13	030701012012	报警装置	1.类型:湿式报警阀组(成套) 2.规格、型号: DN150 3.包括报警阀、信号蝶阀、延迟器、水力警铃、压力开关、系统试验装置(试验阀、压力表、流量计、排水管路)等	组	1			
14	030701007057	法兰阀门	1.型号规格:信号蝶阀DN150 2.连接形式:沟槽连接	个	12			
15	030701014010	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.型号规格:DN150	个	10			
16	030701015009	减压孔板	1.规格:DN150 2.材质:不锈钢	个	10			
17	030701007058	法兰阀门	1.名称: 电动阀 2.型号规格:DN50	个	33			
18	030701007059	法兰阀门	1.名称: 快速排气阀 2.型号规格:DN50	个	33			
19	030701016009	末端试水装置	1.规格: DN25	组	10			
20	030803005021	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	10			
21	030701005009	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号规格:DN25	个	10			
22	031001002014	压力仪表	1.名称:压力表 2.类型(适用于压力计、压力表、真空表及远传指示压力表): 膜盒式, 包括压力表弯、旋塞阀	台	10			
23	CB810	一般穿墙套管	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	14			
24	CB811	一般穿墙套管	1.规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	1			
25	CB812	一般穿墙套管	1.规格: DN40 2.符合设计及规范要求	个	1			
26	CB813	一般穿墙套管	1.规格: DN32 2.符合设计及规范要求	个	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第585页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	CB814	一般穿墙套管	1.规格: DN25 2.符合设计及规范要求	个	1			
28	CB815	管道保温	1.名称: 离心玻璃丝棉 2.厚度: 40mm	m3	34.48			
29	CB816	管道保护层	1.保温材质: 外缠玻璃丝布 2道	m2	2084.18			
30	CB817	管道刷油	1.名称: 刷防火漆两遍	m2	1042.09			
31	030706002006	水灭火系统控制装置调试	1.点数: 200点以下	系统	1			
2#车库通风排烟系统								
32	030901002043	通风机	1.形式:消防高温排烟双速风机SEF/EF-B1, 2 2.型号: GYF-N0.10-S1 风量: 33500/25767m3/h 风压: 637/366Pa 功率: 12/5.5kw, 转速 960/720r/min 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	2			
33	030901002044	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF/EF-B3 2.型号:GYF-9-I 风量: 33500m3/h,全压: 700Pa,功率: 11KW,转速: 1450r/min 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	1			
34	030901002045	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF/EF-B4,5 2.型号:GYF-9-I 风量: 33500m3/h,全压: 700Pa,功率: 11KW,转速: 1450r/min 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	2			
35	030901002046	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF/EF-B6,7 2.型号:GYF-9-I 风量: 33500m3/h,全压: 700Pa,功率: 11KW,转速: 1450r/min 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	2			
36	030901002047	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF/EF-B8,9 2.型号:GYF-9-I 风量: 33500m3/h,全压: 700Pa,功率: 11KW,转速: 1450r/min 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第586页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	030901002048	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF/EF-B10,11 2.型号:GYF-9-I 风 量: 33500m3/h,全 压: 700Pa,功率: 11KW,转 速: 1450r/min 3.包括吊支架、软管接口、 检查接线等	台	2			
38	030901002049	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF/EF-B12,13 2.型号:GYF-9-I 风 量: 33500m3/h,全 压: 700Pa,功率: 11KW,转 速: 1450r/min 3.包括吊支架、软管接口、 检查接线等	台	2			
39	030901002050	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 SEF/EF-B14,15 2.型号:GYF-9-I 风 量: 33500m3/h,全 压: 700Pa,功率: 11KW,转 速: 1450r/min 3.包括吊支架、软管接口、 检查接线等	台	2			
40	030901002051	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机 SBF-B1-1 2.型号:GXF-NO.12-A 风 量: 44558m3/h 全 压: 485Pa 功率: 7.5kw 转 速: 720r/min 3.包括吊支架、软管接口、 检查接线等	台	1			
41	030901002052	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机 SBF-B1-2 2.型号:GXF-NO.10-A 风 量: 30768m3/h 全 压: 359Pa 功率: 5.5kw 转 速: 960r/min 3.包括吊支架、软管接口、 检查接线等	台	1			
42	030901002053	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机 SBF-B1-3~7 2.型号:GXF-NO.12-B 风 量: 59361m3/h 全 压: 624Pa 功率: 15kw 转 速: 960r/min 3.包括吊支架、软管接口、 检查接线等	台	5			
43	030901002054	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机 EF-B1-1 2.型号:GXF-NO.5-B, 风 量: 6741m3/h 全压: 252Pa 功率: 1.1kw 转速: 1450r/ min 3.包括吊支架、软管接口、 检查接线等	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第587页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
44	030901002055	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机 SF-B1-1 2.型号:GXF-NO.4.5-B, 风量: 5317m3/h 全压: 206Pa 功率: 0.75kw 转速: 1450r/min 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	1			
45	030901002056	通风机	1.形式:SJG斜流风机 EF-B1-2 2.型号:SJG-NO3.5-I, 风量: 2105m3/h 全压: 278Pa 功率: 0.37kw 转速: 1450r/min 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	1			
46	030901002057	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机 EF-B1-3 2.型号:GXF-NO.5.5-A, 风量: 7891m3/h 全压: 427Pa 功率: 1.5kw 转速: 1450r/min 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	1			
47	030901002058	通风机	1.形式:高效低躁斜流风机 SF-B1-2 2.型号: GXF-NO.5-A, 风量:6856m3/h 全压: 254Pa 功率: 0.75kw 转速: 1450r/min 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	1			
48	030902001051	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:排烟,矩形 3.板材厚度:1.2mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	2045.42			
49	030902001052	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:排烟,矩形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	2290.88			
50	030902001053	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:排烟,矩形 3.板材厚度:0.75mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	344.09			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第588页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
51	030902001054	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:送排风,矩形 3.板材厚度:0.75mm 4.接口形式: 5.包含支架制作安装	m2	135.94			
52	030902001055	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:送排风,矩形 3.板材厚度:0.6mm 4.接口形式: 5.包含支架制作安装	m2	54.24			
53	030902001056	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:送排风,圆形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	75.44			
54	030903001126	碳钢调节阀制作安装	1.类型:风管止回阀 2.型号或规格:800*320	个	1			
55	030903001127	碳钢调节阀制作安装	1.类型:风管止回阀 2.型号或规格:800*500	个	1			
56	030903001128	碳钢调节阀制作安装	1.类型:风管止回阀 2.型号或规格:1400*500	个	2			
57	030903001129	碳钢调节阀制作安装	1.类型:风管止回阀 2.型号或规格:1600*500	个	11			
58	030903001130	碳钢调节阀制作安装	1.类型:风管止回阀 2.型号或规格:1800*500	个	2			
59	030903001131	碳钢调节阀制作安装	1.类型:风管止回阀 2.型号或规格:Φ1200	个	1			
60	030903001132	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:1400*500	个	4			
61	030903001133	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:1600*500	个	15			
62	030903001134	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:1800*500	个	4			
63	030903001135	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70度防火阀 2.型号或规格:Φ1200	个	6			
64	030903001136	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70度防火阀 2.型号或规格:500*250	个	1			
65	030903001137	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70度防火阀 2.型号或规格:500*500	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第589页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	030903001138	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:800*400	个	1			
67	030903001139	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:800*500	个	1			
68	030903001140	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :70度防火阀 2.型号或规格:1000*400	个	1			
69	030903001141	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :对开多叶调节阀 2.型号或规格:500*250	个	1			
70	030903001142	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :对开多叶调节阀 2.型号或规格:500*400	个	1			
71	030903001143	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :对开多叶调节阀 2.型号或规格:800*320	个	1			
72	030903001144	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :对开多叶调节阀 2.型号或规格:800*400	个	6			
73	030903001145	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :对开多叶调节阀 2.型号或规格:800*500	个	1			
74	030903001146	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :对开多叶调节阀 2.型号或规格:1000*400	个	2			
75	030903001147	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :对开多叶调节阀 2.型号或规格:1250*500	个	2			
76	030903011052	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.型号、规格:500*250	个	264			
77	030903011053	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.型号、规格:500*500	个	4			
78	030903011054	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.型号、规格:500*400	个	1			
79	030903011055	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.型号、规格:630*500	个	2			
80	030903011056	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.型号、规格:800*500	个	2			
81	030903011057	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.型号、规格:2000*2100	个	1			
82	030903011058	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.型号、规格:2000*2000	个	2			
83	030903011059	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.型号、规格:1600*2100	个	1			
84	030903011060	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.型号、规格:1000*2100	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第590页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
85	030903011061	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.型号、规格:1000*500	个	1			
86	030903011062	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防火风口 2.型号、规格:500*500	个	1			
87	030204031066	小电器	1.名称:排气扇 PF-200 2.型号、规格:风量: 200m³/h,风压: 40Pa, 噪声: 39dB(A),输出功率: 10W	个	1			
88	030902007007	风道包覆板制作安装	1.材质: 气凝胶耐火板,50mm岩棉 2.形状、规格:板材为A级不燃材料, 轻钢龙骨u50*50 3.具体做法参照图纸大样图 4.包含支架制作安装	m²	5645.84			
89	CB818	挡烟垂壁	1.材质: 无机纤维防火布 2.安装部位: 距地2.2m, 宽度2m	m	406.8			
90	CB819	挡烟垂壁	1.材质: 无机纤维防火布 2.安装部位: 距地2.7m, 宽度1.5m	m	77.1			
91	030904001013	通风工程检测、调试		系统	1			
2#车库自动报警系统								
92	030208004046	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格: (100+50) *100 4.其他: 桥架支架制安	m	419.64			
93	030212001178	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	359.16			
94	030212001179	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配 4.含超高费	m	108.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第591页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
95	030212001180	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	12887.24			
96	030212001181	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	731.68			
97	CB820	金属软管	1.名称:金属软管 2.规格:Φ20	m	148.4			
98	CB821	金属软管	1.名称:金属软管 2.规格:Φ25	m	15.2			
99	030212003311	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-BV-4 3.种类 (导线、母线):导线	m	374			
100	030212003312	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-BV-2.5 3.种类 (导线、母线):导线	m	5905.62			
101	030212003313	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:ZR-RVS-2*2.5 3.种类 (导线、母线):导线	m	372.1			
102	030212003314	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:ZR-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线):多股铜芯线	m	9238			
103	030212003315	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:NH-BV-4 3.种类 (导线、母线):导线	m	1167.52			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第592页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
104	030212003316	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-2*2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	1167.52			
105	030212003317	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 多股铜芯线	m	592.32			
106	030208002032	控制电缆	1.型号、规格: NH-KVV-2*1.5 2.敷设方式: 穿管敷设 3.电缆头制作安装	m	4009.9			
107	030208002033	控制电缆	1.型号、规格: NH-KVV-3*1.5 2.敷设方式: 穿管敷设 3.电缆头制作安装	m	995.95			
108	030208002034	控制电缆	1.型号、规格: NH-KVV-4*1.5 2.敷设方式: 穿管敷设 3.电缆头制作安装	m	298.23			
109	030208002035	控制电缆	1.型号、规格: NH-KVV-2*1.5 2.敷设方式: 桥架敷设 3.电缆头制作安装	m	583.76			
110	030208002036	控制电缆	1.型号、规格: NH-KVV-3*1.5 2.敷设方式: 桥架敷设 3.电缆头制作安装	m	590.69			
111	030208002037	控制电缆	1.型号、规格: NH-KVV-4*1.5 2.敷设方式: 桥架敷设 3.电缆头制作安装	m	13.86			
112	030705005007	报警控制器	1.安装方式: 壁挂式 2.控制点数: 1000点以内	台	1			
113	031103015017	接线箱	1.型号: 消防报警接线端子箱DZX	个	8			
114	031103015018	接线箱	1.型号: 消防模块箱	个	13			
115	030705001016	点型探测器	1.型号: 感烟火灾探测器	只	644			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第593页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
116	030705001017	点型探测器	1.型号:感温火灾探测器	只	65			
117	030705009035	报警装置	1.形式:火灾声光报警器	台	51			
118	030705003019	按钮	1.型号、规格:手动报警按钮 (带电话插孔)	只	51			
119	030705003020	按钮	1.型号、规格:消火栓报警按钮	只	90			
120	031206001009	扩声系统设备	1.名称:火警扬声器	台	98			
121	030705009036	报警装置	1.形式:消防电话	台	14			
122	030705006002	联动控制器	1名称:防火卷帘控制器	台	54			
123	030705008008	重复显示器	1.名称:火灾显示器 2.安装方式:距地1.3m	台	8			
124	030705004045	模块 (接口)	1.名称:总线隔离器	只	54			
125	030705004046	模块 (接口)	1.名称:输入输出模块	只	77			
126	030705004047	模块 (接口)	1.名称:双输入输出模块	只	27			
127	030705004048	模块 (接口)	1.名称:输入模块	只	58			
128	030705004049	模块 (接口)	1.名称:广播模块	只	8			
129	030706001023	自动报警系统装置调试	1.点数:2000点以下	系统	1			
130	030706003012	防火控制系统装置调试	1.类型:防火卷帘门调试	处	54			
131	030706003013	防火控制系统装置调试	1.类型:排烟阀、防火阀调试 (含检查接线)	处	47			
2#车库泵房工程								
2#车库消防泵房安装								
1	030601004001	低压碳钢管	1. 材质:内涂塑钢管 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接 4.包括水压试验及管道水冲洗	m	17.23			
2	030601001001	低压有缝钢管	1. 材质:加厚热镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 连接方式:螺纹连接	m	2.98			
3	030601001002	低压有缝钢管	1. 材质:加厚热镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 连接方式:螺纹连接	m	4.48			
4	030601001003	低压有缝钢管	1. 材质:加厚热镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 连接方式:螺纹连接	m	4.87			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第594页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	030601004002	低压碳钢管	1. 材质:加厚热镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 焊接方式: 沟槽连接 4.包括水压试验及管道水冲洗	m	7			
6	030601004003	低压碳钢管	1. 材质:加厚热镀锌钢管 2. 规格:DN100 3. 焊接方式: 沟槽连接 4.包括水压试验及管道水冲洗	m	16.93			
7	030601004004	低压碳钢管	1. 材质:加厚热镀锌钢管 2. 规格:DN150 3. 焊接方式: 沟槽连接 4.包括水压试验及管道水冲洗	m	130.22			
8	030601004005	低压碳钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN200 3. 焊接方式: 沟槽连接 4.包括水压试验及管道水冲洗	m	9.24			
9	030601004006	低压碳钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN150 3. 焊接方式: 沟槽连接 4.包括水压试验及管道水冲洗	m	1.4			
10	030601004007	低压碳钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 焊接方式: 沟槽连接 4.包括水压试验及管道水冲洗	m	2.9			
11	030601004008	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管 2. 规格:Φ219 3. 焊接方式: 电焊焊接 4.包括水压试验及管道水冲洗	m	212.35			
12	030601004009	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管 2. 规格:Φ377*8 3. 焊接方式: 电焊焊接 4.包括水压试验及管道水冲洗	m	70.02			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第595页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	030601004010	低压碳钢管	1. 材质:无缝钢管 2. 规格:Φ426*9 3. 焊接方式:电焊焊接 4.包括水压试验及管道水冲洗	m	2			
14	030109001019	离心式泵	1.名称:室内消火栓给水泵 2.质量或型号:XBD18/40, Q=40L/s,H=180m,N=110kw 3.输送介质:自来水 4.包括设备基础槽钢制作安装及隔振装置安装、检查接线等	台	2			
15	030109001020	离心式泵	1.名称:自动喷洒给水泵 2.质量或型号:XBD16/35 Q=35L/s,H=160m,N=110kw 3.输送介质:自来水 4.包括设备基础槽钢制作安装及隔振装置安装、检查接线等	台	3			
16	030109001021	离心式泵	1.名称:室外消火栓给水泵 2.质量或型号:XBD4/45, Q=45L/s,H=40m,N=37kw 3.输送介质:自来水 4.包括设备基础槽钢制作安装及隔振装置安装、检查接线等	台	2			
17	CB835	稳压成套设备 (室外消火栓系统增压稳压设备)	1.型号参数:XW(L)-II-2.0-38-ADL Q=2.0L/s H=38m N=2.2Kw,配套立式隔膜式气压罐SQL800(承压1.0MPa,调节水容积150L) 2.稳压设备自带控制柜,含设备支架、减震等 3.立式隔膜式气压罐安装 4.包括电机检查接线	套	1			
18	030701012013	报警装置	1.类型:预作用报警阀组(成套) 2.型号规格:DN150 3、包括报警阀、信号蝶阀、延迟器、水力警铃、压力开关、空压机及配电箱安装、系统试验装置(试验阀、压力表、流量计、排水管路)等	组	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第596页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	030804025008	电消毒器	1.类型:自洁消毒器 2.规格、型号:WTS-2A,功率小于等于300W,220V交流电源,50Hz 3.含控制柜	台	4			
20	030607003001	低压法兰阀门	1.名称:电动阀 2.型号、规格:DN350 3.连接方式:焊接法兰连接	个	4			
21	031001004005	物位检测仪表	1.名称:磁翻板液位计(带远传)	台	2			
22	CB836	水池液位标尺	1.规格长度:玻璃管水位计,详见图集02S101-77 2.包括安装调试	套	2			
23	030607003002	低压法兰阀门	1.名称:先导式减压阀组 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:焊接法兰连接	个	8			
24	030607003003	低压法兰阀门	1.名称:比例式减压阀组 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:焊接法兰连接	个	8			
25	030607003004	低压法兰阀门	1.名称:先导式减压阀组 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:焊接法兰连接	个	4			
26	030607003005	低压法兰阀门	1.名称:比例式减压阀组 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:焊接法兰连接	个	4			
27	030607003006	低压法兰阀门	1.名称:涡轮蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:焊接法兰连接	个	1			
28	030607003007	低压法兰阀门	1.名称:涡轮蝶阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:焊接法兰连接	个	8			
29	030607003008	低压法兰阀门	1.名称:涡轮蝶阀 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:焊接法兰连接	个	17			
30	030607003009	低压法兰阀门	1.名称:信号阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:焊接法兰连接	个	24			
31	030607003010	低压法兰阀门	1.名称:信号阀 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:焊接法兰连接	个	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第597页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	030607003011	低压法兰阀门	1.名称:超压泄压阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:焊接法兰连接	个	1			
33	030607003012	低压法兰阀门	1.名称:超压泄压阀 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:焊接法兰连接	个	3			
34	030607003013	低压法兰阀门	1.名称:法兰闸阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:焊接法兰连接	个	4			
35	030607003014	低压法兰阀门	1.名称:法兰闸阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:焊接法兰连接	个	7			
36	030607003015	低压法兰阀门	1.名称:法兰闸阀 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:焊接法兰连接	个	3			
37	030607003016	低压法兰阀门	1.名称:法兰闸阀 2.型号、规格:DN25 3.连接方式:焊接法兰连接	个	2			
38	030607003017	低压法兰阀门	1.名称:截止阀 2.型号、规格:DN25 3.连接方式:焊接法兰连接	个	2			
39	030607003018	低压法兰阀门	1.名称:截止阀 2.型号、规格:DN32 3.连接方式:焊接法兰连接	个	2			
40	030607003019	低压法兰阀门	1.名称:截止阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:焊接法兰连接	个	2			
41	030607003020	低压法兰阀门	1.名称:截止阀 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:焊接法兰连接	个	7			
42	030607003021	低压法兰阀门	1.名称:法兰止回阀 2.型号、规格:DN25 3.连接方式:焊接法兰连接	个	2			
43	030607003022	低压法兰阀门	1.名称:法兰止回阀 2.型号、规格:DN50 3.连接方式:焊接法兰连接	个	1			
44	030607003023	低压法兰阀门	1.名称:法兰止回阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:焊接法兰连接	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第598页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	030607003024	低压法兰阀门	1.名称:法兰止回阀 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:焊接法兰连接	个	7			
46	030607003025	低压法兰阀门	1.名称:法兰橡胶软接头 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:焊接法兰连接	个	4			
47	030607003026	低压法兰阀门	1.名称:法兰橡胶软接头 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:焊接法兰连接	个	14			
48	030607003027	低压法兰阀门	1.名称:法兰橡胶软接头 2.型号、规格:DN32 3.连接方式:焊接法兰连接	个	2			
49	030607003028	低压法兰阀门	1.名称:法兰过滤器 2.型号、规格:DN50 3.连接方式:焊接法兰连接	个	1			
50	030607003029	低压法兰阀门	1.名称:法兰过滤器 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:焊接法兰连接	个	4			
51	030607003030	低压法兰阀门	1.名称:法兰过滤器 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:焊接法兰连接	个	8			
52	030607003031	低压法兰阀门	1.名称:法兰过滤器 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:焊接法兰连接	个	7			
53	030607003032	低压法兰阀门	1.名称:100X液压水位控制阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:焊接法兰连接	个	4			
54	030607003033	低压法兰阀门	1.名称:活塞式水锤消除器 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:焊接法兰连接	个	7			
55	030607003034	低压法兰阀门	1.名称:试水阀 2.型号、规格:DN65 3.连接方式:焊接法兰连接	个	7			
56	030607003035	低压法兰阀门	1.名称:泄压阀 2.型号、规格:DN65 3.连接方式:焊接法兰连接	个	8			
57	030607003036	低压法兰阀门	1.名称:流量检测装置 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:焊接法兰连接	个	7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第599页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	031001002015	压力仪表	1.名称:电接压力表 2.包括压力表弯及阀门安装	台	1			
59	031001002016	压力仪表	1.名称:压力开关 2.规格型号: DN200	台	40			
60	031001002017	压力仪表	1.名称:电接压力表 2.包括压力表弯及阀门安装	台	20			
61	030607001001	低压螺纹阀门	1.名称:球阀 2.型号、规格:DN20	个	3			
62	030607001002	低压螺纹阀门	1.名称:旋塞阀 2.型号、规格:DN15	个	19			
63	030604001001	低压碳钢管件	1. 种类、材质:镀锌弯头 2. 规格:DN25 3. 连接方式:螺纹连接	个	1			
64	030604001002	低压碳钢管件	1. 种类、材质:镀锌弯头 2. 规格:DN32 3. 连接方式:螺纹连接	个	1			
65	030604001003	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽弯头 2. 规格:DN65 3. 连接方式:卡箍连接	个	7			
66	030604001004	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽接头 2. 规格:DN65 3. 连接方式:卡箍连接	个	16			
67	030604001005	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽正三通 2. 规格:DN100 3. 连接方式:卡箍连接	个	1			
68	030604001006	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽接头 2. 规格:DN100 3. 连接方式:卡箍连接	个	14			
69	030604001007	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽异径三通 2. 规格:DN100*25 3. 连接方式:卡箍连接	个	1			
70	030604001008	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽异径管 2. 规格:DN100*25 3. 连接方式:卡箍连接	个	1			
71	030604001009	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽弯头 2. 规格:DN150 3. 连接方式:卡箍连接	个	31			
72	030604001010	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽正三通 2. 规格:DN150 3. 连接方式:卡箍连接	个	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第600页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
73	030604001011	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽接头 2. 规格:DN150 3. 连接方式:卡箍连接	个	108			
74	030604001012	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽弯头 2. 规格:DN200 3. 连接方式:卡箍连接	个	4			
75	030604001013	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽接头 2. 规格:DN200 3. 连接方式:卡箍连接	个	10			
76	030604001014	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢弯头 2. 规格:DN200 3. 连接方式:电焊焊接	个	39			
77	030604001015	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢弯头 2. 规格:DN350 3. 连接方式:电焊焊接	个	9			
78	030604001016	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢弯头 2. 规格:DN300 3. 连接方式:电焊焊接	个	2			
79	030604001017	低压碳钢管件	1. 种类、材质:焊接三通 2. 规格:DN200 3. 连接方式:电焊焊接	个	25			
80	030604001018	低压碳钢管件	1. 种类、材质:挖眼三通 2. 规格:DN200*150 3. 连接方式:电焊焊接	个	11			
81	030604001019	低压碳钢管件	1. 种类、材质:挖眼三通 2. 规格:DN200*100 3. 连接方式:电焊焊接	个	1			
82	030604001020	低压碳钢管件	1. 种类、材质:挖眼三通 2. 规格:DN200*65 3. 连接方式:电焊焊接	个	7			
83	030604001021	低压碳钢管件	1. 种类、材质:挖眼三通 2. 规格:DN300*200 3. 连接方式:电焊焊接	个	7			
84	030604001022	低压碳钢管件	1. 种类、材质:挖眼三通 2. 规格:DN300*150 3. 连接方式:电焊焊接	个	1			
85	030604001023	低压碳钢管件	1.种类、材质:衬塑沟槽正三通 2.规格:DN100 3.连接方式:卡箍连接	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第601页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	030604001024	低压碳钢管件	1.种类、材质:衬塑沟槽弯头 2.规格:DN100 3.连接方式:卡箍连接	个	4			
87	030610002001	低压碳钢平焊法兰	1.类型 (单片或成副): 碳钢、成副; 2.规格:DN25	副	4			
88	030610002002	低压碳钢平焊法兰	1.类型 (单片或成副): 碳钢、成副; 2.规格:DN32	副	4			
89	030610002003	低压碳钢平焊法兰	1.类型 (单片或成副): 碳钢、成副; 2.规格:DN50	副	3			
90	030610002004	低压碳钢平焊法兰	1.类型 (单片或成副): 碳钢、成副; 2.规格:DN100	副	3			
91	030610002005	低压碳钢平焊法兰	1.类型 (单片或成副): 碳钢、成副; 2.规格:DN150	副	49			
92	030610002006	低压碳钢平焊法兰	1.类型 (单片或成副): 碳钢、成副; 2.规格:DN200	副	73			
93	030610002007	低压碳钢平焊法兰	1.类型 (单片或成副): 碳钢、成副; 2.规格:DN350	副	4			
94	030615001001	管架制作安装	1.材质: 型钢 2.管架形式: 一般管架	kg	582.67			
95	CB837	电散热器	1.散热量: 1800W	块	2			
96	CB838	管道保温	1.名称:超细玻璃丝棉 2.厚度: 40mm	m3	15.57			
97	CB839	铝箔保护层	1.材质:玻璃丝布2道	m2	904.5			
98	CB840	管道刷油	1.名称: 刷防火涂料两遍	m2	452.25			
99	CB841	刚性防水套管	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	10			
100	CB842	刚性防水套管	1.规格: DN200 2.符合设计及规范要求	个	4			
101	CB843	柔性防水套管	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	2			
102	CB844	柔性防水套管	1.规格: DN200 2.符合设计及规范要求	个	4			
103	CB845	柔性防水套管	1.规格: DN350 2.符合设计及规范要求	个	4			
2#车库泵房强电系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第602页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
104	030204004001	低压开关柜	1.型号:电源柜 XF1,800*800*2200 1.包括基础槽钢制作安装	台	1			
105	030204004002	低压开关柜	1.型号:室内消火栓控制柜 XF2,800*800*2200 1.包括基础槽钢制作安装	台	1			
106	030204004003	低压开关柜	1.型号:室外消火栓控制柜 XF3,800*800*2200 1.包括基础槽钢制作安装	台	1			
107	030204004004	低压开关柜	1.型号:喷淋控制柜 XF4,800*800*2200 1.包括基础槽钢制作安装	台	1			
108	030204004005	低压开关柜	1.型号:巡检柜 XF5,800*800*2200 1.包括基础槽钢制作安装	台	1			
109	030204018193	配电箱	1.类别:配电箱 APPF 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:2回路 4.包括端子外部接、压线	台	1			
110	030208004047	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格:400*200中间加防火隔板 4.其他:桥架支架制安	m	19.41			
111	030212001182	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	141.06			
112	030212001183	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	34.63			
113	030212001184	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	235.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第603页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
114	030212001185	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:SC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	5.88			
115	030212001186	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	29.94			
116	030212001187	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	85.54			
117	030212001188	电气配管	1.材质:穿线钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	55.85			
118	CB846	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	5.8			
119	030212003318	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5 3.种类 (导线、母线):导线	m	132.92			
120	030212003319	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5 3.种类 (导线、母线):导线	m	602.23			
121	030212003320	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-BYJ-2.5 3.种类 (导线、母线):导线	m	32.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第604页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
122	030212003321	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ-6 3.种类 (导线、母线): 导线	m	53.15			
123	030212003322	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ-6 3.种类 (导线、母线): 导线	m	418.05			
124	030212003323	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ-10 3.种类 (导线、母线): 导线	m	34.15			
125	030212003324	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	16.2			
126	030212003325	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-4*1.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	34.63			
127	030212003326	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ-2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	52.72			
128	030212003327	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: NH-BYJ-2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	13.86			
129	030212003328	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ-6 3.种类 (导线、母线): 导线	m	15.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第605页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
130	030212003329	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ-10 3.种类(导线、母线): 导线	m	44.85			
131	030212003330	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线): 导线	m	6.93			
132	030212003331	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-4*1.5 3.种类(导线、母线): 导线	m	31.96			
133	030208001162	电力电缆	1.型号、规格:防水电缆-3*2.5 2.敷设方式:穿管敷设	m	58.06			
134	030208001163	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-3*16 2.敷设方式:穿管敷设	m	11.92			
135	030208001164	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-4*16 2.敷设方式:穿管敷设	m	18.02			
136	030208001165	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-1*50 2.敷设方式:穿管敷设	m	16.88			
137	030208001166	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-6*95 2.敷设方式:穿管敷设	m	16.88			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第606页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
138	030208002038	控制电缆	1.型号、规格:NH-KVV-2*1.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆终端头制作安装	m	226.02			
139	030208002039	控制电缆	1.型号、规格:NH-KVV-3*1.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆终端头制作安装	m	34.63			
140	030208001167	电力电缆	1.型号、规格:防水电缆-3*2.5 2.敷设方式:桥架敷设	m	16.19			
141	030208001168	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-3*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	26.69			
142	030208001169	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-4*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	26.69			
143	030208001170	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-1*50 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	26.49			
144	030208001171	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-1*70 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	45.35			
145	030208001172	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-6*95 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	26.49			
146	030208001173	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-6*120 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	45.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第607页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
147	030208001174	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-3*240+2*120 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	93.89			
148	030203003001	带形母线	1.材质:铜母排 2.每相片数:1片 3.规格 (截面积) :40*5	m	4			
149	030203003002	带形母线	1.材质:铜母排 2.每相片数:4片 3.规格 (截面积) :63*6.3	m	16			
150	030213004035	荧光灯	1.名称:双管LED应急灯 2.型号、规格: 2*14W 3.安装形式: 管吊安装	套	21			
151	030204031067	小电器	1.名称:三联单控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	1			
2#车库基坑支护								
2#车库基坑支护								
1	AB937	喷射混凝土护坡	1.材料种类: C20 混凝土 2.厚度: 80mm 3.泄水孔布置: 水平及竖向间距 2.0m。详细数据见设计图纸 4.部位: A-B ,C-D 区段, B-C,D-E 区段 5.工作内容: 修整边坡; 混凝土(砂浆)制作、运输、喷射、养护; 钻排水孔、安装水管; 喷射施工平台搭设、拆除等	m2	7602.15			
2	AB938	土钉	1.地层情况: 综合 2.置入深度: 1.5米 3.置入方法: 锤击法 4.材料品种、规格: HRB400 ϕ 14	m	2004			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第608页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	AB939	锚杆	1.地质情况:综合考虑 2.钻孔直径、深度:110mm,深度综合考虑 3.置入方法:钻孔置入 4.杆体材料规格:HRB400 ϕ 20钢筋;其他具体详见设计要求 5.浆液种类、强度等级:注浆水泥品种为P.O42.5普通硅酸盐水泥,水泥浆的水灰比宜为0.5,浆体强度不低于M20 6.工程量计算按设计图示尺寸以钻孔深度计算 7.包含钻孔、制浆、运输、注浆、土钉制安、施工平台搭拆等	m	1258			
4	010416001454	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 6.0 2.部位:喷破钢筋网	t	15.43			
5	010416001455	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 ϕ 14钢筋 2.部位:连接筋	t	3.403			
6	010302001014	实心砖墙	1.墙体类型:实心砖墙 2.墙体厚度:综合 3.砖品种、规格:蒸压粉煤灰240*115*53 4.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 5.砖墙表面抹20mm1:3水泥砂浆	m ³	31.37			
7	AB940	集水坑	1.名称:砖砌集水坑 2.坑内径:800*800;井深:800 3.做法:详见设计图纸 4.工作内容:集水坑挖土、倒运、弃置、砌筑、抹灰等	座	75			
8	AB941	排水沟	1.名称:排水盲沟 2.沟断面净尺寸:500*500, 3.做法:干砌120厚砖,随砌随满填碎石,具体详见设计图纸 4.工作内容:排水沟挖土、倒运、弃置、干砌砖、回填碎石等	m	2442.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第609页 共609页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	AB942	集水坑封堵	1.名称:集水坑封堵 2.填充材料:碎石,内设高600 ϕ 300止水钢套管(厚为3mm) 3.做法:筏板砼浇筑前,坑内填充碎石,内设高600 ϕ 300止水钢套管和筏板砼一体浇筑 4.工作内容:填充碎石、制安套管等	座	75			
10	AB943	疏干降水井	1.管井孔径600mm,井管为波纹管,管径300mm 2.外侧40-60目尼龙网,滤料为硬质碎石,粒径2-7mm左右,不均匀系数小于2 3.井深:综合 4.其他详见图纸中疏干井构造和设计说明	m	180			
11	AB944	井排水	1.基坑内水泵抽井内水 2.水泵规格:根据井内水量大小,自行考虑	台日	1560			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第1页 共8页

序号	项目名称	金额 (元)
	1#楼配套用房 (H-V轴交11-14轴)	
	配套用房 (商铺) 基础土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	配套用房 (商铺) ±0.00以上土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	配套用房 (商铺) ±0.00以上装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	1#车库附房普通安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	1#车库附房消防栓与火灾监控系统安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	1#车库附房消防安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#宿舍楼	
	2#宿舍基础土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#宿舍地下一层土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#宿舍地下一层装饰	
1	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第2页 共8页

序号	项目名称	金额 (元)
2	单价措施项目清单	
	2#宿舍±0.00以上土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#宿舍±0.00以上装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#宿舍楼普通安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#宿舍楼消防栓与火灾监控系统安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#宿舍楼消防安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	3#宿舍楼	
	3#宿舍基础土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	3#宿舍地下一层土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	3#宿舍地下一层装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	3#宿舍±0.00以上土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	3#宿舍±0.00以上装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	3#宿舍楼普通安装工程	
1	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第3页 共8页

序号	项目名称	金额 (元)
2	单价措施项目清单	
	3#宿舍楼消防栓与火灾监控系统安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	3#宿舍楼消防安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	1#地下车库 (M-T轴交1-11轴)	
	1#地下车库--基础层土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	1#地下车库--地下一层土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	1#地下车库--地下一层装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	1#车库安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	1#车库消防栓与火灾监控系统安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	1#车库消防安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	1#车库人防工程-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	1#车库基坑支护	
	1#车库基坑支护	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	15#动力车间	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第4页 共8页

序号	项目名称	金额 (元)
	15#动力车间基础土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	15#动力车间地下一层至±0.00土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	15#动力车间地下一层至±0.00装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	15#动力车间±0.00以上土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	15#动力车间±0.00以上装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	15#楼普通安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	15#楼消防安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	16#食堂	
	16#食堂基础土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	16#食堂地下一层至±0.00土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	16#食堂地下一层至±0.00装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	16#食堂±0.00以上土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第5页 共8页

序号	项目名称	金额 (元)
	16#食堂±0.00以上装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	16#楼普通安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	16#楼消火栓与火灾监控系统安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	16#楼消防安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	17#塔楼及裙楼	
	17#塔楼基础土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	17#塔楼地下一层至±0.00土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	17#塔楼地下一层至±0.00装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	17#塔楼±0.00以上土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	17#塔楼±0.00以上装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	17#裙楼基础土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	17#裙楼地下一层至±0.00土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第6页 共8页

序号	项目名称	金额 (元)
	17#裙楼地下一层至±0.00装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	17#裙楼±0.00以上土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	17#裙楼±0.00以上装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	17#塔楼普通安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	17#塔楼消火栓与火灾监控系统安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	17#塔楼消防安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	17#塔楼空调安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	17#裙楼普通安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	17#裙楼消火栓与火灾监控系统安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	17#裙楼消防安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	17#裙楼空调安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	18#厂房	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第7页 共8页

序号	项目名称	金额 (元)
	基础土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	地下一层±0.00以下土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	地下一层至±0.00装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	±0.00以上土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	±0.00以上装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	18#楼普通安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	18#楼消防栓与火灾监控系统安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	18#楼消防安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	18#楼空调安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#车库	
	车库--基础层土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	车库--地下一层土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第8页 共8页

序号	项目名称	金额（元）
	车库--地下一层装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#车库安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#车库消防栓与火灾监控系统安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#车库消防安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#车库泵房工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#车库基坑支护	
	2#车库基坑支护	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第1页 共13页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
	1#楼配套用房 (H-V轴交11-14轴)				
	配套用房 (商铺) 基础土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00装饰				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	配套用房 (商铺) ±0.00以上土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	配套用房 (商铺) ±0.00以上装饰				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	1#车库附房普通安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	1#车库附房消防栓与火灾监控系统安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第2页 共13页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	1#车库附房消防安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	2#宿舍楼				
	2#宿舍基础土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	2#宿舍地下一层土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	2#宿舍地下一层装饰				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	2#宿舍±0.00以上土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	2#宿舍±0.00以上装饰				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	2#宿舍楼普通安装工程				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第3页 共13页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
2#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程					
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
2#宿舍楼消防安装工程					
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
3#宿舍楼					
3#宿舍基础土建					
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
3#宿舍地下一层土建					
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
3#宿舍地下一层装饰					
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
3#宿舍±0.00以上土建					
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第4页 共13页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
4	已完工程及设备保护				
	3#宿舍±0.00以上装饰				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	3#宿舍楼普通安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	3#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	3#宿舍楼消防安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	1#地下车库 (M-T轴交1-11轴)				
	1#地下车库--基础层土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	1#地下车库--地下一层土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	1#地下车库--地下一层装饰				
1	夜间施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第5页 共13页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	1#车库安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	1#车库消防栓与火灾监控系统安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	1#车库消防安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	1#车库人防工程-安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	1#车库基坑支护				
	1#车库基坑支护				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	15#动力车间				
	15#动力车间基础土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第6页 共13页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
4	已完工程及设备保护				
	15#动力车间地下一层至±0.00土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	15#动力车间地下一层至±0.00装饰				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	15#动力车间±0.00以上土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	15#动力车间±0.00以上装饰				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	15#楼普通安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	15#楼消防安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	16#食堂				
	16#食堂基础土建				
1	夜间施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第7页 共13页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
16#食堂地下一层至±0.00土建					
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
16#食堂地下一层至±0.00装饰					
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
16#食堂±0.00以上土建					
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
16#食堂±0.00以上装饰					
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
16#楼普通安装工程					
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
16#楼消火栓与火灾监控系统安装工程					
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
16#楼消防安装工程					

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第8页 共13页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	17#塔楼及裙楼				
	17#塔楼基础土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	17#塔楼地下一层至±0.00土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	17#塔楼地下一层至±0.00装饰				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	17#塔楼±0.00以上土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	17#塔楼±0.00以上装饰				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	17#裙楼基础土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第9页 共13页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
4	已完工程及设备保护				
	17#裙楼地下一层至±0.00土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	17#裙楼地下一层至±0.00装饰				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	17#裙楼±0.00以上土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	17#裙楼±0.00以上装饰				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	17#塔楼普通安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	17#塔楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	17#塔楼消防安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第10页 共13页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	17#塔楼空调安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	17#裙楼普通安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	17#裙楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	17#裙楼消防安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	17#裙楼空调安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	18#厂房				
	基础土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	地下一层±0.00以下土建				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第11页 共13页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	地下一层至±0.00装饰				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	±0.00以上土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	±0.00以上装饰				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	18#楼普通安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	18#楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	18#楼消防安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第12页 共13页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	18#楼空调安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	2#车库				
	车库--基础层土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	车库--地下一层土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	车库--地下一层装饰				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	2#车库安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	2#车库消防栓与火灾监控系统安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	2#车库消防安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第13页 共13页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	2#车库泵房工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	2#车库基坑支护				
	2#车库基坑支护				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第1页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
1#楼配套用房（H-V轴交11-14轴）								
配套用房（商铺）基础土建								
1	AB010	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	105.08			
2	AB011	砖胎模	1.砖胎模厚度：自行考虑 2.砖品种、规格：自行考虑 3.砂浆强度等级：自行考虑 4.抹灰厚度、配比：自行考虑	m2	273.59			
3	AB012	现浇混凝土无梁式满堂基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含后浇带部位	m2	410.59			
4	AB013	现浇桩承台模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	353.45			
5	AB014	现浇砼柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	2.83			
配套用房（商铺）半地下室至±0.00土建								
1	AB024	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	465.75			
2	AB025	建筑物垂直封闭安全网	1.材质及搭设：符合相关要求	m2	677.7			
3	AB026	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1027.36			
4	AB027	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	685.44			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第2页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	AB028	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	69.35			
6	AB029	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1348.11			
7	AB030	现浇砼柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	404.65			
8	AB031	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	708.86			
9	AB032	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	1580.52			
10	AB033	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	69.32			
11	AB034	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位:内砼墙等	m2	145.32			
12	AB035	现浇砼楼梯模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	156.2			
13	AB036	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	201.14			
14	AB037	现浇砼圈梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含门槛等	m2	82.59			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第3页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	AB038	现浇砼挑檐模板	1.部位:挑檐 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	4.21			
16	AB039	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	8.89			
17	AB040	预制过梁模板	1.部位:过梁 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	1.74			
18	AB041	预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位:门窗口小砼块	m3	0.96			
19	AB042	台阶模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	20.67			
20	AB043	现浇混凝土梁板后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	43.18			
21	AB044	±0.00以下垂直运输机械	1.运输机械由投标单位根据自行考虑 2.按建筑面积计算工程量	m2	1540.8			
配套用房(商铺)半地下室至±0.00装饰								
1	BB004	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	2502.47			
配套用房(商铺)±0.00以上土建								
1	AB061	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	1830.08			
2	AB062	建筑物垂直封闭安全网	1.材质及搭设:符合相关要求	m2	971.14			
3	AB063	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	328.2			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第4页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	AB064	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1719.3			
5	AB065	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	9056.09			
6	AB066	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1563.46			
7	AB067	±0.00以上垂直运输机械	1.运输机械由投标单位根据自行考虑 2.按照建筑面积计算工程量	m2	3085.44			
8	AB068	现浇柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	682.68			
9	AB069	现浇构造柱混凝土模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	618.37			
10	AB070	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	1.33			
11	AB071	预制过梁模板	1.部位:过梁 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.65			
12	AB072	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.包含加强带部位	m2	1390.03			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第5页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	AB073	现浇砼圈梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含栏杆下素砼等模板	m2	148.53			
14	AB074	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	3507.02			
15	AB075	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	73.23			
16	AB076	现浇砼楼梯模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	21.64			
17	AB077	预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位: 预制板、门窗口小砼块等	m3	2.25			
18	AB078	现浇砼挑檐模板	1.部位: 挑檐 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	114.32			
19	AB079	梁板后浇带模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模高度:综合考虑	m2	82.11			
20	AB080	现浇砼栏板模板	1.部位: 栏板 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	275.03			
21	AB081	现浇设备基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	30.4			
配套用房 (商铺) ±0.00以上装饰								
1	BB008	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	4596.89			
1#车库附房普通安装工程								
1	CB012	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB013	脚手架		项	1			
3	CB014	施工排水		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经开区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第6页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	CB015	施工降水		项	0			
5	CB016	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB017	组装平台		项	0			
7	CB018	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB019	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB020	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB021	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB022	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB023	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB024	格架式抱杆费		项	0			
1#车库附房消火栓与火灾监控系统安装工程								
1	CB027	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB028	脚手架		项	1			
3	CB029	施工排水		项	0			
4	CB030	施工降水		项	0			
5	CB031	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB032	组装平台		项	0			
7	CB033	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB034	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB035	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB036	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB037	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB038	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB039	格架式抱杆费		项	0			
1#车库附房消防安装工程								
1	CB050	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB051	脚手架		项	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经开区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第7页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	CB052	施工排水		项	0			
4	CB053	施工降水		项	0			
5	CB054	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB055	组装平台		项	0			
7	CB056	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB057	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB058	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB059	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB060	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB061	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB062	格架式抱杆费		项	0			
2#宿舍楼								
2#宿舍基础土建								
1	AB092	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	台	1			
2	AB093	施工电梯基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋件、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	台	1			
3	AB094	大型机械安装、拆卸及场外运输		台	1			
4	AB095	施工电梯安装、拆卸及场外运输		台	1			
5	AB096	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	20.37			
6	AB097	砖胎模	1.砖胎模厚度: 自行考虑 2.砖品种、规格: 自行考虑 3.砂浆强度等级: 自行考虑 4.抹灰厚度、配比: 自行考虑	m2	582.13			
7	AB098	现浇砼筏板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位: 不同厚度筏板相交处、集水坑等	m2	500.75			
8	AB099	现浇条形基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	3.2			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第8页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	AB100	预制砼盖板模板	1.部位:集水坑等 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.19			
10	AB101	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位:挡土墙等	m2	219.42			
2#宿舍地下一层土建								
1	AB120	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	538.96			
2	AB121	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	817.22			
3	AB122	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1235.59			
4	AB123	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	2763.36			
5	AB124	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	144.72			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第9页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	AB125	建筑物垂直封闭安全网	1.材质及搭设:符合相关要求	m2	164.8			
7	AB126	现浇砼柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	316			
8	AB127	现浇混凝土梁板后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	21.84			
9	AB128	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	863.7			
10	AB129	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	845.04			
11	AB130	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	201.33			
12	AB131	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位:内砼墙等	m2	2942.41			
13	AB132	现浇混凝土电梯井模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位:电梯井壁	m2	328.12			
14	AB133	现浇混凝土短肢剪力墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位:短肢剪力墙	m2	26.46			
15	AB134	现浇砼楼梯模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	27.02			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第10页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	AB135	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	20.18			
17	AB136	现浇砼圈梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含门槛等	m2	47.63			
18	AB137	预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位: 门窗口小砼块	m3	0.84			
19	AB138	现浇混凝土墙后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	20.48			
20	AB139	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	7.79			
21	AB140	预制过梁模板	1.部位: 过梁 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.28			
22	AB141	±0.00以下垂直运输机械	1.运输机械由投标单位根据自行考虑 2.按建筑面积计算工程量	m2	1237.59			
2#宿舍地下一层装饰								
1	BB012	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	2648.39			
2#宿舍±0.00以上土建								
1	AB164	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	9192.43			
2	AB165	建筑物垂直封闭安全网	1.材质及搭设: 符合相关要求	m2	9954.86			
3	AB166	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	3288.6			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第11页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	AB167	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	8462.96			
5	AB168	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	18224.42			
6	AB169	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1674.86			
7	AB170	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	31239.32			
8	AB171	电梯井字架	1.计算规则按照电梯数量进行计量	座	4			
9	AB172	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.按项包干	项	1			
10	AB173	±0.00以上垂直运输机械	1.运输机械由投标单位根据自行考虑 2.按照建筑面积计算工程量	m2	17221.12			
11	AB174	现浇柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	3144.96			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第12页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	AB175	现浇混凝土梁板后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	299.9			
13	AB176	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸 3.部位: 其他砼墙等	m2	4707.74			
14	AB177	现浇混凝土电梯井壁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位: 电梯井壁	m2	2955.84			
15	AB178	现浇混凝土异形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	486.91			
16	AB179	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.包含加强带部位	m2	7160.03			
17	AB180	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	16699.23			
18	AB181	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	3284.9			
19	AB182	现浇砼楼梯模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	469.02			
20	AB183	现浇构造柱混凝土模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	4123.32			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第13页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	AB184	现浇砼圈梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含止水台、门槛及窗台栏杆下素砼、铁爬梯处等模板	m2	122.4			
22	AB185	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	223.9			
23	AB186	预制过梁模板	1.部位: 过梁 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	15.38			
24	AB187	现浇雨棚模板	1.部位: 雨棚 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	16.6			
25	AB188	现浇设备基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位: 屋面设备基础	m2	50.35			
26	AB189	预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位: 门窗小砼块等	m3	29.5			
27	AB190	台阶模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	37.58			
28	AB191	现浇挑檐模板	1.部位: 挑檐 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	1301.56			
2#宿舍±0.00以上装饰								
1	BB021	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	65951.37			
2	BB022	装饰满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	58.06			
2#宿舍楼普通安装工程								
1	CB101	大型机械设备进出场及安拆		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第14页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	CB102	脚手架		项	1			
3	CB103	施工排水		项	0			
4	CB104	施工降水		项	0			
5	CB105	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB106	组装平台		项	0			
7	CB107	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB108	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB109	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB110	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB111	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB112	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB113	格架式抱杆费		项	0			
2#宿舍楼消防栓与火灾监控系统安装工程								
1	CB123	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB124	脚手架		项	1			
3	CB125	施工排水		项	0			
4	CB126	施工降水		项	0			
5	CB127	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB128	组装平台		项	0			
7	CB129	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB130	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB131	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB132	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB133	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB134	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB135	格架式抱杆费		项	0			
2#宿舍楼消防安装工程								

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经开区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第15页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	CB147	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB148	脚手架		项	1			
3	CB149	施工排水		项	0			
4	CB150	施工降水		项	0			
5	CB151	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB152	组装平台		项	0			
7	CB153	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB154	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB155	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB156	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB157	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB158	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB159	格架式抱杆费		项	0			
3#宿舍楼								
3#宿舍基础土建								
1	AB202	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	台	1			
2	AB203	施工电梯基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋件、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	台	1			
3	AB204	大型机械安装、拆卸及场外运输		台	1			
4	AB205	施工电梯安装、拆卸及场外运输		台	1			
5	AB206	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	18.43			
6	AB207	砖胎模	1.砖胎模厚度: 自行考虑 2.砖品种、规格: 自行考虑 3.砂浆强度等级: 自行考虑 4.抹灰厚度、配比: 自行考虑	m2	449.29			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第16页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB208	现浇砼筏板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位:不同厚度筏板相交处、集水坑等	m2	454.68			
8	AB209	现浇条形基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	2.9			
9	AB210	预制砼盖板模板	1.部位:集水坑等 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.13			
10	AB211	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位:挡土墙等	m2	96.19			
3#宿舍地下一层土建								
1	AB230	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	762.64			
2	AB231	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	941.49			
3	AB232	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1237.09			
4	AB233	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	3371.98			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第17页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	AB234	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	653.04			
6	AB235	建筑物垂直封闭安全网	1.材质及搭设:符合相关要求	m2	696.5			
7	AB236	现浇砼柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	319.48			
8	AB237	现浇混凝土梁板后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	22.21			
9	AB238	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	900.58			
10	AB239	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	845.3			
11	AB240	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	185.36			
12	AB241	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位:内砼墙等	m2	3529.27			
13	AB242	现浇混凝土电梯井模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位:电梯井壁	m2	296.62			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第18页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	AB243	现浇混凝土短肢剪力墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位:短肢剪力墙	m2	26.46			
15	AB244	现浇砼楼梯模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	27.02			
16	AB245	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	30.36			
17	AB246	现浇砼圈梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含门槛等	m2	50.12			
18	AB247	预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位:门窗口小砼块	m3	0.88			
19	AB248	现浇混凝土墙后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	19.25			
20	AB249	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	7.42			
21	AB250	预制过梁模板	1.部位:过梁 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.59			
22	AB251	±0.00以下垂直运输机械	1.运输机械由投标单位根据自行考虑 2.按建筑面积计算工程量	m2	1336.99			
3#宿舍地下一层装饰								
1	BB026	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	3372.76			
3#宿舍±0.00以上土建								

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第19页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	AB274	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	9742.68			
2	AB275	建筑物垂直封闭安全网	1.材质及搭设:符合相关要求	m2	9954.86			
3	AB276	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	3288.6			
4	AB277	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	8462.96			
5	AB278	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	18224.42			
6	AB279	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1674.86			
7	AB280	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	31208.76			
8	AB281	电梯井字架	1.计算规则按照电梯数量进行计量	座	4			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第20页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	AB282	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.按项包干	项	1			
10	AB283	±0.00以上垂直运输机械	1.运输机械由投标单位根据自行考虑 2.按照建筑面积计算工程量	m2	17221.12			
11	AB284	现浇柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	3514.4			
12	AB285	现浇混凝土梁板后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	299.9			
13	AB286	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸 3.部位: 其他砼墙等	m2	4707.74			
14	AB287	现浇混凝土电梯井壁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位: 电梯井壁	m2	2955.84			
15	AB288	现浇混凝土异形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	486.91			
16	AB289	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.包含加强带部位	m2	7160.03			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第21页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	AB290	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	16699.23			
18	AB291	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	3284.9			
19	AB292	现浇砼楼梯模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	469.02			
20	AB293	现浇构造柱混凝土模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	4093.62			
21	AB294	现浇砼圈梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含止水台、门槛及窗台栏杆下素砼、铁爬梯处等模板	m2	120.4			
22	AB295	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	223.9			
23	AB296	预制过梁模板	1.部位: 过梁 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	15.38			
24	AB297	现浇雨棚模板	1.部位: 雨棚 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	16.6			
25	AB298	现浇设备基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位: 屋面设备基础	m2	50.35			
26	AB299	预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位: 门窗口小砼块等	m3	29.5			
27	AB300	台阶模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	37.58			
28	AB301	现浇挑檐模板	1.部位: 挑檐 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	1301.56			
3#宿舍±0.00以上装饰								

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第22页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	BB033	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	65951.37			
2	BB034	装饰满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	131.58			
3#宿舍楼普通安装工程								
1	CB198	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB199	脚手架		项	1			
3	CB200	施工排水		项	0			
4	CB201	施工降水		项	0			
5	CB202	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB203	组装平台		项	0			
7	CB204	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB205	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB206	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB207	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB208	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB209	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB210	格架式抱杆费		项	0			
3#宿舍楼消防栓与火灾监控系统安装工程								
1	CB220	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB221	脚手架		项	1			
3	CB222	施工排水		项	0			
4	CB223	施工降水		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第23页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	CB224	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB225	组装平台		项	0			
7	CB226	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB227	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB228	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB229	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB230	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB231	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB232	格架式抱杆费		项	0			
3#宿舍楼消防安装工程								
1	CB244	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB245	脚手架		项	1			
3	CB246	施工排水		项	0			
4	CB247	施工降水		项	0			
5	CB248	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB249	组装平台		项	0			
7	CB250	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB251	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB252	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB253	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB254	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB255	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB256	格架式抱杆费		项	0			
1#地下车库 (M-T轴交1-11轴)								
1#地下车库--基础层土建								
1	AB311	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含后浇带部位	m2	118.08			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第24页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	AB312	砖胎模	1.砖胎模厚度:综合考虑 2.砖品种、规格:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:综合考虑 4.抹灰厚度、配比:综合考虑 5.包含后浇带部位	m2	1098.63			
3	AB313	现浇混凝土有梁式满堂基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含后浇带部位	m2	782.27			
4	AB314	现浇桩承台模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	773.34			
5	AB315	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸; 3.自行考虑螺栓端头处理、防水,螺栓孔填塞等 4.部位:集水坑侧壁、坡道处挡墙	m2	26.33			
6	AB316	预制砼盖板模板	1.部位:集水坑等 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	1.09			
1#地下车库--地下一层土建								
1	AB339	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	443.6			
2	AB340	建筑物垂直封闭安全网	1.材质及搭设:符合相关要求	m2	616.1			
3	AB341	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	74.25			
4	AB342	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1584.2			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第25页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	AB343	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1594.86			
6	AB344	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	7779.79			
7	AB345	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	486.12			
8	AB346	垂直运输机械	1.运输机械由投标单位自行考虑	m2	3529.31			
9	AB347	现浇矩形柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	444.74			
10	AB348	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理、防水,螺栓孔填塞等 4.部位:人防墙、内外砼墙、风井埋土部分等	m2	3172.89			
11	AB349	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	3263.62			
12	AB350	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	2396.75			
13	AB351	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	67.72			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第26页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	AB352	现浇砼楼梯模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	43.5			
15	AB353	现浇构造柱混凝土模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	71.28			
16	AB354	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	4.81			
17	AB355	现场预制过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.52			
18	AB356	现浇混凝土圈梁、门檻、止水带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	53.09			
19	AB357	预制平板	1.构件名称: 预制抗水板 2.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	3.8			
20	AB358	预制砼小型构件模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.3			
21	AB359	现浇混凝土墙后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	24.95			
22	AB360	现浇混凝土梁板后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	279			
23	AB361	地下室暗室模板拆除增加		m2	5599.45			
1#地下车库--地下一层装饰								
1	BB039	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	4421.33			
1#车库安装工程								
1	CB262	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB263	脚手架		项	1			
3	CB264	施工排水		项	0			
4	CB265	施工降水		项	0			
5	CB266	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经开区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第27页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	CB267	组装平台		项	0			
7	CB268	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB269	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB270	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB271	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB272	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB273	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB274	格架式抱杆费		项	0			
1#车库消防控与火灾监控系统安装工程								
1	CB280	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB281	脚手架		项	1			
3	CB282	施工排水		项	0			
4	CB283	施工降水		项	0			
5	CB284	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB285	组装平台		项	0			
7	CB286	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB287	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB288	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB289	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB290	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB291	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB292	格架式抱杆费		项	0			
1#车库消防安装工程								
1	CB311	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB312	脚手架		项	1			
3	CB313	施工排水		项	0			
4	CB314	施工降水		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第28页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	CB315	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB316	组装平台		项	0			
7	CB317	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB318	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB319	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB320	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB321	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB322	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB323	格架式抱杆费		项	0			
1#车库人防工程-安装								
1	CB361	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB362	脚手架		项	1			
3	CB363	施工排水		项	0			
4	CB364	施工降水		项	0			
5	CB365	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB366	组装平台		项	0			
7	CB367	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB368	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB369	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB370	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB371	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB372	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB373	格架式抱杆费		项	0			
1#车库基坑支护								
1#车库基坑支护								
15#动力车间								
15#动力车间基础土建								

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第29页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	AB381	25吨汽车吊作业		台班	15			
2	AB382	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	135.05			
3	AB383	砖胎模	1.砖胎模厚度: 自行考虑 2.砖品种、规格: 自行考虑 3.砂浆强度等级: 自行考虑 4.抹灰厚度、配比: 自行考虑	m2	71.22			
4	AB384	现浇混凝土有梁式满堂基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	193.65			
5	AB385	现浇桩承台模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	289.96			
15#动力车间地下一层至±0.00土建								
1	AB400	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	364.32			
2	AB401	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	252.18			
3	AB402	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	634.96			
4	AB403	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	370.79			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经开区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第30页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	AB404	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	297.4			
6	AB405	建筑物垂直封闭安全网	1.材质及搭设:符合相关要求	m2	305.32			
7	AB406	现浇砼柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	87.36			
8	AB407	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位:砼墙。消防水池侧壁等	m2	957.5			
9	AB408	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	358.09			
10	AB409	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	809.86			
11	AB410	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	19.71			
12	AB411	现浇挑檐模板	1.部位:挑檐 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	20.75			
13	AB412	现浇砼楼梯模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	55.24			
14	AB413	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	43.3			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第31页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	AB414	现浇砼圈梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含门槛等	m2	19.39			
16	AB415	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	2.08			
17	AB416	预制过梁模板	1.部位:过梁 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.04			
18	AB417	预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位:门窗口小砼块	m3	0.26			
19	AB418	台阶模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	9.14			
20	AB419	现浇设备基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	25.33			
21	AB420	地下室暗室模板拆除增加		m2	2090.56			
22	AB421	±0.00以下垂直运输机械	1.运输机械由投标单位根据自行考虑 2.按建筑面积计算工程量	m2	667.37			
15#动力车间地下一层至±0.00装饰								
1	BB043	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	1340.44			
15#动力车间±0.00以上土建								
1	AB437	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	858.19			
2	AB438	建筑物垂直封闭安全网	1.材质及搭设:符合相关要求	m2	1140.13			
3	AB439	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	185.34			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第32页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	AB440	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1610.4			
5	AB441	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	905.37			
6	AB442	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	508.26			
7	AB443	±0.00以上垂直运输机械	1.运输机械由投标单位根据自行考虑 2.按照建筑面积计算工程量	m2	724.86			
8	AB444	现浇柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	250.56			
9	AB445	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.包含加强带部位	m2	289.78			
10	AB446	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	775.65			
11	AB447	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	16.87			
12	AB448	现浇构造柱混凝土模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	314.32			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第33页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	AB449	现浇砼圈梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含止水台、门槛及窗台栏杆下素砼、铁爬梯处等模板	m2	79.1			
14	AB450	预制过梁模板	1.部位:过梁 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.03			
15	AB451	现浇挑檐模板	1.部位:挑檐 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	77.3			
16	AB452	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸 3.部位:其他砼墙等	m2	37.72			
17	AB453	现浇栏板模板	1.部位:栏板 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	102.32			
18	AB454	现浇雨棚模板	1.部位:雨棚 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	14.62			
15#动力车间±0.00以上装饰								
1	BB045	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	1467.43			
15#楼普通安装工程								
1	CB382	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB383	脚手架		项	1			
3	CB384	施工排水		项	0			
4	CB385	施工降水		项	0			
5	CB386	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB387	组装平台		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第34页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	CB388	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB389	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB390	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB391	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB392	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB393	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB394	格架式抱杆费		项	0			
15#楼消防安装工程								
1	CB395	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB396	脚手架		项	1			
3	CB397	施工排水		项	0			
4	CB398	施工降水		项	0			
5	CB399	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB400	组装平台		项	0			
7	CB401	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB402	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB403	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB404	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB405	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB406	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB407	格架式抱杆费		项	0			
16#食堂								
16#食堂基础土建								
1	AB465	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	台	1			
2	AB466	大型机械安装、拆卸及场外运输		台	1			
3	AB467	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	413.03			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第35页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
4	AB468	现浇混凝土有梁式满堂基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含后浇带部位	m2	506.06			
5	AB469	现浇桩承台模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	296.64			
6	AB470	砖胎模	1.砖胎模厚度：自行考虑 2.砖品种、规格：自行考虑 3.砂浆强度等级：自行考虑 4.抹灰厚度、配比：自行考虑	m2	37.22			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第36页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB471	预制砼盖板模板	1.部位:集水坑等 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.15			
16#食堂地下一层至±0.00土建								
1	AB490	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	257.03			
2	AB491	建筑物垂直封闭安全网	1.材质及搭设:符合相关要求	m2	272.52			
3	AB492	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	2260.99			
4	AB493	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	72.23			
5	AB494	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	4435.63			
6	AB495	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1078.44			
7	AB496	现浇砼柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	828.04			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第37页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	AB497	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位: 外墙等	m2	631.72			
9	AB498	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位: 内砼墙等	m2	92.27			
10	AB499	现浇混凝土电梯井模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位: 电梯井壁	m2	64.57			
11	AB500	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	2480.26			
12	AB501	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	2745.58			
13	AB502	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	38.63			
14	AB503	现浇砼楼梯模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	106.86			
15	AB504	现浇挑檐模板	1.部位: 挑檐 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	16.01			
16	AB505	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	112.04			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第38页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	AB506	现浇砼圈梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含门槛等	m2	50.48			
18	AB507	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	0.29			
19	AB508	预制过梁模板	1.部位: 过梁 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.33			
20	AB509	预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位: 门窗口小砼块	m3	0.26			
21	AB510	台阶模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	18.24			
22	AB511	现浇混凝土梁板后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	44.81			
23	AB512	地下室暗室模板拆除增加		m2	6682.89			
24	AB513	±0.00以下垂直运输机械	1.运输机械由投标单位根据自行考虑 2.按建筑面积计算工程量	m2	2712.45			
16#食堂地下一层至±0.00装饰								
1	BB049	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	1738.1			
16#食堂±0.00以上土建								
1	AB536	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	2643.45			
2	AB537	建筑物垂直封闭安全网	1.材质及搭设:符合相关要求	m2	3012.36			
3	AB538	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	633			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第39页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	AB539	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.按项包干	项	4			
5	AB540	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	4269.2			
6	AB541	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	5494.63			
7	AB542	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	3503.74			
8	AB543	±0.00以上垂直运输机械	1.运输机械由投标单位根据自行考虑 2.按照建筑面积计算工程量	m2	4927.34			
9	AB544	现浇柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	1271.6			
10	AB545	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸 3.部位: 其他砼墙等	m2	49.11			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第40页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	AB546	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.包含加强带部位	m2	2449.26			
12	AB547	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	5087.38			
13	AB548	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	300.97			
14	AB549	现浇砼楼梯模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	169.98			
15	AB550	现浇构造柱混凝土模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	876.66			
16	AB551	现浇砼圈梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含止水台、门槛及窗台栏杆下素砼、铁爬梯处等模板	m2	368.25			
17	AB552	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	10.33			
18	AB553	预制过梁模板	1.部位:过梁 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	21.44			
19	AB554	现浇挑檐模板	1.部位:挑檐 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	118.44			
20	AB555	现浇栏板模板	1.部位:栏板 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	361.76			
21	AB556	现浇雨棚模板	1.部位:雨棚 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	18.62			
22	AB557	现浇混凝土梁板后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	75.94			
23	AB558	现浇设备基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	81.6			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经开区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第41页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	AB559	预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位: 门窗口小砼块、屋面出入口、水簸箕	m3	5.45			
16#食堂±0.00以上装饰								
1	BB055	装饰满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	4927.34			
16#楼普通安装工程								
1	CB429	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB430	脚手架		项	1			
3	CB431	施工排水		项	0			
4	CB432	施工降水		项	0			
5	CB433	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB434	组装平台		项	0			
7	CB435	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB436	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB437	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB438	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB439	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB440	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB441	格架式抱杆费		项	0			
16#楼消火栓与火灾监控系统安装工程								
1	CB446	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB447	脚手架		项	1			
3	CB448	施工排水		项	0			
4	CB449	施工降水		项	0			
5	CB450	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第42页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	CB451	组装平台		项	0			
7	CB452	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB453	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB454	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB455	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB456	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB457	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB458	格架式抱杆费		项	0			
16#楼消防安装工程								
1	CB463	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB464	脚手架		项	1			
3	CB465	施工排水		项	0			
4	CB466	施工降水		项	0			
5	CB467	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB468	组装平台		项	0			
7	CB469	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB470	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB471	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB472	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB473	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB474	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB475	格架式抱杆费		项	0			
17#塔楼及裙楼								
17#塔楼基础土建								
1	AB571	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	台	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经开区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第43页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	AB572	施工电梯基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋件、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	台	1			
3	AB573	大型机械安装、拆卸及场外运输		台	1			
4	AB574	施工电梯安装、拆卸及场外运输		台	1			
5	AB575	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	16.77			
6	AB576	砖胎模	1.砖胎模厚度: 自行考虑 2.砖品种、规格: 自行考虑 3.砂浆强度等级: 自行考虑 4.抹灰厚度、配比: 自行考虑	m2	236.25			
7	AB577	现浇混凝土无梁式满堂基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位: 不同厚度筏板相交处、集水坑等	m2	305.8			
8	AB578	预制砼盖板模板	1.部位: 集水坑等 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.64			
17#塔楼地下一层至±0.00土建								
1	AB594	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	2716.17			
2	AB595	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	579.15			
3	AB596	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	901.07			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第44页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	AB597	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1766.28			
5	AB598	现浇砼柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	350.52			
6	AB599	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	811.74			
7	AB600	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	623.06			
8	AB601	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	725.08			
9	AB602	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位: 内砼墙等	m2	1441.99			
10	AB603	现浇混凝土电梯井模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位: 电梯井壁	m2	548.21			
11	AB604	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	24.02			
12	AB605	现浇砼圈梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含门槛等	m2	39.82			
13	AB606	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第45页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	AB607	预制过梁模板	1.部位: 过梁 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.09			
15	AB608	预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位: 门窗口小砼块	m3	0.34			
16	AB609	台阶模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	32.52			
17	AB610	地下室暗室模板拆除增加		m2	4500.6			
18	AB611	±0.00以下垂直运输机械	1.运输机械由投标单位根据自行考虑 2.按建筑面积计算工程量	m2	1171.2			
17#塔楼地下一层至±0.00装饰								
1	BB058	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	2688.82			
17#塔楼±0.00以上土建								
1	AB635	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	17085.84			
2	AB636	建筑物垂直封闭安全网	1.材质及搭设:符合相关要求	m2	18283.05			
3	AB637	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	5839.5			
4	AB638	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	48386.48			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第46页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	AB639	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	26367.23			
6	AB640	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	5971.66			
7	AB641	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	7227.25			
8	AB642	电梯井字架	1.计算规则按照电梯数量进行计量	座	6			
9	AB643	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.按项包干	项	1			
10	AB644	±0.00以上垂直运输机械	1.运输机械由投标单位根据自行考虑 2.按照建筑面积计算工程量	m2	33244.05			
11	AB645	现浇柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	7818.48			
12	AB646	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.包含加强带部位	m2	15549.5			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第47页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	AB647	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	12695.45			
14	AB648	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	16937.06			
15	AB649	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸 3.部位: 其他砼墙等	m2	14016.69			
16	AB650	现浇混凝土电梯井壁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位: 电梯井壁	m2	7841.09			
17	AB651	现浇砼楼梯模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	633.83			
18	AB652	预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位: 预制板、门窗口小砼块等	m3	14.53			
19	AB653	现浇构造柱混凝土模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	11071.56			
20	AB654	现浇砼圈梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含栏杆下素砼等模板	m2	797.51			
21	AB655	现浇砼挑檐模板	1.部位: 挑檐 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	855.48			
22	AB656	现浇砼栏板模板	1.部位: 栏板 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	259.24			
23	AB657	现浇雨棚模板	1.部位: 雨棚 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	20.79			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第48页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	AB658	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	40.25			
25	AB659	预制过梁模板	1.部位: 过梁 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	14.61			
26	AB660	现浇设备基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	339.64			
17#塔楼±0.00以上装饰								
1	BB062	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	45738.04			
17#裙楼基础土建								
1	AB673	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	244.07			
2	AB674	现浇混凝土有梁式满堂基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含后浇带部位	m2	336.04			
3	AB675	现浇桩承台模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	233.31			
17#裙楼地下一层至±0.00土建								
1	AB691	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1451.01			
2	AB692	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1318.57			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第49页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	AB693	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	178.77			
4	AB694	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	2044.27			
5	AB695	现浇砼柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	538.09			
6	AB696	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	996.85			
7	AB697	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	1117.27			
8	AB698	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	82.61			
9	AB699	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位:内砼墙等	m2	483.26			
10	AB700	现浇混凝土电梯井模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位:电梯井壁	m2	32.01			
11	AB701	现浇砼挑檐模板	1.部位:挑檐 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	4.9			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第50页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	AB702	现浇砼楼梯模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	115.26			
13	AB703	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	46.05			
14	AB704	现浇砼圈梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含门槛等	m2	38.16			
15	AB705	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	1			
16	AB706	预制过梁模板	1.部位: 过梁 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.19			
17	AB707	台阶模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	42			
18	AB708	预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位: 门口小砼块	m3	0.18			
19	AB709	现浇混凝土梁板后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	31.42			
20	AB710	现浇混凝土墙后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	5.87			
21	AB711	地下室暗室模板拆除增加		m2	3494.93			
22	AB712	±0.00以下垂直运输机械	1.运输机械由投标单位根据自行考虑 2.按建筑面积计算工程量	m2	1152.95			
17#裙楼地下一层至±0.00装饰								
1	BB066	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	2226.29			
17#裙楼±0.00以上土建								

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第51页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	AB734	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	4124.09			
2	AB735	建筑物垂直封闭安全网	1.材质及搭设:符合相关要求	m2	4879.94			
3	AB736	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	544.5			
4	AB737	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	9763.52			
5	AB738	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	7915.16			
6	AB739	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	4026.61			
7	AB740	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	22.54			
8	AB741	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.按项包干	项	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第52页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	AB742	±0.00以上垂直运输机械	1.运输机械由投标单位根据自行考虑 2.按照建筑面积计算工程量	m2	3940.5			
10	AB743	现浇柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	2076.08			
11	AB744	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.包含加强带部位	m2	3608.73			
12	AB745	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	2803.96			
13	AB746	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	906.22			
14	AB747	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸 3.部位: 其他砼墙等	m2	41.68			
15	AB748	现浇砼楼梯模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	263.84			
16	AB749	预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位: 预制板、门窗口小砼块等	m3	1.87			
17	AB750	现浇构造柱混凝土模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	1653.47			
18	AB751	现浇砼圈梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含栏杆下素砼等模板	m2	362.9			
19	AB752	现浇砼挑檐模板	1.部位: 挑檐 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	272.81			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第53页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	AB753	现浇砼栏板模板	1.部位: 栏板 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	18.21			
21	AB754	梁板后浇带模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模高度:综合考虑	m2	94.41			
22	AB755	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	42.96			
23	AB756	预制过梁模板	1.部位: 过梁 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.1			
24	AB757	现浇设备基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	68.48			
17#裙楼±0.00以上装饰								
1	BB069	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	9950.27			
17#塔楼普通安装工程								
1	CB499	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB500	脚手架		项	1			
3	CB501	施工排水		项	0			
4	CB502	施工降水		项	0			
5	CB503	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB504	组装平台		项	0			
7	CB505	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB506	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB507	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB508	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB509	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB510	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第54页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	CB511	格架式抱杆费		项	0			
17#塔楼消火栓与火灾监控系统安装工程								
1	CB527	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB528	脚手架		项	1			
3	CB529	施工排水		项	0			
4	CB530	施工降水		项	0			
5	CB531	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB532	组装平台		项	0			
7	CB533	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB534	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB535	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB536	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB537	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB538	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB539	格架式抱杆费		项	0			
17#塔楼消防安装工程								
1	CB550	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB551	脚手架		项	1			
3	CB552	施工排水		项	0			
4	CB553	施工降水		项	0			
5	CB554	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB555	组装平台		项	0			
7	CB556	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB557	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB558	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB559	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB560	管道安装后的充气保护措施费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经开区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第55页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	CB561	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB562	格架式抱杆费		项	0			
17#塔楼空调安装工程								
1	CB567	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB568	脚手架		项	1			
3	CB569	施工排水		项	0			
4	CB570	施工降水		项	0			
5	CB571	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB572	组装平台		项	0			
7	CB573	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB574	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB575	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB576	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB577	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB578	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB579	格架式抱杆费		项	0			
17#裙楼普通安装工程								
1	CB595	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB596	脚手架		项	1			
3	CB597	施工排水		项	0			
4	CB598	施工降水		项	0			
5	CB599	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB600	组装平台		项	0			
7	CB601	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB602	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB603	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB604	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第56页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	CB605	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB606	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB607	格架式抱杆费		项	0			
17#裙楼消火栓与火灾监控系统安装工程								
1	CB610	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB611	脚手架		项	1			
3	CB612	施工排水		项	0			
4	CB613	施工降水		项	0			
5	CB614	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB615	组装平台		项	0			
7	CB616	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB617	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB618	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB619	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB620	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB621	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB622	格架式抱杆费		项	0			
17#裙楼消防安装工程								
1	CB625	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB626	脚手架		项	1			
3	CB627	施工排水		项	0			
4	CB628	施工降水		项	0			
5	CB629	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB630	组装平台		项	0			
7	CB631	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB632	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB633	焦炉施工大棚费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第57页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	CB634	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB635	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB636	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB637	格架式抱杆费		项	0			
17#裙楼空调安装工程								
1	CB642	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB643	脚手架		项	1			
3	CB644	施工排水		项	0			
4	CB645	施工降水		项	0			
5	CB646	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB647	组装平台		项	0			
7	CB648	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB649	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB650	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB651	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB652	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB653	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB654	格架式抱杆费		项	0			
18#厂房								
基础土建								
1	AB769	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	台	1			
2	AB770	施工电梯基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋件、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	台	1			
3	AB771	大型机械安装、拆卸及场外运输		台	1			
4	AB772	施工电梯安装、拆卸及场外运输		台	1			
5	AB773	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	97.08			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第58页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	AB774	现浇砼有梁式满堂基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位:包含后浇带部位	m2	264.36			
7	AB775	现浇承台模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	434.84			
8	AB776	预制砼盖板模板	1.部位:集水坑等 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.13			
地下一层±0.00以下土建								
1	AB798	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	4729.82			
2	AB799	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	854.36			
3	AB800	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1591.91			
4	AB801	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	7237.79			
5	AB802	现浇砼柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	485.91			
6	AB803	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	1868.29			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第59页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB804	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	221.49			
8	AB805	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	1588.61			
9	AB806	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理、防水,螺栓孔填塞等 4.部位:外墙、风井埋土部分等	m2	2203.2			
10	AB807	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位:内砼墙等	m2	791.11			
11	AB808	现浇混凝土电梯井模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位:电梯井壁	m2	317.69			
12	AB809	现浇砼楼梯模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	175.35			
13	AB810	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	51.43			
14	AB811	现浇砼圈梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含门槛等	m2	1.18			
15	AB812	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	6.6			
16	AB813	预制过梁模板	1.部位:过梁 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.41			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第60页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	AB814	预制平板	1.构件名称:预制抗水板 2.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	1.57			
18	AB815	台阶模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	33.47			
19	AB816	预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位:门窗口小砼块	m3	0.12			
20	AB817	现浇混凝土梁板后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	38.52			
21	AB818	现浇混凝土墙后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	11.47			
22	AB819	地下室暗室模板拆除增加		m2	6601.48			
23	AB820	±0.00以下垂直运输机械	1.运输机械由投标单位根据自行考虑 2.按建筑面积计算工程量	m2	2343.82			
地下一层至±0.00装饰								
1	BB073	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	4030.03			
±0.00以上土建								
1	AB845	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	12589.1			
2	AB846	建筑物垂直封闭安全网	1.材质及搭设:符合相关要求	m2	13393.64			
3	AB847	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	3916.8			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第61页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	AB848	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	29099.16			
5	AB849	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	25680.47			
6	AB850	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1664.78			
7	AB851	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	5613.01			
8	AB852	电梯井字架	1.计算规则按照电梯数量进行计量	座	4			
9	AB853	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.按项包干	项	1			
10	AB854	±0.00以上垂直运输机械	1.运输机械由投标单位根据自行考虑 2.按照建筑面积计算工程量	m2	28985.12			
11	AB855	现浇柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	5605.84			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第62页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	AB856	现浇设备基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	259.2			
13	AB857	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸 3.部位: 其他砼墙等	m2	9049.86			
14	AB858	现浇混凝土电梯井壁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理,螺栓孔填塞等 4.部位: 电梯井壁	m2	3390.92			
15	AB859	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	11589.4			
16	AB860	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	28560.91			
17	AB861	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	727.18			
18	AB862	现浇砼楼梯模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	279.55			
19	AB863	现浇构造柱混凝土模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	8721.93			
20	AB864	现浇砼圈梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含止水台、门槛及窗台栏杆下素砼、铁爬梯处等模板	m2	545.59			
21	AB865	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	89.56			
22	AB866	预制过梁模板	1.部位: 过梁 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	6.06			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第63页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	AB867	现浇雨棚模板	1.部位: 雨棚 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	9.59			
24	AB868	现浇挑檐模板	1.部位: 挑檐 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	1587.27			
25	AB869	现浇混凝土梁板后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	426.26			
26	AB870	预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位: 门窗口小砼块、屋面出入口、水簸箕	m3	7.64			
±0.00以上装饰								
1	BB076	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	19800.74			
18#楼普通安装工程								
1	CB680	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB681	脚手架		项	1			
3	CB682	施工排水		项	0			
4	CB683	施工降水		项	0			
5	CB684	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB685	组装平台		项	0			
7	CB686	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB687	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB688	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB689	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB690	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB691	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第64页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	CB692	格架式抱杆费		项	0			
18#楼消火栓与火灾监控系统安装工程								
1	CB702	大型机械设备进 出场及安拆		项	0			
2	CB703	脚手架		项	1			
3	CB704	施工排水		项	0			
4	CB705	施工降水		项	0			
5	CB706	地上、地下设 施, 建筑物的临 时保护设施		项	0			
6	CB707	组装平台		项	0			
7	CB708	设备、管道施工 安全、防冻和焊 接保护措施费		项	0			
8	CB709	压力容器和高压 管道的检验费		项	0			
9	CB710	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB711	焦炉烘炉、热态 工程费		项	0			
11	CB712	管道安装后的充 气保护措施费		项	0			
12	CB713	隧道内施工的通 风、供气、供 电、照明及通讯 设施费		项	0			
13	CB714	格架式抱杆费		项	0			
18#楼消防安装工程								
1	CB726	大型机械设备进 出场及安拆		项	0			
2	CB727	脚手架		项	1			
3	CB728	施工排水		项	0			
4	CB729	施工降水		项	0			
5	CB730	地上、地下设 施, 建筑物的临 时保护设施		项	0			
6	CB731	组装平台		项	0			
7	CB732	设备、管道施工 安全、防冻和焊 接保护措施费		项	0			
8	CB733	压力容器和高压 管道的检验费		项	0			
9	CB734	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB735	焦炉烘炉、热态 工程费		项	0			
11	CB736	管道安装后的充 气保护措施费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经开区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第65页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	CB737	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB738	格架式抱杆费		项	0			
18#楼空调安装工程								
1	CB743	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB744	脚手架		项	1			
3	CB745	施工排水		项	0			
4	CB746	施工降水		项	0			
5	CB747	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB748	组装平台		项	0			
7	CB749	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB750	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB751	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB752	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB753	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB754	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB755	格架式抱杆费		项	0			
2#车库								
车库--基础层土建								
1	AB882	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含后浇带部位	m2	1779.81			
2	AB883	砖胎模	1.砖胎模厚度:综合考虑 2.砖品种、规格:蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:综合考虑 4.抹灰厚度、配比:综合考虑 5.包含后浇带部位	m2	694.85			
3	AB884	现浇砼有梁式满堂基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.部位:包含后浇带部位	m2	3615.98			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第66页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	AB885	现浇混凝土无梁式满堂基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.包含后浇带部位	m2	635.74			
5	AB886	现浇承台模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	2546.43			
6	AB887	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸; 3.自行考虑螺栓端头处理、防水,螺栓孔填塞等 4.部位:集水坑侧壁、坡道处挡墙	m2	141.97			
7	AB888	预制砼盖板模板	1.部位:集水坑等 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.97			
车库--地下一层土建								
1	AB912	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	4126.35			
2	AB913	建筑物垂直封闭安全网	1.材质及搭设:符合相关要求	m2	4925.88			
3	AB914	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	1094.43			
4	AB915	砼矩形柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	5448.34			
5	AB916	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	589.66			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第67页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	AB917	梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	20829.54			
7	AB918	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	2597.7			
8	AB919	垂直运输机械	1.运输机械由投标单位自行考虑	m2	19853.8			
9	AB920	现浇矩形柱模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	2708.36			
10	AB921	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理、防水,螺栓孔填塞等 4.部位:外墙、消防水池壁、风井埋土部分等	m2	7031.63			
11	AB922	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高 3.自行考虑螺栓端头处理、螺栓孔填塞等 4.部位:内砼墙等	m2	536.38			
12	AB923	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	8950.39			
13	AB924	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	26966.92			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第68页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	AB925	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸,包含模板支撑超高	m2	127.97			
15	AB926	现浇砼楼梯模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	90.63			
16	AB927	现浇构造柱混凝土模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	258.94			
17	AB928	现浇砼过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	24.02			
18	AB929	现场预制过梁模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.38			
19	AB930	现浇混凝土圈梁、门楣、止水带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	105.42			
20	AB931	预制平板	1.构件名称: 预制抗水板 2.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	15.19			
21	AB932	预制砼小型构件模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	1.23			
22	AB933	现浇混凝土墙后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	114.53			
23	AB934	现浇混凝土梁板后浇带模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	1400.58			
24	AB935	设备基础模板	1.模板及支撑材质:根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支模板高度见设计图纸	m2	199.1			
25	AB936	地下室暗室模板拆除增加		m2	48513.87			
车库--地下一层装饰								
1	BB081	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.工程量按照装饰脚手架实际搭设面积计算	m2	11255.39			
2#车库安装工程								

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第69页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	CB774	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB775	脚手架		项	1			
3	CB776	施工排水		项	0			
4	CB777	施工降水		项	0			
5	CB778	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB779	组装平台		项	0			
7	CB780	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB781	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB782	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB783	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB784	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB785	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB786	格架式抱杆费		项	0			
2#车库消防栓与火灾监控系统安装工程								
1	CB797	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB798	脚手架		项	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第70页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	CB799	施工排水		项	0			
4	CB800	施工降水		项	0			
5	CB801	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB802	组装平台		项	0			
7	CB803	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB804	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB805	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB806	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB807	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB808	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB809	格架式抱杆费		项	0			
2#车库消防安装工程								
1	CB822	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB823	脚手架		项	1			
3	CB824	施工排水		项	0			
4	CB825	施工降水		项	0			
5	CB826	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB827	组装平台		项	0			
7	CB828	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB829	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB830	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB831	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB832	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB833	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB834	格架式抱杆费		项	0			
2#车库泵房工程								
1	CB847	大型机械设备进出场及安拆		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第71页 共71页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	CB848	脚手架		项	1			
3	CB849	施工排水		项	0			
4	CB850	施工降水		项	0			
5	CB851	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB852	组装平台		项	0			
7	CB853	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB854	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB855	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB856	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB857	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB858	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB859	格架式抱杆费		项	0			
2#车库基坑支护								
2#车库基坑支护								
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第1页 共16页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	1#楼配套用房 (H-V轴交11-14轴)			
	配套用房 (商铺) 基础土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	配套用房 (商铺) ±0.00以上土建			
1	暂列金额	项	340000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		340000.00	
	配套用房 (商铺) ±0.00以上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	1#车库附房普通安装工程			
1	暂列金额	项	60000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	250000.00	详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第2页 共16页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		310000.00	
1#车库附房消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
1#车库附房消防安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
2#宿舍楼				
2#宿舍基础土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
2#宿舍地下一层土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
2#宿舍地下一层装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第3页 共16页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	合计=1+2+3+4			
	2#宿舍±0.00以上土建			
1	暂列金额	项	1630000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		1630000.00	
	2#宿舍±0.00以上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	941670.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		941670.00	
	2#宿舍楼普通安装工程			
1	暂列金额	项	510000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	930000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		1440000.00	
	2#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	2#宿舍楼消防安装工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	3#宿舍楼			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第4页 共16页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
3#宿舍基础土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
3#宿舍地下一层土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
3#宿舍地下一层装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
3#宿舍±0.00以上土建				
1	暂列金额	项	1630000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		1630000.00	
3#宿舍±0.00以上装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	819618.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		819618.00	
3#宿舍楼普通安装工程				
1	暂列金额	项	520000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	930000.00	详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第5页 共16页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		1450000.00	
3#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
3#宿舍楼消防安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
1#地下车库 (M-T轴交1-11轴)				
1#地下车库--基础层土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
1#地下车库--地下一层土建				
1	暂列金额	项	720000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		720000.00	
1#地下车库--地下一层装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	84294.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第6页 共16页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		84294.00	
1#车库安装工程				
1	暂列金额	项	140000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		140000.00	
1#车库消防栓与火灾监控系统安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
1#车库消防安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	230000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		230000.00	
1#车库人防工程-安装				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
1#车库基坑支护				
1#车库基坑支护				
1	暂列金额	项	50000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		50000.00	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第7页 共16页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	15#动力车间			
	15#动力车间基础土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	15#动力车间地下一层至±0.00土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	15#动力车间地下一层至±0.00装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	15#动力车间±0.00以上土建			
1	暂列金额	项	220000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		220000.00	
	15#动力车间±0.00以上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	15#楼普通安装工程			
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	75000.00	详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第8页 共16页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		85000.00	
15#楼消防安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	100000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		100000.00	
16#食堂				
16#食堂基础土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
16#食堂地下一层至±0.00土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
16#食堂地下一层至±0.00装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
16#食堂±0.00以上土建				
1	暂列金额	项	760000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第9页 共16页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		760000.00	
16#食堂±0.00以上装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	1274421.50	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		1274421.50	
16#楼普通安装工程				
1	暂列金额	项	120000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	410000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		530000.00	
16#楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
16#楼消防安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
17#塔楼及裙楼				
17#塔楼基础土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第10页 共16页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	合计=1+2+3+4			
	17#塔楼地下一层至±0.00土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	17#塔楼地下一层至±0.00装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	17#塔楼±0.00以上土建			
1	暂列金额	项	2810000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		2810000.00	
	17#塔楼±0.00以上装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	419000.04	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		419000.04	
	17#裙楼基础土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	17#裙楼地下一层至±0.00土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第11页 共16页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
17#裙楼地下一层至±0.00装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
17#裙楼±0.00以上土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
17#裙楼±0.00以上装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	58812.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		58812.00	
17#塔楼普通安装工程				
1	暂列金额	项	980000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	1630000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		2610000.00	
17#塔楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第12页 共16页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
17#塔楼消防安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
17#塔楼空调安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
17#裙楼普通安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	270000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		270000.00	
17#裙楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
17#裙楼消防安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
17#裙楼空调安装工程				

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第13页 共16页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
18#厂房				
基础土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
地下一层±0.00以下土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
地下一层至±0.00装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
±0.00以上土建				
1	暂列金额	项	1740000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		1740000.00	
±0.00以上装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	106968.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第14页 共16页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		106968.00	
18#楼普通安装工程				
1	暂列金额	项	710000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	1500000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		2210000.00	
18#楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
18#楼消防安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
18#楼空调安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
2#车库				
车库--基础层土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第15页 共16页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	合计=1+2+3+4			
	车库--地下一层土建			
1	暂列金额	项	3300000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		3300000.00	
	车库--地下一层装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	786600.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		786600.00	
	2#车库安装工程			
1	暂列金额	项	450000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	6000000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		6450000.00	
	2#车库消防栓与火灾监控系统安装工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	100000.00	详见专业工程暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第16页 共16页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		100000.00	
2#车库消防安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	860000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		860000.00	
2#车库泵房工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
2#车库基坑支护				
2#车库基坑支护				
1	暂列金额	项	80000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		80000.00	

暂列金额明细表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第1页 共8页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	1#楼配套用房 (H-V轴交11-14轴)			
	配套用房 (商铺) 基础土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			
	配套用房 (商铺) ±0.00以上土建			
1	暂列金额	项	340000.00	
	合计		340000.00	
	配套用房 (商铺) ±0.00以上装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			
	1#车库附房普通安装工程			
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
	1#车库附房消火栓与火灾监控系统安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	1#车库附房消防安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	2#宿舍楼			
	2#宿舍基础土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	2#宿舍地下一层土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	2#宿舍地下一层装饰			
1	暂列金额	项		

暂列金额明细表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第2页 共8页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			
	2#宿舍±0.00以上土建			
1	暂列金额	项	1630000.00	
	合计		1630000.00	
	2#宿舍±0.00以上装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			
	2#宿舍楼普通安装工程			
1	暂列金额	项	510000.00	
	合计		510000.00	
	2#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	2#宿舍楼消防安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	3#宿舍楼			
	3#宿舍基础土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	3#宿舍地下一层土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	3#宿舍地下一层装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			
	3#宿舍±0.00以上土建			
1	暂列金额	项	1630000.00	
	合计		1630000.00	
	3#宿舍±0.00以上装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			
	3#宿舍楼普通安装工程			
1	暂列金额	项	520000.00	

暂列金额明细表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第3页 共8页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计		520000.00	
	3#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	3#宿舍楼消防安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	1#地下车库 (M-T轴交1-11轴)			
	1#地下车库--基础层土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	1#地下车库--地下一层土建			
1	暂列金额	项	720000.00	
	合计		720000.00	
	1#地下车库--地下一层装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			
	1#车库安装工程			
1	暂列金额	项	140000.00	
	合计		140000.00	
	1#车库消防栓与火灾监控系统安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	1#车库消防安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	1#车库人防工程-安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	1#车库基坑支护			
	1#车库基坑支护			
1	暂列金额	项	50000.00	
	合计		50000.00	
	15#动力车间			

暂列金额明细表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第4页 共8页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
15#动力车间基础土建				
1	暂列金额	项		
	合计			
15#动力车间地下一层至±0.00土建				
1	暂列金额	项		
	合计			
15#动力车间地下一层至±0.00装饰				
1	暂列金额	项		
	合计			
15#动力车间±0.00以上土建				
1	暂列金额	项	220000.00	
	合计		220000.00	
15#动力车间±0.00以上装饰				
1	暂列金额	项		
	合计			
15#楼普通安装工程				
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
15#楼消防安装工程				
1	暂列金额	项		
	合计			
16#食堂				
16#食堂基础土建				
1	暂列金额	项		
	合计			
16#食堂地下一层至±0.00土建				
1	暂列金额	项		
	合计			
16#食堂地下一层至±0.00装饰				
1	暂列金额	项		
	合计			
16#食堂±0.00以上土建				
1	暂列金额	项	760000.00	
	合计		760000.00	

暂列金额明细表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第5页 共8页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
16#食堂±0.00以上装饰				
1	暂列金额	项		
	合计			
16#楼普通安装工程				
1	暂列金额	项	120000.00	
	合计		120000.00	
16#楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	暂列金额	项		
	合计			
16#楼消防安装工程				
1	暂列金额	项		
	合计			
17#塔楼及裙楼				
17#塔楼基础土建				
1	暂列金额	项		
	合计			
17#塔楼地下一层至±0.00土建				
1	暂列金额	项		
	合计			
17#塔楼地下一层至±0.00装饰				
1	暂列金额	项		
	合计			
17#塔楼±0.00以上土建				
1	暂列金额	项	2810000.00	
	合计		2810000.00	
17#塔楼±0.00以上装饰				
1	暂列金额	项		
	合计			
17#裙楼基础土建				
1	暂列金额	项		
	合计			
17#裙楼地下一层至±0.00土建				
1	暂列金额	项		
	合计			

暂列金额明细表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第6页 共8页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
17#裙楼地下一层至±0.00装饰				
1	暂列金额	项		
	合计			
17#裙楼±0.00以上土建				
1	暂列金额	项		
	合计			
17#裙楼±0.00以上装饰				
1	暂列金额	项		
	合计			
17#塔楼普通安装工程				
1	暂列金额	项	980000.00	
	合计		980000.00	
17#塔楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	暂列金额	项		
	合计			
17#塔楼消防安装工程				
1	暂列金额	项		
	合计			
17#塔楼空调安装工程				
1	暂列金额	项		
	合计			
17#裙楼普通安装工程				
1	暂列金额	项		
	合计			
17#裙楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	暂列金额	项		
	合计			
17#裙楼消防安装工程				
1	暂列金额	项		
	合计			
17#裙楼空调安装工程				
1	暂列金额	项		
	合计			
18#厂房				

暂列金额明细表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第7页 共8页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
基础土建				
1	暂列金额	项		
	合计			
地下一层±0.00以下土建				
1	暂列金额	项		
	合计			
地下一层至±0.00装饰				
1	暂列金额	项		
	合计			
±0.00以上土建				
1	暂列金额	项	1740000.00	
	合计		1740000.00	
±0.00以上装饰				
1	暂列金额	项		
	合计			
18#楼普通安装工程				
1	暂列金额	项	710000.00	
	合计		710000.00	
18#楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	暂列金额	项		
	合计			
18#楼消防安装工程				
1	暂列金额	项		
	合计			
18#楼空调安装工程				
1	暂列金额	项		
	合计			
2#车库				
车库--基础层土建				
1	暂列金额	项		
	合计			
车库--地下一层土建				
1	暂列金额	项	3300000.00	
	合计		3300000.00	

暂列金额明细表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第8页 共8页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	车库--地下一层装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			
	2#车库安装工程			
1	暂列金额	项	450000.00	
	合计		450000.00	
	2#车库消防栓与火灾监控系统安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	2#车库消防安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	2#车库泵房工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	2#车库基坑支护			
	2#车库基坑支护			
1	暂列金额	项	80000.00	
	合计		80000.00	

材料暂估价一览表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第1页 共3页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		1#楼配套用房 (H-V轴交11-14轴)				
		配套用房 (商铺) 基础土建				
		配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00土建				
		配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00装饰				
		配套用房 (商铺) ±0.00以上土建				
		配套用房 (商铺) ±0.00以上装饰				
		1#车库附房普通安装工程				
		1#车库附房消火栓与火灾监控系统安装工程				
		1#车库附房消防安装工程				
		2#宿舍楼				
		2#宿舍基础土建				
		2#宿舍地下一层土建				
		2#宿舍地下一层装饰				
		2#宿舍±0.00以上土建				
		2#宿舍±0.00以上装饰				
		2#宿舍楼普通安装工程				
		2#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
		2#宿舍楼消防安装工程				
		3#宿舍楼				
		3#宿舍基础土建				
		3#宿舍地下一层土建				
		3#宿舍地下一层装饰				
		3#宿舍±0.00以上土建				
		3#宿舍±0.00以上装饰				
		3#宿舍楼普通安装工程				
		3#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
		3#宿舍楼消防安装工程				
		1#地下车库 (M-T轴交1-11轴)				
		1#地下车库--基础层土建				
		1#地下车库--地下一层土建				
		1#地下车库--地下一层装饰				
		1#车库安装工程				
		1#车库消防栓与火灾监控系统安装工程				
		1#车库消防安装工程				

材料暂估价一览表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第2页 共3页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		1#车库人防工程-安装				
		1#车库基坑支护				
		1#车库基坑支护				
		15#动力车间				
		15#动力车间基础土建				
		15#动力车间地下一层至±0.00土建				
		15#动力车间地下一层至±0.00装饰				
		15#动力车间±0.00以上土建				
		15#动力车间±0.00以上装饰				
		15#楼普通安装工程				
		15#楼消防安装工程				
		16#食堂				
		16#食堂基础土建				
		16#食堂地下一层至±0.00土建				
		16#食堂地下一层至±0.00装饰				
		16#食堂±0.00以上土建				
		16#食堂±0.00以上装饰				
		16#楼普通安装工程				
		16#楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
		16#楼消防安装工程				
		17#塔楼及裙楼				
		17#塔楼基础土建				
		17#塔楼地下一层至±0.00土建				
		17#塔楼地下一层至±0.00装饰				
		17#塔楼±0.00以上土建				
		17#塔楼±0.00以上装饰				
		17#裙楼基础土建				
		17#裙楼地下一层至±0.00土建				
		17#裙楼地下一层至±0.00装饰				
		17#裙楼±0.00以上土建				
		17#裙楼±0.00以上装饰				
		17#塔楼普通安装工程				
		17#塔楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
		17#塔楼消防安装工程				

材料暂估价一览表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第3页 共3页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		17#塔楼空调安装工程				
		17#裙楼普通安装工程				
		17#裙楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
		17#裙楼消防安装工程				
		17#裙楼空调安装工程				
		18#厂房				
		基础土建				
		地下一层±0.00以下土建				
		地下一层至±0.00装饰				
		±0.00以上土建				
		±0.00以上装饰				
		18#楼普通安装工程				
		18#楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
		18#楼消防安装工程				
		18#楼空调安装工程				
		2#车库				
		车库--基础层土建				
		车库--地下一层土建				
		车库--地下一层装饰				
		2#车库安装工程				
		2#车库消防栓与火灾监控系统安装工程				
		2#车库消防安装工程				
		2#车库泵房工程				
		2#车库基坑支护				
		2#车库基坑支护				

工程设备暂估价一览表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第1页 共3页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		1#楼配套用房 (H-V轴交11-14轴)				
		配套用房 (商铺) 基础土建				
		配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00土建				
		配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00装饰				
		配套用房 (商铺) ±0.00以上土建				
		配套用房 (商铺) ±0.00以上装饰				
		1#车库附房普通安装工程				
		1#车库附房消火栓与火灾监控系统安装工程				
		1#车库附房消防安装工程				
		2#宿舍楼				
		2#宿舍基础土建				
		2#宿舍地下一层土建				
		2#宿舍地下一层装饰				
		2#宿舍±0.00以上土建				
		2#宿舍±0.00以上装饰				
		2#宿舍楼普通安装工程				
		2#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
		2#宿舍楼消防安装工程				
		3#宿舍楼				
		3#宿舍基础土建				
		3#宿舍地下一层土建				
		3#宿舍地下一层装饰				
		3#宿舍±0.00以上土建				
		3#宿舍±0.00以上装饰				
		3#宿舍楼普通安装工程				
		3#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
		3#宿舍楼消防安装工程				
		1#地下车库 (M-T轴交1-11轴)				
		1#地下车库--基础层土建				
		1#地下车库--地下一层土建				
		1#地下车库--地下一层装饰				
		1#车库安装工程				
		1#车库消防栓与火灾监控系统安装工程				
		1#车库消防安装工程				

工程设备暂估价一览表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第2页 共3页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		1#车库人防工程-安装				
		1#车库基坑支护				
		1#车库基坑支护				
		15#动力车间				
		15#动力车间基础土建				
		15#动力车间地下一层至±0.00土建				
		15#动力车间地下一层至±0.00装饰				
		15#动力车间±0.00以上土建				
		15#动力车间±0.00以上装饰				
		15#楼普通安装工程				
		15#楼消防安装工程				
		16#食堂				
		16#食堂基础土建				
		16#食堂地下一层至±0.00土建				
		16#食堂地下一层至±0.00装饰				
		16#食堂±0.00以上土建				
		16#食堂±0.00以上装饰				
		16#楼普通安装工程				
		16#楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
		16#楼消防安装工程				
		17#塔楼及裙楼				
		17#塔楼基础土建				
		17#塔楼地下一层至±0.00土建				
		17#塔楼地下一层至±0.00装饰				
		17#塔楼±0.00以上土建				
		17#塔楼±0.00以上装饰				
		17#裙楼基础土建				
		17#裙楼地下一层至±0.00土建				
		17#裙楼地下一层至±0.00装饰				
		17#裙楼±0.00以上土建				
		17#裙楼±0.00以上装饰				
		17#塔楼普通安装工程				
		17#塔楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
		17#塔楼消防安装工程				

工程设备暂估价一览表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第3页 共3页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		17#塔楼空调安装工程				
		17#裙楼普通安装工程				
		17#裙楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
		17#裙楼消防安装工程				
		17#裙楼空调安装工程				
		18#厂房				
		基础土建				
		地下一层±0.00以下土建				
		地下一层至±0.00装饰				
		±0.00以上土建				
		±0.00以上装饰				
		18#楼普通安装工程				
		18#楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
		18#楼消防安装工程				
		18#楼空调安装工程				
		2#车库				
		车库--基础层土建				
		车库--地下一层土建				
		车库--地下一层装饰				
		2#车库安装工程				
		2#车库消防栓与火灾监控系统安装工程				
		2#车库消防安装工程				
		2#车库泵房工程				
		2#车库基坑支护				
		2#车库基坑支护				

专业工程暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第1页 共11页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	1#楼配套用房 (H-V轴交11-14轴)			
	配套用房 (商铺) 基础土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00装饰			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	配套用房 (商铺) ±0.00以上土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	配套用房 (商铺) ±0.00以上装饰			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	1#车库附房普通安装工程			
1	1#楼配套用房 (H-V轴交11-14轴)抗震支架		250000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		250000.00	
	1#车库附房消火栓与火灾监控系统安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	1#车库附房消防安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	2#宿舍楼			

专业工程暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第2页 共11页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	2#宿舍基础土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	2#宿舍地下一层土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	2#宿舍地下一层装饰			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	2#宿舍±0.00以上土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	2#宿舍±0.00以上装饰			
1	2#宿舍楼安全玻璃型钢雨棚		42480.00	
2	2#宿舍楼安全玻璃隔断门斗		193320.00	
3	2#宿舍楼玻璃推拉门		705870.00	
4	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		941670.00	
	2#宿舍楼普通安装工程			
1	2#宿舍楼抗震支架		930000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		930000.00	
	2#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	2#宿舍楼消防安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第3页 共11页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	3#宿舍楼			
	3#宿舍基础土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	3#宿舍地下一层土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	3#宿舍地下一层装饰			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	3#宿舍±0.00以上土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	3#宿舍±0.00以上装饰			
1	3#宿舍楼安全玻璃型钢雨棚		57504.00	
2	3#宿舍楼安全玻璃隔断门斗		48060.00	
3	3#宿舍楼玻璃推拉门		714054.00	
4	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		819618.00	
	3#宿舍楼普通安装工程			
1	3#宿舍楼抗震支架		930000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		930000.00	
	3#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	3#宿舍楼消防安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第4页 共11页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	1#地下车库 (M-T轴交1-11轴)			
	1#地下车库--基础层土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	1#地下车库--地下一层土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	1#地下车库--地下一层装饰			
1	1#地下车库 (M-T轴交1-11轴) 安全玻璃采光顶棚		84294.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		84294.00	
	1#车库安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	1#车库消防栓与火灾监控系统安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	1#车库消防安装工程			
1	1#地下车库 (M-T轴交1-11轴) 抗震支架		230000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		230000.00	
	1#车库人防工程-安装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	1#车库基坑支护			
	1#车库基坑支护			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第5页 共11页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	15#动力车间			
	15#动力车间基础土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	15#动力车间地下一层至±0.00土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	15#动力车间地下一层至±0.00装饰			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	15#动力车间±0.00以上土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	15#动力车间±0.00以上装饰			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	15#楼普通安装工程			
1	15#动力车间抗震支架		75000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		75000.00	
	15#楼消防安装工程			
1	15#动力车间超细干粉灭火系统		100000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		100000.00	
	16#食堂			
	16#食堂基础土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第6页 共11页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	16#食堂地下一层至±0.00土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	16#食堂地下一层至±0.00装饰			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	16#食堂±0.00以上土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	16#食堂±0.00以上装饰			
1	16#食堂一层石膏板墙		3511.20	
2	16#食堂安全玻璃型钢雨棚		45816.00	
3	16#食堂铝合金玻璃隔断		111283.20	
4	16#食堂玻璃隔断		79437.60	
5	16#食堂室外门廊吊顶		47294.00	
6	16#食堂室内铝单板吊顶		987079.50	
7	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		1274421.50	
	16#楼普通安装工程			
1	16#食堂抗震支架		410000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		410000.00	
	16#楼消火栓与火灾监控系统安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	16#楼消防安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第7页 共11页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	17#塔楼及裙楼			
	17#塔楼基础土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#塔楼地下一层至±0.00土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#塔楼地下一层至±0.00装饰			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#塔楼±0.00以上土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#塔楼±0.00以上装饰			
1	17#塔楼安全玻璃型钢雨棚		48744.00	
2	17#塔楼玻璃幕墙		370256.04	
3	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		419000.04	
	17#裙楼基础土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#裙楼地下一层至±0.00土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#裙楼地下一层至±0.00装饰			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第8页 共11页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	17#裙楼±0.00以上土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#裙楼±0.00以上装饰			
1	17#裙楼安全玻璃型钢雨棚		58812.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		58812.00	
	17#塔楼普通安装工程			
1	17#塔楼抗震支架		1630000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		1630000.00	
	17#塔楼消火栓与火灾监控系统安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#塔楼消防安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#塔楼空调安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#裙楼普通安装工程			
1	17#裙楼抗震支架		270000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		270000.00	
	17#裙楼消火栓与火灾监控系统安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	17#裙楼消防安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第9页 共11页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
17#裙楼空调安装工程				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
18#厂房				
基础土建				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
地下一层±0.00以下土建				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
地下一层至±0.00装饰				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
±0.00以上土建				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
±0.00以上装饰				
1	18#厂房安全玻璃型钢雨棚		106968.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		106968.00	
18#楼普通安装工程				
1	18#厂房抗震支架		1500000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		1500000.00	
18#楼消防栓与火灾监控系统安装工程				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第10页 共11页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	18#楼消防安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	18#楼空调安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	2#车库			
	车库--基础层土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	车库--地下一层土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	车库--地下一层装饰			
1	2#车库安全玻璃采光顶棚		786600.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		786600.00	
	2#车库安装工程			
1	2#车库配电室高低压配电		6000000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		6000000.00	
	2#车库消防栓与火灾监控系统安装工程			
1	2#车库配电室超细干粉灭火装置设备		100000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		100000.00	
	2#车库消防安装工程			
1	2#车库抗震支架		860000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		860000.00	

专业工程暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第11页 共11页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	2#车库泵房工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	2#车库基坑支护			
	2#车库基坑支护			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

特殊项目暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第1页 共8页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	1#楼配套用房 (H-V轴交11-14轴)					
	配套用房 (商铺) 基础土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	配套用房 (商铺) ±0.00以上土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	配套用房 (商铺) ±0.00以上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	1#车库附房普通安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	1#车库附房消防栓与火灾监控系统安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	1#车库附房消防安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	2#宿舍楼					
	2#宿舍基础土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	2#宿舍地下一层土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	2#宿舍地下一层装饰					
1	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第2页 共8页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
	合计					
	2#宿舍±0.00以上土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	2#宿舍±0.00以上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	2#宿舍楼普通安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	2#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	2#宿舍楼消防安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	3#宿舍楼					
	3#宿舍基础土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	3#宿舍地下一层土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	3#宿舍地下一层装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	3#宿舍±0.00以上土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	3#宿舍±0.00以上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	3#宿舍楼普通安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第3页 共8页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	合计					
	3#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	3#宿舍楼消防安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	1#地下车库 (M-T轴交1-11轴)					
	1#地下车库--基础层土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	1#地下车库--地下一层土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	1#地下车库--地下一层装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	1#车库安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	1#车库消防栓与火灾监控系统安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	1#车库消防安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	1#车库人防工程-安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	1#车库基坑支护					
	1#车库基坑支护					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	15#动力车间					

特殊项目暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第4页 共8页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
15#动力车间基础土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
15#动力车间地下一层至±0.00土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
15#动力车间地下一层至±0.00装饰						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
15#动力车间±0.00以上土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
15#动力车间±0.00以上装饰						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
15#楼普通安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
15#楼消防安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
16#食堂						
16#食堂基础土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
16#食堂地下一层至±0.00土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
16#食堂地下一层至±0.00装饰						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
16#食堂±0.00以上土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第5页 共8页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额 (元)	备注
16#食堂±0.00以上装饰						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
16#楼普通安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
16#楼消火栓与火灾监控系统安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
16#楼消防安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
17#塔楼及裙楼						
17#塔楼基础土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
17#塔楼地下一层至±0.00土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
17#塔楼地下一层至±0.00装饰						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
17#塔楼±0.00以上土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
17#塔楼±0.00以上装饰						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
17#裙楼基础土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
17#裙楼地下一层至±0.00土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第6页 共8页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
17#裙楼地下一层至±0.00装饰						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
17#裙楼±0.00以上土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
17#裙楼±0.00以上装饰						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
17#塔楼普通安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
17#塔楼消火栓与火灾监控系统安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
17#塔楼消防安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
17#塔楼空调安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
17#裙楼普通安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
17#裙楼消火栓与火灾监控系统安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
17#裙楼消防安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
17#裙楼空调安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
18#厂房						

特殊项目暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第7页 共8页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	基础土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下一层±0.00以下土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地下一层至±0.00装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	±0.00以上土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	±0.00以上装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	18#楼普通安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	18#楼消火栓与火灾监控系统安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	18#楼消防安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	18#楼空调安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	2#车库					
	车库--基础层土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	车库--地下一层土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第8页 共8页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	车库--地下一层装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	2#车库安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	2#车库消防栓与火灾监控系统安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	2#车库消防安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	2#车库泵房工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	2#车库基坑支护					
	2#车库基坑支护					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第1页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	1#楼配套用房（H-V轴交11-14轴）				
	配套用房（商铺）基础土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	配套用房（商铺）半地下室至±0.00土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	配套用房（商铺）半地下室至±0.00装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第2页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	配套用房（商铺）±0.00以上土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	配套用房（商铺）±0.00以上装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	1#车库附房普通安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	1#车库附房消防栓与火灾监控系统安装工程				

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第3页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	1#车库附房消防安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	2#宿舍楼				
	2#宿舍基础土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	2#宿舍地下一层土建				

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第4页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	2#宿舍地下一层装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	2#宿舍±0.00以上土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	2#宿舍±0.00以上装饰				
一	人工				

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第5页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
2#宿舍楼普通安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
2#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
2#宿舍楼消防安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第6页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
3#宿舍楼					
3#宿舍基础土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
3#宿舍地下一层土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
3#宿舍地下一层装饰					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第7页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
3#宿舍±0.00以上土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
3#宿舍±0.00以上装饰					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
3#宿舍楼普通安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第8页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
3#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
3#宿舍楼消防安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
1#地下车库（M-T轴交1-11轴）					
1#地下车库--基础层土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第9页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	1#地下车库--地下一层土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	1#地下车库--地下一层装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	1#车库安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第10页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
1#车库消防栓与火灾监控系统安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
1#车库消防安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
1#车库人防工程-安装					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第11页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	1#车库基坑支护				
	1#车库基坑支护				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	15#动力车间				
	15#动力车间基础土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	15#动力车间地下一层至±0.00土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第12页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
15#动力车间地下一层至±0.00装饰					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
15#动力车间±0.00以上土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
15#动力车间±0.00以上装饰					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第13页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
15#楼普通安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
15#楼消防安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
16#食堂					
16#食堂基础土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第14页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
16#食堂地下一层至±0.00土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
16#食堂地下一层至±0.00装饰					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
16#食堂±0.00以上土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第15页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	16#食堂±0.00以上装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	16#楼普通安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第16页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
机械小计					
合计					
	16#楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	16#楼消防安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	17#塔楼及裙楼				
	17#塔楼基础土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第17页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
机械小计					
合计					
	17#塔楼地下一层至±0.00土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	17#塔楼地下一层至±0.00装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	17#塔楼±0.00以上土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第18页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
合计					
	17#塔楼±0.00以上装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	17#裙楼基础土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	17#裙楼地下一层至±0.00土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第19页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	17#裙楼地下一层至±0.00装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	17#裙楼±0.00以上土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	17#裙楼±0.00以上装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	17#塔楼普通安装工程				

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第20页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	17#塔楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	17#塔楼消防安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	17#塔楼空调安装工程				
一	人工				

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第21页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
17#裙楼普通安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
17#裙楼消火栓与火灾监控系统安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
17#裙楼消防安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第22页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
17#裙楼空调安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
18#厂房					
基础土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
地下一层±0.00以下土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第23页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	地下一层至±0.00装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	±0.00以上土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	±0.00以上装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第24页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
18#楼普通安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
18#楼消火栓与火灾监控系统安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
18#楼消防安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第25页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
18#楼空调安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
2#车库					
车库--基础层土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
车库--地下一层土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第26页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	车库--地下一层装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	2#车库安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	2#车库消防栓与火灾监控系统安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第27页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
2#车库消防安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
2#车库泵房工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
2#车库基坑支护					
2#车库基坑支护					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			

计日工表

工程名称:威海经技区高端制造产业园（2-3#、15-18#及地下车库）

第28页 共28页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第1页 共8页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	1#楼配套用房 (H-V轴交11-14轴)			
	配套用房 (商铺) 基础土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	配套用房 (商铺) ±0.00以上土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	配套用房 (商铺) ±0.00以上装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	1#车库附房普通安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	1#车库附房消防栓与火灾监控系统安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	1#车库附房消防安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#宿舍楼			
	2#宿舍基础土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#宿舍地下一层土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#宿舍地下一层装饰			
1	总承包服务费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第2页 共8页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	2#宿舍±0.00以上土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#宿舍±0.00以上装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#宿舍楼普通安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#宿舍楼消防安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	3#宿舍楼			
	3#宿舍基础土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	3#宿舍地下一层土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	3#宿舍地下一层装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	3#宿舍±0.00以上土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	3#宿舍±0.00以上装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	3#宿舍楼普通安装工程			
1	总承包服务费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第3页 共8页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	3#宿舍楼消火栓与火灾监控系统安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	3#宿舍楼消防安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	1#地下车库 (M-T轴交1-11轴)			
	1#地下车库--基础层土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	1#地下车库--地下一层土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	1#地下车库--地下一层装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	1#车库安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	1#车库消防栓与火灾监控系统安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	1#车库消防安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	1#车库人防工程-安装			
1	总承包服务费			
	合计			
	1#车库基坑支护			
	1#车库基坑支护			
1	总承包服务费			
	合计			
	15#动力车间			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第4页 共8页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	15#动力车间基础土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	15#动力车间地下一层至±0.00土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	15#动力车间地下一层至±0.00装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	15#动力车间±0.00以上土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	15#动力车间±0.00以上装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	15#楼普通安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	15#楼消防安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	16#食堂			
	16#食堂基础土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	16#食堂地下一层至±0.00土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	16#食堂地下一层至±0.00装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	16#食堂±0.00以上土建			
1	总承包服务费			
	合计			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第5页 共8页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	16#食堂±0.00以上装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	16#楼普通安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	16#楼消火栓与火灾监控系统安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	16#楼消防安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	17#塔楼及裙楼			
	17#塔楼基础土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	17#塔楼地下一层至±0.00土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	17#塔楼地下一层至±0.00装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	17#塔楼±0.00以上土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	17#塔楼±0.00以上装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	17#裙楼基础土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	17#裙楼地下一层至±0.00土建			
1	总承包服务费			
	合计			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第6页 共8页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	17#裙楼地下一层至±0.00装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	17#裙楼±0.00以上土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	17#裙楼±0.00以上装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	17#塔楼普通安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	17#塔楼消火栓与火灾监控系统安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	17#塔楼消防安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	17#塔楼空调安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	17#裙楼普通安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	17#裙楼消火栓与火灾监控系统安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	17#裙楼消防安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	17#裙楼空调安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	18#厂房			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第7页 共8页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	基础土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	地下一层±0.00以下土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	地下一层至±0.00装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	±0.00以上土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	±0.00以上装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	18#楼普通安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	18#楼消火栓与火灾监控系统安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	18#楼消防安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	18#楼空调安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#车库			
	车库--基础层土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	车库--地下一层土建			
1	总承包服务费			
	合计			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第8页 共8页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	车库--地下一层装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#车库安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#车库消防栓与火灾监控系统安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#车库消防安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#车库泵房工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#车库基坑支护			
	2#车库基坑支护			
1	总承包服务费			
	合计			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第1页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	1#楼配套用房 (H-V轴交11-14轴)			
	配套用房 (商铺) 基础土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	配套用房 (商铺) 半地下室至±0.00装饰			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第2页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
配套用房 (商铺) ±0.00以上土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
配套用房 (商铺) ±0.00以上装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
1#车库附房普通安装工程				
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第3页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
1#车库附房消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
1#车库附房消防安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第4页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#宿舍楼				
2#宿舍基础土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#宿舍地下一层土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#宿舍地下一层装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第5页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#宿舍±0.00以上土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#宿舍±0.00以上装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第6页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计=1+06			
2#宿舍楼普通安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#宿舍楼消防与火灾监控系统安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#宿舍楼消防安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第7页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
3#宿舍楼				
3#宿舍基础土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
3#宿舍地下一层土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
3#宿舍地下一层装饰				

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第8页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
3#宿舍±0.00以上土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
3#宿舍±0.00以上装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第9页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
3#宿舍楼普通安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
3#宿舍楼消防栓与火灾监控系统安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
3#宿舍楼消防安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第10页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
1#地下车库(M-T轴交1-11轴)				
1#地下车库--基础层土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
1#地下车库--地下一层土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第11页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
06	税金		9	
	合计=1+06			
1#地下车库--地下一层装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
1#车库安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
1#车库消防栓与火灾监控系统安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第12页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	1#车库消防安装工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	1#车库人防工程-安装			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	1#车库基坑支护			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第13页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1#车库基坑支护				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
15#动力车间				
15#动力车间基础土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
15#动力车间地下一层至±0.00土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第14页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
15#动力车间地下一层至±0.00装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
15#动力车间±0.00以上土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
15#动力车间±0.00以上装饰				
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第15页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
15#楼普通安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第16页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
15#楼消防安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
16#食堂				
16#食堂基础土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
16#食堂地下一层至±0.00土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第17页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
16#食堂地下一层至±0.00装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
16#食堂±0.00以上土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
16#食堂±0.00以上装饰				
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第18页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
16#楼普通安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
16#楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第19页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
16#楼消防安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
17#塔楼及裙楼				
17#塔楼基础土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
17#塔楼地下一层至±0.00土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第20页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
17#塔楼地下一层至±0.00装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
17#塔楼±0.00以上土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第21页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计=1+06			
	17#塔楼±0.00以上装饰			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	17#裙楼基础土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	17#裙楼地下一层至±0.00土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第22页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
17#裙楼地下一层至±0.00装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
17#裙楼±0.00以上土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
17#裙楼±0.00以上装饰				
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第23页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
17#塔楼普通安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
17#塔楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第24页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
17#塔楼消防安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
17#塔楼空调安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
17#裙楼普通安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第25页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
17#裙楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
17#裙楼消防安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第26页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
17#裙楼空调安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
18#厂房				
基础土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
地下一层±0.00以下土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第27页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
地下一层至±0.00装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
±0.00以上土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
±0.00以上装饰				
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第28页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
18#楼普通安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
18#楼消火栓与火灾监控系统安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第29页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
18#楼消防安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
18#楼空调安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#车库				
车库--基础层土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第30页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
车库--地下一层土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
车库--地下一层装饰				
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第31页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#车库安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#车库消防栓与火灾监控系统安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园 (2-3#、15-18#及地下车库)

第32页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#车库消防安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#车库泵房工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#车库基坑支护				
2#车库基坑支护				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海经技区高端制造产业园(2-3#、15-18#及地下车库)

第33页 共33页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			