

威招审 SG202111050 号

威海市河北中学建设项目

施工招标文件

威海瑞和工程咨询有限公司

二〇二一年九月二十日



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	12
1.1 项目概况	12
1.2 资金来源和落实情况	12
1.3 招标范围、计划工期、质量要求	12
1.4 投标人资格要求	12
1.5 费用承担	15
1.6 保密	15
1.7 语言文字	15
1.8 计量单位	15
1.9 踏勘现场	15
1.10 投标预备会	16
1.11 分包	16
1.12 偏离	16
2. 招标文件	16
2.1 招标文件的组成	16
2.2 招标文件的澄清	17
2.3 招标文件的修改	17
3. 投标文件	17
3.1 投标文件的组成	17
3.2 投标报价	18
3.3 投标有效期	18
3.4 投标保证金	19
3.5 投标人资格审查资料	19
3.6 投标文件的编制	19
4. 投标	20
4.1 投标文件的密封和标记	20
4.2 投标文件的递交	20
4.3 投标文件的修改与撤回	20

5. 开标	21
5.1 开标时间和地点	21
5.2 开标程序	21
5.3 开标异议	22
6. 评标	22
6.1 评标委员会	22
6.2 评标原则	23
6.3 评标	23
7. 合同授予	23
7.1 定标方式	23
7.2 中标候选人公示	23
7.3 中标通知	23
7.4 履约担保	24
7.5 签订合同	24
8. 重新招标和不再招标	24
8.1 重新招标	24
8.2 不再招标	24
9. 纪律和监督	24
9.1 对招标人的纪律要求	24
9.2 对投标人的纪律要求	25
9.3 对评标委员会成员的纪律要求	25
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	25
9.5 投诉	25
10. 需要补充的其他内容	25
11. 电子招标投标	25
附件一：开标记录表	26
附件二：问题澄清通知	27
附件三：问题的澄清	28
附件四：中标通知书	29
附表五：电子投标文件编制及报送要求	30
第三章 评标办法（综合评估法）	35
第四章 合同条款及格式	42
第一节 合同协议书	43
第二节 通用条款	48

第三节 专用条款.....	49
第五章 工程量清单.....	77
第六章 图 纸.....	90
第七章 技术标准和要求.....	91
第八章 投标文件格式.....	92
投标函附录.....	93
法定代表人身份证明.....	94
授权委托书.....	95

第一章 投标邀请书（代资格预审通过通知书）

威海市河北中学建设项目施工投标邀请书

_____（被邀请单位名称）：

你单位已通过威海市河北中学建设项目施工资格预审，现邀请你单位按招标文件规定的内容，参加威海市河北中学建设项目施工投标。

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：威海市环翠区城市发展投资有限公司

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：威海市环翠区城市发展投资有限公司 地址：威海市文化中路 59 号 1 号楼 联系人：宫鑫楠 联系电话：0631-5818589
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：鞠洪磊 联系电话：0631-5899619
1.1.4	项目名称	威海市河北中学建设项目
1.1.5	建设地点	环翠区嵩山街道华夏山海城
1.2.1	资金来源及比例	财政资金 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	280 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	投标人资格条件、能力	<p>投标人资格条件：</p> <p>1、持有合法独立法人营业执照的企业。</p> <p>2、具有建筑工程施工总承包叁级及以上资质。</p> <p>3、具有安全生产许可证。</p> <p>4、投标人、法定代表人、委托代理人及项目负责人未被最高人民法院列入失信被执行人；</p> <p>5、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；</p> <p>6、投标人、法定代表人及项目负责人近三年内无行贿犯罪行为记录；</p> <p>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> <p>项目负责人（项目经理）资格条件：</p>

		<p>1、具有建筑工程专业贰级及以上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	本工程招标控制价为：107900000 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>一、是否要求递交投标保证金： 要求递交投标保证金</p> <p>二、递交投标保证金的形式：电汇、网上银行转账、银行保函、保险保函或保单</p> <p>三、投标保证金的金额：壹拾万元整（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： 收款人账户名称：威海市公共资源交易中心 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。 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；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局印发的《关于开展房屋建筑和市政工程投标保证金</p>

		<p>险工作的意见（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：</p> <ol style="list-style-type: none"> 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）有效保函保单或保函凭证； 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>4、若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。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证即可，基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验真。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：400-0055-890。</p> <p>5、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</p>
--	--	---

		通字〔2019〕76号)的规定,2020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予缴纳工程投标保证金。投标文件须后附2020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。
3.6.3	投标文件形式	<p>投标单位须将电子版投标文件按本章附件五,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。</p> <p>开标前可以不递交纸质版投标文件。基于工程资料归档的要求,投标单位需在中标公示结束后三个工作日内将纸质版投标文件(一式三份)递交(或以邮寄的方式进行递交)</p> <p>地址:威海瑞和工程咨询有限公司(威海市高山街28号写字楼四楼)</p> <p>联系人:鞠洪磊</p> <p>联系方式:0631-5899619</p>
4.2.1	投标截止时间	2021 年 10 月 26 日 9:30 时
4.2.2	递交投标文件地点	<p>请潜在投标人通过威海市建设工程交易系统制作电子投标文件,并在投标截止时间前将电子投标文件上传至威海市建设工程电子交易系统。不需现场递交纸质投标文件,投标人在开标时按本章附件五要求派专人完成网上签到、在线解密、确认开标记录表、答疑等各项工作。否则视为无效投标。</p> <p>不按规定递交纸质版投标文件的,招标代理机构报建设行政主管部门计入不良行为记录</p>
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	<p>开标时间:2021 年 10 月 26 日 9 时 30 分</p> <p>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)</p>
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	<p>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;</p> <p>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。</p>

7.1	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐中标候选人人数： 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
7.4	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、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，招标人可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。</p> <p>3、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>4、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> <p>5、扫黑除恶投诉电话：0631-5180256</p> <p>6、本工程所指类似工程或同类工程均指房屋建筑工程。</p> <p>7、根据威住建通字【2020】6 号《关于做好疫情期间房屋建筑和市政工程招标投标防控工作的通知》，为做好疫情期间招标投标的防控工作，保障人民群众生命安全和身体健康，有序开展招投标交易活动，现将有关要求通知如下：</p> <p>(1) 本工程采用全过程网上交易，取消关于纸质投标文件现场递交、装订等方面的要求，以系统中上传的电子投标文件为准。投标人可不到开标现场，自行按要求在网上进行开标交易。</p> <p>(2) 请各投标人在开标（投标截止）时间随时关注威海市建设工程电子交易系统</p>

		<p>(http://60.212.191.165:10006/Pages/Login/SSOLoginWH.aspx?appid=104&backurl=1) 配合完成开标环节相关确认工作（包括在线签到、在线解密、确认开标记录表等），避免因疏漏或疏忽导致开标会议延迟。投标人需在开标时间（投标截止时间）前签到，启动解密后 15 分钟内解密，否则视为未在规定的时间内解密，否决其投标。</p> <p>（3）请各参与投标企业在开标结束后，评委评标期间，随时保持电脑网络在线登录状态，并设专人在线等候，随时解答评标委员会提出的问题。在评标过程中，评标委员会可能通过电子评标系统要求投标人对所提交电子投标文件中不明确的内容进行澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。投标人应当在 15 分钟时间内（以招标代理公司通过威海市建设工程电子交易系统“威海公共资源实时公告”即时对话框提醒时间为准）及时通过电子系统予以澄清、说明或补正，因未及时关注造成的责任自负。</p> <p>若投标人在 15 分钟内无法及时的澄清、说明或补正，请通过电子系统向评标委员会申请延长长时间，并说明合理理由。（注意：收到消息提醒后，投标单位必须对其进行刷新，方可查收到）</p> <p>因受新冠疫情影响，各投标单位严格执行威海市公共资源交易中心相关规定：为做好疫情防控，进行网上开标，投标人不到现场。</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统计领域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社会保险领域严重失信主体；
- 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婚姻登记严重失信当事人；
- ③⑥家政服务领域相关失信责任主体；
- ③⑦公共资源交易领域严重失信主体；
- ③⑧出入境检验检疫严重失信企业；
- ③⑨慈善捐助领域失信责任相关主体；
- ④⑩严重危害正常医疗秩序失信主体；
- ④⑪科研领域严重失信主体；
- ④⑫政府采购领域严重失信主体；
- ④⑬知识产权（专利）领域严重失信主体；
- ④⑭会计领域严重失信主体；
- ④⑮文化市场领域严重失信主体；
- ④⑯民办教育培训机构严重失信主体；
- ④⑰人防领域严重失信主体；
- ④⑱社会组织严重失信主体。

（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

工程分包应符合国家相关法律法规的规定。

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。

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招标控制价，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 投标人应根据投标人须知前附表要求提供电子投标文件。书面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 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

本次投标现场不需提交书面投标文件。

电子投标文件编制及报送按本章附件五要求，将电子投标文件上传至威海市建设工程电子交易系统。

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，招标人将予以拒收。

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 项的要求签字或盖章。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。

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）投标人通过威海市建设工程电子交易系统签到；

（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的监督下从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

6.3.1 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。

6.3.2 评标结束后现场不公布评标结果，请各投标单位及时关注威海市建设工程电子交易系统（<http://60.212.191.165:10000/Tradeinfo-GGGSList/2-0-2>）的预中标公示。

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、中标候选人的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、中标候选人的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), 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____的中标单位, 中标价为_____, 工期为__天(日历日), 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, 与建设单位积极配合, 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

附件五：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）

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 95%; 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术平均值;

		<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或重新招标。

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，经投标单位确认同意后，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

第一节 合同协议书

发包人（全称）：威海市环翠区教育和体育局

代建人（全称）：威海市环翠区城市发展投资有限公司

承包人(全称):

依照威海市人民政府《关于政府投资非经营性房屋建筑项目实行代建制管理的通知》（威政发【2014】17号文件），本协议项下的威海市河北中学建设项目工程总承包由威海市环翠区教育和体育局委托威海市环翠区城市发展投资有限公司代建，且双方已经签订了《 》；

承包人已知悉发包人与代建人之间的代建关系，并承诺认可发包人与代建人之间签订的《_____》，且代建人依据本代建合同有权代替发包人行使约定权利。

发包人与代建人的相关权利与义务详见《 》。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，三方就_____事宜经协商一致，订立本合同。

一、工程概况

1. 工程名称: 威海市河北中学建设项目。

2. 工程地点: 环翠区嵩山街道华夏山海城。

3.工程立项批准文号: 威环审服复【2021】29号。

4. 资金来源： 财政资金。

5. 工程内容：本项目包括小学 1#、2#教学实验办公楼、中学 2#教学实验办公楼、综合楼、2#-5#连廊、2#器材室及厕所，总建筑面积约 26845.13 平方米。设计图纸范围内的建筑工程、精装修工程、幕墙工程、景观工程、安装工程等（不包含室外运动场）。

6.工程承包范围: 施工及保修全过程。

二、合同工期

计划开工时间： 年 月 日

计划竣工时间： 年 月 日

具体开工时间以开工令为准，工期总日历天数：280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）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____（¥_____元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）_____（¥_____元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）_____（¥_____元）。

2. 合同价格形式：固定单价合同。

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；
- （2）投标函及其附录；
- （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 2021 年 月 日签订。

十、签订地点

本合同在 威海市环翠区 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 双方盖章签字 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。

本页为签署页

发包人：（公章）

代建人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

（签字）

组织机构代码：_____

组织机构代码：_____

地 址：_____

地 址：_____

邮政编码：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

委托代理人：_____

电 话：_____

电 话：_____

传 真：_____

传 真：_____

电子信箱：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

开户银行：_____

账 号：_____

账 号：_____

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

组织机构代码：_____

地 址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电 话：_____

传 真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账 号：_____

第二节 合同通用条款

执行住房和城乡建设部、国家工商行政管理总局制定的《建设工程施工合同(示范文本)》(GF-2017-0201)通用条款。

第三节 专用条款

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：执行通用条款。

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：执行通用条款。

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：《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国招标投标法》、《建设工程质量管理条例》、《工程建设标准强制性条文》等及山东省、威海市有关规定。

1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：国家现行工程施工及验收规范等。

1.4.2 发包人提供国外标准、规范的名称：/；

发包人提供国外标准、规范的份数：/；

发包人提供国外标准、规范的名称：/。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：/。

1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：执行通用条款。

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：工程开工前；

发包人向承包人提供图纸的数量：6套蓝图、电子版图纸；

发包人向承包人提供图纸的内容：施工图。

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他文件；

承包人提供的文件的期限为：开工前一周内；

承包人提供的文件的数量为：一式两份；

承包人提供的文件的形式为：文本及电子版；

发包人审批承包人文件的期限：执行通用条款。

1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：执行通用条款。

1.7 联络

1.7.1 发包人和承包人应当在2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：预约；

发包人指定的接收人为：发包人代表。

承包人接收文件的地点：预约；

承包人指定的接收人为：项目经理。

监理人接收文件的地点：预约；

监理人指定的接收人为：总监工程师。

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：由承包人自行取得出入施工现场所需的批准手续和全部权利，以及取得因施工所需修建道路、桥梁以及其他基础设施的权利，并承担相关手续费。

1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：现场约定。

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：执行通用条款。

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执行通用条款。

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：执行通用条款。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：执行通用条款。

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：执行通用条款。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：执行通用条款。

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：执行通用条款。

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：执行通用条款。

允许调整合同价格的工程量偏差范围：执行通用条款。

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：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____。

发包人对发包人代表的授权范围如下：代表发包人在施工现场行使发包人的一切权利和履行义务。

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：合同开工日期前至少 2 天。

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（费用由发包人承担），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：/。

发包人是否提供支付担保：/。

发包人提供支付担保的形式：/。

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：承包人按规范、设计文件、供货商的设备说明书等完成合同内的所有工作；全部工程（含资料）自检验收完毕后，承包人按照 GB/T50328《建设工程文件归档整理规范》对建设工程施工文件进行归档，向发包人提交三份竣工验收申请报告和工程施工资料；工程竣工验收完成后承包人提交工程竣工结算。竣工验收备案必须完全按照住房和城乡建设部发布的最新规定以及城建档案部门对竣工资料的要求执行。施工单位自行或委

托第三方按主管部门要求整理并进行归档，直至取得《档案移交预验收》交给承包人。

承包人需要提交的竣工资料套数：2套（竣工审计资料3套）。

承包人提交的竣工资料的费用承担：承包人承担。

承包人提交的竣工资料移交时间：工程竣工验收合格后2个月内。

承包人提交的竣工资料形式要求：纸质文本和电子文本。

(10) 承包人应履行的其他义务：①承包人应积极配合发包人和监理人，及时采取合理的探查、拆改或防护等措施，确保施工场地及周围原有市政基础设施、园林绿化、城市管线设施、水利设施、交通设施、公路设施等公共设施，农、林、牧、渔等民用设施，以及文物、构筑物、附着物等设施不受损害，确保生态环境不受破坏，避免施工对他人利益造成损害，并为发包人与第三人提供合理的方便条件，发包人承担已标价工程量清单以外合理增加的费用。

因承包人责任范围内应采取而未采取防护措施或防护措施不合理，造成以上财产设施、生态环境、他人利益等损害的，由承包人承担损失和法律责任。

②承包人应对现场作业规程、自备材料和设备、全部工程的完备性、稳定性和安全性承担责任，有义务对设计文件的缺陷或错误提出补充或修改意见，对施工组织设计、专项施工方案等所有承包人文件的科学性、合理性、安全性承担责任，对临时设施等自备项目的设计、施工和使用承担责任。

③承包人应按照法律规定和合同约定完成工程，并在保修期内承担保修义务。

④按照法律规定和合同约定采取施工安全和环境保护措施，办理工伤保险，确保工程及人员、材料、设备和设施的安全。

⑤按合同约定的工作内容和施工进度要求，编制施工组织设计和施工措施计划，并对所有施工作业和施工方法的完备性和安全可靠性负责。

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：代表承包人履行施工合同。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求：每月在现场不得少于 25 天，项目经理确需离开施工现场时，应取得发包人代表的批准。

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：全部由承包人承担法律责任。

项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：造成的损失由承包人承担，且每发现一次支付违约金 1000 元。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：造成的损失由承包人承担，且支付违约金 50000 元。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：造成的损失由承包人承担，且支付违约金 50000 元。

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：开工前 2 天。

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：造成的损失由承包人承担，且每发现一次支付违约金 5000 元。

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：由总监批准，并取得发包人的许可。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：造成的损失由承包人承担，且每发现一次支付违约金 5000 元。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：造成的损失由承包人承担，且每发现一次支付违约金 500 元。

承包人对于项目经理及项目主要施工管理人员的任用及管理，达不到正常施

工的要求，影响到工程的安全、质量、进度时，发包人有权解除合同，并追究承包人的违约责任。

3.5 分包

3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：同国家现行规定。

主体结构、关键性工作的范围：执行通用条款。

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：执行通用条款。

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、金额及期限的：/。

4. 监理人

4.1 监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：执行监理合同（监理人应向承包人提供监理合同复印件），监理范围包括施工和保修阶段监理。

关于监理人的监理权限：执行监理合同，包括文明、安全、质量、进度、造价、扬尘、环保、治安等进行监督管理，权限包括：日常事务的管理权，材料、工程质量的检验权，工程进度的检查、监督权，完成工程量及投资额的审签权，临时争议解决权，工程范围内交叉施工的协调等；承包人应按发包人要求向监理人提供施工合同、投标文件、标价的工程量清单、施工组织设计等实施监理依据的相关资料。

需要取得发包人批准才能行使的职权：工程停工令、暂停令的发布，工程延期、设计变更的审批，工程内容的增减，对合同约定义务变更等。

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：由承包人提供，发生的费用包含在投标报价中。

4.2 监理人员

总监理工程师：

姓 名：_____；
职 务：_____；
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：总监理工程师未能会同合同当事人通过协商达成一致的，以及合同当事人任何一方对总监理工程师的确定有异议的，按照第 20 条（争议）解决的约定处理。

5. 工程质量

5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求：构成合同的任何合同文件中的相关约定或描述，均应理解为是对工程质量标准的定义，承包人应按照合同中约定的标准和方法组织施工或修补缺陷。

关于工程奖项的约定： / 。

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：共同检查前 12 小时。

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：

（1）承包人应严格按照《山东省建筑安全生产管理规定》、《环境保护法》等文件要求，保证施工现场安全生产文明施工。

（2）承包人负责在工程施工、竣工及保修的整个过程中施工现场全部人员

及第三方的安全。发包人不承担因承包人原因造成的其单位人员或其他人员的伤亡赔偿或补偿责任。

(3) 工程施工中，承包人必须遵守安全生产的有关规定，采取必要的安全防护措施，杜绝安全质量事故的发生，如施工过程中确实存在重大安全隐患，应及时书面报告发包人，在排除后方可施工。如现场发生重大安全、质量事故，承包人应采取措施，负责自费保护好事故现场。

(4) 在施工现场设置施工围挡和警示标志，做好安全施工工作。按标准设置围挡，要整齐牢固、美观整洁，宣传内容齐全；标志标牌符合要求，指定安全责任人，确保安全生产；施工人员要按要求挂牌上岗，安全帽要设置统一标识。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。

(5) 承包人应从施工现场清除并运出承包装备、剩余材料、垃圾和各种临时设施，并保持整个现场及工程整洁，达到监理工程师及发包人认为合格的使用状态。由于承包人未及时清理而发生的罚款、赔偿、纠纷等责任和费用应由承包人承担，发包人可从承包人的任何款项中扣除。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定：承包人严格执行国家和省、市、区有关维护稳定社会秩序、保障社会稳定的规定，积极配合当地有关主管部门的社会稳定工作，承担防止和解决因承包人工程影响社会稳定的群众事件和极端事件的义务。

关于编制施工场地治安管理计划的约定：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：承包人严格遵守《建筑法》、《环境保护法》、《山东省建筑安全生产管理规定》、达到威海市安全文明工地的要求，市政府《关于加强市区建筑垃圾渣土管理的通知》（威政发〔2009〕122 号）等有关规定，成立以项目经理为组长的专项整治小组，对施工现场安全文明施工直接负责，保持场容场貌整洁，并采取有效措施防止或者减少粉尘、废气、废水、固体废弃物、噪声、振动和照明产生的污染和危害。承包人承诺达到以下要求：

(1) 制定切实可行的扬尘控制专项方案，在至少开工前 2 天报监理人审批。

(2) 落实各项具体控尘措施，加大治理扬尘投入，落实项目部和项目经理扬尘控制责任，将扬尘治理纳入对项目部和项目经理的考核，加强企业员工（含农民工）上岗前培训，建立并施行扬尘控制工作奖惩制度，明确专人负责扬尘治理工作，设置专职保洁员负责现场清扫和保洁，与作业班组签订扬尘治理目标责任书，在工程现场公布扬尘投诉举报电话，将各项抑尘、降尘措施落实到操作层，使每个工程参建人员都能掌握扬尘控制知识和技能。

(3) 施工现场毗邻的建筑物、构筑物 and 深基坑、爆破施工等特殊作业可能造成环境损害的，承包人应当制定专项施工方案，并采取相应的安全防护措施。通行危险的地段应当悬挂警戒标志，夜间设置警示灯。在车辆、行人通过的地方施工，应当对沟、坑、井等进行覆盖，并设置施工标志和防护设施。

(4) 开挖前探清各种管线的分布情况，做好标识，采取相应的保护措施。

(5) 施工产生的渣土等废弃物日产日清。

(6) 在闹市区施工使用低噪音机械设备，确需夜间施工的，安排低噪音工序。

(7) 承包人违反以上要求，应自觉接受行政主管部门依法下达的责令停止施工和限期改正的行政处罚，接受停工整改期间由主管部门安排的专项整治管理教育，接受行政主管部门依法作出的罚款、记不良行为记录、资质降级、资质吊扣及清出建设市场等行政处罚，造成不良社会影响的，应通过新闻媒体向全体市民公开致歉。

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：发包人在合同签订后 28 天内预付安全文明施工费总额的 50%，其余部分与进度款同期支付。

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提报给发包人和监理工程师各一份。

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。

承包人应按照监理人批准的施工组织设计的进度计划施工，若实际进度与计划进度不符，承包人应按监理人的要求，采取增加人员和机械设备等必要措施的加快进度，因此增加的费用由承包人承担。

在合同总工期未变的前提下，监理人根据工程实际情况需对工程分阶段工期进行调整，承包人应服从，因此费用变化不予调整。

逢重大接待活动、专项整治活动或重点工程检查活动等，承包人应积极配合发包人采取特殊设施封闭施工现场、工程暂停回避等特殊要求，因此增加的费用由发包人承担，耽误的工期顺延。承包人确有困难无法达到以上要求的，发包人可切块另行发包。

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：执行通用条款。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：执行通用条款。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：执行通用条款。

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合同工期内（合同工期不足 90 天的，按 90 天计）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 2 天。

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：承包人每延期一天承担合同价格 1%的违约金。承包人无正当理由连续停工 15 日或累计停工 30 日以上的，发包人有权解除施工合同，承包人承担工程总造价 5%的违约金。

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：10 年以上一遇的洪水。

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：

≥八级以上连续 4 小时的大风，200 毫米以上的暴雨； 38℃ 以上的高温或 -20℃ 以下的低温，且连续超过 3 天；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

8.2 承包人采购材料与工程设备：工程量清单已标价主要材料与工程设备（以下称材料）采购前，承包人应按监理人的要求提前提报采购方案，监理人与发包人共同审核采购方案。需要考察的材料，由发包人、监理人、设计人（特殊材料可邀请区招投标监督、管理部门）成立考察小组会同承包人，结合采购方案共同考察生产厂家，承包人为考察工作提供方便条件。考察小组对考察过程中生产厂家展示的生产工艺、原材料质量、材料质量、企业经营状况和市场信誉等情况进行考察，承包人有权对考察小组的考察结论提出质疑。经考察小组和承包人共同认定合格的生产厂家才具备供料资格，承包人如果私自采购和使用未经考察的材料，应按监理人的要求进行整改，并承担赔偿责任和违约责任。考察合格的材料属使用前必须进行检验或试验的，承包人应按监理人的要求进行检验或试验，检验或试验费用由承包人承担。在施工过程中出现材料质量缺陷时不免除承包人的赔偿责任和违约责任，承包人应依据采购合同追究供应商的赔偿责任及违约责任。

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：按规定计取。

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：_____

根据实际情况确定。

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

关于修建临时设施费用承担的约定：承包人自行承担修建临时设施的费用，其费用包含在投标报价中。

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：执行通用条款。

施工现场需要配备的试验设备：执行通用条款。

施工现场需要具备的其他试验条件：执行通用条款。

9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定：监理人指令。

10. 变更

10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定：由发包人组织设计单位、承包人、监理单位、审计单位共同确认后方可发生变更，变更工程所发生的工程量由发包人、承包人、监理单位按实签证。

10.4 变更估价

10.4.1 变更估价原则

关于变更估价的约定：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。工程施工期间工程变更部分价款由发包人与审计单位核实。本合同采用工程量清单的综合单价计价方式，结算时按现场实际发生的情况，根据清单约定的计算规则计算工程量，调整总价。

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：应在收到承包人提交的合理化建议后

2 天内审查完毕并报送发包人。

发包人审批承包人合理化建议的期限：收到监理人报送的合理化建议后 2 天内审批完毕。

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：作为承包人综合考核的依据。

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通用合同条款第 1 种方式确定。

10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

对于不属于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取通用合同条款第 1、3 种方式确定。

第 3 种方式：承包人直接实施的暂估价项目

承包人直接实施的暂估价项目的约定：约定暂估价属于材料费的，材料由承包人采购的，材料的样品需通过发包人的确认并封存样品，材料价格由发包人、承包人、总监和审计单位等相关部门一同确认。约定暂估价属于施工费用的，清单中没有或没有相似的子目，按结算方式套用相关定额，施工费用可核定综合单价的由发包人、承包人、总监和审计单位等相关部门一同确认综合单价。

10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定：执行通用条款。

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：依据“威住建通字[2018]23 号”相关规定对主要材料价格调整。（补充条款中另有约定的除外）。

11.1.1 因市场价格波动调整合同价格，采用以下方式对合同价格进行调整：承包人的投标价格中包含的可调材料价格波动风险幅度约定为基准价的±5%。波动幅度在基准价±5%以内的材料价格不作调整。可调材料价格上涨（下跌）超过基准价±5%的，调整超过基准价±5%以上的价差。按照季度比对调整。

11.1.2 可调价主要建材单价价差取定：在施工工期的每季度内进行价格比对。

基准价=202（1）年第（三）季度的威海市住房和城乡建设局官网发布的建材价格的中限。

涨跌幅度=（施工日的威海市住房和城乡建设局官网发布的建材价格的中限-基准价）/基准价×100%。

可调价建材价格涨跌幅度±5%以上，则进行价格调整；涨跌幅度±5%以下，则按照中标价格不调整。

1）上涨超过 5%时，调整材料单价价差（正值） =施工日的威海市住房和城乡建设局官网发布的建材价格的中限（或双方确认的市场价）-基准价×1.05；

2）下跌超过 5%时，调整材料单价价差（负值） =施工日的威海市住房和城乡建设局官网发布的建材价格的中限-基准价×0.95；

11.1.5 可调价主要建筑材料数量的取定：

施工期内，承包人采购主要材料的数量及日期应通过监理审核，确认用于本合同工程后报发包人审批。监理日志和施工日志以及承发包人等现场确认材料入场时间及数量。如遇可调价的季度期内，调价材料的数量依据上述确认的材料数量计入进行调价。

11.1.6 主要建筑材料价差调整金额的计算：

主要建筑材料价差调整金额=调整材料单价价差（正负值）×确认调差材料的数量。

可调价主要建筑材料总价差计取规费、税金，不再计取其他费用。

11.1.7 因发包人原因造成工期延误的，延误期间发生的材料价格上涨差额由发包人承担；因承包人原因造成工期延误的，延误期间发生的材料价格上涨差额由承包人承担。

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： /。

风险费用的计算方法： /。

风险范围以外合同价格的调整方法：

1. 变更价款确定的原则：

(1) 清单中已有适用于变更工程的价格，按清单已有的价格变更清单价款；
(2) 清单中只有类似于变更工程的价格，可以参照类似价格变更清单价款；
(3) 清单中没有适用或类似于变更工程的价格，按照 2003 版《山东省建筑工程消耗量定额》、2003 版《山东省安装工程消耗量定额》、2005 版《山东省园林绿化消耗量定额》、2011 版《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》、2015 版《山东省建筑工程价目表》、2015 版《山东省安装工程价目表》、2015 版《山东省建设工程价目表材料机械单价》、与之上上述配套的最新版《山东省建筑工程消耗量定额威海市价目表》（机械执行 2015 年省机械单价）、《山东省安装工程消耗量定额威海市价目表》及最新的与施工同期的省市价目表等造价文件规定、以及省市有关造价调整文件等编制计算，市场人工费按 74 元/日，此部分结算价乘以下浮系数执行，下浮系数=（1-中标价/上限控制价）*100%，且不小于 5%。

(4) 若结算过程中发现综合单价存在畸高项或不平衡报价的，审计单位有权按施工当期的公允价格对综合单价予以调整。

(5) 投标报价中的规费、税金为不可竞争费用，应按相应规定足额计取，结算时排污费按实际发生计取。

2. 其中投标文件中自主报价的材料，结算按投标文件中报价计算；投标文件中暂定价格的材料及变更增加的新材料，依法不需要招标的，由承包人提出，发包人、监理单位共同确定，结算时调整。

12.2 预付款

12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额：合同额的 20%，含安全文明施工费 50%的款项。

预付款支付期限：合同签订后。

预付款扣回的方式：根据实际情况进行协商。

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

工程量计算规则：按现场实际发生，根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：发包人结合完成工程量和工程造价情况确定。

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：执行通用条款。

12.4 工程进度款支付

工程款由发包人向财政部门申请，发包人将工程款支付给代建人后，代建人再向承包人进行支付。

12.4.1 付款周期

关于付款周期的约定：

- 1、合同签订后，预付合同额的 20%，扣除安全文明施工费 50%的款项；
- 2、单体正负零以下完成后，按完成进度产值的 65%；
- 3、单体主体结构封顶时，按完成进度产值的 65%；
- 4、单体砌体及二次结构工程完成，按完成进度产值的 65%；
- 5、单体主体内外墙装饰工程完成，按完成进度产值的 65%；
- 6、单体工程完工后，三年内付清全部余款。其支付比例为第一年支付余款的 33%，第二年支付余款的 33%，第三年支付余款的 34%。其支付时间为每年 12 月 30 日前。且结算审核定案前支付不得超过合同额的 75%，结算审核定案后扣留定案额 3%的质量保证金，待缺陷责任期满后无息退还。如发包人未按照约定时间支付余款，则发包人还应支付承包人拖延付款利息。

付款前，承包人需向发包人提供增值税专用发票，向代建人提供收据，否则发包人、代建人都有权拒付。

余款拖欠利息计算方法：以应付额作为计息基数，自应付之日起，按同期商业银行贷款浮动利率按月累计计算。

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：执行通用条款。

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：同第 12.4.1（付款周期）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交监理工程师审核，经监理工程师审核后报送发包人，最终工程量报告需在竣工验收后一周内报送发包人。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：执行通用条款。

(2) 发包人支付进度款的期限：执行通用条款。

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：执行通用条款，发包人可根据项目特点、工期调整、不可抗力等因素调整。

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12小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：24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：执行通用条款。

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：

按照通用条款第 20.1（和解）的约定处理。

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：执行通用条款。

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：按照通用条款第 20.1 款（和解）的约定处理。

承包人未按时移交工程的，违约金的计算方法为：承包人每延期一天承担合同价格 1%的违约金。

13.3 工程试车

13.3.1 试车程序

工程试车内容：执行通用条款。

（1）单机无负荷试车费用由执行通用条款承担；

（2）无负荷联动试车费用由执行通用条款承担。

13.3.3 投料试车

关于投料试车相关事项的约定：执行通用条款。

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：竣工验收合格后 15 天内。

14. 竣工结算

14.1 竣工结算申请

竣工结算申请单应包括的内容：执行通用条款。

14.2 竣工结算审核

发包人审批竣工付款申请单的期限：竣工验收合格后 90 日内，承包人向发包人提交完整的竣工结算报告，发包人签收后予以审计，以审计结果作为竣工结算依据。

发包人完成竣工付款的期限：

工程竣工验收合格后，三年内付清全部余款。其支付比例为第一年支付余款的 33%，第二年支付余款的 33%，第三年支付余款的 34%。其支付时间为每年 12 月 30 日前。且结算审核定案前支付不得超过合同额的 75%。如发包人未按照约定时间支付余款，则发包人还应支付承包人拖延付款利息。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：按通用条款第 20.1（和解）的约定处理。

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：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：自通过竣工验收合格之日起 24 个月。

15.3 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：3%；

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： 质保期满后无异议，发包人无息退还承包人质量保证金。

15.4 保修

15.4.1 保修责任

工程保修期为：双方根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，约定本工程的质量保修期如下：详见附件《工程质量保修书》。

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：属于范围、内容的项目，

承包人应当在接到通知之日起 2 天内派人。承包人不在约定期限内派人的，发包人
可以委托他人修理。发生紧急事故需抢修的，承包人在接到事故通知后，
应当 4 小时内到达事故现场抢修。

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：
执行通用条款。

(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：执行通用条
款。

(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：执行通用条款。

(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：执行通用条款。

(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任：执行通用条款。

(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：执行通用条款。

(7) 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 28 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：___/___。

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：承包人不按合同约定执行，每违约一次，承担合同总价款的 1% 的违约金。出现违约情况发包人提出整改意见，承包人拒不接受意见，发包人可追加违约金、停止付款及终止合同。

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：执行通用条款。

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：按通用条款第 20.1 [和解] 的约定处理，其中临时工程、承包人文件和由承包人或以其名义编制的其他文件无偿提供给发包人。

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：10 级以上的大风，且连续超过 8 小时，日降雨量 50mm 以上的暴雨，且连续超过 1 天；百年一遇的山洪，五级以上的地震，国家法定的传染病疫情及其他不可抗力范围内的条件。

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 90 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：执行通用条款。

18.3 其他保险

关于其他保险的约定：发包人和承包人应各自为其施工现场的全部人员办理意外伤害保险并支付保险费，包括其员工及为履行合同聘请的第三方。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险：执行通用条款，费用自理。

18.7 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：执行通用条款。

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：否。

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) 向工程所在地人民法院起诉。

21. 补充条款

1. 专业分包工程（包括但不限于暂估价）的配合费不包含在投标报价中，当专业分包单位确定后，在总包方与专业分包单位签订的现场施工管理协议中另行确认。配合费按照以下原则确定：专业分包工程不超过专业工程造价（扣除甲供材料及设备费）的 2%。承包人对专业分包承担连带责任。

2. 因后期施工场地需要、文明施工要求、政策要求等增加的临设费用均包含在投标报价中，结算不予另计。

3. 本工程按照营改增后的计价依据执行，取费基础为合同签订时执行的不含税省价目表。投标报价税金按照不含税造价的 9%计取，承包人需按此税率向发包人开具增值税专用发票。若出现因承包人根据税务主管部门及相关法律法规规定导致其所开具的增值税专用发票税率与投标报价税率不一致的情况，最终结算时税率按照承包人实际开具的增值税专用发票税率计取。

4. 列暂估价的材料或项目，发包人授权承包人采购或施工，也可以在适当或必要的时候，收回此授权。无论发包人是否给出暂估价格，本工程的材料、设备，发包人保留自行采购的权利。

5. 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，应使

用国三及以上排放标准的非道路移动机械等防治扬尘的控制措施。

6. 发包人按相关主管部门要求，按比例将农民工工资拨到农民工工资专用账户，承包人不得拖延农民工工资，农民工工资为发包人应付给承包人工程款的一部分，每节点应结算的工程款扣除该节点内已支付的农民工工资，剩余工程款为每节点应付工程款。

7. 承包人应当严格制定农民工工资支付保障措施，有效防止影响社会安定的群体事件发生，并保障发包人免于因承包人（包括其分包人）拖欠工人工资而可能遭受的任何处罚、损失和损害等。若出现上述情况，按承包人违约处理。

8. 承包人安全文明施工、环境保护不达标的，每出现一次扣除违约金 10000 元，情节严重的，被上级主管部门通报的，每出现一次扣除违约金 50000 元。

9. 承包人不按照规定时间提报农民工工资申请资料 and 支付农民工工资的，每出现一次扣除违约金 10000 元，农民工工资监督平台合同录入率低于 100%、考勤率低于 90%的，未按要求整理农民工工资档案的，被上级主管部门通报的，每出现一次扣除违约金 5000 元。

工程质量保修书

发包人（全称）：威海市环翠区教育和体育局

代建人（全称）：威海市环翠区城市发展投资有限公司

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》，经协商一致就威海市河北中学建设项目（工程全称）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：承包人施工的工程内容。

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：_____ / _____。

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，缺陷责任期自工程通过竣工验收之日起计算。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，发包人应无息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，发包人可以委托他人修理。

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：___/___。

工程质量保修书由发包人、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(公章)：_____

地 址：_____

法定代表人(签字)：_____

委托代理人(签字)：_____

电 话：_____

传 真：_____

开户银行：_____

账 号：_____

邮政编码：_____

代建人(公章)：_____

地 址：_____

法定代表人(签字)：_____

委托代理人(签字)：_____

电 话：_____

传 真：_____

开户银行：_____

账 号：_____

邮政编码：_____

承包人(公章): _____

地 址: _____

法定代表人(签字): _____

委托代理人(签字): _____

电 话: _____

传 真: _____

开户银行: _____

账 号: _____

邮政编码: _____

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				
造价管理				
质量管理				
材料管理				
计划管理				
安全管理				
其他人员				

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” 以及后附附录中的工程量清单的内容。

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：威海市河北中学建设项目建筑工程。

三、工程概况：威海市河北中学建设项目建筑工程位于威海市河北村南边，宅库村西边，北侧为泰山路。包括小学 1#2#教学实验办公楼、中学 2#教学实验办公楼、综合楼、2#-5#连廊、2#器材室及厕所，均为框架结构，结构设计使用年限为 50 年，抗震设防烈度为 7 度，基础采用钻孔灌注桩+承台基础（其中 2#器材室及厕所采用条形基础+防水板），总建筑面积约 26845.13m²。其中小学 1#教学实验办公楼建筑面积为 5884.63m²，小学 2#教学实验办公楼建筑面积 6133.47m²（其中报告厅建筑面积为 247.73m²），中学 2#教学实验办公楼建筑面积 7111.54m²，综合楼建筑面积为 5889.07m²，均为地上五层+闷顶层，建筑高度为 21.05 米（室外地面至屋檐和屋脊的平均高度计算）；2#连廊建筑面积为 446m²，3#连廊建筑面积为 446m²，4#连廊建筑面积为 453m²，5#连廊建筑面积为 144m²，其中 2#3#4#连廊为地上两层+造型层，5#连廊为地上一层；2#器材室及厕所建筑面积为 337.42m²，地下一层、地上一层，建筑高度为 4.45 米。

四、工程招标范围：设计图纸范围内的土建、装饰、安装、室外铺装、室外管网、室外绿化等所有工程内容，其中弱电系统（广播系统、网络、电话、监控系统）本次只考虑线管敷设、桥架安装。心理咨询室置物架、无障碍卫生间置物台、设备、网络面板、其它线缆不在本次招标范围内，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）；

3. 《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》(2011)；
4. 招标人提供的施工图纸及相关设计答疑等资料；
5. 省和市建设主管部门颁发的计价管理办法及有关计价要求；
6. 与建设项目相关的标准设计图集、规范、技术资料等。

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，应充分考虑因保证正常通行、场地狭窄、现场维护以及所有有关本工程现场以及其他专业交叉作业等因素所增加的费用视为在报价中已充分考虑，结算时不再调整，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》(GB50500-2008)、《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、管理费、利润、检验试验费、采保费、损耗、成品保护费等，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、投标单位在投标时应按投标系统给定的统一格式，提供“工程投标报价汇总表”“单项工程投标报价汇总表”“单位工程投标报价汇总表”“分部分项工程量清单与计价表”“工程量清单综合单价分析表”“措施项目清单计价汇总表”

“措施项目清单与计价表（一）”“措施项目清单与计价表（二）”“措施项目清单单价分析表”“其他项目清单与计价汇总表”“规费、税金项目清单与计价表”“工料机汇总表”“工程议价材料表”“工程主材汇总表”“工程设备汇总表”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，不得恶意降低或抬高报价扰乱市场，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被否决，如中标人编制的部分工程量清单单价畸高，招标人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；若发现中标单位的投标文件出现前后不一致的情形，以不利于中标人的方式执行或结算。

十五、投标单位必须完成所有按国家相关法律法规、行业规范等文件要求的检验、检测和验收工作，结算时不增加此部分费用。

十六、本项目所用材料均应符合国标，中标单位须严格按照图纸及配套的物料表中的技术要求进行采购。除特殊要求，均采用中等偏上品质材料，如在投标报价时以明显低于市场价格投报材料价格，招标人有权要求中标人使用约定品牌型号中等以上品质的材料；若中标单位提供质量档次明显低于设计或招标文件要求的材料，招标人有权指定供应商，一切费用由中标单位承担。

十七、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)、用电由投标单位自行解决，并且根据水源接入点及平面布置，不到位的管线等所需费用应包含在相应的投标报价中，结算时不增加此部分费用；因临时设施的搭设位置的变化导致的费用增加，在结算时不予考虑。

十八、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。

十九、投标报价中的规费、税金为不可竞争费用，应按相应规定足额计取；投标单位在投标报价中，对上述费用进行让利或者优惠的，按否决投标处理。结算时规费、税金如因政策原因发生变化的，费率按新发配套计价文件及主管部门

发布费率进行调整。

二十、投标单位在投标报价时按照增值税一般计税模式进行报价。投标单位在投标报价时税金按鲁建标字[2019]10 号文规定不含税造价的 9%计取，中标后需按规定税率开具发票。若后期出现政策性税率调整，或出现中标单位所开具的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。

二十一、本次报价应包含建设过程中发生诸如物价涨跌和政策性调价等因素，结算时综合单价不调整（招标文件另有约定的除外）。

二十二、措施项目报价：措施费（一）包干计取，结算时不调整。措施费（二）为固定综合单价，结算时工程量按实调整，按给定的清单格式及工程量进行自主报价，填报综合单价时应考虑完成本项目（清单子目）内容所需的人工费、材料费、机械使用费、管理费、利润，并考虑与此项目有关的风险因素等一切费用，结算时不再调整。

二十三、投标单位需考虑图纸设计范围内所有可能发生的措施费，在“措施项目清单与计价表（二）”中“其他措施费”子目中增补列项计算，如无单独列项，视为已阅读勘察、设计及其他相关的项目前期资料，综合考虑在分部分项工程的报价中，结算时不再单独列项计算措施费。

二十四、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，结算时不予调整。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，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. 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，损耗率应在“工程量清单综合单价分析表”中有明确体现。结算时不再因损耗及

运距等因素而调整综合单价。

5. 中标单位为本工程提供的各类车辆及机械设备费用，包括机械设备的进出场、装卸、拼装、交通标示牌、警示牌等所有费用，应包括在投标报价中，投标单位应充分考虑施工过程中发生的各种机械的多次进出场和机械停滞的费用及风险费用，结算时不增加此部分费用。

6. 对于本工程施工过程中可能发生的现场围护、安全通道、由于人工搬运等原因而产生的人工降效、以及由于场地狭小发生的二次搬运及成品保护等费用，投标方在投标报价时应结合本工程的地理位置及本工程的施工特点综合考虑到相应的投标报价中，因中标单位组织不善等非第三方或建设方原因导致的返修费用均由中标单位承担。

7. 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。

8. 工程施工中，为保证工程质量，施工单位自行采取的施工工艺、施工措施项目，均由投标单位在报价时自行考虑，结算时不增加此部分费用。

9. 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。

10. 投标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、石子等道路）、修建观摩道路、厂内宣传栏板、场地绿化、覆盖、围挡外侧彩图喷绘宣传及人造草坪铺贴等所有安全文明施工费和临时设施费用，结算不予另计。

11. 投标单位中标后应按照建设单位及主管部门关于建设工程资料归档的具体要求，负责整理项目所有施工资料并归档（包含建设单位部分），严格按照《建设工程文件归档规范》要求整理，并在规定的时间内移交，相应发生的费用也应充分考虑在投标报价中。

二十五、建筑工程清单报价时，投标单位应注意：

1. 用于该工程项目的全部砌体材料（包括但不限于砌块、小砖、砌体砂浆等）必须符合现行相关规范标准要求，报价时综合考虑，结算时不因图纸设计或清单描述缺陷而调整该费用。

砌块墙的报价中投标单位要考虑墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目，结算时不调整。

2. 本项目所有图纸设计专业的洞口封堵、预留洞封堵（含安装工程的预留洞口封堵）、防火封堵及封堵周边的防水及各种加强层均应包含在投标报价中，结算时不增加此部分费用。

3. 所有混凝土、砂浆的报价应结合本工程的实际情况和政府的相关规定考虑相应的施工方式，实际施工中无论是否采用商砼、预拌砂浆、是否采用泵送，结算时均不调整报价中的单价。结算时混凝土、砂浆的品种及标号与清单不一致，可找补不同标号的差价，差价只计规费、税金。

4. 钢筋的损耗不另计取，均包括在钢筋的综合单价当中。报价中还应考虑各种形式的垫铁（或其他材料的垫块）费用，未来结算时不再单独考虑此项费用。马凳用钢筋按图纸设计做法或经招标人批准的施工方案计算，并入相应规格的钢筋工程量内。钢筋定尺长度引起价格差异等，均考虑在投标报价中，结算时不另调整。

5. 防水工程量按照外露成活面积计算，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、防水涂料等）、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。

6. 抹灰子目报价应包括甩浆、刷界面剂、添加剂、分隔条、水泥砂浆滴水线等费用。内、外墙抹灰报价时，应依据图纸按成活做法考虑组价，结算时不因材料及抹灰层厚度等各种原因的变更而调整清单单价。

7. 超高费未单独列项，该部分费用由投标单位根据相关规定以及结合图纸实际高度自主报价，综合在各子目中。

8. 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，结算时不再调整。

9. 施工完毕后，投标方要按建设方要求清理现场、保洁等费用，均应包含在相应的报价中，不论将来清理几遍，均应在其综合单价中综合考虑，结算不予增加此费用。

10. 基础钎探未单列清单子目，投标单位应综合到相应的基础子目中，结算时不增加此项费用。

11. 所有室外毛石、砖等砌筑、抹灰、勾缝实际施工时需搭设脚手架、活动架、安全维护网等施工措施的，其费用均包含在相应的分部分项工程报价中，结算时不予另计。

12. 模板项目报价应根据本工程特征综合考虑使用模板材料、支撑方式及摊销次数，实际施工无论采用何种方式，结算时不再调整。

13. 工程施工中砼的报价应包含混凝土材料费、运输费、各种方式的泵送费、添加剂费用、商品砼泵送时产生的组管、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。

14. 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。

15. 外墙保温项包含保温板块间的缝隙处理费用、必要的固定费用等，结算时不予另计。

16. 楼梯面层综合考虑防滑槽及盲道标识等费用，结算时不做调整。

17. 挡土墙垂直运输费用由投标人根据现场实际情况自行考虑，结算时不另增加相关费用。

18. 所有门窗洞口尺寸成活后与清单描述浮动在宽度 100mm，高度 150mm 范围内，综合单价不调整。

19. 天棚吊顶按水平投影面积计算，吊顶高度及龙骨种类不同所采用的各种吊杆，因设备、管道等安装部位增加的型钢龙骨均亦应考虑在报价中；所有龙骨间距由投标方依据施工质量要求综合考虑，因龙骨间距变更导致的增加费用，结算时不得调整。吊顶顶棚项目的投标报价中应综合考虑顶棚开检修口、开灯孔等及其它专业正常施工中相互配合而增加的人工、辅助材料等费用，结算时此部分不得以签证的形式单独增加费用。

20. 各种阴角位置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各项清单单价中，不单独计价；伸缩缝、沉降缝、抗震缝的周边加胶等处理也不单独计价。

21. 块料面层（含瓷砖、石材）的报价中包含原材料费，场外加工费及加工损耗，采购保管费，运输费，场内二次切割、套割、磨边、倒角、串边、对缝、剔槽、打孔、基层清理、素水泥浆等所有费用，结算时不再增加此类费用。

22. 各部位未单列清单项目的收口线条按图纸及常规做法考虑，报价含在各项清单内，不单独报价。

23. 乳胶漆、涂料及油漆，均应按照图纸要求的成活遍数进行报价，现场施

工时，招标人有权根据观感要求增减涂刷遍数，结算时不再调整。

24. 所有木作面及钢龙骨面等材料均需做防火防腐处理，一律按成活遍数计入相应清单项中，现场施工必须达到合格质量要求，不论实际遍数调整与否，结算时均不调整单价。

25. 各种装饰面层工程量计算以有效的外露设计成活面积为准，因特殊造型所涉及到的材料损耗、切割费用、龙骨及隐蔽基层要综合考虑在装饰面层报价内，结算时不再调整单价。

26. 块料面层（含瓷砖、石材）的粘接方式，施工单位在投标时应综合考虑，无论是胶粘还是砂浆粘贴，结算时不再调整；石膏板间刷白乳胶，包含在相应报价内，结算时不再增加此部分费用。

27. 乳胶漆及防锈漆施工时，报价应考虑施工过程中必要的遮挡保护措施，结算时此部分费用不另增加。

28. 石膏板嵌缝及各种阴角接缝处理均要含在投标单价中，石膏板刮腻子均包含丝钉点防锈漆、封腻子，清单中不再逐一说明，报价时均应包含，结算时不予调整。

29. 各种基层板、块料面层变化时只调整清单子目中基层板、块料面层的材料差价，人工费、机械费等其它费用不再调整。

30. 不抹灰的砼墙、天棚要求达到清水砼平整要求，如果达不到质量验收标准而由此增加的费用，结算是不予另计。

二十六、安装清单报价时，投标单位应注意：

1. 配电箱（柜）包含焊压接线端子及基础槽钢制作安装、剔洞修补、螺栓及支架制安等费用，结算时不再增加此类费用。

2. 所有灯具、开关、插座等小电器的清单项目均包含安装、接线、单体调试和材料费及抠眼打洞恢复费用等与之相关的所有工作内容。结算时无论何种情况均不调整。

3. 所有设备安装均包括设备整体安装、设备支架制安、接线、单体调试、减震措施等与之相关的所有工作内容，清单中另有单独列项除外。

4. 卫生洁具综合单价中综合考虑配件、附件等相关费用，结算时不再考虑此部分费用。

5. 桥架清单项中包含桥架三通、弯头、支架及其刷油防腐等与之有关的工作

内容，桥架的防火封堵、穿变形缝时的补偿装置，伸缩节及阻火圈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。

6. 电线、电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）。电线、电缆各处预留长度和电缆的波形余度均在综合单价中，电缆的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，单价均不做调整。

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

8. 管道（电气配管、给水暗配）剔槽、支架、防火涂料、接线盒、电缆头、无端子外部接线、基础槽钢等均包括在相应项目的综合单价中，结算时不增加此部分费用。

9. 综合单价应综合不同安装高度费用，充分考虑管线器具的安装高度。

10. 超高费未单独列项，该部分费用由投标单位根据相关规定以及结合图纸实际高度自主报价，综合在各子目中。

二十七、绿化工程报价时，投标单位应注意：

1. 苗木养护按一级养护 2 年考虑，养护期从竣工验收开始，结算时按成活的苗木计价。

2. 苗木规格为修剪后规格，大树要求带冠，过度修剪按照不合格苗木清退。

3. 苗木吊装、支撑、保温、防风等措施费均考虑在投标报价内，结算时不再调整综合单价。

4. 反季节栽植影响苗木成活率，报价时要综合考虑，结算时不再调整综合单价。

二十八、清单外项目价格的核定首选借用本项目中相同或相近项的中标价格，不能借用中标价的项目执行 2003 版《山东省建筑工程消耗量定额》、2003 版《山东省安装工程消耗量定额》、2005 版《山东省园林绿化工程消耗量定额》等，此部分结算价下浮率=1-中标价/招标控制价，且不低于 5%。

二十九、暂列金额：详见暂列金额明细表，按相关规定计取规费税金后计入总造价。

三十、以下材料和设备及相关配件应在投标文件中列明品牌。所选用的产品性能档次须相当于或优于以下品牌中档及以上档次的性能标准，如中标单位投标

响应品牌明显低于招标文件约定品牌的,招标单位有权在要求中标单位按清单要求调整中标品牌,如未注明,以招标单位要求为准:

1. 钢材:日钢、张钢、石横、永锋、西王;
2. SBS 防水:东方雨虹、深圳卓宝、潍坊宏源;
3. SBC 防水:潍坊宏源、京九、唐山德生;
4. 乳胶漆:紫荆花、多乐士、立邦;
5. 腻子粉:美巢、紫荆花、拜尔、;
6. 铝板:山东七色、山东吉祥、烟台亿嘉固;
7. 铝合金型材:松竹、山东华建、南山;
8. 玻璃原片:吴江南玻、上海耀皮、威海蓝星;
9. 型钢、管材:济钢、青钢、莱钢、鞍钢原厂产品;
10. 密封胶:杭州飞度、广州白云、山东永安;
11. 结构胶:杭州飞度、广州白云、山东永安;
12. 幕墙窗开启五金件:广东坚朗、青岛立兴、山东国强;
13. 地弹簧:广东坚朗、杨氏立兴、香港东成;
14. 平开五金件:广东坚朗、杨氏立兴、香港东成;
15. 不锈钢驳接抓件:广东坚朗、沈阳恒安、宁波东天;
16. 石膏板:拜尔、泰山、龙牌;
17. 轻钢龙骨:鸿星、拉法基、拜尔;
18. 阻燃板:千年舟、焰盾、莫干山;
19. 矿棉板:星牌、龙牌、阿姆斯壮;
20. 吸音板:星牌优时吉、容声、阿姆斯壮;
21. 塑胶地板:阿姆斯壮、洁福、德嘉、LG;
22. 墙地砖:宏宇、美陶、嘉俊;东鹏、冠珠、
23. 铝扣板:保丽龙、建龙、欧斯宝;
24. 木地板:贝亚克、圣象、大自然;
25. 室内门及防火门门锁:汇泰龙、名门、雅洁;
26. 室内门及防火门五金:汇泰龙、名门、雅洁;
27. 室内门及防火门闭门器:汇泰龙、名门、雅洁;
28. 镀锌钢管、衬塑钢管、螺旋焊接钢管:天津友发、河北东升、莱阳莱重;

29. 阀门：上海二阀、冠龙、力牌、上海海工、诺维斯特、京牌、；
30. 铜阀：埃美柯、上海冠龙、詹姆斯伯雷；
31. 电线、电缆：文登昆崙、阳谷鑫辉、阳谷华辉、远东；
32. 无缝钢管、镀锌钢板：鞍钢、包钢、邯钢；
33. 报警阀类、水流指示器、信号阀、水泵接合器、喷淋头等：上海金盾(海盾牌)、福建水力(水力牌)、福建天广(天广牌)；
34. 沟槽管件：亿佰通、圣鑫、同心、泊客、百顺；
35. PPR、UPVC 管：中财、联塑、埃美柯、华纳；
36. 风口、风阀、消声器、静压箱等部件：格瑞德、金光、百建；
37. 保温材料：神州、华美、华阳，隆济时；
38. 灯具：飞利浦、三雄极光、TCL、雷士、欧普；
39. 开关、插座：TCL、西门子、德力西、公牛；
40. 排水柔性铸铁管：春天、新光、泫式；
41. 给水球墨铸铁管：新兴、圣戈班、新光光大；
42. JDG 管：威海华成、上海飞界、山东利达、河北鹏正；
43. 消火栓箱、消火栓：福建天广、颖龙、金盾；
44. 干粉灭火器：青岛楼山、福建天广、福建颖龙；
45. 虹吸雨水：吉博力、捷流、泰明；
46. 卫生器具：法恩莎、箭牌、TOTO；
47. 智能疏散系统：北大青鸟、海湾、长仁、本安；
48. 不锈钢水箱：威海宜特、济南华普、济南张夏；
49. 水泵：双轮、博山、凯泉；
50. 稳压装置：威海宜特、济南张夏、济南华普；
51. 通风机：格瑞德、金光、百建；
52. 空调设备：海尔、海信、格力、美的；
53. 配电箱主要电气元件：正泰、德力西、西门子、人民电器；
54. 智能仪表：伊诺特、众玉、朗格、宇建；
55. HDPE 管：唯嘉、洁林、上海逸通；
56. PE 双平壁钢塑管(钢带增强)：聊城华通、淄博金洋达、山东金纬；
57. 辐射散热器：兴业、兴华、圣春、咏春、孚嘉；

58. 电梯：三菱、东芝、蒂森；法斯特、西尼、高斯达；
59. PVC 管：威海华纳、威海华佳、威海广通、威海联塑；
60. 太阳能：桑乐、皇明、力诺瑞特；
61. 金属软管：上海京生、泰州科华、佛山塑力；
62. CPVC 管：海阳正宇、威海联塑、天津津达；
63. 盘管开关：TCL、西门子、美尔特、鸿雁；
64. 应急疏散：敏华、劳士、格瑞特、雷士；
65. 热镀锌圆钢、热镀锌扁钢：唐山德鑫、河北任丘、天津兆志；
66. 角钢、槽钢：唐山德鑫、河北任丘、河北东升；
67. 镀锌桥架：威海宏达、源威、烟台建华；
68. 叠合板一体保温：隆济时；华龙；磊升；
69. U 型玻璃：福城、志强压岩；
70. 洁净天花板：可耐福、圣戈班杰科、优时吉博罗；
71. 陶瓷薄板：新中源、高一点、嘉俊；
72. 柴油发电机组：康明斯、卡特彼勒、MTU、潍柴、上柴。

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、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）。

三、工程量清单说明中第十九项第 27 条所列主要材料及相关配件所选用的产品品牌应在“工料机汇总表”或“工程议价材料表”或“工程主材汇总表”或“工程设备汇总表”中列明，并附在投标文件商务标附件中，如未注明，以招标人要求为准。

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3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	资格审查 [合格制]		
1.1	响应性评审	合格制	<p>上传word或pdf文档。内容为资格预审通过通知书的彩色扫描件和按投标文件格式上传“投标函附录”扫描件。</p> <p>1、投标邀请书：资格预审通过通知书；</p> <p>2、工期：280天；</p> <p>3、质量标准：国家验收规范合格标准；</p> <p>4、投标有效期：90天；</p> <p>5、缺陷责任期：24个月；</p> <p>6、禁止投标的情形：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。</p>
1.2	法定代表人身份证明或授权委托书	合格制	<p>上传word或pdf文档</p> <p>1、若法定代表人参加投标：内容为</p> <p>1.1按投标文件格式提供法人身份证明扫描件；</p> <p>1.2法定代表人身份证扫描件；</p> <p>1.3未被最高法院列入失信被执行人情况网页截图彩色扫描件；查询网站（http://zxgk.court.gov.cn/shixin/），查询的省份为全部；</p> <p>1.4近三年内无行贿犯罪行为记录承诺函扫描件（格式自定）；</p> <p>2、若授权代表参加投标：内容为除上述规定外还需提供：</p> <p>2.1按投标文件格式提供授权委托书扫描件；</p> <p>2.2授权委托代理人身份证扫描件；</p> <p>2.3未被最高法院列入失信被执行人情况网页截图彩色扫描件；查询网站（http://zxgk.court.gov.cn/shixin/），查询的省份为全部；</p> <p>2.4委托代理人社会保险证明(2021年9月或10月)扫描件。</p>
1.3	投标保证金证明	合格制	<p>上传word或pdf文档（金额：100000万元）</p> <p>1、若采用电汇、网上银行转账形式提交投标保证金的，上传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。</p> <p>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，投标文件中附基本户开户证明（如开户许可证或银行开户申请表等）、银行保函扫描件。</p> <p>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，上传：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) 有效纸质保函扫描件或电子保函；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。</p> <p>4、若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。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证即可。基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验真。</p> <p>5、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，2020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。投标文件须后附2020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。</p>
2	技术标 [15.00]		
2.1	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
2.2	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
2.3	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
2.4	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
2.5	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
2.6	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

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3页

序号	标题	分值	评分标准
2.7	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)
2.8	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
2.9	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)
2.10	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。
3	资信标 [10.00]		
3.1	企业信用情况	2.00	上传word或pdf文档。 企业近一年(2020.10.26—2021.10.25)未发生任何违纪、违规情况者得2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。
3.2	企业工程获奖	2.00	上传word或pdf格式的文档。 企业近两年(2019.10.26—2021.10.25)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。
3.3	企业信用考核情况	3.00	上传word或pdf格式的文档。 企业2020年度参加市级及以上建设主管部门信用等级评价AAA(最高级别)的加3分;AA(次高级别)的加2分;A(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,以同一年度内信用等级评价最低级别为准。 备注:附市级及以上建设主管部门信用等级评价的文件或官网截图。 投标文件中必须体现各市级及以上建设主管部门信用等级评价等级说明,评标委员会无法认定级别的,不予以计分。
3.4	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。
3.5	项目经理信用情况	1.00	上传word或pdf文档。 项目经理近一年(2020.10.26—2021.10.25)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。 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。
4	商务标 [75.00]		
4.1	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。 K2:0.95。 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>

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第3页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
4.2	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。</p> <p>算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数） 当$n \leq 4$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>
4.3	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。</p> <p>算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数） 当$n \leq 4$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 : 107900000.00

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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第1页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	土建工程							
	±0.00以下土建							
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	1176.33			
2	010101003001	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式:机械挖土 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括边坡、排水沟、集水坑等的挖土,场内堆土、倒土、场外运土、挖土机进出场等,满足基础施工要求 6.工程量:开挖的实挖体积计算	m3	1383.07			
3	010101003002	挖桩间土方	1.土壤类别:综合考虑 2.土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式:机械挖土 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括边坡、排水沟、集水坑等的挖土,场内堆土、倒土、场外运土、挖掘机进出场等,满足基础施工要求 6.工程量:桩顶设计标高以下的挖土及设计标高以上0.5m范围内	m3	468.8			
4	010101003003	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:300mm厚内人工挖填土、修整、堆放及场内运送、装车、外运、弃置 5.包含桩间挖土	m3	395.55			
5	010103001001	土（石）方回填	1.工作内容:机械开挖、装车、运土、回填土、回填后场地平整 2.回填材料:满足设计及规范要求 3.运距:综合考虑 4.回填质量要求:分层夯实,符合质量验收要求 5.部位:基础等 6.工程量按实计算	m3	1179.28			
6	010201003001	钻孔灌注桩	1.桩的种类:φ600旋挖钻孔灌注桩 2.桩长:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.桩端进入持力层不小于2.0米,要求单桩竖向承载力特征值为1200KN,其他详见设计要求。 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、埋设护筒、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.含打桩机进出场费用及综合考虑其他因素	m3	512.919			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第2页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB001	桩头防水	1.防水材料品种:水泥基渗透结晶型防水涂料 2.工作内容:桩头周边基层处理;桩头周边桩顶刷水泥基渗透结晶型防水涂料;桩头周边及桩顶表面抹5-10mm聚合物防水砂浆;桩顶钢筋根部安装遇水膨胀止水条 3.按照桩根数计算 4.桩径综合考虑	根	121			
8	AB002	桩头钢筋整理	1.工程量计算规则:按照桩根数计算 2.截面、高度:综合考虑 3.桩径:综合考虑 4.钢筋根数:综合考虑 5.清理外运	根	121			
9	AB003	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	m3	17.0973			
10	010401006001	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.基础类型:桩承台	m3	31			
11	010401006002	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.基础类型:基础梁	m3	14.77			
12	010401005001	桩承台基础	1.承台型式:独立式桩承台 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6,满足设计要求 3.详见设计图纸	m3	217.61			
13	010403001001	基础梁	1.混凝土强度等级:C30 2.抗渗等级P6,满足设计要求 3.详见设计图纸	m3	53.95			
14	010301001001	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级:MU20蒸压灰砂砖 2.基础类型:条形基础 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	83.75			
15	010703003001	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20mm厚聚合物水泥砂浆防潮层 2.防水(潮)部位:砖基础侧面及顶面	m2	866.336			
16	010402001001	矩形柱	1.混凝土强度等级:C35 2.抗渗等级P6 3.柱种类、断面:综合考虑	m3	14.52			
17	010402001002	矩形柱	1.混凝土强度等级:C25 2.柱种类、断面:构造柱	m3	5.34			
18	010416001001	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.127			
19	010416001002	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.432			
20	010416001003	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	3.071			
21	010416001004	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ14 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.103			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第3页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	010416001005	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ16 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	0.388			
23	010416001006	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ18 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	18.784			
24	010416001007	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ20 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	1.773			
25	010416001008	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ22 3.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	2.293			
26	010416001009	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ20 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	0.825			
27	010416001010	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ22 3.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	1.693			
28	010416001011	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ25 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	5.549			
29	010416001012	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ28 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	1.989			
30	010416001013	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ32 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	1.889			
31	010416001014	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB300箍筋,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.2			
32	010416001015	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.257			
33	010416001016	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	2.002			
34	010416001017	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.489			
35	010416001018	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.018			
36	010416001019	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋,HPB300,Φ6.5 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.712			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第4页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	010416002001	预制构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.2647			
38	010416002002	预制构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.7446			
39	AB004	植筋	1.规格:Φ6.5 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	根	352			
40	AB005	植筋	1.规格:Φ12 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	根	362			
41	AB006	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:Φ≤20 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	29			
42	AB007	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:Φ≤25 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	94			
43	010703002001	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂膜 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位:一层地面	m ²	1556.34			
44	010803005001	保温隔热楼地面	1.材料品种、规格:50厚B1级挤塑聚苯板保温层 2.铺贴方式:综合考虑 3.部位:一层地面	m ²	826.58			
45	010401006003	垫层	1.150厚碎石灌M5水泥砂浆 2.部位:一层地面、台阶等	m ³	122.322			
46	010401006004	垫层	1.60厚C15混凝土垫层 2.部位:一层地面 3.包含元宝隔墙基础	m ³	51.2598			
47	010401006005	垫层	1.100厚C15细石混凝土找平层随打随抹平 2.部位:一层地面	m ³	107.793			
48	AB008	水泥砂浆找平层	1.20厚1:2水泥砂浆找平 2.素水泥浆一道 3.部位:除走廊、楼梯间外的其他一层地面	m ²	707.83			
49	AB009	水泥砂浆找平层	1.20厚1:3水泥砂浆找平 2.素水泥浆一道 3.部位:走廊、楼梯间	m ²	372.08			
50	010407001001	暖气沟	1.沟断面:综合考虑,沟底及沟壁厚度:200mm 2.混凝土强度等级:C25 3.参照图集02J331-P11-C1010-1.详见图纸设计	m ³	122.73			
51	010412008001	预制排水沟盖板	1.混凝土、砂浆强度等级:C25 2.厚度:80mm 3.做法参照图集02J331-P32-B10-1,钢筋单列 4.含安装费用	m ³	17.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第5页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	010407002001	散水、坡道	1.名称:坡道 2.30厚花岗石板面层(石板六面均满涂防污剂),缝宽5干石灰粗砂扫缝后洒水封缝 3.撒素水泥面(洒适量清水) 4.25厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 5.素水泥浆一道(内掺建筑胶) 5.100厚C15混凝土 6.150厚碎石灌M5水泥砂浆 7.素土夯实,坡度详平面图	m2	19.1			
53	010407002002	散水、坡道	1.名称:散水 2.80厚C20混凝土随打随抹压光 3.60厚碎石垫层 4.素土夯实,向外坡3%	m2	91.52			
54	010401006006	垫层	1.100厚C20混凝土垫层 2.部位:室外平台	m3	4.5134			
55	010407001002	其他构件	1.名称:砼台阶 2.混凝土强度等级:C20 3.部位:室外台阶	m3	2.232			
56	010302006001	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	26.2965			
±0.00以上土建								
1	AB021	竣工清理	1.工作内容:竣工清理 2.按照定额规则计算工程量	m3	24608.6789			
2	010402001003	矩形柱	1.混凝土强度等级:C35 2.柱种类、断面:综合考虑	m3	52.61			
3	010402001004	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30 2.柱种类、断面:综合考虑	m3	196.79			
4	010403002001	矩形梁	1.混凝土强度等级:C30 2.断面:综合考虑	m3	362.7			
5	010405003001	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.含板缝	m3	110.242			
6	010405001001	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	503.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第6页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	010412001001	平板	1.构件名称:预制桁架式钢筋混凝土叠合板 2.混凝土强度等级:C30 3.厚度: 60mm, 详见15G366-1图集 4.工作内容: 包括桁架式钢筋制作安装, 叠合板预制、运输、吊装、脚手架支撑、以及底板就位前应设置的由横撑及横梁组成的临时支撑、预埋接线盒等工作内容, 及与后浇混凝土叠合层之间的结合面应做成凹凸深度不小于4mm的人工粗糙面 5.要求: 制作、堆放、运输及安装应符合《混凝土结构工程施工规范》GB50666-2011《装配式混凝土结构技术规程》JGJ1-2014, 以及15G366-1的各项规定 6.工程量: 按照预制板的实际尺寸计算	m3	237.36			
8	010405009001	斜板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	172.52			
9	010402001005	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	75.36			
10	010410003001	预制过梁	1.混凝土强度等级: C25 2.断面: 综合考虑 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	8.73			
11	010403005001	现浇过梁	1.混凝土强度等级: C25 2.断面: 综合考虑	m3	3.93			
12	010407001003	其他构件	1.构件的名称: 压顶 2.混凝土强度等级: C25 3.部位: 窗台、女儿墙等	m3	11.691			
13	010407001004	其他构件	1.构件的名称: 止水带、反槛 2.混凝土强度等级: C30	m3	22.3745			
14	010403004001	圈梁	1.混凝土强度等级: C25 2.部位: 圈梁、窗台压顶、栏杆底台等	m3	8.595			
15	010407001005	其他构件	1.构件的名称: 挑檐 2.混凝土强度等级: C30	m3	23.524			
16	010405006001	其他构件	1.构件的名称: 栏板 2.混凝土强度等级: C30	m3	10.536			
17	010407001006	其他构件	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C20细石混凝土 3.部位:楼板预留洞封堵	m3	1			
18	010414002001	其他构件	1.构件名称、规格: 窗侧小型构件0.1m3以内 2.混凝土强度等级: C25 3.含安装费用	m3	3.526			
19	010406001001	直形楼梯	1.混凝土强度等级: C30 2.厚度: 100mm 3.结构类型: 无斜梁	m2	226.362			
20	010406001002	直形楼梯 (增减厚度)	1.混凝土强度等级: C30 2.厚度: 10mm	m2	503.022			
21	AB022	设备基础	1.砼标号: C30 2.部位: 水箱基础	m3	4.992			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第7页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	010407001007	其他构件	1.构件名称:水簸箕等 2.混凝土强度等级:C20	m3	0.2			
23	010607001001	金属网	1.材料品种、规格:镀锌钢丝网 (20*20mm, 丝径 1.2mm) 2.位置: 砌体与砼梁柱交接处、墙体剔槽处、外墙等	m2	2875.848			
24	010607001002	金属网	1.材料品种、规格:16#镀锌钢丝网 (20*20mm) 2.宽度: 综合考虑 3.位置: 楼梯间、人流通道	m2	3201.59			
25	010304001001	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 外墙 2.墙体厚度: 300mm及以上 3.砂浆强度等级: M5.0专用水泥砂浆 4.砌块品种、规格: A3.5的B05高精度加气混凝土自保温砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m3	220.709			
26	010304001002	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 外墙 2.墙体厚度: 260mm 3.砂浆强度等级: M5.0专用水泥砂浆 4.砌块品种、规格: A3.5的B05高精度加气混凝土自保温砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m3	68.46			
27	010304001003	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 综合考虑 2.墙体厚度: 300mm 3.砂浆强度等级: M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格: A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m3	11.8			
28	010304001004	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 内墙 2.墙体厚度: 150mm 3.砂浆强度等级: M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格: A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m3	12.23			
29	010304001005	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 内墙 2.墙体厚度: 100mm 3.砂浆强度等级: M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格: A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m3	9.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第8页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	010304001006	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	618.79			
31	010302006002	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:台阶、蹲台、池槽、池槽腿等 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压灰砂砖240×115×53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆	m ³	4.84			
32	010302006003	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	m ³	0.2178			
33	010401006007	垫层	1.轻骨料混凝土 2.部位:卫生间蹲便坑填充	m ³	14.52			
34	010416001020	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300,Φ4 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.361			
35	010416001021	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB300,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	3.083			
36	010416001022	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB300,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.513			
37	010416001023	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB300,Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.478			
38	010416001024	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	1.133			
39	010416001025	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	31.236			
40	010416001026	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	7.522			
41	010416001027	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	21.297			
42	010416001028	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	2.895			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第9页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	010416001029	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.017			
44	010416001030	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.04			
45	010416001031	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.067			
46	010416001032	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	6.497			
47	010416001033	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.428			
48	010416001034	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	31.434			
49	010416001035	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ22 3.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	23.659			
50	010416001036	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	70.782			
51	010416001037	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ28 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	5.649			
52	010416001038	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ32 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	2.948			
53	010416001039	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB300箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.489			
54	010416001040	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	3.187			
55	010416001041	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	27.082			
56	010416001042	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	24.834			
57	010416001043	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.958			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第10页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	010416001044	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋,HPB300,Φ6.5 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	6.727			
59	AB023	植筋	1.规格:Φ6.5 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	根	4408			
60	AB024	植筋	1.规格:Φ8 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	根	585			
61	AB025	植筋	1.规格:Φ10 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	根	150			
62	AB026	植筋	1.规格:Φ12 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	根	3448			
63	AB027	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ16 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	128			
64	AB028	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ20 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	1374			
65	AB029	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ22 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	312			
66	AB030	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ25 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	694			
67	AB031	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:Φ≤20 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	217			
68	AB032	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:Φ≤25 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	1369			
69	AB033	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:Φ≤32 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	386			
70	010803001001	屋面找坡层	1.最薄处30厚1:6水泥憎水型膨胀珍珠岩找坡2%找坡层 2.部位:不上人屋面	m3	8.909			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第11页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
71	AB034	屋面找平层	1.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位: 坡屋面	m2	1012.36			
72	010802001001	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯薄膜一层 3.部位: 不上人屋面、坡屋面	m2	1190.54			
73	010803005002	保温隔热屋面	1.保温隔热部位:100厚B1级挤塑型聚苯板 2.铺贴方式:综合考虑 3.部位: 不上人屋面、坡屋面	m2	1190.54			
74	AB035	细石混凝土屋面	1.40厚C20细石混凝土随捣随抹平内配Φ4@100双向钢筋网片(6m*6m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋网在分隔缝处断开)(钢筋详见钢筋清单子目) 2.部位: 不上人屋面	m2	178.18			
75	010702001001	屋面卷材防水	1.SBS防水卷材两道(3+4mm-25°改性沥青聚酯胎II型防水卷材) 2.部位: 不上人屋面、坡屋面、檐沟	m2	1582.9525			
76	AB036	屋面找坡层	1.20厚1:2.5水泥砂浆找平坡找平1%,最大不超过40厚 2.部位: 檐沟	m2	212.16			
77	010701001001	瓦屋面	1.瓦品种、规格:蓝灰色块瓦,用40圆钉(或双股18#钢丝)将瓦与木挂瓦条钉牢 2.挂瓦条30×30,中距按瓦材规格 3.顺水条40×20,中距500 4.部位: 坡屋面	m2	1059.6			
78	AB037	水泥砂浆屋面	1.20厚1:2水泥砂浆抹平压光 2.部位: 檐沟	m2	212.16			
79	AB038	屋面检修孔盖板	1.参照图集: L13J5-1 A15	个	1			
80	AB039	挤塑聚苯板填充层	1.材料品种、规格:B1级挤塑聚苯板填充层 2.部位: 檐沟	m3	1.05			
81	AB040	通风道止回式风帽	1.参照图集: L13J5-1 K13	个	3			
82	AB041	屋面出入口	1.混凝土标号: C30 2.参照图集: L13J5-1 A15	m3	0.096			
83	AB042	排风道出屋面	1.混凝土标号: C30 2.参照图集: L13J5-2 K13	m3	0.1024			
84	010803004001	保温柱、梁	1.材料、种类:100厚A级憎水性纵丝岩棉带(密度≥140kg/m3),其构造和技术要求详参《岩棉板外墙外保温系统构造详图》,图集号L12J142B系统的相关说明及节点 2.部位: 干挂石材外墙梁、柱 3.包含做鹰嘴滴水线	m2	227.785			
85	010803004002	保温柱、梁	1.100厚叠合板(80厚单面钢丝网架B1级挤塑聚苯板与其外侧20厚轻质混凝土叠合而成的保温板) 2.部位: 柱、梁等	m2	847.9185			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第12页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	010803003001	保温隔热墙	1.保温隔热部位:25厚A级无机保温砂浆 2.部位:外墙、外挑楼板 3.包含做鹰嘴滴水线	m ²	2319.97			
87	010803003002	保温隔热墙	1.保温隔热部位:30厚A级无机保温砂浆 2.部位:外墙挑檐节点、外墙窗口等 3.包含做鹰嘴滴水线	m ²	537.01			
88	010703002002	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位:水箱间、管井、卫生间地面、墙面	m ²	796.07			
89	010803004003	保温柱、梁	1.60厚叠合板(40厚单面钢丝网架B1级挤塑聚苯板与其外侧20厚轻质混凝土叠合而成的保温板) 2.部位:柱、梁等	m ²	35.05			
90	AB043	聚四氟乙烯板	1.材料厚度:5mm 2.部位:楼梯抗滑支座 3.工作内容:含制作、运输安装等所有内容	m ²	8.59			
91	010803005003	保温隔热楼地面	1.50厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 2.部位:走廊、活动区楼面	m ²	922.29			
92	AB044	逃生缓降器	1.逃生缓降器 2.参L12SJ907第11页	个	6			
93	010803005004	保温隔热楼地面	1.60厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 2.部位:教室、办公室、实验室、器材室等楼面	m ²	2475.54			
94	AB045	水泥砂浆找坡层	1.最薄处20厚1:2水泥砂浆找平1% 2.素水泥浆一道 3.部位:水箱间、管井	m ²	197.48			
95	AB046	水泥砂浆找坡层	1.20厚1:2水泥砂浆找坡找平1%,最大不超过40厚 2.素水泥浆一道 3.部位:卫生间	m ²	358.87			
96	010606008001	钢梯	1.铁爬梯 2.详见图集:L13J5-1 A15 3.包含刷油费用	t	0.0318			
97	AB047	防火隔离带	1.材料:100mm厚防火玻璃棉板(比重综合考虑) 1.5mm厚热镀锌防火钢板 2.其他要求:详见图纸 3.工程量计算规则:按图示尺寸以延长米计算,防火隔离带宽度综合考虑 4.部位:层间防火封堵等部位	m	40.14			
±0.00以下装饰								
1	020101001001	水泥砂浆找坡层	1.20厚1:2水泥砂浆找坡找平1%,最大不超过40厚 2.部位:配电间、热力小室、卫生间、管井地面	m ²	111.18			
2	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 2.部位:管井	m ²	1.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第13页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	020101003001	细石混凝土楼地面	1.40厚C20细石混凝土保护层,表面撒1:1水泥砂子随打随抹 2.部位: 热力小室、配电室	m2	19.6			
4	020102002001	块料楼地面	1.结合层: 30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:600*600*6mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 3.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 4.部位: 卫生间	m2	88.436			
5	020102002002	块料楼地面	1.结合层: 30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色: 800*800*12mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 3.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 4.部位: 教室、办公室、实验室、器材室等地面	m2	599.66			
6	020102001001	石材楼地面	1.结合层: 30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:800*800*20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割等加工费 3.部位: 走廊、饮水间、门厅、活动区、楼梯间	m2	360.16			
7	020109001001	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石 2.结合层材料种类:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆,含石材切割、磨边等加工费 3.部位: 过门石	m2	11.63			
8	020102001002	石材台阶平台面	1.30厚毛面花岗石板(表面做防滑处理) 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位: 室外台阶平台	m2	67.8965			
9	020108001001	石材台阶面	1.30厚毛面花岗石板(表面做防滑处理) 2.30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	47.856			
±0.00以上装饰								
1	BB003	屋面找平层	1.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位: 不上人屋面、坡屋面	m2	1190.54			
2	BB004	细石混凝土找平层	1.混凝土强度、面层厚度:30厚C20细石砼找平层 2.部位: 不上人屋面	m2	178.18			
3	BB005	细石混凝土找平层	1.混凝土强度、面层厚度:35厚C20细石砼找平层随捣随抹平,内配Φ6@200双向钢筋网片(钢筋详见钢筋清单子目) 2.部位: 坡屋面	m2	1012.36			
4	020101001003	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 2.素水泥浆一道 3.部位: 管井、电井、闷顶层	m2	975.156			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第14页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	020101003002	细石混凝土楼地面	1.40厚C20细石混凝土保护层 2.部位:水箱间	m2	195.584			
6	020102002003	块料楼地面	1.粘接层:素水泥浆一道 2.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:800*800*12mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 4.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 5.部位:教室、办公室、实验室、器材室等楼面	m2	2466.47			
7	020102002004	块料楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:600*600*6mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 3.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 4.部位:卫生间	m2	352.634			
8	020102001003	石材楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:800*800*20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割等加工费 3.部位:走廊、饮水间、门厅、活动区、楼梯间	m2	987.595			
9	020106001001	石材楼梯面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割、开槽、磨边等加工费 3.大理石盲道石材综合考虑,做法参L13J12第11页第一项 4.部位:楼梯	m2	230.669			
10	020108001002	石材台阶面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割、开槽、磨边等加工费 3.部位:砖台阶	m2	0.528			
11	020201001001	墙面一般抹灰	1.9厚1:1:6水泥石灰砂浆2.6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆3.2厚配套专用界面砂浆批刮4.部位除卫生间管井闷顶层外所有房间	m2	5230.69			
12	020201001002	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.20厚1:3水泥砂浆分层抹平 3.点状甩浆、养护 4.部位:卫生间、闷顶层、水箱间等	m2	2114.81			
13	020201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.20厚1:3水泥砂浆抹平压光 3.点状甩浆、养护 4.部位:管井	m2	264.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第15页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	020201001004	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹平 3.7厚1:1:6水泥石灰砂浆 4.2厚配套专用界面砂浆批刮 5.部位:油漆、瓷砖踢脚、墙裙	m ²	3171.27			
15	020204003001	块料墙砖	1.墙体类型:综合考虑 2.粘结方式:4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 3.面层材料种类:600*600*6mm墙砖,白水泥擦缝或填缝剂填缝 4.部位:卫生间	m ²	1451.51			
16	020204003002	块料墙裙	1.面层材料种类:600*600*6mm瓷砖墙裙 2.粘接方式:4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 3.素水泥浆一道	m ²	2775.0546			
17	BB006	油漆墙裙	1.墙体类型:砌体墙 2.面层材料种类:满刮腻子两遍,底漆一遍,调和漆两遍 3.部位:设备间、热力小室	m ²	12.3			
18	020105003001	块料踢脚线(异形踢脚)	1.面层材料种类:6厚面砖踢脚,填缝剂填缝 2.粘接方式:4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层	m ²	16.5226			
19	020105003002	块料踢脚线(直线型)	1.面层材料种类:6厚面砖踢脚,填缝剂填缝 2.粘接方式:4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层	m ²	460.917			
20	020105001001	水泥砂浆踢脚线	1.高度:150mm 2.做法:刷专用界面剂一遍,12厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆抹面压光 3.部位:配电间	m	14.4667			
21	020301001001	天棚抹灰	1.基层类型:钢筋混凝土板 2.砂浆配合比:5厚1:3水泥砂浆打底,3厚1:2水泥砂浆抹灰 3.部位:管井、电井	m ²	11.53			
22	BB007	网格布	1.墙面玻纤网格布160g/m ² 2.部位:内墙	m ²	10922.73			
23	020302001001	天棚吊顶	1.吊顶形式:石膏板平顶 2.龙骨材料种类:主龙骨中距900mm~1000mm,次龙骨中距450mm,横撑龙骨中距900mm 3.基、面层材料种类:双层9.5mm石膏板,局部上返边综合考虑,面层嵌缝处理	m ²	1892.86			
24	020302001002	天棚吊顶	1.吊顶形式:铝扣板吊顶 2.龙骨材料种类:配套金属龙骨 3.基、面层材料种类:铝扣板吊顶 4.含收口条 5.部位:卫生间	m ²	422			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第16页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	020302002001	天棚吊顶	1.吊顶形式:矿棉板吊顶 2.龙骨材料种类:铝合金配套龙骨 3.面层材料种类:600*600矿棉板,边角条等综合考虑	m ²	453.73			
26	020507001001	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:墙面 2.涂料种类、刷喷要求:满刮腻子、乳胶漆达到成活标准,颜色综合考虑	m ²	5331.22			
27	020507001002	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:天棚 2.涂料种类、刷喷要求:腻子、乳胶漆达到成活标准、颜色综合考虑	m ²	5526.1145			
28	020201001005	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:2厚配套专用界面砂浆批刮,20厚1:3水泥砂浆找平层 3.干挂石材外墙	m ²	630.521			
29	020201001006	墙面一般抹灰	1.5厚抗裂砂浆面层压入耐碱玻纤网格布 2.包含做鹰嘴滴水线 3.部位:外墙	m ²	3379.5			
30	020507001003	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:刷弹性底涂,柔性耐水腻子 2.涂料种类、刷喷要求:外墙弹性涂料(外墙真石漆) 3.包含压条分缝 4.部位:外墙	m ²	2856.98			
31	020210001001	石材幕墙	1.骨架材料种类、规格:型钢骨架(单设清单项) 2.面层形式、材料种类:30mm厚浅石岛红色大理石,石材规格、倒边倒角等综合考虑 3.面层固定方式:配套铝合金挂件,不锈钢螺栓组件,具体节点详见图纸 4.接缝:缝宽综合考虑 5.嵌缝料:石材专用密封胶、石材专用结构胶,且符合设计及规范要求 6.部位:1~2层外墙 7.工程量计算规则:按实际完成石材的有效外露面积展开面积计算,缝宽不扣除	m ²	876.9			
32	020204004001	干挂石材钢骨架	1.钢骨架种类、规格:竖向8#热镀锌槽钢@1000mm、横向50*50*5热镀锌角铁间距按板缝考虑,304不锈钢挂件 2.部位:外墙干挂骨架	t	16.591			
33	020109001002	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石 2.结合层材料种类:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆,含石材切割、磨边等加工费 3.部位:过门石	m ²	29.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第17页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	020104003001	防静电活动地板	1.木龙骨支架,布置及间距详见图纸 2.面层材料种类、规格:18mm厚(50~100宽)实木企口防静电地板 3.部位:计算机室、计算机资料室网络控制室	m ²	258			
35	020604001001	金属装饰线	1.材料种类:0.8mm不锈钢 2.线形式、规格:10mm+15mm+5mm不锈钢收口条 3.基层:12mm阻燃板 4.部位:瓷砖墙裙上部	m	1902.11			
36	020604001002	金属装饰线	1.材料种类:0.8mm不锈钢 2.线形式、规格:20mm+20mm不锈钢收口条 3.部位:瓷砖墙裙阳角部位	m	802.5			
37	020604007001	楼梯滴水条	1.材料种类、规格:50mm宽成品塑胶滴水 2.粘结方式:综合考虑	m	74.31			
38	020408001001	窗帘盒	1.形式、材料种类:暗式窗帘盒,龙骨形式综合考虑,12mm厚阻燃板基层,9.5mm厚石膏板面层,嵌缝 2.按展开面积计算,顶棚靠近窗处侧面封边并入此项计算 3.具体做法详见设计图纸	m ²	32.53			
39	020409003001	石材窗台板	1.台板材料种类:18mm厚白麻石材窗台板 2.面层材料的铺贴方式:20mm厚1:2.5水泥砂浆 3.含磨边等加工费	m ²	53.99			
40	020603001001	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类:18mm厚黑金沙理石 2.基层形式:型钢骨架 3.按理石展开面积计算,含开孔、磨边等加工费用	m ²	36.35			
41	020209001001	卫生间小便隔断	1.材质:18mm抗倍特板小便隔断 2.规格详见图纸,含304不锈钢配件	个	30			
42	020209001002	隔断	1.材质:18mm厚抗倍特板隔断 2.规格详见图纸,含304不锈钢五金配件	蹲位	80			
43	BB008	包管道	1.龙骨类型:75轻钢龙骨,间距综合考虑 2.面层材质:12mm水泥压力板	m ²	71.77			
44	020603009001	镜面玻璃	1.镜面形式:5mm明镜,含车边、镜钉等 2.部位:卫生间	m ²	34.25			
45	BB009	铝合金检修口	1.材质:铝合金 2.规格及部位综合考虑	套	30			
46	BB010	无障碍扶手-洗手盆	1.材质:抗菌尼龙,不锈钢内管 2.规格尺寸详见图纸 3.部位:无障碍卫生间	套	5			
47	BB011	无障碍扶手-座便	1.材质:抗菌尼龙,不锈钢内管 2.规格尺寸详见图纸 3.部位:无障碍卫生间	套	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第18页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
48	020601006001	木柜	1.柜的形式、规格:高度1900mm*宽度400mm,具体尺寸详见图纸 2.骨架、围板、隔板、面板材料种类:30mm厚松木集成材,外刷清油 3.工程量按柜子正立面投影面积计算 4.部位:教室	m2	193.68			
49	020407002001	金属门窗套	1.基层:12mm厚阻燃板 2.面层:0.8mm厚304黑色不锈钢 3.不锈钢弯边等加工费综合考虑 4.工程量按面层展开面积计算	m2	261.66			
50	BB012	无障碍扶手-靠墙扶手	1.材质:抗菌尼龙,不锈钢内管 2.规格尺寸详见图纸 3.部位:无障碍卫生间	套	5			
51	020605001001	玻璃雨棚	1.型钢骨架:83*4氟碳喷涂无缝钢管 2.玻璃品种及规格:8+6mm夹胶钢化玻璃,夹层胶片厚度为0.76mm 3.玻璃固定及配件:驳接组件,型材外露表面氟碳喷涂处理 4.辅材:硅酮密封胶等 5.雨棚与墙面交接处连接件Φ60镀锌钢管、Φ140不锈钢丝球罩、0.7mm厚镀锌薄钢板、3*30扁钢箍用M6螺栓固定综合考虑 6.具体做法详见图纸 7.工程量计算规则:按实际完成的玻璃外露面积展开面积计算,缝宽不扣除	m2	51.47			
52	020107002001	硬木扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属栏杆木扶手 2.高度:900mm 3.做法:不锈钢栏杆硬木扶手,详见图集L13J8-P45,楼梯栏杆防攀滑措施做法详见L13J8-21页大样5 4.部位:室内楼梯	m	100.29			
53	020107002002	硬木扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属栏杆木扶手 2.高度:1100mm 3.做法:不锈钢栏杆硬木扶手,详见图集L13J8-P45,楼梯栏杆防攀滑措施做法详见L13J8-21页大样5 4.部位:室内楼梯	m	7.7			
54	020107005001	硬木靠墙扶手	1.材质:木扶手 2.做法:详见图集L13J8-P45页 3.部位:楼梯靠墙扶手	m	15.36			
55	020107002003	硬木扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属栏杆木扶手 2.高度:900mm 3.做法:不锈钢栏杆硬木扶手,详见图集L13J7-1-P85 4.部位:楼梯护窗栏杆	m	29.44			
56	020107001001	金属扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属扶手金属栏杆 2.高度:900mm 3.做法:详见图集L13J12-P28-3 4.部位:室外台阶平台栏杆	m	14.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第19页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	020401006001	甲级木质防火门	1.门的类型:甲级木质防火门,选用型号详见图集L13J4-2(A)参MFM01(甲) 2.含门套、防火锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、顺序器、防火插销、密封件等五金件 3.面层:面漆综合考虑,颜色符合设计要求 4.工程量按洞口面积计算	m ²	14.1			
58	020401006002	乙级木质防火门	1.门的类型:乙级木质防火门,选用型号详见图集L13J4-2(A)参MFM01(乙) 2.含门套、防火锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、顺序器、防火插销、密封件等五金件 3.面层:面漆综合考虑,颜色符合设计要求 4.工程量按洞口面积计算	m ²	9.72			
59	020401006003	丙级木质防火门	1.门的类型:丙级木质防火门,选用型号详见图集L13J4-2(A)参MFM01(丙) 2.含门套、防火锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、顺序器、防火插销、密封件等五金件 3.面层:面漆综合考虑,颜色符合设计要求 4.工程量按洞口面积计算	m ²	14.4			
60	020401005001	实木复合单开门	1.门的类型:实木复合单开门(内嵌玻璃)及玻璃上亮 2.洞口尺寸:1000*2700 3.工作内容:含门扇(内嵌玻璃)、8mm厚玻璃上亮、碰珠式暗锁、304不锈钢30*20方管长把手、阴角护条、合页等所有适配的五金配件,不锈钢门套另计 4.除卫生间外的其他房间木门	樘	13			
61	020401005002	实木复合双开门	1.门的类型:实木复合双开门(内嵌玻璃)及玻璃上亮 2.洞口尺寸:1200*2700 3.工作内容:含门扇(内嵌玻璃)、8mm厚玻璃上亮、碰珠式暗锁、304不锈钢30*20方管长把手、阴角护条、合页等所有适配的五金配件,不锈钢门套另计 4.除卫生间外的其他房间木门	樘	72			
62	020401005003	实木复合单开门	1.门的类型:实木复合单开门,详见图纸设计 2.洞口尺寸:1000*2100 2.工作内容:含门扇,304不锈钢30*20方管长把手、阴角护条、合页等所有适配的五金配件 3.部位:无障碍卫生间、门斗	樘	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第20页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	020401005004	实木复合单开门	1.门的类型:实木复合单开门,详见图纸设计 2.洞口尺寸: 1000*2700 2.工作内容: 含门扇,304不锈钢30*20方管长把手、阴角护条、合页等所有适配的五金配件 3.部位: 卫生间门	樘	25			
64	020402001001	金属平开门	1.隔热断桥铝合金平开门 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	8.16			
65	020406005001	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金门联窗(上部固定窗) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	48.4			
66	020406005002	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开门联窗+顶部为电动上悬窗(开启装置单独列项) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	14.105			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第21页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
67	020406005003	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗(上部固定窗) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m ²	290.385			
68	020406005004	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金电动上悬窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m ²	2.64			
69	020406005005	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗+顶部设置固定窗及电动上悬窗(开启装置单独列项) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m ²	402.21			
70	020406005006	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗+顶部设置电动上悬窗(开启装置单独列项) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m ²	62.58			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第22页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
71	020406005007	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗(局部设消防救援窗口)+顶部局部设置固定窗及电动上悬窗(开启装置单独列项) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	75.79			
72	020406002001	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金推拉窗(顶部设置固定窗) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	32.235			
73	020406002002	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金推拉窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	78.3			
74	020406002003	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热断桥铝合金固定窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、辅材等完成该项所需全部内容	m2	23.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第23页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
75	BB013	纱窗	1.带防蚊虫金刚纱窗 2.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.详见图纸设计	m2	292.01			
76	BB014	电动开启装置	1.窗开启角度70度及以上 2.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.详见图纸设计	套	154			
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	146.87			
2	AB073	竣工清理	1.工作内容:竣工清理 2.按照定额规则计算工程量	m3	763.724			
3	010101003004	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式:机械挖土 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括边坡、排水沟、集水坑等的挖土,场内堆土、倒土、场外运土、挖土机进出场等,满足基础施工要求 6.工程量:开挖的实挖体积计算	m3	94.926			
4	010101003005	挖桩间土方	1.土壤类别:综合考虑 2.土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式:机械挖土 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括边坡、排水沟、集水坑等的挖土,场内堆土、倒土、场外运土、挖掘机进出场等,满足基础施工要求 6.工程量:桩顶设计标高以下的挖土及设计标高以上0.5m范围内	m3	29.574			
5	010101003006	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:300mm厚内人工挖填土、修整、堆放及场内运送、装车、外运、弃置 5.包含桩间挖土	m3	33.708			
6	010103001002	土(石)方回填	1.工作内容:机械开挖、装车、运土、回填土、回填后场地平整 2.回填材料:满足设计及规范要求 3.运距:综合考虑 4.回填质量要求:分层夯实,符合质量验收要求 5.部位:基础等 6.工程量按实计算	m3	25.75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第24页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	010201003002	钻孔灌注桩	1.桩的种类:φ 600旋挖钻孔灌注桩 2.桩长:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.桩端进入持力层不小于3.0米,要求单桩竖向承载力特征值为700KN,其他详见设计要求。 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.含打桩机进出场费用及综合考虑其他因素	m3	14.6952			
8	AB074	桩头防水	1.防水材料品种:水泥基渗透结晶型防水涂料 2.工作内容:桩头周边基层处理;桩头周边桩顶刷水泥基渗透结晶型防水涂料;桩头周边及桩顶表面抹5-10mm聚合物防水砂浆;桩顶钢筋根部安装遇水膨胀止水条 3.按照桩根数计算 4.桩径综合考虑	根	4			
9	AB075	桩头钢筋整理	1.工程量计算规则:按照桩根数计算 2.截面、高度:综合考虑 3.桩径:综合考虑 4.钢筋根数:综合考虑 5.清理外运	根	4			
10	AB076	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	m3	0.5652			
11	010401006008	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.基础类型:桩承台	m3	0.784			
12	010401006009	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.基础类型:基础梁	m3	1.52			
13	010401005002	桩承台基础	1.承台型式:独立式桩承台 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6,满足设计要求 3.详见设计图纸	m3	4.61			
14	010403001002	基础梁	1.混凝土强度等级: C30 2.抗渗等级P6,满足设计要求 3.详见设计图纸	m3	5.47			
15	010402001006	矩形柱	1.混凝土强度等级: C30 2.抗渗等级: P6,满足设计要求 2.柱种类、断面: 综合考虑	m3	1.35			
16	010402001007	矩形柱	1.混凝土强度等级: C30 2.柱种类、断面: 综合考虑	m3	5.3			
17	010405001002	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	29.015			
18	010407001008	其他构件	1.构件的名称:挑檐 2.混凝土强度等级: C30	m3	1.2			
19	010405006002	其他构件	1.构件的名称:栏板 2.混凝土强度等级: C30	m3	6.78			
20	010703004001	变形缝	1.变形缝部位:墙面变形缝 2.材料种类: 详见L13J14 P22/2	m	7.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第25页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	010703004002	变形缝	1.变形缝部位:5.2m与5#连廊处屋面 2.材料种类: L13J14 P27/3	m	3.6			
22	010416001045	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HPB300,Φ4 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.58			
23	010416001046	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.042			
24	010416001047	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.64			
25	010416001048	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.48			
26	010416001049	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.008			
27	010416001050	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.434			
28	010416001051	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.23			
29	010416001052	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.063			
30	010416001053	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ22 3.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.694			
31	010416001054	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	2.087			
32	010416001055	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB300箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.075			
33	010416001056	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.084			
34	010416001057	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.665			
35	010416001058	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.523			
36	AB077	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ22 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第26页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	AB078	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ25 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	16			
38	AB079	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:Φ≤25 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	48			
39	010702001002	屋面卷材防水	1.SBS防水卷材两道(3+4mm-25°改性沥青聚酯胎II型防水卷材) 2.部位:不上人屋面	m2	151.9012			
40	010803001002	屋面找坡层	1.最薄处30厚1:6水泥憎水型膨胀珍珠岩找坡2%找坡层 2.部位:不上人屋面	m3	10.0048			
41	010802001002	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯薄膜一层 3.部位:不上人屋面	m2	133.397			
42	AB080	细石混凝土屋面	1.40厚C20细石混凝土内配Φ4@100双向钢筋网片(6m*6m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋网在分隔缝处断开)(钢筋详见钢筋清单子目) 2.部位:不上人屋面	m2	133.4			
43	010803003003	保温隔热墙	1.保温隔热部位:25厚A级无机保温砂浆 2.部位:真石漆外墙 3.包含做鹰嘴滴水线	m2	129.4			
44	010702004001	屋面泄水管	1.材质:Φ50UPVC 2.长度:墙宽外伸50mm,墙宽综合考虑	个	4			
装饰								
1	BB018	屋面找平层	1.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:不上人屋面	m2	133.397			
2	BB019	细石混凝土找平层	1.混凝土强度、面层厚度:30厚C20细石砼找平层 2.部位:不上人屋面	m2	133.4			
3	020201001007	墙面一般抹灰	1.5厚抗裂砂浆面层压入耐碱玻纤网格布 2.包含做鹰嘴滴水线 3.部位:外墙	m2	129.4			
4	020507001004	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:刷弹性底涂,柔性耐水腻子 2.涂料种类、刷喷要求:外墙弹性涂料(外墙真石漆) 3.包含压条分缝 4.部位:外墙	m2	129.4			
5	020507001005	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:天棚 2.涂料种类、刷喷要求:腻子、乳胶漆达到成活标准、颜色综合考虑	m2	206.6164			
±0.00以下土建								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第27页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	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	m ²	1177.08			
2	010101003007	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式:机械挖土 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括边坡、排水沟、集水坑等的挖土,场内堆土、倒土、场外运土、挖土机进出场等,满足基础施工要求 6.工程量:开挖的实挖体积计算	m ³	1225.34			
3	010101003008	挖桩间土方	1.土壤类别:综合考虑 2.土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式:机械挖土 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括边坡、排水沟、集水坑等的挖土,场内堆土、倒土、场外运土、挖掘机进出场等,满足基础施工要求 6.工程量:桩顶设计标高以下的挖土及设计标高以上0.5m范围内	m ³	424.45			
4	010101003009	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:300mm厚内人工挖填土、修整、堆放及场内运送、装车、外运、弃置 5.包含桩间挖土	m ³	368.37			
5	010103001003	土(石)方回填	1.工作内容:机械开挖、装车、运土、回填土、回填后场地平整 2.回填材料:满足设计及规范要求 3.运距:综合考虑 4.回填质量要求:分层夯实,符合质量验收要求 5.部位:基础等 6.工程量按实计算	m ³	1375.3192			
6	010201003003	钻孔灌注桩	1.桩的种类:φ600旋挖钻孔灌注桩 2.桩长:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.桩端进入持力层不小于2.0米,要求单桩竖向承载力特征值为1200KN,其他详见设计要求。 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、埋设护筒、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.含打桩机进出场费用及综合考虑其他因素	m ³	529.875			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第28页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB090	桩头防水	1.防水材料品种:水泥基渗透结晶型防水涂料 2.工作内容:桩头周边基层处理;桩头周边桩顶刷水泥基渗透结晶型防水涂料;桩头周边及桩顶表面抹5-10mm聚合物防水砂浆;桩顶钢筋根部安装遇水膨胀止水条 3.按照桩根数计算 4.桩径综合考虑	根	125			
8	AB091	桩头钢筋整理	1.工程量计算规则:按照桩根数计算 2.截面、高度:综合考虑 3.桩径:综合考虑 4.钢筋根数:综合考虑 5.清理外运	根	125			
9	AB092	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	m3	17.6625			
10	010401006010	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.基础类型:桩承台	m3	28.22			
11	010401006011	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.基础类型:基础梁	m3	15.41			
12	010401005003	桩承台基础	1.承台型式:独立式桩承台 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6,满足设计要求 3.详见设计图纸	m3	220.72			
13	010403001003	基础梁	1.混凝土强度等级:C30 2.抗渗等级P6,满足设计要求 3.详见设计图纸	m3	52.71			
14	010404001001	直形墙	1.墙体类型:混凝土墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P6,满足设计要求	m3	2.95			
15	010301001002	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级:MU20蒸压灰砂砖 2.基础类型:条形基础 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	71.49			
16	010703003002	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20mm厚聚合物水泥砂浆防潮层 2.防水(潮)部位:砖基础侧面及顶面	m2	761			
17	010402001008	矩形柱	1.混凝土强度等级:C35 2.抗渗等级P6 3.柱种类、断面:综合考虑	m3	17.28			
18	010402001009	矩形柱	1.混凝土强度等级:C25 2.柱种类、断面:构造柱	m3	4.26			
19	010607001003	金属网	1.材料品种、规格:镀锌钢丝网(20*20mm,丝径1.2mm) 2.位置:砌体与砼梁柱交接处、墙体剔槽处、外墙等	m2	149.166			
20	010416001059	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.442			
21	010416001060	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.608			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第29页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	010416001061	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.673			
23	010416001062	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.021			
24	010416001063	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.197			
25	010416001064	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	9.995			
26	010416001065	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ22 3.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	2.063			
27	010416001066	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.252			
28	010416001067	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.693			
29	010416001068	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.099			
30	010416001069	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.38			
31	010416001070	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.165			
32	010416001071	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	2.782			
33	010416001072	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ22 3.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.522			
34	010416001073	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	6.144			
35	010416001074	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ28 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	2.116			
36	010416001075	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ32 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.637			
37	010416001076	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB300箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.323			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第30页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	010416001077	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.085			
39	010416001078	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	1.852			
40	010416001079	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.72			
41	010416001080	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.036			
42	010416001081	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋,HPB300,Φ6.5 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.5			
43	010416002003	预制构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.239			
44	010416002004	预制构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.74			
45	010703002003	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂膜 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位:一层地面	m2	1554.75			
46	010803005005	保温隔热楼地面	1.材料品种、规格:50厚B1级挤塑聚苯板保温层 2.铺贴方式:综合考虑 3.部位:一层地面	m2	827.89			
47	AB093	植筋	1.规格:Φ12 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	个	276			
48	AB094	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:Φ≤20 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	63			
49	010401006012	垫层	1.150厚碎石灌M5水泥砂浆 2.部位:一层地面、台阶等	m3	132.516			
50	AB095	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:Φ≤25 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	115			
51	010407001009	暖气沟	1.沟断面:综合考虑,沟底及沟壁厚度:200mm 2.混凝土强度等级:C25 3.参照图集02J331-P11-C1010-1.详见图纸设计	m3	109.21			
52	010401006013	垫层	1.100厚C20混凝土垫层 2.部位:室外平台	m3	3.668			
53	010401006014	垫层	1.60厚C15混凝土垫层 2.部位:一层地面 3.包含元宝隔墙基础	m3	52.8334			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第31页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
54	010401006015	垫层	1.100厚C15细石混凝土找平层随打随抹平 2.部位:一层地面	m3	107.396			
55	010407002003	散水、坡道	1.部位:坡道 2.30厚花岗石板面层(石板六面均满涂防污剂),缝宽5干石灰粗砂扫缝后洒水封缝 3.撒素水泥面(洒适量清水) 4.25厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 5.素水泥浆一道(内掺建筑胶) 6.100厚C15混凝土 7.150厚碎石灌M5水泥砂浆 8.素土夯实,坡度详平面图	m2	12			
56	010412008002	预制排水沟盖板	1.混凝土、砂浆强度等级:C25 2.厚度:80mm 3.做法参照图集02J331-P32-B10-1,钢筋单列 4.含安装费用	m3	16.82			
57	010407002004	散水、坡道	1.部位:散水 2.80厚C20混凝土随打随抹压光 3.60厚碎石垫层 4.素土夯实,向外坡3%	m2	82.88			
58	010407001010	其他构件	1.名称:砼台阶 2.混凝土强度等级:C20 3.部位:室外台阶	m3	3.1269			
59	010401004001	设备基础	1.名称:风机及空调室外机基础 2.混凝土强度等级:C30,满足设计要求 3.详见设计图纸	m3	4.25			
60	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	12.34			
61	AB096	水泥砂浆找平层	1.20厚1:2水泥砂浆找平 2.素水泥浆一道 3.部位:热力小间、教室、办公室、实验室、准备室、配电间、卫生间地面	m2	646.29			
62	AB097	水泥砂浆找平层	1.20厚1:3水泥砂浆找平 2.素水泥浆一道 3.部位:楼梯间、走廊、门斗地面	m2	427.2			
63	AB098	水泥砂浆找坡层	1.最薄处20厚1:2水泥砂浆找平1% 2.素水泥浆一道 3.部位:管道井、风井地面	m2	1.44			
±0.00以上土建								
1	AB113	竣工清理	1.工作内容:竣工清理 2.按照定额规则计算工程量	m3	22483.102			
2	010402001010	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30 2.柱种类、断面:综合考虑	m3	196.08			
3	010402001011	矩形柱	1.混凝土强度等级:C35 2.柱种类、断面:综合考虑	m3	52.62			
4	010403002002	矩形梁	1.混凝土强度等级:C30 2.断面:综合考虑	m3	346.178			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第32页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010405001003	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m ³	490.873			
6	010405003002	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.含板缝	m ³	132.91			
7	010407001011	其他构件	1.构件的名称:止水带、反槛 2.混凝土强度等级:C30	m ³	15.02			
8	010412001002	平板	1.构件名称:预制桁架式钢筋混凝土叠合板 2.混凝土强度等级:C30 3.厚度:60mm,详见15G366-1图集 4.工作内容:包括桁架式钢筋制作安装、叠合板预制、运输、吊装、脚手架支撑、以及底板就位前应设置的由横撑及横梁组成的临时支撑、预埋接线盒等工作内容,及与后浇混凝土叠合层之间的结合面应做成凹凸深度不小于4mm的人工粗糙面 5.要求:制作、堆放、运输及安装应符合《混凝土结构工程施工规范》GB50666-2011《装配式混凝土结构技术规程》JGJ1-2014,以及15G366-1的各项规定 6.工程量:按照预制板的实际尺寸计算	m ³	233.83			
9	010405009002	斜板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m ³	172.049			
10	010402001012	矩形柱	1.混凝土强度等级:C25 2.柱种类、断面:构造柱	m ³	74.26			
11	010410003002	预制过梁	1.混凝土强度等级:C25 2.断面:综合考虑 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m ³	7.84			
12	010403005002	现浇过梁	1.混凝土强度等级:C25 2.断面:综合考虑	m ³	4.83			
13	010407001012	其他构件	1.构件的名称:压顶 2.混凝土强度等级:C25 3.部位:窗台、女儿墙等	m ³	8.93			
14	010403004002	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位:圈梁、窗台压顶、栏杆底台等	m ³	7.5305			
15	010407001013	其他构件	1.构件的名称:挑檐 2.混凝土强度等级:C30	m ³	35.97			
16	010405006003	其他构件	1.构件的名称:栏板 2.混凝土强度等级:C30	m ³	3.86			
17	010407001014	其他构件	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C20细石混凝土 3.部位:楼板预留洞封堵	m ³	0.45			
18	010406001003	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:100mm 3.结构类型:无斜梁	m ²	231.71			
19	010406001004	直形楼梯(增减厚度)	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:10mm	m ²	520.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第33页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	010414002002	其他构件	1.构件名称、规格:窗侧小型构件0.1m ³ 以内 2.混凝土强度等级:C25 3.含安装费用	m ³	10.231			
21	010607001004	金属网	1.材料品种、规格:镀锌钢丝网(20*20mm,丝径1.2mm) 2.位置:砌体与砼梁柱交接处、墙体剔槽处、外墙等	m ²	2741.853			
22	010407001015	其他构件	1.构件名称:水簸箕等 2.混凝土强度等级:C20	m ³	0.2			
23	010607001005	金属网	1.材料品种、规格:16#镀锌钢丝网(20*20mm) 2.宽度:综合考虑 3.位置:楼梯间、人流通道	m ²	3172.87			
24	010803004004	保温柱、梁	1.100厚叠合板(80厚单面钢丝网架B1级挤塑聚苯板与其外侧20厚轻质混凝土叠合而成的保温板) 2.部位:柱、梁等	m ²	781.33			
25	010803004005	保温柱、梁	1.60厚叠合板(40厚单面钢丝网架B1级挤塑聚苯板与其外侧20厚轻质混凝土叠合而成的保温板) 2.部位:柱、梁等	m ²	69.69			
26	010803004006	保温柱、梁	1.材料、种类:100厚A级憎水性纵丝岩棉带(密度≥140kg/m ³),其构造和技术要求详参《岩棉板外墙外保温系统构造详图》,图集号L12J142B系统的相关说明及节点 2.部位:干挂石材外墙梁、柱 3.包含做鹰嘴滴水线	m ²	218.65			
27	010304001007	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆 4.砌块品种、规格:A3.5的B05高精度加气混凝土自保温砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	238.22			
28	010304001008	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:260mm 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆 4.砌块品种、规格:A3.5的B05高精度加气混凝土自保温砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	66.14			
29	010304001009	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:100mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	11.11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第34页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	010304001010	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:150mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	11.75			
31	010304001011	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	590.98			
32	010304001012	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:300mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	4.9			
33	010302006005	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:台阶、蹲台、池槽、池槽腿等 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压灰砂砖240×115×53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆	m ³	3.3			
34	010401006016	垫层	1.轻骨料混凝土 2.部位:卫生间蹲便坑填充	m ³	14.1009			
35	010416001082	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300,Φ4 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.3435			
36	010416001083	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	2.243			
37	010416001084	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.578			
38	010416001085	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	4.739			
39	010416001086	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	34.774			
40	010416001087	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	8.147			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第35页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	010416001088	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	8.903			
42	010416001089	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	12.317			
43	010416001090	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.921			
44	010416001091	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	6.133			
45	010416001092	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.395			
46	010416001093	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	29.466			
47	010416001094	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ22 3.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	24.502			
48	010416001095	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	68.917			
49	010416001096	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ28 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	5.844			
50	010416001097	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ32 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	3.229			
51	010416001098	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB300箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.693			
52	010416001099	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.252			
53	010416001100	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	24.969			
54	010416001101	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	24.751			
55	010416001102	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.912			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第36页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
56	010416001103	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋,HPB300,Φ6.5 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	5.808			
57	AB114	植筋	1.规格:Φ6.5 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	个	4450			
58	AB115	植筋	1.规格:Φ8 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	个	388			
59	AB116	植筋	1.规格:Φ12 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	个	3336			
60	AB117	植筋	1.规格:Φ10 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	个	210			
61	AB118	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ16 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	104			
62	AB119	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ20 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	1322			
63	010803001003	屋面找坡层	1.最薄处30厚1:6水泥憎水型膨胀珍珠岩找坡2%找坡层 2.部位:不上人屋面	m ³	11.9361			
64	010803005006	保温隔热屋面	1.保温隔热部位:100厚B1级挤塑型聚苯板 2.铺贴方式:综合考虑 3.部位:不上人屋面、坡屋面	m ²	1183.86			
65	AB120	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ22 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	356			
66	AB121	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ25 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	670			
67	AB122	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:Φ≤20 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	217			
68	AB123	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:Φ≤25 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	1375			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第37页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	010702001003	屋面卷材防水	1.SBS防水卷材两道 (3+4mm-25° 改性沥青聚 酯胎 II 型防水卷材) 2.部位: 不上人屋面、坡屋 面、檐沟	m2	1604.28			
70	010802001003	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚 乙烯薄膜一层 3.部位: 不上人屋面、坡屋 面	m2	1183.86			
71	AB124	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格: $\phi \leq 28$ 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	294			
72	AB125	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格: $\phi \leq 32$ 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	108			
73	010701001002	瓦屋面	1.瓦品种、规格:蓝灰色块 瓦, 用40圆钉(或双股18 #钢丝)将瓦与木挂瓦条钉 牢 2.挂瓦条30×30, 中距按瓦 材规格 3.顺水条40×20, 中距500 4.部位: 坡屋面	m2	1040.37			
74	AB126	屋面找平层	1.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位: 坡屋面	m2	1010.37			
75	AB127	细石混凝土屋面	1.40厚C20细石混凝土随捣 随抹平内配 $\Phi 4@100$ 双向钢 筋网片(6m*6m分格, 缝 宽20, 密封胶嵌缝, 钢筋 网在分隔缝处断开)(钢 筋详见钢筋清单子目) 2.部位: 不上人屋面	m2	173.49			
76	010803003004	保温隔热墙	1.保温隔热部位:25厚A级无 机保温砂浆 2.部位: 外墙、外挑楼板 3.包含做鹰嘴滴水线	m2	2114.06			
77	010803003005	保温隔热墙	1.保温隔热部位:30厚A级无 机保温砂浆 2.部位: 外墙挑檐节点、外 墙窗口等 3.包含做鹰嘴滴水线	m2	471.11			
78	AB128	屋面找坡层	1.20厚1:2.5水泥砂浆找平坡 找平1%, 最大不超过40厚 2.部位: 檐沟	m2	223.95			
79	AB129	水泥砂浆屋面	1.20厚1:2水泥砂浆抹平压 光 2.部位: 檐沟	m2	223.95			
80	010606008002	钢梯	1.铁爬梯 2.详见图集: L13J5-1 A15 3.包含刷油费用	t	0.1			
81	AB130	挤塑聚苯板填充 层	1.材料品种、规格:B1级挤 塑聚苯板填充层 2.部位: 檐沟	m3	1.05			
82	010703002004	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防 水涂膜 2.工作内容:含防水搭接及 附加层等 3.部位: 卫生间、管道井等 楼面	m2	573.88			
83	AB131	逃生缓降器	1.逃生缓降器 2.参L12SJ907第11页	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第38页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
84	010803005007	保温隔热楼地面	1.50厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 2.部位:走廊、活动区楼面	m2	996.51			
85	AB132	屋面出入口	1.混凝土标号: C30 2.参照图集: L13J5-1 A15	m3	0.15			
86	010803005008	保温隔热楼地面	1.60厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 2.部位:教室、办公室、实验室、器材室、工具间等楼面	m2	2657.5			
87	AB133	屋面检修孔盖板	1.参照图集: L13J5-1 A15	个	1			
88	010702004002	屋面泄水管	1.材质:Φ60UPVC 2.长度:伸出瓦屋面60mm,综合考虑	个	6			
89	AB134	通风道出屋面	1.混凝土标号: C30 2.参照图集: L13J5-2K13	个	2			
90	AB135	通风道止回式风帽	1.参照图集: L13J5-1 K13	个	2			
91	AB136	聚四氟乙烯板	1.材料厚度:5mm 2.部位:楼梯抗滑支座 3.工作内容:含制作、运输安装等所有内容	m2	20.04			
92	AB137	水泥砂浆找坡层	1.最薄处20厚1:2水泥砂浆找平1%,最大不超过40厚 2.素水泥浆一道 3.部位:卫生间、直饮水等楼面	m2	348.57			
93	AB138	水泥砂浆找坡层	1.最薄处20厚1:2水泥砂浆找平1% 2.素水泥浆一道 3.部位:管道井楼面	m2	1.9			
94	AB139	防火隔离带	1.材料:100mm厚防火玻璃棉板(比重综合考虑); 1.5mm厚热镀锌防火钢板 2.其他要求:详见图纸 3.工程量计算规则:按图示尺寸以延长米计算,防火隔离带宽度综合考虑 4.部位:层间防火封堵等部位	m	40.14			
±0.00以下装饰								
1	020108001003	石材台阶面	1.30厚毛面花岗石板(表面做防滑处理) 2.30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	17.87			
2	020102001004	石材台阶平台面	1.30厚毛面花岗石板(表面做防滑处理) 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:室外台阶平台	m2	36.68			
3	020101001004	水泥砂浆找坡层	1.最薄处20厚1:2水泥砂浆找平1%,最大不超过40厚 2.素水泥浆一道 3.部位:卫生间、热力小室、配电间地面	m2	94.5			
4	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 2.部位:管道井、风井地面	m2	1.44			
5	020101003003	细石混凝土楼地面	1.40厚C20细石混凝土保护层,表面撒1:1水泥砂子随打随抹 2.部位:热力小室、配电室	m2	18.89			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第39页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	020102002005	块料楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:800*800*12mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 3.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 4.部位:教室、办公室、实验室、器材室等地面	m ²	540.2			
7	020102002006	块料楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:600*600*6mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 3.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 4.部位:卫生间	m ²	85.36			
8	020102001005	石材楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:800*800*20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割等加工费 3.部位:走廊、饮水间、门厅、活动区、楼梯间	m ²	429.04			
±0.00以上装饰								
1	BB022	屋面找平层	1.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:不上人屋面、坡屋面	m ²	1183.86			
2	BB023	细石混凝土找平层	1.混凝土强度、面层厚度:30厚C20细石砼找平层 2.部位:不上人屋面	m ²	173.49			
3	BB024	细石混凝土找平层	1.35厚C20细石混凝土随捣随抹平内配Φ6双向间距200钢筋网(钢筋详见钢筋清单子目) 2.部位:坡屋面	m ²	1010.37			
4	020101001006	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 2.部位:管道井、电井楼面	m ²	16.55			
5	020102002007	块料楼地面	1.粘接层:素水泥浆一道 2.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:800*800*12mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 4.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 5.部位:教室、办公室、实验室、器材室、工具间等楼面	m ²	2657.5			
6	020102002008	块料楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:600*600*6mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 3.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 4.部位:卫生间等楼面	m ²	341.19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第40页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	020102001006	石材楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:800*800*20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割等加工费 3.部位:走廊、饮水间、门厅、活动区、楼梯间	m ²	1100.34			
8	020106001002	石材楼梯面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割、开槽、磨边等加工费 3.大理石盲道石材综合考虑,做法参L13J12第11页第一项 4.部位:楼梯	m ²	199.63			
9	020204003003	块料墙裙	1.面层材料种类:600*600*6mm瓷砖墙裙 2.粘接方式:4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 3.素水泥浆一道	m ²	2657.07			
10	020105003003	块料踢脚线(异形踢脚)	1.面层材料种类:6厚面砖踢脚,填缝剂填缝 2.粘接方式:4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层	m ²	13.95			
11	020105001002	水泥砂浆踢脚线	1.高度:150mm 2.做法:刷专用界面剂一遍,12厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆抹面压光 3.部位:配电间	m	13.6667			
12	020105003004	块料踢脚线(直线型)	1.面层材料种类:6厚面砖踢脚,填缝剂填缝 2.粘接方式:4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层	m ²	481.43			
13	020201001008	墙面一般抹灰	1.9厚1:1.6水泥石灰砂浆 2.6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 3.刷专用界面剂一道 4.部位:除卫生间、管井外所有房间	m ²	4933.83			
14	BB025	油漆墙裙	1.墙体类型:砌体墙 2.面层材料种类:满刮腻子两遍,底漆一遍,调和漆两遍 3.部位:设备间、热力小室	m ²	11.92			
15	BB026	网格布	1.墙面玻纤网格布160g/m ² 2.部位:内墙	m ²	9699.05			
16	020507001006	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:墙面 2.涂料种类、刷喷要求:满刮腻子、乳胶漆达到成活标准,颜色综合考虑	m ²	4933.83			
17	020507001007	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:天棚 2.涂料种类、刷喷要求:腻子、乳胶漆达到成活标准,颜色综合考虑	m ²	5663.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第41页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	020301001002	天棚抹灰	1.基层类型:钢筋混凝土板 2.砂浆配合比:5厚1:3水泥砂浆打底,3厚1:2水泥砂浆抹灰 3.部位:管井、电井	m ²	16.2			
19	020201001009	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.20厚1:3水泥砂浆抹平压光 3.点状甩浆、养护 4.部位:管井	m ²	271.72			
20	020204003004	块料墙砖	1.墙体类型:综合考虑 2.粘结方式:4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 3.面层材料种类: 类:600*600*6mm墙砖,白水泥擦缝或填缝剂填缝 4.部位:卫生间等	m ²	1457.59			
21	020201001010	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.20厚1:3水泥砂浆分层抹平 3.点状甩浆、养护 4.部位:卫生间等	m ²	1457.59			
22	020201001011	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹平 3.7厚1:1:6水泥石灰砂浆 4.2厚配套专用界面砂浆批刮 5.部位:油漆、瓷砖踢脚、墙裙	m ²	3091.85			
23	020201001012	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:2厚配套专用界面砂浆批刮,20厚1:3水泥砂浆找平层 3.干挂石材外墙	m ²	506.99			
24	020201001013	墙面一般抹灰	1.5厚抗裂砂浆面层压入耐碱玻纤网格布 2.包含做鹰嘴滴水线 3.部位:外墙	m ²	2994.17			
25	020507001008	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:刷弹性底涂,柔性耐水腻子 2.涂料种类、刷喷要求:外墙弹性涂料(外墙真石漆) 3.包含压条分缝 4.部位:外墙	m ²	2585.17			
26	020604007002	楼梯滴水条	1.材料种类、规格:50mm宽成品塑胶滴水 2.粘结方式:综合考虑	m	74.6			
27	020107002004	硬木扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属栏杆木扶手 2.高度:900mm 3.做法:不锈钢栏杆硬木扶手,详见图集L13J8-P45,楼梯栏杆防攀滑措施做法详见L13J8-21页大样5 4.部位:室内楼梯	m	102.59			
28	020107002005	硬木扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属栏杆木扶手 2.高度:1100mm 3.做法:不锈钢栏杆硬木扶手,详见图集L13J8-P45,楼梯栏杆防攀滑措施做法详见L13J8-21页大样5 4.部位:室内楼梯	m	4.78			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第42页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	020107005002	硬木靠墙扶手	1.材质:木扶手 2.做法:详见图集L13J8-P45页 3.部位:楼梯靠墙扶手	m	55.1			
30	020107002006	硬木扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属栏杆木扶手 2.高度:900mm 3.做法:不锈钢栏杆硬木扶手,详见图集L13J7-1-P85 4.部位:楼梯护窗栏杆	m	30			
31	020107001002	金属扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属扶手金属栏杆 2.高度:900mm 3.做法:详见图集L13J12-P28-3 4.部位:室外台阶平台栏杆、风机及空调室外机基础	m	43.39			
32	020401006004	甲级木质防火门	1.门的类型:甲级木质防火门,选用型号详见图集L13J4-2(A)参MFM01(甲) 2.含门套、防火锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、顺序器、防火插销、密封件等五金件 3.面层:面漆综合考虑,颜色符合设计要求 4.工程量按洞口面积计算	m ²	14.1			
33	020401006005	乙级木质防火门	1.门的类型:乙级木质防火门,选用型号详见图集L13J4-2(A)参MFM01(乙) 2.含门套、防火锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、顺序器、防火插销、密封件等五金件 3.面层:面漆综合考虑,颜色符合设计要求 4.工程量按洞口面积计算	m ²	5.4			
34	020401006006	丙级木质防火门	1.门的类型:丙级木质防火门,选用型号详见图集L13J4-2(A)参MFM01(丙) 2.含门套、防火锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、顺序器、防火插销、密封件等五金件 3.面层:面漆综合考虑,颜色符合设计要求 4.工程量按洞口面积计算	m ²	14.4			
35	020401005005	实木复合单开门	1.门的类型:实木复合单开门(内嵌玻璃)及玻璃上亮 2.洞口尺寸:1000*2700 3.工作内容:含门扇(内嵌玻璃)、8mm厚玻璃上亮、碰珠式暗锁、304不锈钢30*20方管长把手、阴角护条、合页等所有适配的五金配件,不锈钢门套另计 4.除卫生间外的其他房间木门	樘	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第43页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	020401005006	实木复合双开门	1.门的类型:实木复合双开门 (内嵌玻璃) 及玻璃上亮 2.洞口尺寸: 1200*2700 3.工作内容: 含门扇 (内嵌玻璃)、8mm厚玻璃上亮、碰珠式暗锁、304不锈钢30*20方管长把手、阴角护条、合页等所有适配的五金配件, 不锈钢门套另计 4.除卫生间外的其他房间木门	樘	72			
37	020401005007	实木复合单开门	1.门的类型:实木复合单开门,详见图纸设计 2.洞口尺寸: 1000*2100 2.工作内容: 含门扇,304不锈钢30*20方管长把手、阴角护条、合页等所有适配的五金配件 3.部位: 无障碍卫生间、门斗	樘	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第44页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	020401005008	实木复合单开门	1.门的类型:实木复合单开门,详见图纸设计 2.洞口尺寸: 1000*2700 2.工作内容: 含门扇,304不锈钢30*20方管长把手、阴角护条、合页等所有适配的五金配件 3.部位: 卫生间门	樘	24			
39	020402001002	金属平开门	1.隔热断桥铝合金平开门 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	8.16			
40	020406005008	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金门联窗(上部固定窗) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	42.84			
41	020406005009	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开门联窗+顶部为电动上悬窗(开启装置单独列项) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	14.11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第45页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	020406005010	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗(上部固定窗) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	264.66			
43	020406005011	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗+顶部设置固定窗及电动上悬窗(开启装置单独列项) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	341.34			
44	020406005012	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗+顶部设置电动上悬窗(开启装置单独列项) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	77.31			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第46页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	020406005013	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗(局部设消防救援窗)+顶部局部设置固定窗及电动上悬窗(开启装置单独列项) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	75.79			
46	020406002004	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金推拉窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	76.5			
47	020406002005	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金推拉窗(顶部设置固定窗) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	31.25			
48	020406002006	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热断桥铝合金固定窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、辅材等完成该项所需全部内容	m2	23.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第47页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	BB027	纱窗	1.带防蚊虫金刚纱窗 2.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.详见图纸设计	m ²	250.64			
50	020109001003	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石 2.结合层材料种类:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆,含石材切割、磨边等加工费 3.部位:过门石	m ²	41.28			
51	BB028	电动开启装置	1.窗开启角度70度及以上 2.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.详见图纸设计	套	153			
52	020302001003	天棚吊顶	1.吊顶形式:铝扣板吊顶 2.龙骨材料种类:配套金属龙骨 3.基、面层材料种类:铝扣板吊顶 4.含收口条 5.部位:卫生间	m ²	422			
53	020302002002	天棚吊顶	1.吊顶形式:矿棉板吊顶 2.龙骨材料种类:铝合金配套龙骨 3.面层材料种类:600*600矿棉板,边角条等综合考虑	m ²	818.83			
54	020302001004	天棚吊顶	1.吊顶形式:石膏板平顶 2.龙骨材料种类:主龙骨中距900mm~1000mm,次龙骨中距450mm,横撑龙骨中距900mm 3.基、面层材料种类:双层9.5mm石膏板,局部上返边综合考虑,面层嵌缝处理	m ²	1873.78			
55	020408001002	窗帘盒	1.形式、材料种类:暗式窗帘盒,龙骨形式综合考虑,12mm厚阻燃板基层,9.5mm厚石膏板面层,嵌缝 2.按展开面积计算,顶棚靠近窗处侧面封边并入此项计算 3.具体做法详见设计图纸	m ²	9.86			
56	020604001003	金属装饰线	1.材料种类:0.8mm不锈钢 2.线形式、规格:10mm+15mm+5mm不锈钢收口条 3.基层:12mm阻燃板 4.部位:瓷砖墙裙上部	m	1862.44			
57	020409003002	石材窗台板	1.台板材料种类:18mm厚白麻石材窗台板 2.面层材料的铺贴方式:20mm厚1:2.5水泥砂浆 3.含磨边等加工费	m ²	57.71			
58	020603001002	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类:18mm厚黑金沙理石 2.基层形式:型钢骨架 3.按理石展开面积计算,含开孔、磨边等加工费用	m ²	36.35			
59	020604001004	金属装饰线	1.材料种类:0.8mm不锈钢 2.线形式、规格:20mm+20mm不锈钢收口条 3.部位:瓷砖墙裙阳角部位	m	729.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第48页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
60	020209001003	卫生间小便隔断	1.材质: 18mm抗倍特板小便隔断 2.规格详见图纸, 含304不锈钢配件	个	30			
61	BB029	包管道	1.龙骨类型: 75轻钢龙骨, 间距综合考虑 2.面层材质: 12mm水泥压力板	m2	71.77			
62	020209001004	隔断	1.材质:18mm厚抗倍特板隔断 2.规格详见图纸, 含304不锈钢五金配件	蹲位	80			
63	020603009002	镜面玻璃	1.镜面形式:5mm明镜, 含车边、镜钉等 2.部位: 卫生间	m2	34.25			
64	BB030	铝合金检修口	1.材质: 铝合金 2.规格及部位综合考虑	套	30			
65	BB031	无障碍扶手-洗手盆	1.材质: 抗菌尼龙, 不锈钢内管 2.规格尺寸详见图纸 3.部位: 无障碍卫生间	套	5			
66	BB032	无障碍扶手-座便	1.材质: 抗菌尼龙, 不锈钢内管 2.规格尺寸详见图纸 3.部位: 无障碍卫生间	套	5			
67	BB033	无障碍扶手-靠墙扶手	1.材质: 抗菌尼龙, 不锈钢内管 2.规格尺寸详见图纸 3.部位: 无障碍卫生间	套	5			
68	020601006002	木柜	1.柜的形式、规格:高度1900mm*宽度400mm, 具体尺寸详见图纸 2.骨架、围板、隔板、面板材料种类:30mm厚松木集成材, 外刷清油 3.工程量按柜子正立面投影面积计算 4.部位: 教室	m2	193.68			
69	020407002002	金属门窗套	1.基层: 12mm厚阻燃板 2.面层: 0.8mm厚304黑色不锈钢 3.不锈钢弯边等加工费综合考虑 4.工程量按面层展开面积计算	m2	224.34			
70	020210001002	石材幕墙	1.骨架材料种类、规格:型钢骨架(单设清单项) 2.面层形式、材料种类:30mm厚浅石岛红色大理石, 石材规格、倒边倒角等综合考虑 3.面层固定方式: 配套铝合金挂件, 不锈钢螺栓组件, 具体节点详见图纸 4.接缝:缝宽综合考虑 5.嵌缝料:石材专用密封胶、石材专用结构胶, 且符合设计及规范要求 6.部位: 1~2层外墙 7.工程量计算规则:按实际完成石材的有效外露面展开面积计算,缝宽不扣除	m2	797.93			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第49页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
71	020204004002	干挂石材钢骨架	1.钢骨架种类、规格:竖向8#热镀锌槽钢@1000mm、横向50*50*5热镀锌角铁间距按板缝考虑,304不锈钢挂件 2.部位:外墙干挂骨架	t	15.09684			
72	020605001002	玻璃雨棚	1.型钢骨架:83*4氟碳喷涂无缝钢管 2.玻璃品种及规格:8+6mm夹胶钢化玻璃,夹层胶片厚度为0.76mm 3.玻璃固定及配件:驳接组件,型材外露表面氟碳喷涂处理 4.辅材:硅酮密封胶等 5.雨棚与墙面交接处连接件Φ60镀锌钢管、Φ140不锈钢丝球罩、0.7mm厚镀锌薄钢板、3*30扁钢箍用M6螺栓固定综合考虑 6.具体做法详见图纸 7.工程量计算规则:按实际完成的玻璃外露面展开面积计算,缝宽不扣除	m2	47.33			
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	464.4			
2	AB165	竣工清理	1.工作内容:竣工清理 2.按照定额规则计算工程量	m3	2918.6002			
3	010101003010	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式:机械挖土 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括边坡、排水沟、集水坑等的挖土,场内堆土、倒土、场外运土、挖土机进出场等,满足基础施工要求 6.工程量:开挖的实挖体积计算	m3	242.86			
4	010101003011	挖桩间土方	1.土壤类别:综合考虑 2.土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式:机械挖土 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括边坡、排水沟、集水坑等的挖土,场内堆土、倒土、场外运土、挖掘机进出场等,满足基础施工要求 6.工程量:桩顶设计标高以下的挖土及设计标高以上0.5m范围内	m3	50.93			
5	010101003012	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:300mm厚内人工挖填土、修整、堆放及场内运送、装车、外运、弃置 5.包含桩间挖土	m3	26.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第50页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	010103001004	土(石)方回填	1.工作内容:机械开挖、装车、运土、回填土、回填后场地平整 2.回填材料:满足设计及规范要求 3.运距:综合考虑 4.回填质量要求:分层夯实、符合质量验收要求 5.部位:基础等 6.工程量按实计算	m ³	207.4072			
7	010201003004	钻孔灌注桩	1.桩的种类:φ600旋挖钻孔灌注桩 2.桩长:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.桩端进入持力层不小于1.5米,要求单桩竖向承载力特征值为1200KN,其他详见设计要求。 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、埋设护筒、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.含打桩机进出场费用及综合考虑其他因素	m ³	101.736			
8	AB166	桩头防水	1.防水材料品种:水泥基渗透结晶型防水涂料 2.工作内容:桩头周边基层处理;桩头周边桩顶刷水泥基渗透结晶型防水涂料;桩头周边及桩顶表面抹5-10mm聚合物防水砂浆;桩顶钢筋根部安装遇水膨胀止水条 3.按照桩根数计算 4.桩径综合考虑	根	24			
9	AB167	桩头钢筋整理	1.工程量计算规则:按照桩根数计算 2.截面、高度:综合考虑 3.桩径:综合考虑 4.钢筋根数:综合考虑 5.清理外运	根	24			
10	AB168	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	m ³	33.912			
11	010401006017	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.基础类型:桩承台	m ³	4.42			
12	010401006018	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.基础类型:基础梁	m ³	5.81			
13	010401005004	桩承台基础	1.承台型式:独立式桩承台 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6,满足设计要求 3.详见设计图纸	m ³	31.34			
14	010403001004	基础梁	1.混凝土强度等级:C30 2.抗渗等级P6,满足设计要求 3.详见设计图纸	m ³	20.2			
15	010402001013	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30 2.柱种类、断面:综合考虑	m ³	31			
16	010402001014	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30 2.抗渗等级:P6,满足设计要求 2.柱种类、断面:综合考虑	m ³	2.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第51页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	010402001015	矩形柱	1.混凝土强度等级: C35 2.柱种类、断面: 综合考虑	m3	16.2			
18	010402001016	矩形柱	1.混凝土强度等级: C35 2.抗渗等级P6 3.柱种类、断面: 综合考虑	m3	3.71			
19	010405001004	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	182.84			
20	010402001017	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	8.35			
21	010403005003	现浇过梁	1.混凝土强度等级: C25 2.断面: 综合考虑	m3	0.13			
22	010407001016	其他构件	1.构件的名称: 压顶 2.混凝土强度等级: C25 3.部位: 窗台压顶	m3	1.94			
23	010403004003	圈梁	1.混凝土强度等级: C25 2.部位: 圈梁、窗台压顶等	m3	1.08			
24	010407001017	其他构件	1.构件的名称: 挑檐 2.混凝土强度等级: C30	m3	23.25			
25	010405008001	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30	m3	1.4			
26	010405006004	其他构件	1.构件的名称: 栏板 2.混凝土强度等级: C30	m3	6.39			
27	010414002003	其他构件	1.构件名称、规格: 窗侧小型构件0.1m3以内 2.混凝土强度等级: C25 3.含安装费用	m3	3.107			
28	010607001006	金属网	1.材料品种、规格:镀锌钢丝网 (20*20mm, 丝径1.2mm) 2.位置: 砌体与砼梁柱交接处、墙体剔槽处、外墙等	m2	162.26			
29	010607001007	金属网	1.材料品种、规格:16#镀锌钢丝网 (20*20mm) 2.宽度: 综合考虑 3.位置: 楼梯间、人流通道	m2	161.25			
30	010803004007	保温柱、梁	1.100厚叠合板(80厚单面钢丝网架B1级挤塑聚苯板与其外侧20厚轻质混凝土叠合而成的保温板) 2.部位: 柱、梁等	m2	143.17			
31	010803004008	保温柱、梁	1.60厚叠合板(40厚单面钢丝网架B1级挤塑聚苯板与其外侧20厚轻质混凝土叠合而成的保温板) 2.部位: 柱、梁等	m2	4.608			
32	010803004009	保温柱、梁	1.材料、种类:100厚A级憎水性纵丝岩棉带 (密度≥140kg/m3), 其构造和技术要求详参《岩棉板外墙外保温系统构造详图》, 图集号L12J142B系统的相关说明及节点 2.部位: 干挂石材外墙梁、柱 3.包含做鹰嘴滴水线	m2	85.92			
33	010301001003	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级:MU20蒸压灰砂砖 2.基础类型:条形基础 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	15.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第52页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	010703003003	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20mm厚聚合物水泥砂浆防潮层 2.防水(潮)部位:砖基础侧面及顶面	m ²	110.33			
35	010304001013	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆 4.砌块品种、规格:A3.5的B05高精度加气混凝土自保温砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	34.44			
36	010304001014	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:260mm 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆 4.砌块品种、规格:A3.5的B05高精度加气混凝土自保温砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	14.56			
37	010304001015	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:100mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	2.55			
38	010304001016	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	13.16			
39	010302006006	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:台阶、蹲台、池槽、池槽腿等 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压灰砂砖240×115×53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆	m ³	3.91			
40	010703004003	变形缝	1.变形缝部位:楼地面变形缝 2.材料种类:详见L13J14 P5/1	m	22.32			
41	010703004004	变形缝	1.变形缝部位:顶棚变形缝 2.材料种类:详见L13J14 P18/2	m	22.32			
42	010703004005	变形缝	1.变形缝部位:墙面变形缝 2.材料种类:详见L13J14 P18/2	m	15.2			
43	010703004006	变形缝	1.变形缝部位:墙面变形缝 2.材料种类:详见L13J14 P23/1、2	m	50			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第53页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
44	010703004007	变形缝	1.变形缝部位:屋面变形缝 2.材料种类:详见L13J14 P27/3	m	13.96			
45	010416001104	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HPB300,Φ4 2.工作内容:钢筋制作、绑 扎、安装	t	0.91			
46	010416001105	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HPB300,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑 扎、安装	t	0.264			
47	010416001106	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑 扎、安装	t	0.07			
48	010416001107	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑 扎、安装	t	10.031			
49	010416001108	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑 扎、安装	t	0.079			
50	010416001109	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、绑 扎、安装	t	0.802			
51	010416001110	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ14 2.工作内容:钢筋制作、连 接、安装	t	0.148			
52	010416001111	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ16 2.工作内容:钢筋制作、连 接、安装	t	1.42			
53	010416001112	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ18 2.工作内容:钢筋制作、连 接、安装	t	0.396			
54	010416001113	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、绑 扎、安装	t	2.163			
55	010416001114	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ14 2.工作内容:钢筋制作、绑 扎、安装	t	0.718			
56	010416001115	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ16 2.工作内容:钢筋制作、连 接、安装	t	1.645			
57	010416001116	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ18 2.工作内容:钢筋制作、连 接、安装	t	1.841			
58	010416001117	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ20 2.工作内容:钢筋制作、连 接、安装	t	6.271			
59	010416001118	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ22 3.工作内容:钢筋制作、连 接、安装	t	7.117			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第54页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
60	010416001119	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ25 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	7.008			
61	010416001120	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB300箍筋,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.554			
62	010416001121	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.426			
63	010416001122	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	7.103			
64	010416001123	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	3.683			
65	010416001124	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋,HPB300,Φ6.5 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.576			
66	010416002005	预制构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.086			
67	010416002006	预制构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.197			
68	AB169	植筋	1.规格:Φ6.5 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	个	800			
69	AB170	植筋	1.规格:Φ8 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	个	42			
70	AB171	植筋	1.规格:Φ10 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	个	10			
71	AB172	植筋	1.规格:Φ12 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	个	200			
72	AB173	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ16 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	64			
73	AB174	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ20 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	244			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第55页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
74	AB175	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:φ22 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	144			
75	AB176	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:φ25 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	140			
76	AB177	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:φ≤20 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	94			
77	010803005009	保温隔热屋面	1.保温隔热部位:100厚B1级挤塑型聚苯板 2.铺贴方式:综合考虑 3.部位:不上人屋面	m2	459.79			
78	AB178	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:φ≤25 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	102			
79	010803001004	屋面找坡层	1.最薄处30厚1:6水泥憎水型膨胀珍珠岩找坡2%找坡层 2.部位:不上人屋面	m3	44.3771			
80	010702001004	屋面卷材防水	1.SBS防水卷材两道(3+4mm-25°改性沥青聚酯胎II型防水卷材) 2.部位:不上人屋面	m2	506.73			
81	010802001004	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯薄膜一层 3.部位:不上人屋面	m2	459.79			
82	AB179	细石混凝土屋面	1.40厚C20细石混凝土内配Φ4@100双向钢筋网片(6m*6m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋网在分隔缝处断开)(钢筋详见钢筋清单子目) 2.部位:不上人屋面	m2	459.79			
83	010803003006	保温隔热墙	1.保温隔热部位:30厚A级无机保温砂浆 2.部位:外墙挑檐节点、外墙窗口等 3.包含做鹰嘴滴水线	m2	424.05			
84	010803003007	保温隔热墙	1.保温隔热部位:25厚A级无机保温砂浆 2.部位:外墙、外挑楼板 3.包含做鹰嘴滴水线	m2	618.14			
85	010407001018	其他构件	1.名称:砼台阶 2.混凝土强度等级:C20 3.部位:室外台阶	m3	2.1195			
86	010407002005	散水、坡道	1.部位:散水 2.80厚C20混凝土随打随抹压光 3.60厚碎石垫层 4.素土夯实,向外坡3%	m2	30.68			
87	010401006019	垫层	1.150厚碎石灌M5水泥砂浆 2.部位:一层地面、台阶等	m3	14.5485			
88	010401006020	垫层	1.100厚C20混凝土垫层 2.部位:室外平台	m3	1.224			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第56页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
89	010401006021	垫层	1.60厚C15混凝土垫层 2.部位:一层地面 3.包含元宝隔墙基础	m3	4.1717			
90	010703002005	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂膜 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位:一层地面等	m2	100.85			
91	010703002006	涂膜防水	1.涂膜品种: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等 3.部位:阶梯教室内墙面	m2	206.28			
92	010803005010	保温隔热楼地面	1.材料品种、规格:50厚B1级挤塑聚苯板保温层 2.铺贴方式:综合考虑 3.部位:一层地面	m2	57.028			
93	010401006022	垫层	1.100厚C15细石混凝土找平层随打随抹平 2.部位:一层地面	m3	8.612			
94	010803005011	保温隔热楼地面	1.50厚LC7.5轻骨料混凝土填充层并找坡 2.部位:走廊楼面	m2	183.28			
95	010803005012	保温隔热楼地面	1.60厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 2.部位:报告厅等楼面	m2	141.76			
96	010407001019	暖气沟	1.沟断面:综合考虑,沟底及沟壁厚度:200mm 2.混凝土强度等级:C25 3.参照图集02J331-P11-C1010-1.详见图纸设计	m3	33.92			
97	AB180	水泥砂浆找平层	1.20厚1:2水泥砂浆找平 2.素水泥浆一道 3.部位:报告厅地面	m2	86.12			
98	010412008003	预制排水沟盖板	1.混凝土、砂浆强度等级:C25 2.厚度:80mm 3.做法参照图集02J331-P32-B10-1,钢筋单列 4.含安装费用	m3	5.62			
99	010302006007	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	62.99			
100	010702004003	屋面泄水管	1.材质:Φ60UPVC 2.长度:伸出瓦屋面60mm,综合考虑	个	6			
101	AB181	屋面透气帽	1.名称:透气帽 2.详见图集L13J5-1第A21	个	7			
102	010702004004	屋面泄水管	1.材质:Φ150UPVC 2.长度:墙宽外伸50mm,墙宽综合考虑	个	2			
103	010702004005	屋面排汽管	1.Φ20UPVC排汽管 2.详见图集L13J5-1第A21	m	60.96			
装饰								
1	020108001004	石材台阶面	1.30厚毛面花岗石板(表面做防滑处理) 2.30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	13.12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第57页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	020102001007	石材台阶平台面	1.30厚毛面花岗石板(表面做防滑处理) 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:室外台阶平台	m ²	12.37			
3	020108001005	石材台阶面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割、开槽、磨边等加工费 3.部位:砖台阶	m ²	9.12			
4	020108001006	石材楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割等加工费 3.部位:砖台阶、连廊	m ²	193.67			
5	BB037	屋面找平层	1.20厚1:2.5预拌水泥砂浆找平层 2.部位:不上人屋面	m ²	459.79			
6	BB038	细石混凝土找平层	1.混凝土强度、面层厚度:30厚C20细石砼找平层 2.部位:不上人屋面	m ²	459.79			
7	020102002009	块料楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:800*800*12mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 3.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 4.部位:报告厅地面	m ²	132.81			
8	020105003005	块料踢脚线(异形踢脚)	1.面层材料种类:6厚面砖踢脚,填缝剂填缝 2.粘接方式:4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层	m ²	0.75			
9	020105003006	块料踢脚线(直线型)	1.面层材料种类:6厚面砖踢脚,填缝剂填缝 2.粘接方式:4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层	m ²	15.42			
10	020204003005	块料墙裙	1.面层材料种类:600*600*6mm瓷砖墙裙 2.粘接方式:4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 3.素水泥浆一道	m ²	63.64			
11	020201001014	墙面一般抹灰	1.9厚1:1.6水泥石灰砂浆抹平 2.6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3.2厚配套专用界面砂浆批刮 4.部位:连廊	m ²	81.73			
12	BB039	网格布	1.墙面玻纤网格布160g/m ² 2.部位:内墙	m ²	161.54			
13	020507001009	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:墙面 2.涂料种类、刷喷要求:满刮腻子、乳胶漆达到成活标准,颜色综合考虑	m ²	81.73			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第58页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	020507001010	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:天棚 2.涂料种类、刷喷要求:腻子、乳胶漆达到成活标准,颜色综合考虑	m ²	505.74			
15	020201001015	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹平 3.7厚1:1:6水泥石灰砂浆 4.2厚配套专用界面砂浆批刮 5.部位:瓷砖踢脚、墙裙	m ²	79.81			
16	020201001016	墙面一般抹灰	1.5厚抗裂砂浆面层压入耐碱玻纤网格布 2.包含做鹰嘴滴水线 3.部位:外墙	m ²	883.35			
17	020201001017	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:2厚配套专用界面砂浆批刮,20厚1:3水泥砂浆找平层 3.干挂石材外墙	m ²	152.98			
18	020507001011	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:刷弹性底涂,柔性耐水腻子 2.涂料种类、刷喷要求:外墙弹性涂料(外墙真石漆) 3.包含压条分缝 4.部位:外墙	m ²	1042.19			
19	020204003006	块料墙面	1.墙体类型:加气混凝土砌块 2.面层材料种类、规格、铺贴形式:灰色蘑菇石面砖	m ²	40.68			
20	020205003001	块料柱面	1.柱体类型:框架柱 2.面层材料种类、规格、铺贴方式:灰色蘑菇石面砖	m ²	9.68			
21	020107001003	金属扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属扶手金属栏杆 2.高度:900mm 3.做法:详见图集L13J12-P28-3 4.部位:室外台阶平台栏杆	m	15.9			
22	020107002007	硬木扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属栏杆木扶手 2.高度:900mm 3.做法:不锈钢栏杆硬木扶手,详见图集L13J7-1-P84 4.部位:连廊护窗栏杆	m	34.92			
23	020107001004	金属扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属扶手金属栏杆 2.高度:1050mm 3.做法:详见图集L13J9-1-P107-2 4.部位:连廊台阶平台栏杆	m	11.4			
24	020107001005	金属扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属扶手金属栏杆 2.高度:750mm 3.做法:铁艺栏杆,详见设计图纸 4.部位:连廊女儿墙顶	m	48.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第59页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	020406002007	乙级防火窗	1.隔热断桥铝合金固定窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、辅材等完成该项所需全部内容	m2	30.16			
26	020402001003	金属平开门	1.隔热断桥铝合金平开门 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	9.9			
27	020406005014	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗(上部固定窗) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	98.22			
28	020406002008	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热断桥铝合金固定窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、辅材等完成该项所需全部内容	m2	15.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第60页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	020406005015	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金电动上悬窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m ²	6.4			
30	BB040	纱窗	1.带防蚊虫金刚纱窗 2.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.详见图纸设计	m ²	31.68			
31	BB041	电动开启装置	1.窗开启角度70度及以上 2.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.详见图纸设计	套	8			
32	020109001004	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石 2.结合层材料种类:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆,含石材切割、磨边等加工费 3.部位:过门石	m ²	1.35			
33	020302001005	天棚吊顶	1.吊顶形式:吸音石膏板吊顶 2.龙骨材料种类:配套金属龙骨 3.基、面层材料种类:600mm*600mm*12mm穿孔吸音石膏板 4.含铝合金收口条 5.部位:报告厅	m ²	227.87			
34	020408001003	窗帘盒	1.形式、材料种类:暗式窗帘盒,龙骨形式综合考虑,12mm厚阻燃板基层,9.5mm厚石膏板面层,嵌缝 2.按展开面积计算,顶棚靠近窗处侧面封边并入此项计算 3.具体做法详见设计图纸	m ²	12.72			
35	020409003003	石材窗台板	1.台板材料种类:18mm厚白麻石材窗台板 2.面层材料的铺贴方式:20mm厚1:2.5水泥砂浆 3.含磨边等加工费	m ²	7.71			
36	020207001001	装饰板墙面	1.龙骨种类:50*50轻钢龙骨,M6*75膨胀螺栓与墙体固定,双向中距按工程设计 2.面层种类:12mm矿棉吸音板 3.龙骨内填40厚玻璃棉毡,玻璃纤维布一层固定龙骨表面 4.部位:报告厅	m ²	175.01			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第61页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	020210001003	石材幕墙	1.骨架材料种类、规格:型钢骨架(单设清单项) 2.面层形式、材料种类:30mm厚浅石岛红色大理石,石材规格、倒边倒角等综合考虑 3.面层固定方式:配套铝合金挂件,不锈钢螺栓组件,具体节点详见图纸 4.接缝:缝宽综合考虑 5.嵌缝料:石材专用密封胶、石材专用结构胶,且符合设计及规范要求 6.部位:一层外墙 7.工程量计算规则:按实际完成石材的有效外露面积展开面积计算,缝宽不扣除	m ²	181.8			
38	020204004003	干挂石材钢骨架	1.钢骨架种类、规格:竖向8#热镀锌槽钢@1000mm、横向50*50*5热镀锌角铁间距按板缝考虑,304不锈钢挂件 2.部位:一层外墙干挂骨架	t	3.439656			
39	020604001005	金属装饰线	1.材料种类:0.8mm不锈钢 2.线形式、规格:10mm+15mm+5mm不锈钢收口条 3.基层:12mm阻燃板 4.部位:瓷砖墙裙上部	m	32.58			
40	020604001006	金属装饰线	1.材料种类:0.8mm不锈钢 2.线形式、规格:20mm+20mm不锈钢收口条 3.部位:瓷砖墙裙阳角部位	m	56.4			
41	BB042	包管道	1.龙骨类型:75轻钢龙骨,间距综合考虑 2.面层材质:12mm水泥压力板	m ²	4.78			
42	BB043	铝合金检修口	1.材质:铝合金 2.规格及部位综合考虑	套	2			
土建								
1	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	m ²	1637.12			
2	AB205	竣工清理	1.工作内容:竣工清理 2.按照定额规则计算工程量	m ³	28821.75			
3	010101003013	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式:机械挖土 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括边坡、排水沟、集水坑等的挖土,场内堆土、倒土、场外运土、挖土机进出场等,满足基础施工要求 6.工程量:开挖的实挖体积计算	m ³	2073.53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第62页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	010101003014	挖桩间土方	1.土壤类别:综合考虑 2.土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式:机械挖土 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括边坡、排水沟、集水坑等的挖土,场内堆土、倒土、场外运土、挖掘机进出场等,满足基础施工要求 6.工程量:桩顶设计标高以下的挖土及设计标高以上0.5m范围内	m3	618.296			
5	010101003015	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:300mm厚内人工挖填土、修整、堆放及场内运送、装车、外运、弃置 5.包含桩间挖土	m3	529.968			
6	010103001005	土(石)方回填	1.工作内容:机械开挖、装车、运土、回填土、回填后场地平整 2.回填材料:满足设计及规范要求 3.运距:综合考虑 4.回填质量要求:分层夯实,符合质量验收要求 5.部位:基础等 6.工程量按实计算	m3	2519.76			
7	010201003005	钻孔灌注桩	1.桩的种类:φ600旋挖钻孔灌注桩 2.桩长:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.桩端进入持力层≥1.5米,要求单桩竖向承载力特征值为1300KN,其他详见设计要求。 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.含打桩机进出场费用及综合考虑其他因素	m3	676.54			
8	010201003006	钻孔灌注桩	1.桩的种类:φ600旋挖钻孔灌注桩 2.桩长:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.桩端进入持力层≥3.0米,要求单桩竖向承载力特征值为900KN,其他详见设计要求。 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.含打桩机进出场费用及综合考虑其他因素	m3	33.91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第63页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	AB206	桩头防水	1.防水材料品种:水泥基渗透结晶型防水涂料 2.工作内容:桩头周边基层处理;桩头周边桩顶刷水泥基渗透结晶型防水涂料;桩头周边及桩顶表面抹5-10mm聚合物防水砂浆;桩顶钢筋根部安装遇水膨胀止水条 3.按照桩根数计算 4.桩径综合考虑	根	134			
10	AB207	桩头钢筋整理	1.工程量计算规则:按照桩根数计算 2.截面、高度:综合考虑 3.桩径:综合考虑 4.钢筋根数:综合考虑 5.清理外运	根	134			
11	AB208	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	m3	18.9342			
12	010401006023	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.基础类型:桩承台	m3	30.44			
13	010401006024	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.基础类型:基础梁	m3	22.52			
14	010401006025	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.基础类型:满堂基础	m3	0.9			
15	010401005005	桩承台基础	1.承台型式:独立式桩承台 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6,满足设计要求 3.详见设计图纸	m3	222.77			
16	010401003001	满堂基础	1.基础形式、材料种类:无梁式满堂基础 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6,满足设计要求 3.详见设计图纸	m3	1.59			
17	010403001005	基础梁	1.混凝土强度等级:C30 2.抗渗等级P6,满足设计要求 3.详见设计图纸	m3	79.71			
18	010402001018	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30 2.柱种类、断面:综合考虑	m3	249.78			
19	010402001019	矩形柱	1.混凝土强度等级:C35 2.柱种类、断面:综合考虑	m3	59.17			
20	010402001020	矩形柱	1.混凝土强度等级:C35 2.抗渗等级P6 3.柱种类、断面:综合考虑	m3	16.82			
21	010402001021	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30 2.抗渗等级:P6,满足设计要求 2.柱种类、断面:综合考虑	m3	2.2			
22	010404001002	直形墙	1.墙体类型:混凝土墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30,满足设计要求	m3	4.31			
23	010404001003	直形墙	1.墙体类型:混凝土墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35,抗渗等级P6,满足设计要求	m3	6.62			
24	010403002003	矩形梁	1.混凝土强度等级:C30 2.断面:综合考虑	m3	469.83			
25	010405001005	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	646.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第64页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	010405003003	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.含板缝	m3	156.45			
27	010412001003	平板	1.构件名称:预制桁架式钢筋混凝土叠合板 2.混凝土强度等级:C30 3.厚度:60mm,详见15G366-1图集 4.工作内容:包括桁架式钢筋制作安装、叠合板预制、运输、吊装、脚手架支撑、以及底板就位前应设置的由横撑及横梁组成的临时支撑、预埋接线盒等工作内容,及与后浇混凝土叠合层之间的结合面应做成凹凸深度不小于4mm的人工粗糙面 5.要求:制作、堆放、运输及安装应符合《混凝土结构工程施工规范》GB50666-2011《装配式混凝土结构技术规程》JGJ1-2014,以及15G366-1的各项规定 6.工程量:按照预制板的实际尺寸计算	m3	257.21			
28	010405009003	斜板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:闷顶层	m3	191.59			
29	010402001022	矩形柱	1.混凝土强度等级:C25 2.柱种类、断面:构造柱	m3	109.3			
30	010410003003	预制过梁	1.混凝土强度等级:C25 2.断面:综合考虑 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	7.3			
31	010403005004	现浇过梁	1.混凝土强度等级:C25 2.断面:综合考虑	m3	7.17			
32	010408001001	后浇带	1.部位:基础梁 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35微膨胀混凝土 4.工程内容:包括交接面处的钢丝网等 5.详见设计图纸	m3	0.59			
33	010408001002	后浇带	1.部位:梁 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35微膨胀混凝土 4.工程内容:包括交接面处的钢丝网等 5.详见设计图纸	m3	3.5			
34	010408001003	后浇带	1.部位:板 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35微膨胀混凝土 4.工程内容:包括交接面处的钢丝网等 5.详见设计图纸	m3	12.25			
35	010407001020	其他构件	1.构件名称:止水带、反槛 2.混凝土强度等级:C30	m3	16.02			
36	010407001021	其他构件	1.构件的名称:压顶 2.混凝土强度等级:C25 3.部位:窗台压顶	m3	15.27			
37	010403004004	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位:圈梁、窗台压顶、栏杆底台等	m3	18.87			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第65页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	010407001022	其他构件	1.构件的名称:挑檐 2.混凝土强度等级:C30	m3	41.61			
39	010405006005	其他构件	1.构件的名称:栏板 2.混凝土强度等级:C30	m3	11.44			
40	010407001023	其他构件	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C20细石混凝土 3.部位:楼板预留洞封堵	m3	1			
41	010414002004	其他构件	1.构件名称、规格:窗侧小型构件0.1m3以内 2.混凝土强度等级:C25 3.含安装费用	m3	6.49			
42	010406001005	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:100mm 3.结构类型:无斜梁	m2	307.3525			
43	010406001006	直形楼梯(增减厚度)	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:10mm	m2	681.233			
44	010607001008	金属网	1.材料品种、规格:镀锌钢丝网(20*20mm,丝径1.2mm) 2.位置:砌体与砼梁柱交接处、墙体剔槽处、外墙等	m2	3575.928			
45	010607001009	金属网	1.材料品种、规格:16#镀锌钢丝网(20*20mm) 2.宽度:综合考虑 3.位置:楼梯间、人流通道	m2	3895.8			
46	010803004010	保温柱、梁	1.100厚叠合板(80厚单面钢丝网架B1级挤塑聚苯板与其外侧20厚轻质混凝土叠合而成的保温板) 2.部位:柱、梁等	m2	1008.09			
47	010803004011	保温柱、梁	1.60厚叠合板(40厚单面钢丝网架B1级挤塑聚苯板与其外侧20厚轻质混凝土叠合而成的保温板) 2.部位:柱、梁等	m2	78.61			
48	010803004012	保温柱、梁	1.材料、种类:100厚A级憎水性纵丝岩棉带(密度≥140kg/m3),其构造和技术要求详参《岩棉板外墙外保温系统构造详图》,图集号L12J142B系统的相关说明及节点 2.部位:干挂石材外墙梁、柱 3.包含做鹰嘴滴水线	m2	235.42			
49	010301001004	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级:MU20蒸压灰砂砖 2.基础类型:条形基础 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	109.84			
50	010703003004	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20mm厚聚合物水泥砂浆防潮层 2.防水(潮)部位:砖基础侧面及顶面	m2	1176.554			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第66页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
51	010304001017	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆 4.砌块品种、规格:A3.5的B05高精度加气混凝土自保温砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m3	271.51			
52	010304001018	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:260mm 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆 4.砌块品种、规格:A3.5的B05高精度加气混凝土自保温砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m3	86.91			
53	010304001019	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:150mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m3	33.44			
54	010304001020	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:100mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m3	5.98			
55	010304001021	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m3	631.43			
56	010304001022	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:300mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m3	30.86			
57	010302006008	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:台阶、蹲台、池槽、池槽腿等 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压灰砂砖240×115×53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆	m3	5.0004			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第67页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	010401006026	垫层	1.轻骨料混凝土 2.部位:卫生间蹲便坑填充	m3	22.9253			
59	010703004008	变形缝	1.变形缝部位:楼地面变形缝 2.材料种类:详见L13J14 P5/1	m	25.12			
60	010703004009	变形缝	1.变形缝部位:顶棚变形缝 2.材料种类:详见L13J14 P18/2	m	25.12			
61	010703004010	变形缝	1.变形缝部位:墙面变形缝 2.材料种类:详见L13J14 P17/3	m	15.12			
62	010703004011	变形缝	1.变形缝部位:墙面变形缝 2.材料种类:详见L13J14 P23/1	m	37.44			
63	010703004012	变形缝	1.变形缝部位:屋面变形缝 2.材料种类:详见L13J14 P27/3	m	12.56			
64	010416002007	预制构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.414			
65	010416002008	预制构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.459			
66	010416001125	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HPB300, Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	3.478			
67	010416001126	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HPB300, Φ4 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.808			
68	010416001127	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HPB300, Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	1.356			
69	010416001128	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HPB300, Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.581			
70	010416001129	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	4.989			
71	010416001130	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	56.317			
72	010416001131	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	7.689			
73	010416001132	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, Φ12 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	32.771			
74	010416001133	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, Φ16 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	0.028			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第68页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
75	010416001134	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ18 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	6.742			
76	010416001135	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ22 3.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	4.313			
77	010416001136	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	2.704			
78	010416001137	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ14 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	2.256			
79	010416001138	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ16 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	3.894			
80	010416001139	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ18 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	8.596			
81	010416001140	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ20 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	28.373			
82	010416001141	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ22 3.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	23.527			
83	010416001142	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ25 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	120.512			
84	010416001143	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ28 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	7.302			
85	010416001144	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	9.678			
86	010416001145	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	40.843			
87	010416001146	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	3.096			
88	010416001147	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ10 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	13.855			
89	010416001148	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋,HPB300,Φ6.5 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	6.697			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第69页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
90	AB209	植筋	1.规格: $\phi 6.5$ 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	根	5492			
91	AB210	植筋	1.规格: $\phi 8$ 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	根	237			
92	AB211	植筋	1.规格: $\phi 10$ 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	根	210			
93	AB212	植筋	1.规格: $\phi 12$ 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	根	6172			
94	AB213	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格: $\phi 16$ 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	192			
95	AB214	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格: $\phi 20$ 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	1762			
96	AB215	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格: $\phi 22$ 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	752			
97	AB216	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格: $\phi 25$ 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	764			
98	AB217	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格: $\phi \leq 20$ 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	340			
99	AB218	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格: $\phi \leq 25$ 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	2002			
100	AB219	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格: $\phi \leq 28$ 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	226			
101	010803001005	屋面找坡层	1.最薄处30厚1:6水泥憎水型膨胀珍珠岩找坡2%找坡层 2.部位:不上人屋面	m ³	32.7937			
102	AB220	屋面找平层	1.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:坡屋面	m ²	1209.15			
103	010803005013	保温隔热屋面	1.保温隔热部位:100厚B1级挤塑型聚苯板 2.铺贴方式:综合考虑 3.部位:不上人屋面、坡屋面	m ²	1617.19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第70页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
104	010702001005	屋面卷材防水	1.SBS防水卷材两道 (3+4mm-25° 改性沥青聚 酯胎 II 型防水卷材) 2.部位: 不上人屋面、坡屋 面、檐沟	m2	2007.772			
105	AB221	细石混凝土屋面	1.40厚C20细石混凝土内配 Φ4@100双向钢筋网片 (6m*6m分格,缝宽20, 密封胶嵌缝,钢筋网在分 隔缝处断开)(钢筋详见 钢筋清单子目) 2.部位: 不上人屋面	m2	408.04			
106	010802001005	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚 乙烯薄膜一层 3.部位: 不上人屋面、坡屋 面	m2	1617.19			
107	AB222	屋面找坡层	1.20厚1:2.5水泥砂浆找平坡 找平1%,最大不超过40厚 2.部位: 檐沟	m2	225.82			
108	AB223	水泥砂浆屋面	1.20厚1:2水泥砂浆抹平压 光 2.部位: 檐沟	m2	225.82			
109	010701001003	瓦屋面	1.瓦品种、规格:蓝灰色块 瓦,用40圆钉(或双股18 #钢丝)将瓦与木挂瓦条钉 牢 2.挂瓦条30×30,中距按瓦 材规格 3.顺水条40×20,中距500 4.部位: 坡屋面	m2	1239.15			
110	AB224	挤塑聚苯板填充 层	1.材料品种、规格:B1级挤 塑聚苯板填充层 2.部位: 檐沟	m3	1.386			
111	010803003008	保温隔热墙	1.保温隔热部位:25厚A级无 机保温砂浆 2.部位: 外墙、外挑楼板 3.包含做鹰嘴滴水线	m2	2914.94			
112	010803003009	保温隔热墙	1.保温隔热部位:30厚A级无 机保温砂浆 2.部位: 外墙挑檐节点、外 墙窗口等 3.包含做鹰嘴滴水线	m2	825.364			
113	AB225	逃生缓降器	1.逃生缓降器	个	6			
114	010803003010	保温隔热墙	1.保温隔热部位:20厚A级无 机保温砂浆 2.部位: 电梯井	m2	190.2			
115	AB226	屋面检修孔盖板	1.参照图集: L13J5-1 B8	个	1			
116	010606008003	钢梯	1.铁爬梯 2.详见图集: L13J5-1A15 3.包含刷油费用	t	0.1			
117	AB227	通风道止回式风 帽	1.参照图集: L13J5-1 B8	个	2			
118	AB228	屋面出入口	1.混凝土标号: C30 2.参照图集: L13J5-1 B8	m3	0.15			
119	AB229	通风道出屋面	1.混凝土标号: C30 2.参照图集: L13J5-2 K13	m3	0.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第71页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
120	010407002006	散水、坡道	1.部位:坡道 2.30厚花岗石板面层(石板六面均满涂防污剂),缝宽5干石灰粗砂扫缝后洒水封缝 3.撒素水泥面(洒适量清水) 4.25厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 5.素水泥浆一道(内掺建筑胶) 6.100厚C15混凝土 7.150厚碎石灌M5水泥砂浆 8.素土夯实,坡度详平面图	m2	19.2			
121	010407002007	散水、坡道	1.部位:散水 2.80厚C20混凝土随打随抹压光 3.60厚碎石垫层 4.素土夯实,向外坡3%	m2	117.24			
122	010407001024	其他构件	1.名称:砼台阶 2.混凝土强度等级:C20 3.部位:室外台阶	m3	6.8			
123	010401006027	垫层	1.150厚碎石灌M5水泥砂浆 2.部位:一层地面、台阶等	m3	162.711			
124	010401006028	垫层	1.100厚C20混凝土垫层 2.部位:室外平台	m3	4.361			
125	010401006029	垫层	1.60厚C15混凝土垫层 2.部位:一层地面 3.包含元宝隔墙基础	m3	63.2178			
126	AB230	水泥砂浆找平层	1.20厚1:2水泥砂浆找平 2.素水泥浆一道 3.部位:热力小间、教室、办公室、实验室、准备室、配电间、卫生间地面	m2	840.37			
127	AB231	水泥砂浆找平层	1.20厚1:3水泥砂浆找平 2.素水泥浆一道 3.部位:楼梯间、走廊、门斗地面	m2	457.49			
128	AB232	水泥砂浆找坡层	1.最薄处20厚1:2水泥砂浆找平1%,最大不超过40厚 2.部位:卫生间、美术教室等	m2	197.79			
129	AB233	水泥砂浆找坡层	1.最薄处20厚1:2水泥砂浆找平1%,最大不超过40厚 2.素水泥浆一道 3.部位:卫生间楼面	m2	382.17			
130	AB234	水泥砂浆找坡层	1.最薄处20厚1:2水泥砂浆找平1% 2.素水泥浆一道 3.部位:管道井	m2	6.28			
131	010703002007	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂膜 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位:热力小室、卫生间、管道井等	m2	2602.52			
132	010803005014	保温隔热楼地面	1.材料品种、规格:50厚B1级挤塑聚苯板保温层 2.铺贴方式:综合考虑 3.部位:一层地面	m2	1041.13			
133	010401006030	垫层	1.100厚C15细石混凝土找平层随打随抹平 2.部位:一层地面	m3	129.993			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第72页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
134	010803005015	保温隔热楼地面	1.50厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 2.部位:走廊、活动区楼面	m2	1447.52			
135	010803005016	保温隔热楼地面	1.75厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 2.部位:音乐教室楼面	m2	90.57			
136	010803005017	保温隔热楼地面	1.60厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 2.部位:教室、办公室、实验室、器材室等楼面	m2	2815.13			
137	010407001025	暖气沟	1.沟断面:综合考虑,沟底及沟壁厚度:200mm 2.混凝土强度等级:C25 3.参照图集02J331-P11-C1010-1.详见图纸设计	m3	106.12			
138	AB235	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:基坑底,详见集水坑剖面图	m2	7.93			
139	AB236	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.部位:电梯基坑侧壁,详见集水坑剖面图	m2	17.88			
140	010412008004	预制排水沟盖板	1.混凝土、砂浆强度等级:C25 2.厚度:80mm 3.做法参照图集02J331-P32-B10-1,钢筋单列 4.含安装费用	m3	17.72			
141	AB237	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:基坑底,详见集水坑剖面图	m2	5.72			
142	010302006009	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	19.2816			
143	AB238	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:电梯基坑侧壁,详见集水坑剖面图	m2	16.76			
144	010703002008	涂膜防水	1.涂膜品种:3厚聚氨酯防水涂膜 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位:基坑底及侧壁,详见集水坑剖面图	m2	48.29			
145	AB239	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:电梯基坑	m2	7.93			
146	AB240	聚四氟乙烯板	1.材料厚度:5mm 2.部位:楼梯抗滑支座 3.工作内容:含制作、运输安装等所有内容	m2	19.944			
147	010702004006	屋面泄水管	1.材质:Φ150UPVC 2.长度:墙宽外伸50mm,墙宽综合考虑	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第73页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
148	AB241	防火隔离带	1.材料:100mm厚防火玻璃棉板(比重综合考虑) 1.5mm厚热镀锌防火钢板 2.其他要求:详见图纸 3.工程量计算规则:按图示尺寸以延长米计算,防火隔离带宽度综合考虑 4.部位:层间防火封堵等部位	m	51.75			
	装饰							
1	020108001007	石材台阶面	1.30厚毛面花岗石板(表面做防滑处理) 2.30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	32.636			
2	020102001008	石材台阶平台面	1.30厚毛面花岗石板(表面做防滑处理) 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:室外台阶平台	m ²	57.743			
3	020108001008	石材台阶面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割、开槽、磨边等加工费 3.部位:砖台阶	m ²	7.416			
4	020108001009	石材楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割等加工费 3.部位:砖台阶	m ²	11.433			
5	BB047	屋面找平层	1.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:不上人屋面、坡屋面	m ²	1617.19			
6	BB048	细石混凝土找平层	1.混凝土强度、面层厚度:30厚C20细石砼找平层 2.部位:不上人屋面	m ²	408.04			
7	BB049	细石混凝土找平层	1.35厚C20细石混凝土随捣随抹平内配Φ6双向间距200钢筋网(钢筋详见钢筋清单子目) 2.部位:坡屋面	m ²	1209.15			
8	020101001007	水泥砂浆找坡层	1.最薄处20厚1:2水泥砂浆找平1%,最大不超过40厚 2.部位:热力小室、配电室地面等	m ²	22.81			
9	020101001008	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 2.部位:管道井、电井	m ²	19.85			
10	020101001009	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 2.素水泥浆一道 3.部位:音乐教室	m ²	90.57			
11	020101003004	细石混凝土楼地面	1.40厚C20细石混凝土保护层,表面撒1:1水泥砂子随打随抹 2.部位:热力小室、配电室	m ²	22.81			
12	BB050	细石混凝土找平层	1.60厚C20细石混凝土找平层 2.部位:美术教室	m ²	102.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第74页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	020102002010	块料楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:800*800*12mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 3.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 4.部位:教室、办公室、实验室、器材室等地面	m ²	954.29			
14	020102002011	块料楼地面	1.粘接层:素水泥浆一道 2.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:800*800*12mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 4.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 5.部位:教室、办公室、实验室、器材室等楼面	m ²	2582.88			
15	020102002012	块料楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:600*600*6mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 3.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 4.部位:卫生间	m ²	473			
16	020102001009	石材楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:800*800*20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割等加工费 3.部位:走廊、饮水间、门厅、活动区、楼梯间、连廊	m ²	1958.152			
17	020106001003	石材楼梯面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割、开槽、磨边等加工费 3.大理石盲道石材综合考虑,做法参L13J12第11页第一项 4.部位:楼梯	m ²	307.3525			
18	020105001003	水泥砂浆踢脚线	1.高度:150mm 2.做法:刷专用界面剂一遍,12厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆抹面压光 3.部位:配电间	m	13.8			
19	020105003007	块料踢脚线(异形踢脚)	1.面层材料种类:6厚面砖踢脚,填缝剂填缝 2.粘接方式:4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层	m ²	14.71			
20	020201001018	墙面一般抹灰	1.9厚1:1:6水泥石灰砂浆 2.6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 3.刷专用界面剂一道 4.部位:除卫生间、管井外所有房间	m ²	6038.14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第75页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	020105003008	块料踢脚线(直线型)	1.面层材料种类:6厚面砖踢脚、填缝剂填缝 2.粘接方式:4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层	m2	490.19			
22	020204003007	块料墙裙	1.面层材料种类:600*600*6mm瓷砖墙裙 2.粘接方式:4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 3.素水泥浆一道	m2	3645.155			
23	020507001012	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:墙面 2.涂料种类、刷喷要求:满刮腻子、乳胶漆达到成活标准、颜色综合考虑	m2	6038.14			
24	BB051	油漆墙裙	1.墙体类型:砌体墙 2.面层材料种类:满刮腻子两遍,底漆一遍,调和漆两遍 3.部位:设备间、热力小室	m2	19.26			
25	BB052	网格布	1.墙面玻纤网格布160g/m2 2.部位:内墙	m2	11823.115			
26	020201001019	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.20厚1:3水泥砂浆抹平压光 3.点状甩浆、养护 4.部位:管井	m2	147.14			
27	020507001013	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:天棚 2.涂料种类、刷喷要求:腻子、乳胶漆达到成活标准、颜色综合考虑	m2	6785.9805			
28	020507001014	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:天棚 2.涂料种类、刷喷要求:乳胶漆达到成活标准、颜色综合考虑	m2	90.11			
29	020201001020	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹平 3.7厚1:1:6水泥石灰砂浆 4.2厚配套专用界面砂浆批刮 5.部位:油漆、瓷砖踢脚、墙裙	m2	4169.305			
30	020301001003	天棚抹灰	1.基层类型:钢筋混凝土板 2.砂浆配合比:5厚1:3水泥砂浆打底,3厚1:2水泥砂浆抹灰 3.部位:管井、电井	m2	19.85			
31	020201001021	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.20厚1:3水泥砂浆分层抹平 3.点状甩浆、养护 4.部位:卫生间	m2	1468.53			
32	020201001022	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:2厚配套专用界面砂浆批刮,20厚1:3水泥砂浆找平层 3.干挂石材外墙	m2	726.34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第76页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	020204003008	块料墙砖	1.墙体类型:综合考虑 2.粘结方式:4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 3.面层材料种类:600*600*6mm墙砖,白水泥擦缝或填缝剂填缝 4.部位:卫生间	m ²	1468.53			
34	020204003009	块料墙面	1.墙体类型:加气混凝土砌块 2.面层材料种类、规格、铺贴形式:灰色蘑菇石面砖	m ²	15.7621			
35	020201001023	墙面一般抹灰	1.5厚抗裂砂浆面层压入耐碱玻纤网格布 2.包含做鹰嘴滴水线 3.部位:外墙、电梯内墙	m ²	4351.81			
36	020507001015	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:刷弹性底涂,柔性耐水腻子 2.涂料种类、刷喷要求:外墙弹性涂料(外墙真石漆) 3.包含压条分缝 4.部位:外墙	m ²	3711.81			
37	020205003002	块料柱面	1.柱体类型:框架柱 2.面层材料种类、规格、铺贴方式:灰色蘑菇石面砖	m ²	12			
38	020604007003	楼梯滴水条	1.材料种类、规格:50mm宽成品塑胶滴水 2.粘结方式:综合考虑	m	149.2			
39	020104003002	防静电活动地板	1.木龙骨支架,布置及间距详见图纸 2.面层材料种类、规格:18mm厚(50~100宽)实木企口防静电地板 3.部位:计算机室	m ²	101.72			
40	020109001005	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石 2.结合层材料种类:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆,含石材切割、磨边等加工费 3.部位:过门石	m ²	40.14			
41	020103001001	橡胶板楼地面	1.面层材料种类、规格:2.2mm厚橡胶板,专用胶粘剂粘贴 2.含自流平	m ²	90.11			
42	020103004001	塑料卷材楼地面	1.面层材料种类、规格:2.2mm厚塑胶卷材地板,专用胶粘剂粘贴	m ²	90.11			
43	020302001006	天棚吊顶	1.吊顶形式:铝扣板吊顶 2.龙骨材料种类:配套金属龙骨 3.基、面层材料种类:铝扣板吊顶 4.含收口条 5.部位:卫生间	m ²	468.15			
44	020302001007	天棚吊顶	1.吊顶形式:吸音石膏板吊顶 2.龙骨材料种类:配套金属龙骨 3.基、面层材料种类:600mm*600mm*12mm穿孔吸音石膏板 4.含铝合金收口条 5.部位:音乐教室	m ²	90.11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第77页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	020302002003	天棚吊顶	1.吊顶形式:矿棉板吊顶 2.龙骨材料种类:铝合金配套龙骨 3.面层材料种类:600*600矿棉板,边角条等综合考虑	m ²	203.44			
46	020408001004	窗帘盒	1.形式、材料种类:暗式窗帘盒,龙骨形式综合考虑,12mm厚阻燃板基层,9.5mm厚石膏板面层,嵌缝 2.按展开面积计算,顶棚靠近窗处侧面封边并入此项计算 3.具体做法详见设计图纸	m ²	27.17			
47	020604001007	金属装饰线	1.材料种类:0.8mm不锈钢 2.线形式、规格:10mm+15mm+5mm不锈钢收口条 3.基层:12mm阻燃板 4.部位:瓷砖墙裙上部	m	2198.43			
48	020302001008	天棚吊顶	1.吊顶形式:石膏板平顶 2.龙骨材料种类:主龙骨中距900mm~1000mm,次龙骨中距450mm,横撑龙骨中距900mm 3.基、面层材料种类:双层9.5mm石膏板,局部上返边综合考虑,面层嵌缝处理	m ²	2495.61			
49	020409003004	石材窗台板	1.台板材料种类:18mm厚白麻石材窗台板 2.面层材料的铺贴方式:20mm厚1:2.5水泥砂浆 3.含磨边等加工费	m ²	69.48			
50	020604001008	金属装饰线	1.材料种类:0.8mm不锈钢 2.线形式、规格:20mm+20mm不锈钢收口条 3.部位:瓷砖墙裙阳角部位	m	1044			
51	020603001003	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类:18mm厚黑金沙理石 2.基层形式:型钢骨架 3.按理石展开面积计算,含开孔、磨边等加工费用	m ²	47.1			
52	020209001005	卫生间小便隔断	1.材质:18mm抗倍特板小便隔断 2.规格详见图纸,含304不锈钢配件	个	35			
53	020209001006	隔断	1.材质:18mm厚抗倍特板隔断 2.规格详见图纸,含304不锈钢五金配件	蹲位	95			
54	020603009003	镜面玻璃	1.镜面形式:5mm明镜,含车边、镜钉等 2.部位:卫生间	m ²	58.2			
55	BB053	包管道	1.龙骨类型:75轻钢龙骨,间距综合考虑 2.面层材质:12mm水泥压力板	m ²	123.09			
56	BB054	铝合金检修口	1.材质:铝合金 2.规格及部位综合考虑	套	24			
57	020207001002	装饰板墙面	1.龙骨种类:50#轻钢龙骨间距800mm 2.基层种类:12mm厚阻燃板 3.面层种类:15mm穿孔木质吸音板,横竖向拼缝 4.部位:音乐教室	m ²	69			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第78页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	BB055	无障碍扶手-洗手盆	1.材质:抗菌尼龙,不锈钢内管 2.规格尺寸详见图纸 3.部位:无障碍卫生间	套	5			
59	020207001003	装饰板墙面	1.面层种类:10mm厚磁吸板,强力胶粘贴 2.部位:心理咨询活动室	m ²	132.01			
60	BB056	无障碍扶手-座便	1.材质:抗菌尼龙,不锈钢内管 2.规格尺寸详见图纸 3.部位:无障碍卫生间	套	5			
61	020207001004	装饰板墙面	1.龙骨种类:50#轻钢龙骨间距800mm 2.基层种类:12mm厚阻燃板 3.面层种类:15mm木制作表皮材质水曲柳 4.部位:音乐教室	m ²	12.44			
62	BB057	无障碍扶手-靠墙扶手	1.材质:抗菌尼龙,不锈钢内管 2.规格尺寸详见图纸 3.部位:无障碍卫生间	套	5			
63	020604001009	金属装饰线	1.材料种类:20*20*1.5方管外刷黑色氟碳漆 2.安装方式综合考虑 3.部位:心理咨询室、心理宣泄室	m	40.12			
64	020604002001	木质装饰线	1.材料种类:15mm木制作表皮材质水曲柳,满足设计要求 2.线形式、规格:50mm宽 4.详见图纸设计 3.部位:音乐教室	m	75.45			
65	020604001010	金属装饰线	1.材料种类:40*40*3方管外刷黑色氟碳漆 2.安装方式综合考虑 3.部位:心理咨询室、心理宣泄室	m	40.12			
66	020601006003	木柜	1.柜的形式、规格:高度1900mm*宽度400mm,具体尺寸详见图纸 2.骨架、围板、隔板、面板材料种类:30mm厚松木集成材,外刷清油 3.工程量按柜子正立面投影面积计算 4.部位:教室	m ²	245.17			
67	020407002003	金属门窗套	1.基层:12mm厚阻燃板 2.面层:0.8mm厚304黑色不锈钢 3.不锈钢弯边等加工费综合考虑 4.工程量按面层展开面积计算	m ²	284.84			
68	020601006004	木柜	1.柜的形式、规格:高度1975mm*宽度750mm,具体尺寸详见图纸 2.骨架、围板、隔板、面板材料种类:10mm厚松木集成材柜体(10mm背板、30mm隔板及边框),外刷清油 3.工程量按柜子正立面投影面积计算 4.部位:音乐教室	m ²	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第79页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	020210001004	石材幕墙	1.骨架材料种类、规格:型钢骨架(单设清单项) 2.面层形式、材料种类:30mm厚浅石岛红色大理石,石材规格、倒边倒角等综合考虑 3.面层固定方式:配套铝合金挂件,不锈钢螺栓组件,具体节点详见图纸 4.接缝:缝宽综合考虑 5.嵌缝料:石材专用密封胶、石材专用结构胶,且符合设计及规范要求 6.部位:1~2层外墙 7.工程量计算规则:按实际完成石材的有效外露面积展开面积计算,缝宽不扣除	m ²	1039.37			
70	020601006005	木柜	1.柜的形式、规格:高度800mm*宽度400mm,具体尺寸详见图纸 2.骨架、围板、隔板、面板材料种类:松木集成材柜体(10mm背板、20mm隔板边框及柜门、40mm台面及底板),外刷清油 3.包含合页等五金配件 4.工程量按柜子正立面投影面积计算 5.部位:音乐教室	m ²	5.75			
71	020605001003	玻璃雨棚	1.型钢骨架:83*4氟碳喷涂无缝钢管 2.玻璃品种及规格:8+6mm夹胶钢化玻璃,夹层胶片厚度为0.76mm 3.玻璃固定及配件:驳接组件,型材外露表面氟碳喷涂处理 4.辅材:硅酮密封胶等 5.雨棚与墙面交接处连接件Φ60镀锌钢管、Φ140不锈钢丝球罩、0.7mm厚镀锌薄钢板、3*30扁钢箍用M6螺栓固定综合考虑 6.具体做法详见图纸 7.工程量计算规则:按实际完成的玻璃外露面积展开面积计算,缝宽不扣除	m ²	57.65			
72	020107002008	硬木扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属栏杆木扶手 2.高度:900mm 3.做法:不锈钢栏杆硬木扶手,详见图集L13J8-P45,楼梯栏杆防攀滑措施做法详见L13J8-21页大样5 4.部位:室内楼梯	m	135.2			
73	020204004004	干挂石材钢骨架	1.钢骨架种类、规格:竖向8#热镀锌槽钢@1000mm、横向50*50*5热镀锌角铁间距按板缝考虑,304不锈钢挂件 2.部位:外墙干挂骨架	t	19.665			
74	020107002009	硬木扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属栏杆木扶手 2.高度:1100mm 3.做法:不锈钢栏杆硬木扶手,详见图集L13J8-P45,楼梯栏杆防攀滑措施做法详见L13J8-21页大样5 4.部位:室内楼梯	m	5.69			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第80页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
75	020107005003	硬木靠墙扶手	1.材质:木扶手 2.做法:详见图集L13J8-P45页 3.部位:楼梯靠墙扶手	m	57.67			
76	020107002010	硬木扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属栏杆木扶手 2.高度:900mm 3.做法:不锈钢栏杆硬木扶手,详见图集L13J7-1-P85 4.部位:楼梯护窗栏杆	m	34.05			
77	020107002011	硬木扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属栏杆木扶手 2.高度:900mm 3.做法:不锈钢栏杆硬木扶手,详见图集L13J7-1-P84 4.部位:连廊护窗栏杆	m	34.8			
78	020107001006	金属扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属扶手金属栏杆 2.高度:1050mm 3.做法:详见图集L13J9-1-P107-2 4.部位:连廊台阶平台栏杆	m	11.5			
79	020107001007	金属扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属扶手金属栏杆 2.高度:900mm 3.做法:详见图集L13J12-P28-3 4.部位:室外台阶平台栏杆	m	9.62			
80	020107001008	金属扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属扶手金属栏杆 2.高度:750mm 3.做法:铁艺栏杆,详见设计图纸 4.部位:连廊女儿墙顶	m	48.4			
81	020401006007	甲级木质防火门	1.门的类型:甲级木质防火门,选用型号详见图集L13J4-2(A)参MFM01(甲) 2.含门套、防火锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、顺序器、防火插销、密封件等五金件 3.面层:面漆综合考虑,颜色符合设计要求 4.工程量按洞口面积计算	m ²	3.9			
82	020401006008	乙级木质防火门	1.门的类型:乙级木质防火门,选用型号详见图集L13J4-2(A)参MFM01(乙) 2.含门套、防火锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、顺序器、防火插销、密封件等五金件 3.面层:面漆综合考虑,颜色符合设计要求 4.工程量按洞口面积计算	m ²	7.56			
83	020401006009	丙级木质防火门	1.门的类型:丙级木质防火门,选用型号详见图集L13J4-2(A)参MFM01(丙) 2.含门套、防火锁、防火合页(铰链)、防火闭门装置、顺序器、防火插销、密封件等五金件 3.面层:面漆综合考虑,颜色符合设计要求 4.工程量按洞口面积计算	m ²	12.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第81页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
84	020401005009	实木复合单开门	1.门的类型:实木复合单开门(内嵌玻璃)及玻璃上亮 2.洞口尺寸:1000*2700 3.工作内容:含门扇(内嵌玻璃)、8mm厚玻璃上亮、碰珠式暗锁、304不锈钢30*20方管长把手、阴角护条、合页等所有适配的五金配件,不锈钢门套另计 4.除卫生间外的其他房间木门	樘	16			
85	020401005010	实木复合双开门	1.门的类型:实木复合双开门(内嵌玻璃)及玻璃上亮 2.洞口尺寸:1200*2700 3.工作内容:含门扇(内嵌玻璃)、8mm厚玻璃上亮、碰珠式暗锁、304不锈钢30*20方管长把手、阴角护条、合页等所有适配的五金配件,不锈钢门套另计 4.除卫生间外的其他房间木门	樘	82			
86	020401005011	实木复合单开门	1.门的类型:实木复合单开门,详见图纸设计 2.洞口尺寸:1000*2100 2.工作内容:含门扇,304不锈钢30*20方管长把手、阴角护条、合页等所有适配的五金配件 3.部位:无障碍卫生间、门斗	樘	9			
87	020401005012	实木复合单开门	1.门的类型:实木复合单开门,详见图纸设计 2.洞口尺寸:1000*2700 2.工作内容:含门扇,304不锈钢30*20方管长把手、阴角护条、合页等所有适配的五金配件 3.部位:卫生间门	樘	20			
88	020401005013	实木复合四开门	1.门的类型:实木复合四开门,详见图纸设计 2.洞口尺寸:2900*2700 2.工作内容:含门扇,304不锈钢30*20方管长把手、阴角护条、合页等所有适配的五金配件 3.部位:连廊内门	樘	1			
89	020406002009	乙级防火窗	1.隔热断桥铝合金固定窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、辅材等完成该项所需全部内容	m ²	31.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第82页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
90	020406005016	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金门联窗(上部固定窗) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	31.62			
91	020406005017	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开门联窗+顶部为电动上悬窗(开启装置单独列项) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	40.61			
92	020406005018	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗(上部固定窗) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	361.85			
93	020406005019	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗+顶部设置固定窗及电动上悬窗(开启装置单独列项) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	410.14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第83页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
94	020406005020	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗+顶部设置电动上悬窗(开启装置单独列项) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	57.75			
95	020406005021	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗(局部设消防救援窗口) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	161.04			
96	020406005022	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗(局部设消防救援窗口)+顶部局部设置固定窗及电动上悬窗(开启装置单独列项) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	14.7			
97	020406002010	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金推拉窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	109.52			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第84页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
98	020406002011	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金推拉窗(顶部设置固定窗) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	37.8			
99	020406002012	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金推拉窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.顶部设置电动上悬窗(开启装置单独列项) 6.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 7.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	16.17			
100	020406002013	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热断桥铝合金固定窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、辅材等完成该项所需全部内容	m2	15.66			
101	BB058	纱窗	1.带防蚊虫金刚纱窗 2.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.详见图纸设计	m2	376.155			
102	BB059	电动开启装置	1.窗开启角度70度及以上 2.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.详见图纸设计	套	156			
土建								
1	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	m2	216.06			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第85页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	AB280	竣工清理	1.工作内容:竣工清理 2.按照定额规则计算工程量	m3	1557.734			
3	010101003016	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式:机械挖土 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括边坡、排水沟、集水坑等的挖土、场内堆土、倒土、场外运土、挖土机进出场等,满足基础施工要求 6.工程量:开挖的实挖体积计算	m3	2102.3025			
4	010101003017	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:300mm厚内人工挖填土、修整、堆放及场内运送、装车、外运、弃置	m3	110.6475			
5	010103001006	土(石)方回填	1.工作内容:机械开挖、装车、运土、回填土、回填后场地平整 2.回填材料:满足设计及规范要求 3.运距:综合考虑 4.回填质量要求:分层夯实,符合质量验收要求 5.部位:基础等 6.工程量按实计算	m3	1024.67			
6	010103001007	土(石)方回填	1.工作内容:机械开挖、装车、运土、回填土、回填后场地平整 2.回填材料:满足设计及规范要求 3.运距:综合考虑 4.回填质量要求:分层夯实,符合质量验收要求 5.部位:房心回填 6.工程量按实计算	m3	60.2232			
7	010401003002	满堂基础	1.基础形式、材料种类:无梁式满堂基础 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6,满足设计要求 3.详见设计图纸	m3	150.29			
8	010401003003	基础处理	1.基础形式、材料种类:毛石混凝土独立基础 2.混凝土强度等级:C20混凝土	m3	1024.97			
9	010402001023	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30 2.柱种类、断面:综合考虑	m3	10.11			
10	010404001004	直形墙	1.墙体类型:混凝土墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6,满足设计要求	m3	106.71			
11	010403002004	矩形梁	1.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6,满足设计要求 2.断面:综合考虑	m3	4.14			
12	010403002005	矩形梁	1.混凝土强度等级:C30 2.断面:综合考虑	m3	9.47			
13	010405001006	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6,满足设计要求	m3	40.48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第86页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	010405001007	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m ³	8.69			
15	010405003004	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6, 满足设计要求	m ³	5.18			
16	010405003005	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C20, 满足设计要求	m ³	20.3096			
17	010405003006	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.含板缝	m ³	7.75			
18	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	m ³	2.36			
19	010402001024	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m ³	1.65			
20	010410003004	预制过梁	1.混凝土强度等级: C25 2.断面: 综合考虑 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m ³	0.09			
21	010407001026	其他构件	1.构件的名称: 压顶 2.混凝土强度等级: C25 3.部位: 窗台压顶	m ³	0.82			
22	010407001027	其他构件	1.构件的名称: 止水带、反槛 2.混凝土强度等级: C30	m ³	2.55			
23	010403004005	圈梁	1.混凝土强度等级: C25 2.部位: 圈梁、窗台压顶、栏杆底台等	m ³	0.5038			
24	010407001028	其他构件	1.构件的名称: 挑檐 2.混凝土强度等级: C25	m ³	1.02			
25	010405006006	其他构件	1.构件的名称: 栏板 2.混凝土强度等级: C30	m ³	4.76			
26	010407001029	其他构件	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C20细石混凝土 3.部位:楼板预留洞封堵	m ³	0.4			
27	010414002005	其他构件	1.构件名称、规格: 窗侧小型构件0.1m ³ 以内 2.混凝土强度等级: C25 3.含安装费用	m ³	0.9032			
28	010406001007	直形楼梯	1.混凝土强度等级: C30 2.厚度: 100mm 3.结构类型: 无斜梁	m ²	14.98			
29	010406001008	直形楼梯(增减厚度)	1.混凝土强度等级: C30 2.厚度: 10mm	m ²	8.656			
30	010607001010	金属网	1.材料品种、规格:镀锌钢丝网(20*20mm, 丝径1.2mm) 2.位置: 砌体与砼梁柱交接处、墙体剔槽处、外墙等	m ²	274.68			
31	010607001011	金属网	1.材料品种、规格:16#镀锌钢丝网(20*20mm) 2.宽度: 综合考虑 3.位置: 楼梯间	m ²	155.62			
32	010803004013	保温柱、梁	1.100厚叠合板(80厚单面钢丝网架B1级挤塑聚苯板与其外侧20厚轻质混凝土叠合而成的保温板) 2.部位: 柱、梁等	m ²	71.09			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第87页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	010304001023	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆 4.砌块品种、规格:A3.5的B05高精度加气混凝土自保温砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	22.57			
34	010304001024	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:260mm 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆 4.砌块品种、规格:A3.5的B05高精度加气混凝土自保温砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	7.83			
35	010304001025	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:150mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	8.33			
36	010304001026	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:100mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	1.44			
37	010304001027	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	20.34			
38	010302006010	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:台阶、蹲台、池槽、池槽腿等 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压灰砂砖240×115×53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆	m ³	0.6667			
39	010401006031	垫层	1.轻骨料混凝土 2.部位:卫生间蹲便坑填充	m ³	3.1709			
40	010416001149	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300,Φ4 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.212			
41	010416001150	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.237			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第88页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	010416001151	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	3.797			
43	010416001152	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	3.817			
44	010416001153	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	18.074			
45	010416001154	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	3.167			
46	010416001155	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.058			
47	010416001156	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.164			
48	010416001157	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.036			
49	010416001158	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.072			
50	010416001159	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.664			
51	010416001160	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.762			
52	010416001161	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ22 3.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.786			
53	010416001162	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.797			
54	010416001163	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.31			
55	010416001164	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.556			
56	010416001165	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.613			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第89页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	010416001166	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋,HPB300,Φ6.5 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.458			
58	AB281	植筋	1.规格:Φ6.5 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	根	102			
59	AB282	植筋	1.规格:Φ8 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	根	54			
60	AB283	植筋	1.规格:Φ12 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	根	56			
61	AB284	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ14 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	439			
62	AB285	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ16 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	128			
63	AB286	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ18 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	128			
64	AB287	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:Φ≤20 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	22			
65	AB288	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:Φ≤25 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第90页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	AB289	钢板止水带	1.规格: 300mm*3mm	m	74.1			
67	010803001006	屋面找坡层	1.最薄处30厚1:6水泥憎水型膨胀珍珠岩找坡2%找坡层 2.部位: 不上人屋面	m ³	11.0076			
68	010803001007	屋面找坡层	1.最薄处30厚1:6水泥憎水型膨胀珍珠岩找坡0.5%找坡层 2.部位: 种植屋面	m ³	3.7798			
69	010803005018	保温隔热屋面	1.保温隔热部位:100厚B1级挤塑型聚苯板 2.铺贴方式:综合考虑 3.部位: 不上人屋面、种植屋面	m ²	189.04			
70	010702001006	屋面卷材防水	1.SBS防水卷材两道(3+4mm-25° 改性沥青聚酯胎II型防水卷材) 2.部位: 不上人屋面、雨棚、种植屋面、地下室底板、地下室外墙	m ²	890.424			
71	010702001007	屋面卷材防水	1.4厚耐根刺SBS防水卷材一道 2.部位: 种植屋面	m ²	82.89			
72	010802001006	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯薄膜一层 3.部位: 不上人屋面、种植屋面、地下室底板	m ²	532.84			
73	AB290	细石混凝土屋面	1.40厚C20细石混凝土内配Φ4@100双向钢筋网片(6m*6m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋网在分缝处断开)(钢筋详见钢筋清单子目) 2.部位: 不上人屋面	m ²	106.87			
74	AB291	隔离层	1.隔离层材料品种: a.20高塑料排水板,凸点向上 b.土工布过滤层(200-400g/m ²) 2.隔离层部位:地下室种植顶板	m ²	82.89			
75	AB292	屋面找坡层	1.纯水泥浆一道 2.20厚1:2水泥砂浆找平坡找平1%,最大不超过40厚 3.部位: 雨棚	m ²	19.13			
76	AB293	屋面找平层	1.20厚1:2水泥砂浆抹平压光 2.部位: 雨棚	m ²	19.13			
77	010803003011	保温隔热墙	1.保温隔热部位:25厚A级无机保温砂浆 2.部位: 外墙、外挑楼板 3.包含做鹰嘴滴水线	m ²	71.82			
78	010803003012	保温隔热墙	1.保温隔热部位:30厚A级无机保温砂浆 2.部位: 外墙挑檐节点、外墙窗口等 3.包含做鹰嘴滴水线	m ²	38.81			
79	010606008004	钢梯	1.铁爬梯 2.参照图集: L13J5-1 A15 3.包含刷油费用	t	0.01			
80	AB294	成品铁篦子	1.部位:水泵房排水明沟 2.宽度: 300mm 3.参照图集: L13J2 PG5-B	m	20.91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第91页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
81	AB295	屋面检修孔盖板	1.参照图集: L13J5-1 A15	个	1			
82	AB296	排气道盖板	1.参照图集: L15J104 P21	个	1			
83	AB297	通风道出屋面	1.参照图集: L13J5-1 A17	个	3			
84	AB298	排气道出屋面	1.混凝土标号: C30 2.参照图集: L15J104 P21	m3	0.1			
85	AB299	排气道	1.参照图集: L15J104 P7-PW6	个	3.9			
86	010702004007	屋面泄水管	1.材质:Φ50UPVC 2.长度:墙宽外伸50mm,墙宽综合考虑	个	8			
87	010702004008	屋面泄水管	1.材质:Φ150UPVC 2.长度:墙宽外伸50mm,墙宽综合考虑	个	2			
88	010407002008	散水、坡道	1.部位:坡道 2.30厚花岗石板面层(石板六面均满涂防污剂),缝宽5干石灰粗砂扫缝后洒水封缝 3.撒素水泥面(洒适量清水) 4.25厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 5.素水泥浆一道(内掺建筑胶) 6.100厚C15混凝土 7.150厚碎石灌M5水泥砂浆 8.素土夯实,坡度详平面图	m2	3.36			
89	010407002009	散水、坡道	1.部位:散水 2.80厚C20混凝土随打随抹压光 3.60厚碎石垫层 4.素土夯实,向外坡3%	m2	29.82			
90	010407001030	其他构件	1.名称:砼台阶 2.混凝土强度等级:C20 3.部位:室外台阶	m3	2.754			
91	010401006032	垫层	1.150厚碎石灌M5水泥砂浆 2.部位:楼梯、器材室、卫生间地面、台阶等	m3	19.521			
92	010401006033	垫层	1.100厚C20混凝土垫层 2.部位:室外平台	m3	2.446			
93	010401006034	垫层	1.60厚C15混凝土垫层 2.部位:楼梯、器材室、卫生间地面	m3	6.3408			
94	AB300	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	311.87			
95	AB301	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、消防水池	m2	443.29			
96	010803003013	保温隔热墙	1.保温隔热方式:50厚B1级挤塑聚苯板保护层 2.部位:地下室侧墙	m2	302.1			
97	AB302	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	604.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第92页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
98	010302001001	实心砖墙	1.墙体类型:防水保护墙 2.墙体厚度:120厚 3.砖品种、规格:蒸压灰砂砖 4.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 5.部位:地下室侧墙	m3	33.384			
99	010703002009	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂膜 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位:水泵房、消防水池、集水坑等	m2	404.85			
100	010703002010	涂膜防水	1.材料品种:1.5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:地下楼梯间、器材室	m2	57.93			
101	010803005019	保温隔热楼地面	1.材料品种、规格:30厚B1级挤塑聚苯板保温层 2.铺贴方式:综合考虑 3.部位:器材室、卫生间地面	m2	87.28			
102	AB303	水泥砂浆找平层	1.20厚1:3水泥砂浆找平 2.素水泥浆一道 3.部位:楼梯间	m2	18.4			
103	AB304	水泥砂浆找坡层	1.最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 2.素水泥浆一道 3.部位:水泵房	m2	69.07			
装饰								
1	020108001010	石材台阶面	1.30厚毛面花岗石板(表面做防滑处理) 2.30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	12.66			
2	020102001010	石材台阶平台面	1.30厚毛面花岗石板(表面做防滑处理) 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:室外台阶平台	m2	11.8			
3	BB063	屋面找平层	1.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:不上人屋面	m2	106.87			
4	BB064	细石混凝土找平层	1.混凝土强度、面层厚度:30厚C20细石砼找平层 2.部位:不上人屋面	m2	106.87			
5	BB065	屋面找平层	1.20厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:种植屋面	m2	82.89			
6	BB066	细石混凝土找平层	1.70厚C20防水细石混凝土保护层随打随抹内配Φ6@200双向钢筋网片(钢筋详见钢筋清单子目) 2.部位:种植屋面	m2	82.89			
7	020101001010	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆抹面 2.部位:消防水池、集水坑	m2	131.42			
8	020101003005	细石混凝土楼地面	1.40厚C20细石混凝土,表面撒1:1水泥砂浆随打随抹光 2.部位:水泵房	m2	69.07			
9	BB067	细石混凝土找平层	1.40厚C20细石混凝土找平层 2.部位:器材室	m2	19.91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第93页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	020102001011	石材楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:800*800*20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割等加工费 3.部位:楼梯间	m ²	29.773			
11	BB068	细石混凝土楼地面	1.C20细石混凝土找坡找平1%,最大不超过40厚 2.部位:卫生间	m ²	67.37			
12	020102002013	块料楼地面	1.粘接层:素水泥浆一道 2.结合层:20mm厚1:3干硬性水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:800*800*12mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 4.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 5.部位:器材室	m ²	19.91			
13	020106001004	石材楼梯面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割、开槽、磨边等加工费 3.部位:楼梯	m ²	14.98			
14	020102002014	块料楼地面	1.粘接层:素水泥浆一道 2.结合层:20mm厚1:3干硬性水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:600*600*6mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 4.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 5.部位:卫生间	m ²	67.37			
15	020105001004	水泥砂浆踢脚线	1.厚度:23mm 2.高度:150mm 3.砂浆配合比:聚合物砂浆踢脚线 4.部位:水泵房	m	35.12			
16	020105003009	块料踢脚线(直线型)	1.面层材料种类:6厚面砖踢脚,填缝剂填缝 2.粘接方式:25厚1:3干硬性水泥砂浆结合层,素水泥浆一道	m ²	3			
17	BB069	踢脚	1.刷弹性涂料两遍 2.部位:水泵房	m ²	5.268			
18	020105002001	石材踢脚线(直线型)	1.面层材料种类:花岗岩踢脚,填缝剂填缝 2.粘接方式:25厚1:3干硬性水泥砂浆结合层,素水泥浆一道	m ²	6.5235			
19	020105002002	石材踢脚线(异形踢脚)	1.面层材料种类:花岗岩踢脚,填缝剂填缝 2.粘接方式:25厚1:3干硬性水泥砂浆结合层,素水泥浆一道	m ²	2.145			
20	020201001024	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼内墙 2.材料种类、配合比、厚度:20厚1:2水泥砂浆抹面 3.部位:消防水池、集水坑	m ²	252.21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第94页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	020201001025	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼内墙 2.材料种类、配合比、厚度:20厚1:3水泥砂浆分层抹平,点状甩浆、养护 3.部位:水泵房	m2	148.16			
22	020201001026	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气混凝土砌块内墙 2.材料种类、配合比、厚度:1.9厚1:1:6水泥石灰砂浆 2.6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 3.刷专用界面剂一道 3.部位:楼梯间	m2	82.98			
23	020201001027	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气混凝土砌块内墙 2.材料种类、配合比、厚度:20厚1:3水泥砂浆分层抹平,点状甩浆、养护 3.部位:水泵房、器材室、卫生间	m2	308.45			
24	020201001028	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土内墙 2.材料种类、配合比、厚度:1.9厚1:1:6水泥石灰砂浆 2.6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 3.刷专用界面剂一道 3.部位:楼梯间	m2	72.64			
25	020507001016	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:天棚 2.涂料种类、刷喷要求:腻子、乳胶漆达到成活标准、颜色综合考虑	m2	149.6128			
26	BB070	网格布	1.墙面玻纤网格布160g/m2 2.部位:内墙	m2	612.23			
27	020507001017	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:墙面 2.涂料种类、刷喷要求:满刮腻子、乳胶漆达到成活标准、颜色综合考虑	m2	399.17			
28	020201001029	墙面一般抹灰	1.5厚抗裂砂浆面层压入耐碱玻纤网格布 2.包含做鹰嘴滴水线 3.部位:砼外墙	m2	98.23			
29	020204003010	块料墙砖	1.墙体类型:综合考虑 2.粘结方式:4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 3.面层材料种类:600*600*6mm墙砖,白水泥擦缝或填缝剂填缝 4.部位:卫生间	m2	213.06			
30	020201001030	墙面一般抹灰	1.5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层热镀锌电焊网 2.包含做鹰嘴滴水线 3.部位:加气砼砌块外墙	m2	180.18			
31	020507001018	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:刷弹性底涂,柔性耐水腻子 2.涂料种类、刷喷要求:外墙白色涂料 3.包含压条分缝 4.部位:外墙	m2	110.0828			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第95页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	020204003011	块料墙面	1.墙体类型:加气混凝土砌块 2.面层材料种类、规格、铺贴形式::1.2厚配套专用界面砂浆批刮2.9厚2:1:8水泥石灰砂浆3.6厚1:2.5水泥砂浆找平4.浅石岛红色面砖 3.部位: 外墙	m ²	12.455			
33	020604007004	楼梯滴水条	1.材料种类、规格:50mm宽成品塑胶滴水 2.粘结方式: 综合考虑	m	12.04			
34	020204003012	块料墙面	1.墙体类型:加气混凝土砌块 2.面层材料种类、规格、铺贴形式::1.2厚配套专用界面砂浆批刮2.9厚2:1:8水泥石灰砂浆3.6厚1:2.5水泥砂浆找平4.灰色蘑菇石面砖 3.部位: 外墙	m ²	35.512			
35	020204003013	块料墙面	1.墙体类型:加气混凝土砌块 2.面层材料种类、规格、铺贴形式: 1.2厚配套专用界面砂浆批刮2.9厚2:1:8水泥石灰砂浆3.6厚1:2.5水泥砂浆找平4.棕黄色面砖 3.部位: 外墙	m ²	132.763			
36	020109001006	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石 2.结合层材料种类:30mm厚1: 3干硬性水泥砂浆, 含石材切割、磨边等加工费 3.部位: 过门石	m ²	2.13			
37	020302001009	天棚吊顶	1.吊顶形式:铝扣板吊顶 2.龙骨材料种类:配套金属龙骨 3.基、面层材料种类:铝扣板吊顶 4.含收口条 5.部位: 卫生间	m ²	67.13			
38	020603001004	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类:18mm厚黑金沙理石 2.基层形式: 型钢骨架 3.按理石展开面积计算, 含开孔、磨边等加工费用	m ²	8.49			
39	020209001007	卫生间小便隔断	1.材质: 18mm抗倍特板小便隔断 2.规格详见图纸, 含304不锈钢配件	个	8			
40	020209001008	隔断	1.材质:18mm厚抗倍特板隔断 2.规格详见图纸, 含304不锈钢五金配件	蹲位	15			
41	020603009004	镜面玻璃	1.镜面形式:5mm明镜, 含车边、镜钉等 2.部位: 卫生间	m ²	8			
42	BB071	无障碍扶手-洗手盆	1.材质: 抗菌尼龙, 不锈钢内管 2.规格尺寸详见图纸 3.部位: 无障碍卫生间	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第96页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	020407002004	金属门窗套	1.基层: 12mm厚阻燃板 2.面层: 0.8mm厚304黑色 不锈钢 3.不锈钢弯边等加工费综合 考虑 4.工程量按面层展开面积计 算	m2	284.84			
44	BB072	无障碍扶手-座 便	1.材质: 抗菌尼龙, 不锈钢 内管 2.规格尺寸详见图纸 3.部位: 无障碍卫生间	套	1			
45	BB073	无障碍扶手-靠 墙扶手	1.材质: 抗菌尼龙, 不锈钢 内管 2.规格尺寸详见图纸 3.部位: 无障碍卫生间	套	1			
46	020107002012	硬木扶手带栏 杆、栏板	1.材质: 金属栏杆木扶手 2.高度: 900mm 3.做法: 不锈钢栏杆硬木扶 手, 详见图集L13J8-P45,楼 梯栏杆防攀滑措施做法详 见L13J8-21页大样5 4.部位: 室内楼梯	m	11.01			
47	020107002013	硬木扶手带栏 杆、栏板	1.材质: 金属栏杆木扶手 2.高度: 1050mm 3.做法: 不锈钢栏杆硬木扶 手, 详见图集L13J8-P45,楼 梯栏杆防攀滑措施做法详 见L13J8-21页大样5 4.部位: 室内楼梯	m	1.385			
48	020107001009	金属扶手带栏 杆、栏板	1.材质: 金属扶手金属栏杆 2.高度: 900mm 3.做法: 不锈钢栏杆, 详见 图集L13J12-P22-7 4.部位: 坡道栏杆	m	6.35			
49	020402001004	金属平开门	1.隔热断桥铝合金平开门 2.铝合金材料种类、规 格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规 定并满足施工及规范验收 标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻 璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大 于1.5平方米或玻璃底边距 最终装修完成面小于 500mm的玻璃窗需采用安 全玻璃 5.质量标准:符合国家、地 方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材 等完成该项所需全部内容	m2	8.22			
50	020401006010	乙级木质防火门	1.门的类型:乙级木质防火 门, 选用型号详见图集 L13J4-2 (A) 参MFM01 (乙) 2.含门套、防火锁、防火合 页(铰链)、防火闭门装 置、顺序器、防火插销、 密封件等五金件 3.面层: 面漆综合考虑, 颜 色符合设计要求 4.工程量按洞口面积计算	m2	2.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第97页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
51	020402001005	金属平开门(局部设消防救援窗口)	1.隔热断桥铝合金平开门 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m ²	7.2			
52	020402001006	金属平开门	1.隔热断桥铝合金平开门(不透视玻璃) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m ²	3.6			
53	020406005023	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金门联窗(上部固定窗) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m ²	4.8			
54	020406005024	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗(上部固定窗) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m ²	5.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第98页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
55	020406005025	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	6			
56	020406002014	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热断桥铝合金固定窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、辅材等完成该项所需全部内容	m2	3.24			
57	020406004001	百叶窗	1.百叶类型:普通防雨百叶 2.材料种类:38*25铝合金方管做框,中间加百叶片 3.型材表面处理:粉末喷涂处理,内外咖啡色 4.配件及辅材:密封胶、发泡剂等综合考虑 5.工程量:按照门窗洞口尺寸计算面积	m2	1.09			
58	BB074	纱窗	1.带防蚊虫金刚纱窗 2.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.详见图纸设计	m2	9.9			
±0.00以下土建								
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	1176.33			
2	010101003018	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式:机械挖土 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括边坡、排水沟、集水坑等的挖土,场内堆土、倒土、场外运土、挖土机进出场等,满足基础施工要求 6.工程量:开挖的实挖体积计算	m3	2106.23			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第99页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010101003019	挖桩间土方	1.土壤类别:综合考虑 2.土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式:机械挖土 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括边坡、排水沟、集水坑等的挖土,场内堆土、倒土、场外运土、挖掘机进出场等,满足基础施工要求 6.工程量:桩顶设计标高以下的挖土及设计标高以上0.5m范围内	m3	446.775			
4	010101003020	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:300mm厚内人工挖填土、修整、堆放及场内运送、装车、外运、弃置 5.包含桩间挖土	m3	382.95			
5	010103001008	土(石)方回填	1.工作内容:机械开挖、装车、运土、回填土、回填后场地平整 2.回填材料:满足设计及规范要求 3.运距:综合考虑 4.回填质量要求:分层夯实,符合质量验收要求 5.部位:基础等 6.工程量按实计算	m3	1747.53			
6	010201003007	钻孔灌注桩	1.桩的种类:φ600旋挖钻孔灌注桩 2.桩长:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.桩端进入持力层不小于2.0米,要求单桩竖向承载力特征值为1200KN,其他详见设计要求。 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.含打桩机进出场费用及综合考虑其他因素	m3	450.1818			
7	AB338	桩头防水	1.防水材料品种:水泥基渗透结晶型防水涂料 2.工作内容:桩头周边基层处理;桩头周边桩顶刷水泥基渗透结晶型防水涂料;桩头周边及桩顶表面抹5-10mm聚合物防水砂浆;桩顶钢筋根部安装遇水膨胀止水条 3.按照桩根数计算 4.桩径综合考虑	根	118			
8	AB339	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	m3	16.6734			
9	AB340	桩头钢筋整理	1.工程量计算规则:按照桩根数计算 2.截面、高度:综合考虑 3.桩径:综合考虑 4.钢筋根数:综合考虑 5.清理外运	根	118			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第100页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	010401006035	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.基础类型: 桩承台	m3	32.9			
11	010401006036	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.基础类型: 基础梁	m3	20.23			
12	010401003004	满堂基础	1.基础形式、材料种类: 无梁式满堂基础 2.混凝土强度等级: C30, 抗渗等级P6, 满足设计要求 3.详见设计图纸	m3	1.515			
13	010404001005	直形墙	1.墙体类型:混凝土墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35, 抗 渗等级P6, 满足设计要求	m3	2.806			
14	010401005006	桩承台基础	1.承台型式:独立式桩承台 2.混凝土强度等级:C30, 抗 渗等级P6, 满足设计要求 3.详见设计图纸	m3	229.08			
15	010301001005	砖基础	1.砖品种、规格、强度等 级:MU20蒸压灰砂砖 2.基础类型:条形基础 3.砂浆强度等级:M7.5水泥 砂浆	m3	47.85			
16	010403001006	基础梁	1.混凝土强度等级: C30 2.抗渗等级P6, 满足设计要 求 3.详见设计图纸	m3	67.36			
17	010408001004	后浇带	1.部位:基础梁 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35微膨 胀混凝土 4.工程内容:包括交接面处 的钢丝网等 5.详见设计图纸	m3	0.48			
18	010703003005	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚 度:20mm厚聚合物水泥砂浆 防潮层 2.防水(潮)部位:砖基础侧面 及顶面	m2	527.28			
19	010402001025	矩形柱	1.混凝土强度等级: C35 2.抗渗等级P6 3.柱种类、断面: 综合考虑	m3	16.14			
20	010607001012	金属网	1.材料品种、规格:镀锌钢 丝网 (20*20mm, 丝径 1.2mm) 2.位置: 砌体与砼梁柱交接 处、墙体剔槽处、外墙等	m2	56.85			
21	010402001026	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	6.13			
22	010416001167	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	0.1			
23	010416001168	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	1.565			
24	010416001169	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连 接、安装	t	20.026			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第101页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	010416001170	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ22 3.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	2.29			
26	010416001171	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.315			
27	010416001172	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	1.732			
28	010416001173	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.123			
29	010416001174	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.271			
30	010416001175	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.237			
31	010416001176	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	2.684			
32	010416001177	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ22 3.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.69			
33	010416001178	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	9.237			
34	010416001179	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ28 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	1.222			
35	010416001180	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ32E 2.工作内容: 钢筋制作、连接、安装	t	0.844			
36	010416001181	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB300箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.184			
37	010416001182	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.153			
38	010416001183	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	2.405			
39	010416001184	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.471			
40	010416001185	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.132			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第102页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	010416001186	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋,HPB300,Φ6.5 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.05			
42	010416002009	预制构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.3891			
43	010416002010	预制构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.1383			
44	AB341	植筋	1.规格:Φ12 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	个	648			
45	AB342	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:Φ≤25 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	137			
46	010703002011	涂膜防水	1.防水做法:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位:地面、墙面	m ²	1551.88			
47	AB343	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:Φ≤32 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	10			
48	010803005020	保温隔热楼地面	1.材料品种、规格:50厚B1级挤塑聚苯板保温层 2.铺贴方式:综合考虑 3.部位:一层地面	m ²	845			
49	010401006037	垫层	1.150厚碎石灌M5水泥砂浆 2.部位:一层地面、台阶等	m ³	156.105			
50	010401006038	垫层	1.60厚C15混凝土垫层 2.部位:一层地面 3.包含元宝隔墙基础	m ³	66.022			
51	010407001031	暖气沟	1.沟断面:综合考虑,沟底及沟壁厚度:200mm 2.混凝土强度等级:C25 3.参照图集02J331-P11-C1010-1.详见图纸设计	m ³	92.38			
52	010412008005	预制排水沟盖板	1.混凝土、砂浆强度等级:C25 2.厚度:80mm 3.做法参照图集02J331-P32-B10-1,钢筋单列 4.含安装费用	m ³	15.808			
53	010401006039	垫层	1.100厚C20混凝土垫层 2.部位:室外平台	m ³	5.79			
54	010407002010	散水、坡道	1.名称:散水 2.80厚C20混凝土随打随抹压光 3.60厚碎石垫层 4.素土夯实,向外坡3%	m ²	124.24			
55	010407001032	其他构件	1.名称:砼台阶 2.混凝土强度等级:C20 3.部位:室外台阶	m ³	4.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第103页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
56	010407002011	散水、坡道	1.名称:坡道 2.30厚花岗石板面层(石板六面均满涂防污剂),缝宽5干石灰粗砂扫缝后洒水封缝 3.撒素水泥面(洒适量清水) 4.25厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 5.素水泥浆一道(内掺建筑胶) 5.100厚C15混凝土 6.150厚碎石灌M5水泥砂浆 7.素土夯实,坡度详平面图	m2	26.74			
57	AB344	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:基坑底,详见集水坑剖面图	m2	14.7105			
58	010703002012	涂膜防水	1.涂膜品种:3厚聚氨酯防水涂料 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位:基坑底及侧壁,详见集水坑剖面图	m2	56.2125			
59	010401006040	垫层	1.100厚C15细石混凝土找平层随打随抹平 2.部位:一层地面	m3	108.01			
60	AB345	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.部位:电梯基坑侧壁,详见集水坑剖面图	m2	42.03			
61	AB346	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:基坑底,详见集水坑剖面图	m2	5.708			
62	AB347	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:电梯基坑侧壁,详见集水坑剖面图	m2	17.42			
63	AB348	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:电梯基坑	m2	5.708			
±0.00以上土建								
1	AB365	竣工清理	1.工作内容:竣工清理 2.按照定额规则计算工程量	m3	25138.0274			
2	010402001027	矩形柱	1.混凝土强度等级:C35 2.柱种类、断面:综合考虑	m3	53.71			
3	010402001028	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30 2.柱种类、断面:综合考虑	m3	197.746			
4	010403002006	矩形梁	1.混凝土强度等级:C30 2.断面:综合考虑	m3	335.344			
5	010405001008	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	530.771			
6	010405003007	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.含板缝	m3	88.01			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第104页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	010412001004	平板	1.构件名称:预制桁架式钢筋混凝土叠合板 2.混凝土强度等级:C30 3.厚度: 60mm, 详见15G366-1图集 4.工作内容: 包括桁架式钢筋制作安装, 叠合板预制、运输、吊装、脚手架支撑、以及底板就位前应设置的由横撑及横梁组成的临时支撑、预埋接线盒等工作内容, 及与后浇混凝土叠合层之间的结合面应做成凹凸深度不小于4mm的人工粗糙面 5.要求: 制作、堆放、运输及安装应符合《混凝土结构工程施工规范》GB50666-2011《装配式混凝土结构技术规程》JGJ1-2014, 以及15G366-1的各项规定 6.工程量: 按照预制板的实际尺寸计算	m3	199.03			
8	010405009004	斜板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	197.56			
9	010402001029	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	69.71			
10	010410003005	预制过梁	1.混凝土强度等级: C25 2.断面: 综合考虑 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	4.58			
11	010403005005	现浇过梁	1.混凝土强度等级: C25 2.断面: 综合考虑	m3	1.82			
12	010408001005	后浇带	1.部位:梁 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35微膨胀混凝土 4.工程内容:包括交接面处的钢丝网等 5.详见设计图纸	m3	2.74			
13	010408001006	后浇带	1.部位:板 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35微膨胀混凝土 4.工程内容:包括交接面处的钢丝网等 5.详见设计图纸	m3	12.38			
14	010407001033	其他构件	1.构件的名称: 压顶 2.混凝土强度等级: C25 3.部位: 窗台、女儿墙等	m3	9.73			
15	010407001034	其他构件	1.构件的名称: 止水带、反槛 2.混凝土强度等级: C30	m3	16.21			
16	010403004006	圈梁	1.混凝土强度等级: C25 2.部位: 圈梁、窗台压顶、栏杆底台等	m3	9.78			
17	010407001035	其他构件	1.构件的名称: 挑檐 2.混凝土强度等级: C30	m3	21.12			
18	010405006007	其他构件	1.构件的名称: 栏板 2.混凝土强度等级: C30	m3	11.77			
19	010407001036	其他构件	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C20细石混凝土 3.部位:楼板预留洞封堵	m3	0.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第105页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	010414002006	其他构件	1.构件名称、规格:窗侧小型构件0.1m ³ 以内 2.混凝土强度等级:C25 3.含安装费用	m ³	5.68			
21	010406001009	直形楼梯	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:100mm 3.结构类型:无斜梁	m ²	212.21			
22	010406001010	直形楼梯(增减厚度)	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:10mm	m ²	502.87			
23	010407001037	其他构件	1.构件名称:水簸箕等 2.混凝土强度等级:C20	m ³	0.2			
24	010607001013	金属网	1.材料品种、规格:镀锌钢丝网(20*20mm,丝径1.2mm) 2.位置:砌体与砼梁柱交接处、墙体剔槽处、外墙等	m ²	4612.169			
25	010607001014	金属网	1.材料品种、规格:16#镀锌钢丝网(20*20mm) 2.宽度:综合考虑 3.位置:楼梯间、人流通道	m ²	3185.1			
26	010304001028	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:300mm及以上 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆 4.砌块品种、规格:A3.5的B05高精度加气混凝土自保温砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	240.82			
27	010304001029	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:260mm 3.砂浆强度等级:M5.0专用水泥砂浆 4.砌块品种、规格:A3.5的B05高精度加气混凝土自保温砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	95.66			
28	010304001030	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:150mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	7.29			
29	010304001031	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:100mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	14.55			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第106页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	010304001032	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:200mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	519.134			
31	010304001033	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:300mm 3.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 4.砖、砌块品种、规格:A3.5高精度加气混凝土砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m ³	40.88			
32	010302006011	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:台阶、蹲台、池槽、池槽腿等 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压灰砂砖240×115×53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆	m ³	3.8			
33	010401006041	垫层	1.轻骨料混凝土 2.部位:卫生间蹲便坑填充	m ³	14.52			
34	010703004013	变形缝	1.变形缝部位:楼地面变形缝 2.材料种类:详见L13J14 P5/1	m	14			
35	010703004014	变形缝	1.变形缝部位:顶棚变形缝 2.材料种类:详见L13J14 P18/2	m	14			
36	010703004015	变形缝	1.变形缝部位:墙面变形缝 2.材料种类:详见L13J14 P17/3	m	30.8			
37	010703004016	变形缝	1.变形缝部位:墙面变形缝 2.材料种类:详见L13J14 P23/1	m	30.8			
38	010703004017	变形缝	1.变形缝部位:屋面变形缝 2.材料种类:详见L13J14 P27/3	m	14			
39	010416001187	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.95			
40	010416001188	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300,Φ4 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	1.87			
41	010416001189	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	4.68			
42	010416001190	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	1.843			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第107页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	010416001191	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	40.023			
44	010416001192	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	7.928			
45	010416001193	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	6.518			
46	010416001194	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	17.623			
47	010416001195	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ14 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	1.063			
48	010416001196	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ16 2.工作内容: 钢筋制作、连 接、安装	t	2.276			
49	010416001197	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ18 2.工作内容: 钢筋制作、连 接、安装	t	4.616			
50	010416001198	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ20 2.工作内容: 钢筋制作、连 接、安装	t	18.488			
51	010416001199	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ22 3.工作内容: 钢筋制作、连 接、安装	t	14.601			
52	010416001200	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ25 2.工作内容: 钢筋制作、连 接、安装	t	93.968			
53	010416001201	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ28 2.工作内容: 钢筋制作、连 接、安装	t	2.392			
54	010416001202	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ32E 2.工作内容: 钢筋制作、连 接、安装	t	0.717			
55	010416001203	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ6 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	6.257			
56	010416001204	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	29.64			
57	010416001205	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑 扎、安装	t	9.055			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第108页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	010416001206	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋,HPB300,Φ6.5 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	5.602			
59	010416001207	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400箍筋,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	1.038			
60	AB366	植筋	1.规格:Φ8 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	个	330			
61	AB367	植筋	1.规格:Φ6.5 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	个	5982			
62	AB368	植筋	1.规格:Φ10 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	个	709			
63	AB369	植筋	1.规格:Φ12 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	个	3512			
64	AB370	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ20 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	1480			
65	AB371	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ16 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	160			
66	AB372	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ22 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	324			
67	AB373	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:Φ25 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	814			
68	AB374	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:Φ≤20 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	63			
69	AB375	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:Φ≤32 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	162			
70	AB376	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:Φ≤25 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	1629			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第109页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
71	AB377	屋面找平层	1.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位: 坡屋面	m2	874.53			
72	010803005021	保温隔热屋面	1.保温隔热部位:100厚B1级挤塑型聚苯板 2.铺贴方式:综合考虑 3.部位: 不上人屋面、坡屋面	m2	1018.88			
73	AB378	细石混凝土屋面	1.40厚C20细石混凝土随捣随抹平内配Φ4@100双向钢筋网片(6m*6m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋网在分隔缝处断开)(钢筋详见钢筋清单子目) 2.部位: 不上人屋面	m2	144.35			
74	010803001008	屋面找坡层	1.最薄处30厚1:6水泥憎水型膨胀珍珠岩找坡2%找坡层 2.部位: 不上人屋面	m3	9.82			
75	AB379	挤塑聚苯板填充层	1.材料品种、规格:B1级挤塑聚苯板填充层 2.部位: 檐沟	m3	1.11			
76	AB380	屋面找坡层	1.20厚1:2.5水泥砂浆找平坡找平1%,最大不超过40厚 2.部位: 檐沟	m2	276.8			
77	010802001007	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯薄膜一层 3.部位: 不上人屋面、坡屋面	m2	1018.88			
78	010701001004	瓦屋面	1.瓦品种、规格:蓝灰色块瓦,用40圆钉(或双股18#钢丝)将瓦与木挂瓦条钉牢 2.挂瓦条30×30,中距按瓦材规格 3.顺水条40×20,中距500 4.部位: 坡屋面	m2	904.53			
79	AB381	水泥砂浆屋面	1.20厚1:2水泥砂浆抹平压光 2.部位: 檐沟	m2	276.8			
80	010702001008	屋面卷材防水	1.SBS防水卷材两道(3+4mm-25#改性沥青聚酯胎II型防水卷材) 2.部位: 不上人屋面、坡屋面、檐沟	m2	1341.641			
81	010703002013	涂膜防水	1.防水做法: 1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工作内容:含防水搭接及附加层等 3.部位: 地面、墙面	m2	1116.399			
82	010803004014	保温柱、梁	1.100厚叠合板(80厚单面钢丝网架B1级挤塑聚苯板与其外侧20厚轻质混凝土叠合而成的保温板) 2.部位: 柱、梁等	m2	1048.306			
83	010803004015	保温柱、梁	1.60厚叠合板(40厚单面钢丝网架B1级挤塑聚苯板与其外侧20厚轻质混凝土叠合而成的保温板) 2.部位: 柱、梁等	m2	95.748			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第110页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
84	010803004016	保温柱、梁	1.材料、种类:100厚A级憎水性纵丝岩棉带(密度 $\geq 140\text{kg/m}^3$),其构造和技术要求详参《岩棉板外墙外保温系统构造详图》,图集号L12J142B系统的相关说明及节点 2.部位:干挂石材外墙梁、柱 3.包含做鹰嘴滴水线	m ²	210.19			
85	010803003014	保温隔热墙	1.保温隔热部位:25厚A级无机保温砂浆 2.部位:外墙、外挑楼板 3.包含做鹰嘴滴水线	m ²	2781.6373			
86	AB382	逃生缓降器	1.逃生缓降器 2.参L12SJ907第11页	个	6			
87	010803003015	保温隔热墙	1.保温隔热部位:30厚A级无机保温砂浆 2.部位:外墙挑檐节点、外墙窗口等 3.包含做鹰嘴滴水线	m ²	522.125			
88	AB383	屋面检修孔盖板	1.参照图集:L13J5-1 B8	个	1			
89	010803003016	保温隔热墙	1.保温隔热部位:20厚无机保温砂浆 2.部位:电梯井	m ²	163.1			
90	AB384	屋面出入口	1.混凝土标号:C30 2.参照图集:L13J5-1 A15	m ³	0.45			
91	010606008005	钢梯	1.铁爬梯 2.详见图集:L13J5-1 A15 3.包含刷油费用	t	0.1			
92	010702004009	屋面泄水管	1.材质: $\Phi 60$ UPVC 2.长度:伸出瓦屋面60mm,综合考虑	个	4			
93	010803005022	保温隔热楼地面	1.50厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 2.部位:走廊、活动区楼面	m ²	1136.84			
94	AB385	聚四氟乙烯板	1.材料厚度:5mm 2.部位:楼梯抗滑支座 3.工作内容:含制作、运输安装等所有内容	m ²	8.592			
95	010803005023	保温隔热楼地面	1.75厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 2.部位:音乐教室楼面	m ²	340.96			
96	010803005024	保温隔热楼地面	1.60厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 2.部位:教室、办公室、实验室、器材室等楼面	m ²	2364.562			
97	AB386	防火隔离带	1.材料:100mm厚防火玻璃棉板(比重综合考虑); 1.5mm厚热镀锌防火钢板 2.其他要求:详见图纸 3.工程量计算规则:按图示尺寸以延长米计算,防火隔离带宽度综合考虑 4.部位:层间防火封堵等部位	m	40.14			
±0.00以下装饰								
1	020101001011	水泥砂浆找平层	1.20厚1:2水泥砂浆找平 2.素水泥浆一道 3.部位:除走廊、楼梯间外的其他一层地面	m ²	692.46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第111页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	020101001012	水泥砂浆找平层	1.20厚1:3水泥砂浆找平 2.素水泥浆一道 3.部位:走廊、楼梯间	m2	387.64			
3	020101001013	水泥砂浆找坡层	1.20厚1:2水泥砂浆找坡找平1%,最大不超过40厚 2.素水泥浆一道 3.部位:卫生间、热力小室	m2	92.72			
4	020101001014	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 2.素水泥浆一道 3.部位:管井	m2	1.34			
5	020101003006	细石混凝土楼地面	1.40厚C20细石混凝土保护层,表面撒1:1水泥砂子随打随抹 2.部位:热力小室、配电室	m2	19.6			
6	020102002015	块料楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:600*600*6mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 3.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 4.部位:卫生间	m2	85.63			
7	020102002016	块料楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:800*800*12mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 3.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 4.部位:教室、办公室、实验室、器材室等地面	m2	603.252			
8	020102001012	石材楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:800*800*20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割等加工费 3.部位:走廊、饮水间、门厅、活动区、楼梯间	m2	389.89			
9	020102001013	石材台阶平台面	1.30厚毛面花岗石板(表面做防滑处理) 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.部位:室外台阶平台	m2	40.44			
10	020108001011	石材台阶面	1.30厚毛面花岗石板(表面做防滑处理) 2.30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	15.78			
11	020108001012	石材台阶面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割、开槽、磨边等加工费 3.部位:砖台阶	m2	8.88			
12	020108001013	石材楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割等加工费 3.部位:砖台阶	m2	4.37			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第112页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	020109001007	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石 2.结合层材料种类:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆,含石材切割、磨边等加工费 3.部位:过门石	m ²	12.8			
±0.00以上装饰								
1	BB079	屋面找平层	1.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:不上人屋面、坡屋面	m ²	1018.88			
2	BB080	细石混凝土找平层	1.混凝土强度、面层厚度:30厚C20细石砼找平层 2.部位:不上人屋面	m ²	144.35			
3	BB081	细石混凝土找平层	1.35厚C20细石混凝土随捣随抹平内配Φ6双向间距200钢筋网(钢筋详见钢筋清单子目) 2.部位:坡屋面	m ²	874.53			
4	020101001015	水泥砂浆找坡层	1.20厚1:2水泥砂浆找坡找平1%,最大不超过40厚 2.素水泥浆一道 3.部位:卫生间	m ²	352.63			
5	020101001016	水泥砂浆找坡层	1.最薄处20厚1:2水泥砂浆找坡找平1% 2.素水泥浆一道 3.部位:管井	m ²	1.9			
6	020101001017	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 2.素水泥浆一道 3.部位:管井、电井	m ²	13.496			
7	020201001031	墙面一般抹灰	1.9厚1:1:6水泥石灰砂浆 2.6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 3.刷专用界面剂一道 4.部位:除卫生间、管井外所有房间	m ²	4538.32			
8	020201001032	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.20厚1:3水泥砂浆分层抹平 3.点状甩浆、养护 4.部位:卫生间、工具间等	m ²	1451.51			
9	020201001033	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.20厚1:3水泥砂浆抹平压光 3.点状甩浆、养护 4.部位:管井	m ²	264.3			
10	020201001034	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹平 3.7厚1:1:6水泥石灰砂浆 4.2厚配套专用界面砂浆批刮 5.部位:油漆、瓷砖踢脚、墙裙	m ²	2787.03			
11	BB082	网格布	1.墙面玻纤网格布160g/m ² 2.部位:内墙	m ²	9081.96			
12	020301001004	天棚抹灰	1.基层类型:钢筋混凝土板 2.砂浆配合比:5厚1:3水泥砂浆打底,3厚1:2水泥砂浆抹灰 3.部位:管井、电井	m ²	11.53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第113页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	020507001019	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:墙面 2.涂料种类、刷喷要求:满刮腻子、乳胶漆达到成活标准、颜色综合考虑	m2	4358.32			
14	020507001020	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:天棚 2.涂料种类、刷喷要求:腻子、乳胶漆达到成活标准、颜色综合考虑	m2	3041.18			
15	020201001035	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:2厚配套专用界面砂浆批刮,20厚1:3水泥砂浆找平层 3.干挂石材外墙	m2	635.92			
16	020201001036	墙面一般抹灰	1.5厚抗裂砂浆面层压入耐碱玻纤网格布 2.包含做鹰嘴滴水线 3.部位:外墙	m2	3020.1			
17	020507001021	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:刷弹性底涂,柔性耐水腻子 2.涂料种类、刷喷要求:外墙弹性涂料(外墙真石漆) 3.包含压条分缝 4.部位:外墙	m2	2384.08			
18	020102002017	块料楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:600*600*6mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 3.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 4.部位:卫生间	m2	337.63			
19	020102002018	块料楼地面	1.粘接层:素水泥浆一道 2.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:800*800*12mm地砖,颜色综合考虑,含地砖切割等加工费 4.专用填缝剂擦缝,含瓷砖切割等加工费 5.部位:教室、办公室、实验室、器材室等楼面	m2	1912.74			
20	020102001014	石材楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:800*800*20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割等加工费 3.部位:走廊、饮水间、门厅、活动区、楼梯间	m2	1041.914			
21	020106001005	石材楼梯面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割、开槽、磨边等加工费 3.大理石盲道石材综合考虑,做法参L13J12第11页第一项 4.部位:楼梯	m2	212.21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第114页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	020204003014	块料墙砖	1.墙体类型: 综合考虑 2.粘结方式: 4厚1: 1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 3.面层材料种类: 600*600*6mm墙砖, 白水泥擦缝或填缝剂填缝 4.部位: 卫生间	m ²	1451.51			
23	020105003010	块料踢脚线 (异形踢脚)	1.面层材料种类: 6厚面砖踢脚, 填缝剂填缝 2.粘接方式: 4厚1: 1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层	m ²	15.4666			
24	020105003011	块料踢脚线 (直线型)	1.面层材料种类: 6厚面砖踢脚, 填缝剂填缝 2.粘接方式: 4厚1: 1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层	m ²	423.666			
25	020105001005	水泥砂浆踢脚线	1.高度: 150mm 2.做法: 刷专用界面剂一遍, 12厚1:3水泥砂浆, 6厚1:2水泥砂浆抹面压光 3.部位: 配电间	m	12.2			
26	020204003015	块料墙裙	1.面层材料种类: 600*600*6mm瓷砖墙裙 2.粘接方式: 4厚1: 1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 3.素水泥浆一道	m ²	2363.36			
27	BB083	油漆墙裙	1.墙体类型: 砌体墙 2.面层材料种类: 满刮腻子两遍, 底漆一遍, 调和漆两遍 3.部位: 设备间、热力小室	m ²	16.344			
28	020104003003	防静电活动地板	1.木龙骨支架, 布置及间距详见图纸 2.面层材料种类、规格: 18mm厚 (50~100宽) 实木企口防静电地板 3.部位: 一层网管监控室	m ²	76.94			
29	020109001008	石材零星项目	1.面层材料种类、规格: 20mm厚皇室玫瑰理石 2.结合层材料种类: 30mm厚1: 3干硬性水泥砂浆, 含石材切割、磨边等加工费 3.部位: 过门石	m ²	30.44			
30	020103004002	塑料卷材楼地面	1.面层材料种类、规格: 2.2mm厚塑胶卷材地板, 专用胶粘剂粘贴	m ²	413.35			
31	020104002001	木地板	1.基层形式: 专用减震胶垫, 40*60mm木龙骨 (防火、防腐处理) @400, 双层9mm阻燃板 2.面层形式: 专业运动实木地板22mm 3.部位: 一层舞蹈教室	m ²	188.72			
32	020104003004	防静电活动地板	1.木龙骨支架, 布置及间距详见图纸 2.面层材料种类、规格: 18mm厚 (50~100宽) 实木企口防静电地板 3.部位: 录播教室	m ²	78.56			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第115页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	020302001010	天棚吊顶	1.吊顶形式:铝扣板吊顶 2.龙骨材料种类:配套金属龙骨 3.基、面层材料种类:铝扣板吊顶 4.含收口条 5.部位:卫生间	m ²	426.75			
34	020302001011	天棚吊顶	1.吊顶形式:吸音石膏板吊顶 2.龙骨材料种类:配套金属龙骨 3.基、面层材料种类:600mm*600mm*12mm穿孔吸音石膏板 4.含铝合金收口条 5.部位:音乐教室、录播教室	m ²	419.15			
35	020302001012	天棚吊顶	1.吊顶形式:石膏板平顶 2.龙骨材料种类:主龙骨中距900mm~1000mm,次龙骨中距450mm,横撑龙骨中距900mm 3.基、面层材料种类:双层9.5mm石膏板,局部上返边综合考虑,面层嵌缝处理	m ²	2946.69			
36	020302002004	天棚吊顶	1.吊顶形式:矿棉板吊顶 2.龙骨材料种类:铝合金配套龙骨 3.面层材料种类:600*600矿棉板,边角条等综合考虑	m ²	602.62			
37	020101001018	自流平地面	1.涂刷自流平界面剂 2.5厚水泥基自流平面层	m ²	410.26			
38	020408001005	窗帘盒	1.形式、材料种类:暗式窗帘盒,龙骨形式综合考虑,12mm厚阻燃板基层,9.5mm厚石膏板面层,嵌缝 2.按展开面积计算,顶棚靠近窗处侧面封边并入此项计算 3.具体做法详见设计图纸	m ²	123.18			
39	020604001011	金属装饰线	1.材料种类:0.8mm厚304黑色不锈钢 2.线形式、规格:50mm+20mm+50mm不锈钢收口条 3.基层:12mm阻燃板 4.部位:录播教室	m	27.18			
40	020604001012	金属装饰线	1.材料种类:0.8mm不锈钢 2.线形式、规格:10mm+15mm+5mm不锈钢收口条 3.基层:12mm阻燃板 4.部位:瓷砖墙裙上部	m	1858.64			
41	020604001013	金属装饰线	1.材料种类:0.8mm不锈钢 2.线形式、规格:20mm+20mm不锈钢收口条 3.部位:瓷砖墙裙阳角部位	m	599.4			
42	020507001022	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:墙面 2.涂料种类、刷喷要求:满刮腻子、乳胶漆达到成活标准,颜色综合考虑	m ²	106.27			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第116页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	020409003005	石材窗台板	1.台板材料种类:18mm厚白麻石材窗台板 2.面层材料的铺贴方式:20mm厚1:2.5水泥砂浆 3.含磨边等加工费	m2	56.43			
44	020603001005	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类:18mm厚黑金沙理石 2.基层形式:型钢骨架 3.按理石展开面积计算,含开孔、磨边等加工费用	m2	36.35			
45	BB084	包管道	1.龙骨类型:75轻钢龙骨,间距综合考虑 2.面层材质:12mm水泥压力板	m2	151.72			
46	020209001009	卫生间小便隔断	1.材质:18mm抗倍特板小便隔断 2.规格详见图纸,含304不锈钢配件	个	29			
47	020209001010	隔断	1.材质:18mm厚抗倍特板隔断 2.规格详见图纸,含304不锈钢五金配件	蹲位	79			
48	020603009005	镜面玻璃	1.镜面形式:5mm明镜,含车边、镜钉等 2.部位:卫生间	m2	34.25			
49	BB085	铝合金检修口	1.材质:铝合金 2.规格及部位综合考虑	套	40			
50	BB086	无障碍扶手-洗手盆	1.材质:抗菌尼龙,不锈钢内管 2.规格尺寸详见图纸 3.部位:无障碍卫生间	套	5			
51	BB087	无障碍扶手-座便	1.材质:抗菌尼龙,不锈钢内管 2.规格尺寸详见图纸 3.部位:无障碍卫生间	套	5			
52	BB088	无障碍扶手-靠墙扶手	1.材质:抗菌尼龙,不锈钢内管 2.规格尺寸详见图纸 3.部位:无障碍卫生间	套	5			
53	020603009006	镜面玻璃	1.镜面形式:8mm厚银镜,含车边、镜钉等 2.部位:舞蹈教室	m2	15.75			
54	BB089	舞蹈把杆	1.可移动水曲柳把杆底座带自重 2.可升降立柱 3.详见图纸设计	套	9			
55	020601006006	木柜	1.柜的形式、规格:高度1975mm*宽度750mm,具体尺寸详见图纸 2.骨架、围板、隔板、面板材料种类:10mm厚松木集成材柜体(10mm背板、30mm隔板及边框),外刷清油 3.工程量按柜子正立面投影面积计算 4.部位:音乐教室	m2	13.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第117页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
56	020601006007	木柜	1.柜的形式、规格:高度800mm*宽度400mm,具体尺寸详见图纸 2.骨架、围板、隔板、面板材料种类:松木集成材柜体(10mm背板、20mm隔板边框及柜门、40mm台面及底板),外刷清油 3.包含合页等五金配件 4.工程量按柜子正立面投影面积计算 5.部位:音乐教室	m2	26.16			
57	020604002002	木质装饰线	1.材料种类:15mm木制作表皮材质水曲柳,满足设计要求 2.线形式、规格:50mm宽 4.详见图纸设计 3.部位:音乐教室	m	302.58			
58	020207001005	装饰板墙面	1.面层种类:10mm厚磁吸板,强力胶粘贴 2.部位:心理咨询活动室	m2	76.86			
59	020207001006	装饰板墙面	1.基层种类:12mm厚阻燃板 2.面层种类:15mm穿孔木质吸音板,横竖向拼缝 3.部位:录播教室	m2	45.07			
60	020207001007	装饰板墙面	1.基层种类:12mm厚阻燃板 2.面层种类:12mm穿孔吸音石膏板,横竖向拼缝 3.部位:录播教室	m2	34.87			
61	020207001008	装饰板墙面	1.龙骨种类:50#轻钢龙骨间距800mm 2.基层种类:12mm厚阻燃板 3.面层种类:15mm穿孔木质吸音板,横竖向拼缝 4.部位:音乐教室	m2	244.76			
62	020207001009	装饰板墙面	1.龙骨种类:50#轻钢龙骨间距800mm 2.基层种类:12mm厚阻燃板 3.面层种类:15mm木制作表皮材质水曲柳 4.部位:音乐教室	m2	25.57			
63	020604001014	金属装饰线	1.材料种类:20*20*1.5方管外刷黑色氟碳漆 2.安装方式综合考虑 3.部位:心理咨询活动室	m	24.88			
64	020604001015	金属装饰线	1.材料种类:40*40*3方管外刷黑色氟碳漆 2.安装方式综合考虑 3.部位:心理咨询活动室	m	24.88			
65	020407002005	金属门窗套	1.基层:12mm厚阻燃板 2.面层:0.8mm厚304黑色不锈钢 3.不锈钢弯边等加工费综合考虑 4.工程量按面层展开面积计算	m2	191.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第118页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	020210001005	石材幕墙	1.骨架材料种类、规格:型钢骨架(单设清单项) 2.面层形式、材料种类:30mm厚浅石岛红色大理石,石材规格、倒边倒角等综合考虑 3.面层固定方式:配套铝合金挂件,不锈钢螺栓组件,具体节点详见图纸 4.接缝:缝宽综合考虑 5.嵌缝料:石材专用密封胶、石材专用结构胶,且符合设计及规范要求 6.部位:1~2层外墙 7.工程量计算规则:按实际完成石材的有效外露面积展开面积计算,缝宽不扣除	m ²	905.03			
67	020605001004	玻璃雨棚	1.型钢骨架:83*4氟碳喷涂无缝钢管 2.玻璃品种及规格:8+6mm夹胶钢化玻璃,夹层胶片厚度为0.76mm 3.玻璃固定及配件:驳接组件,型材外露表面氟碳喷涂处理 4.辅材:硅酮密封胶等 5.雨棚与墙面交接处连接件Φ60镀锌钢管、Φ140不锈钢丝球罩、0.7mm厚镀锌薄钢板、3*30扁钢箍用M6螺栓固定综合考虑 6.具体做法详见图纸 7.工程量计算规则:按实际完成的玻璃外露面积展开面积计算,缝宽不扣除	m ²	51.47			
68	020204004005	干挂石材钢骨架	1.钢骨架种类、规格:竖向8#热镀锌槽钢@1000mm、横向50*50*5热镀锌角铁间距按板缝考虑,304不锈钢挂件 2.部位:外墙干挂骨架	t	17.123			
69	020604007005	楼梯滴水条	1.材料种类、规格:50mm宽成品塑胶滴水 2.粘结方式:综合考虑	m	69.96			
70	020107002014	硬木扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属栏杆木扶手 2.高度:900mm 3.做法:不锈钢栏杆硬木扶手,详见图集L13J8-P45,楼梯栏杆防攀滑措施做法详见L13J8-21页大样5 4.部位:室内楼梯	m	100.29			
71	020107002015	硬木扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属栏杆木扶手 2.高度:1100mm 3.做法:不锈钢栏杆硬木扶手,详见图集L13J8-P45,楼梯栏杆防攀滑措施做法详见L13J8-21页大样5 4.部位:室内楼梯	m	6.6			
72	020107005004	硬木靠墙扶手	1.材质:木扶手 2.做法:详见图集L13J8-P45页 3.部位:楼梯靠墙扶手	m	76.8			
73	020107002016	硬木扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属栏杆木扶手 2.高度:900mm 3.做法:不锈钢栏杆硬木扶手,详见图集L13J7-1-P85 4.部位:楼梯护窗栏杆	m	25.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第119页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
74	020107001010	金属扶手带栏杆、栏板	1.材质: 金属扶手金属栏杆 2.高度: 900mm 3.做法: 详见图集L13J12-P28-3 4.部位: 室外台阶平台栏杆	m	9.42			
75	020401006011	甲级木质防火门	1.门的类型:甲级木质防火门, 选用型号详见图集L13J4-2 (A) 参MFM01 (甲) 2.含门套、防火锁、防火合页 (铰链)、防火闭门装置、顺序器、防火插销、密封件等五金件 3.面层: 面漆综合考虑, 颜色符合设计要求 4.工程量按洞口面积计算	m ²	3.9			
76	020401006012	乙级木质防火门	1.门的类型:乙级木质防火门, 选用型号详见图集L13J4-2 (A) 参MFM01 (乙) 2.含门套、防火锁、防火合页 (铰链)、防火闭门装置、顺序器、防火插销、密封件等五金件 3.面层: 面漆综合考虑, 颜色符合设计要求 4.工程量按洞口面积计算	m ²	8.1			
77	020401006013	丙级木质防火门	1.门的类型:丙级木质防火门, 选用型号详见图集L13J4-2 (A) 参MFM01 (丙) 2.含门套、防火锁、防火合页 (铰链)、防火闭门装置、顺序器、防火插销、密封件等五金件 3.面层: 面漆综合考虑, 颜色符合设计要求 4.工程量按洞口面积计算	m ²	12.6			
78	020401005014	实木复合单开门	1.门的类型:实木复合单开门 (内嵌玻璃) 及玻璃上亮 2.洞口尺寸: 1000*2700 3.工作内容: 含门扇 (内嵌玻璃)、8mm厚玻璃上亮、碰珠式暗锁、304不锈钢30*20方管长把手、阴角护条、合页等所有适配的五金配件, 不锈钢门套另计 4.除卫生间外的其他房间木门	樘	22			
79	020401005015	实木复合双开门	1.门的类型:实木复合双开门 (内嵌玻璃) 及玻璃上亮 2.洞口尺寸: 1200*2700 3.工作内容: 含门扇 (内嵌玻璃)、8mm厚玻璃上亮、碰珠式暗锁、304不锈钢30*20方管长把手、阴角护条、合页等所有适配的五金配件, 不锈钢门套另计 4.除卫生间外的其他房间木门	樘	32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第120页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
80	020401005016	实木复合单开门	1.门的类型:实木复合单开门,详见图纸设计 2.洞口尺寸: 1000*2100 2.工作内容: 含门扇,304不锈钢30*20方管长把手、阴角护条、合页等所有适配的五金配件 3.部位: 无障碍卫生间、门斗	樘	8			
81	020401005017	实木复合单开门	1.门的类型:实木复合单开门,详见图纸设计 2.洞口尺寸: 1000*2700 2.工作内容: 含门扇,304不锈钢30*20方管长把手、阴角护条、合页等所有适配的五金配件 3.部位: 卫生间门	樘	20			
82	020402001007	金属平开门	1.隔热断桥铝合金平开门 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	10.2			
83	BB090	纱窗	1.带防蚊虫金刚纱窗 2.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.详见图纸设计	m2	385.86			
84	BB091	电动开启装置	1.窗开启角度70度及以上 2.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.详见图纸设计	套	82			
85	020406002015	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热断桥铝合金固定窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、辅材等完成该项所需全部内容	m2	23.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第121页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	020406002016	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金推拉窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	81			
87	020406002017	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金推拉窗(顶部设置固定窗) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	39.48			
88	020406005026	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗(局部设消防救援窗口)+顶部局部设置固定窗及电动上悬窗(开启装置单独列项) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	68.97			
89	020406005027	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗+顶部设置电动上悬窗(开启装置单独列项) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	50.57			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第122页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
90	020406005028	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金电动上悬窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	2.64			
91	020406005029	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗(上部固定窗) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	407.4			
92	020406005030	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗+顶部设置固定窗及电动上悬窗(开启装置单独列项) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	260.34			
93	020406005031	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开门联窗+顶部为电动上悬窗(开启装置单独列项) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e; 玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	14.26			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第123页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
94	020406005032	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金门联窗(上部固定窗) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m2	47.12			
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	223.35			
2	AB413	竣工清理	1.工作内容:竣工清理 2.按照定额规则计算工程量	m3	1738.072			
3	010101003021	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式:机械挖土 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括边坡、排水沟、集水坑等的挖土,场内堆土、倒土、场外运土、挖土机进出场等,满足基础施工要求 6.工程量:开挖的实挖体积计算	m3	138.6			
4	010101003022	挖桩间土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度:综合考虑 3.挖土方式:机械挖土 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括边坡、排水沟、集水坑等的挖土,场内堆土、倒土、场外运土、挖土机进出场等,满足基础施工要求 6.工程量:桩顶设计标高以下的挖土及设计标高以上0.5m范围内	m3	92.4			
5	010101003023	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:300mm厚内人工挖填土、修整、堆放及场内运送、装车、外运、弃置 5.包含桩间挖土	m3	69.3			
6	010103001009	土(石)方回填	1.工作内容:机械开挖、装车、运土、回填土、回填后场地平整 2.回填材料:满足设计及规范要求 3.运距:综合考虑 4.回填质量要求:分层夯实,符合质量验收要求 5.部位:基础等 6.工程量按实计算	m3	268.544			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第124页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	010201003008	钻孔灌注桩	1.桩的种类:φ 600旋挖钻孔灌注桩 2.桩长:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.桩端进入持力层不小于2.0米,要求单桩竖向承载力特征值为1000KN,其他详见设计要求。 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、埋设护筒、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.含打桩机进出场费用及综合考虑其他因素	m3	31.086			
8	AB414	桩头防水	1.防水材料品种:水泥基渗透结晶型防水涂料 2.工作内容:桩头周边基层处理;桩头周边桩顶刷水泥基渗透结晶型防水涂料;桩头周边及桩顶表面抹5-10mm聚合物防水砂浆;桩顶钢筋根部安装遇水膨胀止水条 3.按照桩根数计算 4.桩径综合考虑	根	10			
9	AB415	桩头钢筋整理	1.工程量计算规则:按照桩根数计算 2.截面、高度:综合考虑 3.桩径:综合考虑 4.钢筋根数:综合考虑 5.清理外运	根	10			
10	AB416	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	m3	1.413			
11	010401006042	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.基础类型:桩承台	m3	1.27			
12	010401006043	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.基础类型:基础梁	m3	4.62			
13	010401005007	桩承台基础	1.承台型式:独立式桩承台 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6,满足设计要求 3.详见设计图纸	m3	10.368			
14	010403001007	基础梁	1.混凝土强度等级: C30 2.抗渗等级P6,满足设计要求 3.详见设计图纸	m3	79.71			
15	010402001030	矩形柱	1.混凝土强度等级: C30 2.柱种类、断面: 综合考虑	m3	30.675			
16	010402001031	矩形柱	1.混凝土强度等级: C30 2.抗渗等级: P6, 满足设计要求 2.柱种类、断面: 综合考虑	m3	1.82			
17	010402001032	矩形柱	1.混凝土强度等级: C25 2.柱种类、断面: 构造柱	m3	4.09			
18	010404001006	直形墙	1.墙体类型:混凝土墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30,满足设计要求	m3	9.2			
19	010405001009	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	90.79			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第125页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	010403004007	圈梁	1.混凝土强度等级: C25 2.部位: 圈梁、窗台压顶、栏杆底台等	m3	2.18			
21	010407001038	其他构件	1.构件的名称: 挑檐 2.混凝土强度等级: C30	m3	1.969			
22	010414002007	其他构件	1.构件名称、规格: 窗侧小型构件0.1m3以内 2.混凝土强度等级: C25 3.含安装费用	m3	0.2			
23	010607001015	金属网	1.材料品种、规格: 镀锌钢丝网 (20*20mm, 丝径1.2mm) 2.位置: 砌体与砼梁柱交接处、墙体剔槽处、外墙等	m2	58.86			
24	010607001016	金属网	1.材料品种、规格: 16#镀锌钢丝网 (20*20mm) 2.宽度: 综合考虑 3.位置: 楼梯间、人流通道	m2	174.9			
25	010803004017	保温柱、梁	1.100厚叠合板(80厚单面钢丝网架B1级挤塑聚苯板与其外侧20厚轻质混凝土叠合而成的保温板) 2.部位: 柱、梁等	m2	134.8			
26	010803004018	保温柱、梁	1.60厚叠合板(40厚单面钢丝网架B1级挤塑聚苯板与其外侧20厚轻质混凝土叠合而成的保温板) 2.部位: 柱、梁等	m2	5.04			
27	010301001006	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级: MU20蒸压灰砂砖 2.基础类型: 条形基础 3.砂浆强度等级: M7.5水泥砂浆	m3	4.572			
28	010703003006	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度: 20mm厚聚合物水泥砂浆防潮层 2.防水(潮)部位: 砖基础侧面及顶面	m2	35.56			
29	010304001034	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 外墙 2.墙体厚度: 300mm及以上 3.砂浆强度等级: M5.0专用水泥砂浆 4.砌块品种、规格: A3.5的B05高精度加气混凝土自保温砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m3	15.18			
30	010304001035	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 外墙 2.墙体厚度: 260mm 3.砂浆强度等级: M5.0专用水泥砂浆 4.砌块品种、规格: A3.5的B05高精度加气混凝土自保温砌块 5.防火等级达到设计及规范要求 6.包含掺砌其它砖等内容	m3	10.4			
31	010416001208	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HPB300, Φ4 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装	t	0.69			
32	010416001209	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, Φ6 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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第126页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	010416001210	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	4.337			
34	010416001211	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.783			
35	010416001212	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ18 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	1.278			
36	010416001213	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ8E 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.95			
37	010416001214	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ12 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.658			
38	010416001215	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ14 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.634			
39	010416001216	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ16 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	0.807			
40	010416001217	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ18 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	0.298			
41	010416001218	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ20 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	2.736			
42	010416001219	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ22 3.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	4.538			
43	010416001220	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400E,Φ25 2.工作内容:钢筋制作、连接、安装	t	2.693			
44	010416001221	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ6 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.453			
45	010416001222	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400箍筋,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	4.483			
46	010416001223	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋,HPB300,Φ6.5 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	0.1			
47	AB417	植筋	1.规格:Φ6.5 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	个	120			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第127页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
48	AB418	植筋	1.规格: $\phi 8$ 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	个	80			
49	AB419	植筋	1.规格: $\phi 12$ 2.包括:人工、机械、材料等完成该项工作所需全部费用(不含钢筋费用)	个	32			
50	AB420	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格: $\Phi 16$ 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	64			
51	AB421	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格: $\phi 20$ 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	160			
52	AB422	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格: $\phi 22$ 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	136			
53	AB423	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格: $\phi 25$ 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	40			
54	AB424	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格: $\phi \leq 20$ 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	340			
55	AB425	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格: $\phi \leq 25$ 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	24			
56	010803001009	屋面找坡层	1.最薄处30厚1:6水泥憎水型膨胀珍珠岩找坡2%找坡层 2.部位:不上人屋面	m ³	8.9298			
57	010803005025	保温隔热屋面	1.保温隔热部位:100厚B1级挤塑型聚苯板 2.铺贴方式:综合考虑 3.部位:不上人屋面	m ²	198.44			
58	AB426	细石混凝土屋面	1.40厚C20细石混凝土内配 $\Phi 4@100$ 双向钢筋网片(6m*6m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋网在分隔缝处断开)(钢筋详见钢筋清单子目) 2.部位:不上人屋面	m ²	198.44			
59	010702001009	屋面卷材防水	1.SBS防水卷材两道(3+4mm-25°改性沥青聚酯胎II型防水卷材) 2.部位:不上人屋面、坡屋面、檐沟	m ²	217.38			
60	010802001008	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯薄膜一层 3.部位:不上人屋面、坡屋面	m ²	198.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第128页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
61	AB427	屋面找平层	1.20厚1:2水泥砂浆抹平压光 2.部位:檐沟	m2	59.81			
62	010803003017	保温隔热墙	1.保温隔热部位:25厚无机保温砂浆(5%有机硅防水剂) 2.部位:外墙、外挑楼板 3.包含做鹰嘴滴水线	m2	396			
63	010803003018	保温隔热墙	1.保温隔热部位:30厚无机保温砂浆(5%有机硅防水剂) 2.部位:外墙挑檐节点、外墙窗口等 3.包含做鹰嘴滴水线	m2	378.17			
64	010803005026	保温隔热楼地面	1.50厚LC7.5轻骨料混凝土填充层并找坡 2.部位:走廊、活动区楼面	m2	198.18			
65	010302006012	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	4.65			
66	010702004010	屋面泄水管	1.材质:Φ150UPVC 2.长度:墙宽外伸50mm,墙宽综合考虑	个	2			
装饰								
1	BB095	屋面找平层	1.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:不上人屋面	m2	198.44			
2	BB096	细石混凝土找平层	1.混凝土强度、面层厚度:30厚C20细石砼找平层 2.部位:不上人屋面	m2	198.44			
3	020101001019	水泥砂浆找平层	1.20厚1:3水泥砂浆找平 2.部位:连廊	m2	198.18			
4	020102001015	石材楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:800*800*20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割等加工费 3.部位:连廊	m2	198.18			
5	020108001014	石材台阶面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割、开槽、磨边等加工费 3.部位:砖台阶	m2	5.47			
6	020108001015	石材楼地面	1.结合层:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层形式、材料种类、规格:20mm厚皇室玫瑰理石花岗岩,含石材切割等加工费 3.部位:砖台阶	m2	12.27			
7	020105003012	块料踢脚线(直线型)	1.面层材料种类:6厚面砖踢脚,填缝剂填缝 2.粘接方式:4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层	m2	12.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第129页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	020204003016	块料墙裙	1.面层材料种类: 600*600*6mm瓷砖墙裙 2.粘接方式: 4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 3.素水泥浆一道	m ²	45.12			
9	020201001037	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 综合考虑 2.6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹平 3.7厚1:1:6水泥石灰砂浆 4.2厚配套专用界面砂浆批刮 5.部位: 油漆、瓷砖踢脚、墙裙	m ²	57.92			
10	020201001038	墙面一般抹灰	1.9厚1:1:6水泥石灰砂浆抹平 2.6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3.2厚配套专用界面砂浆批刮 4.部位: 连廊	m ²	118.09			
11	BB097	网格布	1.墙面玻纤网格布160g/m ² 2.部位: 内墙	m ²	176.01			
12	020507001023	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位: 墙面 2.涂料种类、刷喷要求: 满刮腻子、乳胶漆达到成活标准, 颜色综合考虑	m ²	118.09			
13	020507001024	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位: 天棚 2.涂料种类、刷喷要求: 腻子、乳胶漆达到成活标准、颜色综合考虑	m ²	570.59			
14	020201001039	墙面一般抹灰	1.5厚抗裂砂浆面层压入耐碱玻纤网格布 2.包含做鹰嘴滴水线 3.部位: 外墙	m ²	452.1			
15	020507001025	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位: 刷弹性底涂, 柔性耐水腻子 2.涂料种类、刷喷要求: 外墙弹性涂料(外墙真石漆) 3.包含压条分缝 4.部位: 外墙	m ²	774.14			
16	020604001016	金属装饰线	1.材料种类: 0.8mm不锈钢 2.线形式、规格: 10mm+15mm+5mm不锈钢收口条 3.基层: 12mm阻燃板 4.部位: 瓷砖墙裙上部	m	30.76			
17	020604001017	金属装饰线	1.材料种类: 0.8mm不锈钢 2.线形式、规格: 20mm+20mm不锈钢收口条 3.部位: 瓷砖墙裙阳角部位	m	56.4			
18	BB098	包管道	1.龙骨类型: 75轻钢龙骨, 间距综合考虑 2.面层材质: 12mm水泥压力板	m ²	4.78			
19	BB099	铝合金检修口	1.材质: 铝合金 2.规格及部位综合考虑	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第130页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	020409003006	石材窗台板	1.台板材料种类:18mm厚白麻石材窗台板 2.面层材料的铺贴方式:20mm厚1:2.5水泥砂浆 3.含磨边等加工费	m ²	6.05			
21	020107001011	金属扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属扶手金属栏杆 2.高度:750mm 3.做法:铁艺栏杆,详见设计图纸 4.部位:连廊女儿墙顶	m	48.4			
22	020107001012	金属扶手带栏杆、栏板	1.材质:金属扶手金属栏杆 2.高度:1050mm 3.做法:详见图集L13J9-1-P107-2 4.部位:连廊台阶平台栏杆	m	11.7			
23	020406002018	乙级防火窗	1.隔热断桥铝合金固定窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、辅材等完成该项所需全部内容	m ²	31.32			
24	020406005033	金属(塑钢、断桥)窗	1.隔热断桥铝合金平开内倒窗(上部固定窗) 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、锁具、辅材等完成该项所需全部内容	m ²	80.01			
25	020406002019	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热断桥铝合金固定窗 2.铝合金材料种类、规格:70系列隔热断桥铝合金 3.型材表面处理:按设计规定并满足施工及规范验收标准 4.玻璃种类、厚度:中空玻璃5+15Ar+5Low-e;玻璃大于1.5平方米或玻璃底边距最终装修完成面小于500mm的玻璃窗需采用安全玻璃 5.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 6.含五金配件、辅材等完成该项所需全部内容	m ²	7.83			
26	BB100	纱窗	1.带防蚊虫金刚纱窗 2.质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.详见图纸设计	m ²	28.56			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第131页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	室外工程							
	土石方工程							
1	010101002001	挖土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度: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:清表、挖土、堆土、倒土、运土、卸土、场地平整等,含挖土机进出场,满足基础施工要求 6.工程量:按实挖密实体积计算	m3	1800			
2	010103001010	土（石）方回填	1.填方材料品种:场区挖方,满足设计及规范要求 2.分层填筑,每层厚度为30-60cm 3.夯实方式:综合考虑,密实度满足设计要求 4.工作内容:取土,分层夯实碾压、平整等 5.运距:综合考虑 6.工程量:按回填后的密实体积计算 7.部位:场区等	m3	6806.94			
3	010103001011	外借土回填	1.工作内容:买土、运土、卸土、回填、碾压等 2.运距:综合考虑 3.土质:满足设计及规范要求 4.工程量:按回填后的密实体积计算	m3	4629.06			
	硬化、边石、挡土墙、截水沟等							
	硬化、边石							
1	010401006044	垫层	1.材料种类:级配碎石 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:素土夯实,碎石铺设、找平、夯实等	m3	561.6256			
2	010401006045	垫层	1.混凝土强度等级: C25混凝土 2.部位: 人行铺装 3.工作内容: 砼浇筑、振捣、养护, 伸缩缝设置等	m3	288.413			
3	010401006046	垫层	1.混凝土强度等级: Φ10C25透水砼 2.部位: 嵌草砖停车位 3.工作内容: 砼浇筑、振捣、养护, 伸缩缝设置等	m3	26.624			
4	AB446	混凝土道路	1.材料: C30混凝土 2.厚度: 200mm 3.弯拉强度≥4.5MPa 4.在道路起点、终点或与道路交接处设胀缝, 横向伸缩缝间距5m, 胀缝、缩缝做法详见图纸 5.工作内容: 模板安、拆, 砼浇筑、振捣、养护, 伸缩缝设置等	m3	252.54			
5	AB447	安砌边石	1.材料、规格: 150mm*200mm*1000mm文登白花岗岩（火烧面），倒角R=20mm 2.形状: 弧型 3.结合层: 30mm厚1：3干硬性水泥砂浆	m	18.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第132页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	AB448	安砌边石	1.材料、规格: 150mm*200mm*1000mm文登白花岗岩(火烧面)、倒角R=20mm 2.形状: 直型 3.结合层: 30mm厚1: 3干硬性水泥砂浆	m	447.67			
7	AB449	安砌边石	1.材料、规格: 150*150*1000mm文登白花岗岩(火烧面) 2.形状: 直型 3.结合层: 50mm厚1: 3干硬性水泥砂浆	m	131.83			
8	AB450	安砌边石	1.材料、规格: 150mm*200mm*1000mm文登白花岗岩(火烧面)、倒角R=20mm 2.形状: 弧型 3.结合层: 60mm厚1: 3干硬性水泥砂浆	m	21.75			
9	AB451	安砌边石	1.材料、规格: 150mm*200mm*1000mm文登白花岗岩(火烧面)、倒角R=20mm 2.形状: 直型 3.结合层: 60mm厚1: 3干硬性水泥砂浆	m	383.5			
10	AB452	拆除边石	1.材料、规格: 花岗岩 2.拆除方式: 综合考虑 3.部位: 已建道路 4.工作内容: 拆除边石及靠背、垫层, 垃圾清理、外运等	m	70.32			
11	010401006047	靠背、垫层	1.混凝土强度等级: C25混凝土 2.部位: 边石	m ³	25.2144			
截水沟								
12	010101002002	挖土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度: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:挖土、堆土、倒土、装土、运土、卸土、卸土场地平整、挖掘机进出场等 6.工程量: 按实际开挖的密实体积计算	m ³	33.4396			
13	010103001012	土(石)方回填	1.填方材料品种:满足设计及规范要求 2.回填方式: 综合考虑, 密实度满足设计要求 3.工程量: 按回填后的密实体积计算	m ³	6.731			
14	010401006048	垫层	1.材料种类: 级配碎石 2.厚度: 综合考虑 3.工作内容: 素土夯实, 碎石铺设、找平、夯实等	m ³	4.6444			
15	010407003001	截水沟	1.混凝土强度等级:C25 2.工作内容: 砼浇筑、振捣、养护等	m ³	11.059			
16	AB453	盖板	1.材料种类: 芝麻黑花岗岩(火烧面), Φ40mm穿孔 2.规格尺寸:600mm*300mm*100mm 3.具体做法详见图纸 4.工作内容: 制作、运输、安装等	m ²	20.193			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第133页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	台阶、平台							
17	010101002003	挖土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度: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:挖土、堆土、倒土、装土、运土、卸土、卸土场地平整、挖掘 机进出场等 6.工程量：按实际开挖的密 实体积计算	m3	5.355			
18	010305004001	石基础	1.石料种类：MU40毛石 2.墙体厚度：综合 3.砂浆强度等级：M10水泥 砂浆	m3	3.825			
19	010103001013	土（石）方回填	1.填方材料品种:满足设计 及规范要求 2.回填方式：综合考虑，密 实度满足设计要求 3.工程量：按回填后的密实 体积计算	m3	1.53			
20	010401006049	垫层	1.材料种类：级配碎石 2.厚度：综合考虑 3.工作内容：素土夯实，碎 石铺设、找平、夯实等	m3	3.96			
21	010401006050	垫层	1.混凝土强度等级：C20混 凝土 2.工作内容：素土夯实、砼 浇筑、振捣、养护等	m3	4.95			
22	010401006051	垫层	1.混凝土强度等级：C25混 凝土	m3	6.93			
23	010416001224	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格： HRB400,Φ8	t	0.188			
24	010407001039	混凝土台阶	1.混凝土强度等级:C25	m3	3.168			
25	010404001007	直形墙	1.部位:台阶侧墙 2.墙体厚度:220mm 3.混凝土强度等级:C25	m3	0.5742			
	宣传栏、桌凳							
26	010101002004	挖土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度: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:挖土、堆土、 倒土、运土、挖土机进出 场等 6.工程量：按实际开挖的密 实体积计算	m3	15.0272			
27	010103001014	土（石）方回填	1.填方材料品种:满足设计 及规范要求 2.回填方式：综合考虑，密 实度满足设计要求 3.工程量：按回填后的密实 体积计算	m3	4.216			
28	010401006052	垫层	1.材料种类：级配碎石 2.厚度：综合考虑	m3	0.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第134页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	010401006053	垫层	1.混凝土强度等级: C20混凝土	m3	1.152			
30	010401002001	独立基础	1.混凝土强度等级:C30	m3	6.048			
31	010417002001	预埋铁件	1.铁件规格:锚筋为HRB400Φ12, 锚板为12mm厚钢板, 具体做法详见图纸 2.工作内容: 制作、运输、安装、固定等	t	0.1118			
32	010416001225	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 箍筋, HRB400Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装等	t	0.0853			
33	010416001226	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 箍筋, HRB400Φ10 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装等	t	0.0893			
34	010416001227	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、绑扎、安装等	t	0.2302			
35	010606012001	零星钢构件	1.构件名称:桌椅支撑 2.钢材品种、规格:100*100*6方管钢, 外刷灰色氟碳漆 3.埋入基础部分焊接Φ10栓钉 4.具体尺寸及做法详见图纸	t	1.3578			
花坛座墙								
36	010101002005	挖土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度: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:挖土, 堆土、倒土、运土、挖土机进出场等 6.工程量: 按实际开挖的密实体积计算	m3	36.8945			
37	010103001015	土(石)方回填	1.填方材料品种:满足设计及规范要求 2.回填方式: 综合考虑, 密实度满足设计要求 3.工程量: 按回填后的密实体积计算	m3	9.8842			
38	010305004002	石基础	1.石料种类: MU40毛石 2.墙体厚度: 综合 3.砂浆强度等级: M10水泥砂浆 4.工作内容: 素土夯实、砌筑等	m3	24.5549			
39	010302001002	实心砖墙	1.墙体厚度:370mm 2.砖品种、规格:MU10机制烧结砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	1.2314			
40	010302001003	实心砖墙	1.墙体厚度:490mm 2.砖品种、规格:MU10机制烧结砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	3.1086			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第135页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	010302001004	实心砖墙	1.墙体厚度:1090mm 2.砖品种、规格:MU10机制烧结砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m ³	3.6048			
42	010407001040	压顶	1.混凝土强度等级:C30	m ³	4.5835			
43	010416001228	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,Φ8 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装等	t	0.177			
挡土墙、栏杆								
44	010101002006	挖运土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度: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:挖土、堆土、倒土、运土、挖土机进出场等 6.工程量:按实际开挖的密实体积计算	m ³	237.168			
45	010103001016	土(石)方回填	1.填方材料品种:透水性好 的砂土 2.回填方式:综合考虑, 密实度满足设计要求 3.工程量:按回填后的密 实体积计算 4.部位:墙后	m ³	527.04			
46	010305004003	石基础	1.石料种类: MU40毛石 2.砂浆强度等级: M10水泥 砂浆	m ³	176.5584			
47	010305004004	石挡土墙	1.石料种类: MU40毛石 2.墙体厚度: 综合 3.砂浆强度等级: M10水泥 砂浆	m ³	121.3218			
48	010305004005	块石镶面	1.石料种类: MU40块石 2.墙体厚度: 综合 3.砂浆强度等级: M10水泥 砂浆 4.白水泥勾凹缝	m ³	41.8338			
49	010403004008	圈梁	1.断面:矩形 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 栏杆基础	m ³	13.176			
50	010416001229	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 箍筋, HRB400,Φ8 2.工作内容: 钢筋制作、 绑扎、安装等	t	0.366			
51	010416001230	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400,Φ12 2.工作内容: 钢筋制作、 绑扎、安装等	t	0.735			
52	010417002002	预埋铁件	1.铁件规格:4根M12不锈钢 膨胀螺栓将钢板150*150*5 固定在栏杆基础上 2.间距: 920mm 3.具体做法详见图纸	t	0.137			
53	010606009001	栏杆	1.栏杆形式:详见图纸 2.材质、规格:1.1m高,具 体做法详见图纸 3.工作内容: 制作、防 腐、运输、安装等	m	131.76			
54	AB454	泄水管	1.材料规格:Φ100PVC管 2.具体做法:详见图纸	m	65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第136页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
55	AB455	反滤包	1.基层材料:250mm厚粘土夯实 2.内层:300mm厚平均粒径20mm砾石 3.中间层:150mm厚平均粒径1-4mm砂砾 4.外层:350g/m ² 土工布 5.做法及尺寸:详见图纸	处	65			
56	AB456	沉降缝	1.缝宽:20mm 2.做法:缝内填沥青木板,详见图纸 3.工程量按墙内、外、顶三侧延长米计算	m	68.8			
		升降柱						
57	AB457	全自动液压升降柱	1.304不锈钢,全自动,具体详见图纸 2.包括成套产品制作、运输、安装等全部工作内容	个	21			
		装饰						
		铺装、抹灰						
1	020102001016	石材地面	1.面层形式、材料种类、规格:300mm*600mm*30mm芝麻白花岗岩(火烧面) 2.结合层材料种类:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆+10mm厚1:1水泥砂浆	m ²	2011.22			
2	020102001017	石材地面	1.面层形式、材料种类、规格:300mm*600mm*30mm芝麻灰花岗岩(火烧面) 2.结合层材料种类:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆+10mm厚1:1水泥砂浆	m ²	469.67			
3	020102001018	石材地面	1.面层形式、材料种类、规格:300mm*600mm*30mm芝麻黑花岗岩(荔枝面) 2.结合层材料种类:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆+10mm厚1:1水泥砂浆	m ²	403.24			
4	020102002019	块料地面	1.面层形式、材料种类、规格:100mm*200mm*60mm彩色水泥透水砖 2.结合层材料种类:50mm厚中粗砂 3.铺贴方式详见图纸	m ²	18.72			
5	020102002020	块料地面	1.面层形式、材料种类、规格:80mm厚彩色植草砖,形状详见图纸 2.结合层材料种类:30mm厚中粗砂 3.砖孔、砖缝内填种植土掺草籽 4.部位:停车位	m ²	247.52			
6	020201001040	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙面 2.材料种类、配合比、厚度:20mm厚1:2水泥砂浆 3.部位:截水沟	m ²	77.4065			
		台阶、平台						
7	020108001016	石材台阶	1.面层材料种类、规格:420mm*800mm*150mm文登白花岗岩台阶石(荔枝面),倒角R=20mm 2.结合层材料种类:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆	m ²	17.82			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第137页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	020102001019	石材地面	1.面层形式、材料种类、规格:300mm*600mm*30mm 芝麻白花岗岩火烧面 2.结合层材料种类:30厚 1:3干硬性水泥砂浆	m ²	61.5			
9	020109001009	压顶	1.面层材料种类、规格:300mm*600mm*100mm 文登白花岗岩压顶石(火烧面),倒角R=20mm 2.结合层材料种类:30mm1:3干硬性水泥砂浆	m ²	2.91			
10	020204001001	石材墙面	1.墙体类型:砼墙 2.面层材料种类、规格、铺贴形式:20mm厚文登白花岗岩(火烧面) 3.抹灰及结合层材质:12mm厚1:1水泥砂浆+8mm厚1:2水泥砂浆,掺5%防水剂	m ²	7.76			
挡土墙、桌椅、座墙								
11	020109001010	压顶	1.面层材料种类、规格:100mm厚文登白花岗岩压顶石(荔枝面),倒角R=20mm 2.结合层材料种类:30mm1:3水泥砂浆 3.部位:挡土墙	m ²	65.88			
12	020109001011	压顶	1.面层材料种类、规格:50mm厚文登白花岗岩压顶石(荔枝面),倒角R=10mm 2.结合层材料种类:30mm1:3水泥砂浆 3.部位:座墙	m ²	8.136			
13	020109001012	压顶	1.面层材料种类、规格:50mm厚芝麻黑花岗岩压顶石(荔枝面),倒角R=10mm 2.结合层材料种类:30mm1:3水泥砂浆 3.部位:座墙	m ²	4.608			
14	BB103	高耐竹材桌椅面	1.规格:137mm*18mm,深棕色,缝宽5mm 2.专业金属件连接,Φ6螺丝固定 3.龙骨:40*20*3镀锌方钢管 4.具体做法详见图纸	m ²	14.682			
15	BB104	高耐竹材座面	1.规格:137mm*18mm,深棕色,缝宽5mm 2.专业金属件连接,Φ6自攻螺丝固定 3.龙骨:50*30*3镀锌方钢管龙骨,M6镀锌不锈钢膨胀螺栓固定角钢L30*3,1:2水泥砂浆包裹 4.具体做法详见图纸	m ²	24.084			
16	020204001002	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格、铺贴形式:30mm厚文登白花岗岩(荔枝面) 3.抹灰及结合层材质:12mm厚1:1水泥砂浆+8mm厚1:2水泥砂浆,掺5%防水剂	m ²	26.2564			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第138页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	020204001003	石材墙面	1.墙体类型:砖墙 2.面层材料种类、规格、铺贴形式:400mm*350mm*30mm芝麻黑花岗岩(荔枝面) 3.抹灰及结合层材质:12mm厚1:1水泥砂浆+8mm厚1:2水泥砂浆,掺5%防水剂	m2	7.872			
	小品							
18	BB105	垃圾桶	1.分类垃圾桶,样式详见图纸 2.规格:单桶38*33*92cm,每个垃圾桶4个单桶 3.材质:不锈钢 4.工作内容:购买、运输、安装等	个	14			
	绿化工程							
1	050102001001	栽植乔木	1.乔木种类:雪松 2.乔木规格:地径d=12cm,高度H≥550cm,冠幅P≥300cm,树要全冠,姿态优美,五层枝以上,本地苗 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	14			
2	050102001002	栽植乔木	1.乔木种类:朴树 2.乔木规格:胸径D=18cm,高度H≥650cm,冠幅P≥400cm,树要全冠,不断头,姿态优美,分枝点2.8m,实生苗 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	4			
3	050102001003	栽植乔木	1.乔木种类:白蜡 2.乔木规格:胸径D=15cm,高度H≥650cm,冠幅P≥350cm,树要全冠,不断头,姿态优美,分枝点2.8m,实生苗 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	39			
4	050102001004	栽植乔木	1.乔木种类:银杏 2.乔木规格:胸径D=18cm,高度H≥750cm,冠幅P≥300cm,树要全冠,不断头,姿态优美,分枝点2.8m,实生苗 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	5			
5	050102001005	栽植乔木	1.乔木种类:杏树 2.乔木规格:地径d=20cm,高度H≥500cm,冠幅P≥300cm,全枝,低分枝,4枝及以上主分枝,树冠广阔,枝形优美 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	6			
6	050102001006	栽植乔木	1.乔木种类:日本晚樱 2.乔木规格:地径d=12cm,高度H≥300cm,冠幅P≥220cm,树要全冠,姿态优美,分枝点1.0m 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	39			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第139页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	050102001007	栽植乔木	1.乔木种类:白玉兰 2.乔木规格:地径d=15cm,高度H≥500cm,冠幅P≥350cm,树要全冠,姿态优美 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	2			
8	050102001008	栽植乔木	1.乔木种类:紫玉兰 2.乔木规格:地径d=12cm,高度H≥300cm,冠幅P≥220cm,树要全冠,姿态优美,分枝点1.0m 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	19			
9	050102001009	栽植乔木	1.乔木种类:红枫 2.乔木规格:地径d=10cm,高度H≥250cm,冠幅P≥220cm,树要全冠,姿态优美,分枝点1.0m 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	4			
10	050102001010	栽植乔木	1.乔木种类:紫薇 2.乔木规格:地径d=12cm,高度H≥300cm,冠幅P≥200cm,树要全冠,姿态优美,分枝点1.0m 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	21			
11	050102001011	栽植乔木	1.乔木种类:高杆金叶榆球 2.乔木规格:高度H≥250cm,冠幅P≥150cm,分枝点1.0m,球体饱满,姿态优美 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	30			
12	050102004001	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球A 2.灌木规格:高度H≥150cm,冠幅P≥150cm,球体饱满,姿态优美,净球,无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	59			
13	050102004002	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球B 2.灌木规格:高度H≥120cm,冠幅P≥120cm,球体饱满,姿态优美,净球,无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	11			
14	050102004003	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨A 2.灌木规格:高度H≥150cm,冠幅P≥150cm,球体饱满,姿态优美,净球,无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	54			
15	050102004004	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨B 2.灌木规格:高度H≥120cm,冠幅P≥120cm,球体饱满,姿态优美,净球,无缺角 3.土质:根据现场情况综合考虑	株	9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第140页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	050102007001	栽植色带	1.苗木种类:金森女贞 2.苗木规格:高度 H≥30cm,冠幅 P≥20cm,49株/m ² ,近路边 缘密植,不露土 3.土质:根据现场情况综 合考虑	m ²	638			
17	050102007002	栽植色带	1.苗木种类:胶东卫矛 2.苗木规格:高度 H≥40cm,冠幅 P≥30cm,30株/m ² ,近路边 缘密植,不露土 3.土质:根据现场情况综 合考虑	m ²	517			
18	050102007003	栽植色带	1.苗木种类:金山绣线菊 2.苗木规格:高度 H≥40cm,冠幅 P≥30cm,30株/m ² ,近路边 缘密植,不露土 3.土质:根据现场情况综 合考虑	m ²	273			
19	050102007004	栽植色带	1.苗木种类:红叶石楠 2.苗木规格:高度 H≥40cm,冠幅 P≥30cm,30株/m ² ,近路边 缘密植,不露土 3.土质:根据现场情况综 合考虑	m ²	758			
20	050102007005	栽植色带	1.苗木种类:龟甲冬青 2.苗木规格:高度 H≥30cm,冠幅 P≥20cm,49株/m ² ,近路边 缘密植,不露土 3.土质:根据现场情况综 合考虑	m ²	247.2			
21	050102008001	栽植花卉	1.花卉种类:天鹅绒紫薇 2.花卉规格:高度 H≥40cm,冠幅 P≥30cm,30株/m ² ,近路边 缘密植,不露土 3.土质:根据现场情况综 合考虑	m ²	148			
22	050102008002	栽植花卉	1.花卉种类:兰花三七 2.花卉规格:64株/m ² ,3-4 芽/株,近路边缘密植,不 露土 3.土质:根据现场情况综 合考虑	m ²	399			
23	050102008003	栽植花卉	1.花卉种类:玉簪 2.花卉规格:64株/m ² ,4-6 芽/株,近路边缘密植,不 露土 3.土质:根据现场情况综 合考虑	m ²	36			
24	050102010001	铺种草皮	1.草皮种类:结缕草 2.铺种方式:满铺 3.土质:根据现场情况综 合考虑	m ²	193			
25	EB001	回填种植土	1.土质要求:选择肥沃、 疏松、透气、排水良好的 种植土,PH值控制在 5.5-7.5之间 2.工作内容:购土、取 土、运土、回填、平整等	m ³	1064			
26	EB002	基肥	1.基肥种类:详见图纸 2.工作内容:购买、运 输、施肥等	t	1.924			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第141页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	EB003	整理绿化用地	1.工作内容: ±30cm以内绿地挖、填, 平整至设计坡度 2.平整方式: 综合考虑	m2	3209.2			
	室内安装工程							
	消防工程							
	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: 卡箍连接	m	314.916			
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: 卡箍连接	m	21.4475			
3	030701018001	减压稳压消火栓	1.安装部位: 室内 2.型号、规格: SG24E65Z-J, SNW65-Ⅲ 详见图集15S202-62 3.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	16			
4	030701018002	消火栓	1.安装部位: 室内 2.型号、规格: SG24E65Z-J, SN65 详见图集15S202-19 3.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	3			
5	030701018003	试验消火栓	1.安装部位: 室内 2.型号、规格: SG24E65Z-J, SN65 详见图集15S202-19 3.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
6	030701007001	法兰阀门	1.型号、规格: 消防专用蝶阀DN100 2.材质: 铸钢 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	20			
7	030701007002	法兰阀门	1.型号、规格: 消防专用蝶阀DN65 2.材质: 铸钢 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	4			
8	030701007003	法兰阀门	1.型号、规格: 闸阀DN100 2.材质: 铸钢 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	1			
9	030701007004	法兰阀门	1.型号、规格: 止回阀DN100 2.材质: 铸钢 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	1			
10	030701007005	法兰阀门	1.型号、规格: 旋流防止器DN100 2.材质: 铸钢 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	1			
11	030701007006	法兰阀门	1.型号、规格: 波纹补偿器DN100 2.材质: 铸钢 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第142页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	031001003001	流量仪表	1.名称:流量开关 2.类型:动作流量2.0L/S	台	1			
13	030803005001	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	1			
14	030803001001	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	1			
15	031001002001	压力仪表	1.名称:压力表(含表弯)	台	1			
16	030617008001	水位计安装	1.规格长度:玻璃管水位计,详见图集02S101-77 2.包括安装调试	组	1			
17	030804025001	电消毒器	1.类型:消防水箱消毒机 2.规格、型号:SC II -5HB (280W)	台	1			
18	CB001	防虫网	1.名称:18目防虫网 2.位置:水箱顶通气管末端	个	2			
19	CB002	灭火器箱	1.规格型号:箱内配置2具干粉灭火器MF/ABC3	套	1			
20	030804014001	水箱制作安装	1.材质:不锈钢装配式 2.类型:高位消防水箱 3.规格:18000*2500*1000	套	1			
21	CB003	管道保温	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:铝箔超细玻璃丝棉	m3	0.16			
22	CB004	管道保护层	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:不燃性玻璃布复合铝箔1遍	m2	4.34			
23	CB005	管道刷油	1.名称:管道刷樟丹二道	m2	87.98			
24	CB006	管道刷油	1.名称:管道刷红色调和漆二道	m2	89.97			
25	CB007	管道刷油	1.安装部位(室内、外):埋地给水管 2.做法:三油两布	m2	5.74			
26	CB008	抗震支架	1.类型:(单管)侧向支架 2.型号:DC/S-DN100-T	套	13			
27	CB009	抗震支架	1.类型:(单管)双向支架 2.型号:DC/S-DN100-TL	套	12			
28	CB010	抗震支架	1.类型:(双管)双向支架 2.型号:DC/S-DN100*2-TL	套	2			
29	CB011	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	23			
30	CB012	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			
应急照明系统								
31	030204018001	配电箱	1.类别:应急照明配电箱1ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):壁式 3.外部压、接线	台	1			
32	030204018002	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源箱1~5YJ1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):壁式 3.外部压、接线	台	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第143页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	030212001001	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 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	185.56			
34	030212001002	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.其他:接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	918.42			
35	030212001003	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	41.3195			
36	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:管内穿线 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5mm ²	m	503.7575			
37	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:管内穿线 3.型号、规格:WDZN-BYJ-4mm ²	m	206.5975			
38	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:管内穿线 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5mm ²	m	918.4245			
39	CB013	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	26			
40	030213001001	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:A型消防应急灯具 2.型号、规格:LED 6W 3.安装形式及高度:吸顶安装	套	64			
41	030213003001	装饰灯	1.名称:A型安全出口标志 2.型号、规格:LED 1*1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	10			
42	030213003002	装饰灯	1.名称:A型单向疏散指示灯 2.型号、规格:LED 1*1W 3.安装形式及高度:距地0.5米	套	39			
43	030213003003	装饰灯	1.名称:A型双向疏散指示灯 2.型号、规格:LED 1*1W 3.安装形式及高度:距地0.5米	套	5			
44	030213003004	装饰灯	1.名称:A型多信息复合疏散标志灯 2.型号、规格:LED 1*1W 3.安装形式及高度:距地0.5米	套	10			
电气安装								
强电系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第144页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	030204018003	配电箱	1.类别:照明总配电箱1ALZ 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数: 9回路	台	1			
2	030204018004	配电箱	1.类别:动力总配电箱1APZ/1APEZ 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 600*800*200	台	2			
3	030204018005	配电箱	1.类别:成套配电箱1AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
4	030204018006	配电箱	1.类别:成套配电箱2AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
5	030204018007	配电箱	1.类别:成套配电箱3AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
6	030204018008	配电箱	1.类别:成套配电箱4AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
7	030204018009	配电箱	1.类别:成套配电箱5AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
8	030204018010	配电箱	1.类别:公共照明箱1ATL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 500*600*180 4.无端子外部接线	台	1			
9	030204018011	配电箱	1.类别:空调动力配电箱1APKT 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 800*1000*200	台	1			
10	030204018012	配电箱	1.类别:开水器配电箱APYS 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120	台	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第145页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030204018013	配电箱	1.类别:风幕配电箱1APFM 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数: 800*1000*200	台	1			
12	030204018014	配电箱	1.类别:水箱间配电箱ALSX 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	1			
13	030204018015	配电箱	1.类别:教室配电箱ALH 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	21			
14	030204018016	配电箱	1.类别:办公室配电箱ALS 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	8			
15	030204018017	配电箱	1.类别:办公室配电箱ALS1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	2			
16	030204018018	配电箱	1.类别:历史教室配电箱ALLS1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	1			
17	030204018019	配电箱	1.类别:技术教室配电箱ALJS1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	1			
18	030204018020	配电箱	1.类别:地理教室配电箱ALLS 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	1			
19	030204018021	配电箱	1.类别:技术教室配电箱ALJS 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第146页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	030204018022	配电箱	1.类别:生物实验室配电箱 ALSW 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	2			
21	030204018023	配电箱	1.类别:计算机教室配电箱 ALJSJ1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 400*500*120 4.无端子外部接线	台	1			
22	030204018024	配电箱	1.类别:计算机教室配电箱 ALJSJ 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 400*500*120 4.无端子外部接线	台	1			
23	030204018025	配电箱	1.类别:电动排烟窗配电箱 1ATDC~5ATDC 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 500*600*180 4.无端子外部接线	台	5			
24	030204018026	配电箱	1.类别:会议室配电箱 ALHY 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	1			
25	030204018027	配电箱(只计安装费)1.类别电动排烟窗自带控制箱2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱)明装距地1.4米		台	60			
26	030208004001	电缆桥架	1.材质: 热镀锌桥架 2.类型: 槽式 3.型号、规格: 200*100 4.桥架支架: 制作、安装 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	269.88			
27	030208004002	电缆桥架	1.材质: 热镀锌桥架 2.类型: 槽式 3.型号、规格: 100*100 4.桥架支架: 制作、安装 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	37.96			
28	030208004003	电缆桥架	1.材质: 热镀锌桥架 2.类型: 槽式 3.型号、规格: 400*100 4.桥架支架: 制作、安装 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	19.1			
29	030208001001	电力电缆	1.型号、规格: WDZC-YJY-4X35+1X16 2.敷设方式: 管内敷设 3.其他: 电缆头制安	m	13.6275			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第147页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	030208001002	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4X25+1X16 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	30.383			
31	030208001003	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5X16 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	31.878			
32	030208001004	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5X10 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	116.771			
33	030208001005	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5X6 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	154.652			
34	030208001006	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-5X6 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	8.97			
35	030208001007	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	252.609			
36	030208001008	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	380.4545			
37	030208001009	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*16+1*16 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	20.056			
38	030208001010	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*6 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	320.275			
39	030208001011	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJV-5*4 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	20.47			
40	030208001012	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-5*10 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	48.76			
41	030208001013	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-5*6 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	24.84			
42	030208001014	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-5X4 2.敷设方式:桥架内敷设 3.其他:电缆头制安	m	55.384			
43	030208003001	电缆保护管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地暗配 4.保护层:三油两布	m	33.5225			
44	030208003002	电缆保护管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地暗配 4.保护层:三油两布	m	74.865			
45	030212001004	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC65 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	41.7795			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第148页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	030212001005	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC65 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	30.567			
47	030212001006	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	210.91			
48	030212001007	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	6.44			
49	030212001008	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	182.1025			
50	030212001009	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 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	457.976			
51	030212001010	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	1725.414			
52	030212001011	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	22.816			
53	030212001012	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	210.9905			
54	030212001013	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	1428.599			
55	030212001014	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	10.189			
56	030212001015	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	91.425			
57	030212001016	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	34.201			
58	030212001017	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 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	7872.095			
59	CB027	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	47.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第149页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
60	CB028	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ32	m	45.08			
61	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:桥架穿线 3.型号、规格:WDZC-BYJ-10mm2	m	160.8045			
62	030212003005	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:WDZC-BYJ-10mm2	m	46.644			
63	030212003006	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:桥架穿线 3.型号、规格:WDZC-BYJ-6mm2	m	3131.887			
64	030212003007	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:WDZC-BYJ-6mm2	m	787.1405			
65	030212003008	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:桥架内穿线 3.型号、规格:WDZC-BYJ-4mm2	m	3023.5455			
66	030212003009	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:WDZC-BYJ-4mm2	m	8266.4645			
67	030212003010	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:WDZCN-BYJ-4mm2	m	118.1625			
68	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:桥架内穿线 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5mm2	m	992.151			
69	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:管内穿线 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5mm2	m	1981.0705			
70	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:管内穿线 3.型号、规格:WDZ-BYJF-2.5mm2	m	293.273			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第150页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
71	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:桥架穿线 3.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5mm ²	m	121.2675			
72	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:管内穿线 3.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5mm ²	m	3818.046			
73	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:桥架穿线 3.型号、规格:WDZC-BYJ-2.5mm ²	m	185.61			
74	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:管内穿线 3.型号、规格:WDZC-BYJ-2.5mm ²	m	15104.8475			
75	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:管内穿线 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5mm ²	m	247.779			
76	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:管内穿线 3.型号、规格:WDZ-BYJ-1.5mm ²	m	1394.329			
77	030212003020	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:WDZN-BYJ-1.5mm ²	m	3450.828			
78	030212003021	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:WDZ-BYJF-1.0mm ²	m	595.1825			
79	030213001002	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:墙上座灯 2.型号、规格:LED 1*5W 3.安装形式:距地2.4米	套	5			
80	030213001003	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:吸顶灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:吸顶式	套	42			
81	030213001004	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:带人体感应开关的吸顶灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:吸顶式	套	58			
82	030213001005	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:吸顶式	套	61			
83	030213001006	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:壁灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:距地2米	套	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第151页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
84	030213004001	荧光灯	1.形式(组成、成套): 成套型 2.型号、规格:双管T5荧光灯 2*28W 3.安装形式:吊装	套	386			
85	030213004002	荧光灯	1.形式(组成、成套): 成套型 2.型号、规格:单管T5荧光灯 1*28W 3.安装形式:吊装	套	62			
86	030204031001	小电器	1.名称:吊扇 2.安装方式:距地2.9吊装	个(套)	120			
87	030213004003	荧光灯	1.形式(组成、成套): 成套型 2.型号、规格:自带蓄电池的单管T5荧光灯 1x 28W 3.安装形式:吸顶安装	套	2			
88	030204031002	小电器	1.名称:排气扇 2.安装方式:壁装	个(套)	20			
89	030213004004	荧光灯	1.形式(组成、成套): 成套型 2.型号、规格:自带蓄电池的单管T5荧光灯 1x 28W 3.安装形式:距地1.8米壁装	套	8			
90	CB029	电缆分支连接器	1.规格、型号:10/10	个	8			
91	030204031003	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:单联、220V、10A	套	84			
92	030204031004	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:双联、220V、10A	套	31			
93	030204031005	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:三联、220V、10A	套	43			
94	030204031006	小电器1.名称吊扇开关2.型号规格220V10A		套	127			
95	030204031007	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:四联、220V、10A	套	9			
96	030204031008	小电器	1.名称:空调三速开关 2.型号、规格:220V、10A	套	33			
97	030705003001	按钮	1.型号、规格:报警按钮	只	5			
98	030204031009	小电器	1.名称:五孔插座 2.型号、规格:220V、10A	套	183			
99	030705009001	报警装置	1.形式:报警器	台	5			
100	030204031010	小电器	1.名称:五孔插座(防溅型) 2.型号、规格:220V、10A	套	30			
101	030204031011	小电器1.名称:排气扇插座2.型号规格220V10A		套	25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第152页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
102	030209001001	接地装置	1.接地极材质、规格、安装土质:详见设计施工图 2.接地母线材质、规格、敷设方式:详见设计施工图 3.等电位联结:详见设计施工图 4.等电位箱的安装 5.接地系统调试	项	1			
103	CB030	抗震支架	1.类型:(桥架)侧向支架 2.型号:DC/QJ-200-T	套	15			
104	030211008001	接地装置	1.类别:独立接地装置调试	系统	1			
105	CB031	抗震支架	1.类型:(桥架)双向支架 2.型号:DC/QJ-200-TL	套	17			
106	030209002001	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:详见设计施工图 2.引下线材质、规格及形式:详见设计施工图 3.避雷装置做法:详见设计施工图	项	1			
107	030211002001	送配电装置系统	1.电压类别(交流或直流):交流 2.电压等级(V或kV):380V 3.供电形式(仅适用于10kV以下交流供电系统):1kV以下	系统	1			
弱电系统								
108	031103008001	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	308.47			
109	031103008002	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:300*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	19.1			
110	031103001001	钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC80 3.配管形式及部位:埋地暗配 4.保护层:三油两布	m	50.83			
111	031103001002	钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配管形式及部位:埋地暗配 4.保护层:三油两布	m	16.951			
112	031103002001	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC32 3.配管形式及部位:暗配	m	179.1355			
113	031103002002	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC25 3.配管形式及部位:暗配	m	1437.4885			
114	031103002003	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配管形式及部位:暗配	m	1497.7715			
115	CB032	电气配线	1.种类:钢丝 2.敷设方式:穿管敷设	m	3114.3955			
116	031103015001	接线箱	1.名称:教室弱电连接箱	个	29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第153页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
117	031103007001	信息插座底盒 (接线盒)	1.型号、规格:塑料接线盒 2.安装方式:暗装	个	427			
118	030204031012	小电器	1.名称:空白面板	套	427			
给排水采暖工程								
给水系统								
1	030801001001	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN65 4.连接方式:螺纹连接	m	9.775			
2	030801001002	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN50 4.连接方式:螺纹连接	m	159.206			
3	030801001003	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN40 4.连接方式:螺纹连接	m	66.585			
4	030801001004	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN32 4.连接方式:螺纹连接	m	38.9275			
5	030801001005	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN25 4.连接方式:螺纹连接	m	78.085			
6	030801001006	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	64.101			
7	030801001007	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN15 4.连接方式:螺纹连接	m	143.52			
8	030801005001	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管 4. 规格:DE40 5. 连接方式:热熔连接	m	11.1665			
9	030801005002	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管 4. 规格:DE32 5. 连接方式:热熔连接	m	38.0765			
10	030801005003	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管 4. 规格:DE25 5. 连接方式:热熔连接	m	38.41			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第154页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030801005004	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管 4. 规格:DE20 5. 连接方式:热熔连接	m	530.127			
12	030801005005	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热水管 4. 规格:DE20 5. 连接方式:热熔连接	m	43.93			
13	030803003001	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN65	个	4			
14	030803001002	螺纹阀门	1.类型:铜截止阀 2.型号、规格:DN50	个	9			
15	030803001003	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN40	个	5			
16	030803001004	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN32	个	4			
17	030803001005	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN15	个	2			
18	030803001006	螺纹阀门	1.类型:液动阀 2.型号、规格:DN50	个	2			
19	030803001007	螺纹阀门	1.类型:软连接 2.型号、规格:DN50	个	2			
20	030803001008	螺纹阀门	1.类型:过滤活塞式遥控浮球阀 2.型号、规格:DN50	个	2			
21	030803001009	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN50, 阀后压力0.2MP	个	7			
22	030803001010	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN40, 阀后压力0.2MP	个	4			
23	030803001011	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN32, 阀后压力0.2MP	个	2			
24	030803001012	螺纹阀门	1.类型:双活节球阀 2.型号、规格:DN15	个	25			
25	030803005002	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	4			
26	030803005003	自动排气阀	1.型号、规格:DN15	个	1			
27	030803001013	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	4			
28	031001002002	压力仪表	1.名称:压力表(含表弯)	台	26			
29	030803001014	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	1			
30	030804003001	洗脸盆	1.组装形式:感应式 2.类型:成套式台式洗脸盆(含角阀、上水软管、水龙头、洗脸盆下水管)	组	40			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第155页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	030804003002	洗脸盆	1.组装形式:感应式 2.类型:成套式立柱式洗脸盆(含角阀、上水软管、水龙头、洗脸盆下水管)	组	5			
32	030804003003	洗脸盆	1.组装形式:感应式 2.类型:成套柜式洗脸盆(含角阀、上水软管、水龙头、洗脸盆下水管)	组	1			
33	030804005001	洗涤盆(拖布池)	1.组装形式:成品拖布池,配不锈钢水龙头	组	10			
34	030804012001	大便器	1.类型、型号:坐便器 2.组装方式:自带水箱 3.含角型阀和金属软管安装	套	5			
35	030804012002	大便器	1.类型、型号:蹲便器 2.组装方式:低水箱冲洗	套	80			
36	030804013001	小便器	1.类型、型号:成套挂式感应小便器 2.组装方式:感应式冲洗(含下水等配件)	套	30			
37	030204031013	小电器1.名称自动感应器2.型号规格:小便器专用		套	30			
38	CB046	管道剔槽	1.规格、型号: D20 2.包括剔槽及水泥砂浆抹平	m	412.6			
39	CB047	管道剔槽	1.规格、型号: D25 2.包括剔槽及水泥砂浆抹平	m	28.6			
40	CB048	一般套管制作安装	1.材质:镀锌管 2.规格: DN32	个	4			
41	CB049	一般套管制作安装	1.材质:镀锌管 2.规格: DN50	个	6			
42	CB050	一般套管制作安装	1.材质:镀锌管 2.规格: DN65	个	3			
43	CB051	管道保温	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:铝箔超细玻璃丝棉	m ³	1.31			
44	CB052	管道保护层	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:不燃性玻璃布复合铝箔1遍	m ²	98.67			
45	030204031014	小电器	1.名称:液位显示装置	套	1			
采暖系统								
46	030801002001	钢管	1.安装部位(室内、外):室内埋地 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:聚氨酯发泡成品无缝钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:焊接	m	11.2355			
47	030801002002	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:焊接	m	144.417			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第156页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
48	030801002003	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接	m	88.1935			
49	030801002004	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN65 5.连接方式:焊接	m	75.164			
50	030801002005	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:焊接	m	41.3425			
51	030801001008	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:采暖热水 3.规格:DN40 4.连接方式:螺纹连接	m	16.261			
52	030801001009	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:采暖热水 3.规格:DN32 4.连接方式:螺纹连接	m	209.001			
53	030801001010	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:采暖热水 3.规格:DN25 4.连接方式:螺纹连接	m	1174.3915			
54	030801001011	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:采暖热水 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	524.308			
55	030803001015	螺纹阀门	1.类型:恒温二通阀 2.型号、规格:DN20	个	135			
56	030803001016	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	193			
57	030803001017	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	20			
58	030803001018	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN32	个	37			
59	030803001019	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN40	个	3			
60	030803003002	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN100	个	4			
61	030803003003	焊接法兰阀门	1.类型:压差流量控制阀 2.型号、规格:DN100	个	1			
62	030803003004	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢Y型过滤器(60目) 2.型号、规格:DN100	个	3			
63	030803003005	焊接法兰阀门	1.类型:超声波热量表 2.型号、规格:DN100	个	1			
64	031001001001	温度仪表	1.名称:水银温度计 0-150℃(含表座)	支	2			
65	031001002003	压力仪表	1.名称:压力表(含表弯) 2.规格型号:YZ-125 0-1.6mpa	台	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第157页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	030803005004	自动排气阀	1.名称:自动排气阀 2.型号规格: DN20	个	60			
67	030803005005	自动排气阀	1.名称:手动放风阀 2.型号规格: Φ10	个	174			
68	030805001001	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 10片/组	组	6			
69	030805001002	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 11片/组	组	1			
70	030805001003	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 12片/组	组	7			
71	030805001004	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 13片/组	组	2			
72	030805001005	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 14片/组	组	14			
73	030805001006	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 15片/组	组	21			
74	030805001007	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 16片/组	组	5			
75	030805001008	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 17片/组	组	33			
76	030805001009	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 18片/组	组	9			
77	030805001010	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 19片/组	组	24			
78	030805001011	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 20片/组	组	9			
79	030805001012	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 21片/组	组	20			
80	030805001013	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 22片/组	组	10			
81	030805001014	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 23片/组	组	3			
82	030805001015	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 24片/组	组	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第158页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
83	030805001016	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 25片/组	组	8			
84	CB053	电暖气	名称:电暖气 负荷:热负荷1000W	项	1			
85	CB054	管道保温	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:柔性泡沫橡塑保温管	m3	5.92			
86	CB055	管道保护层	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:铝箔	m2	229.4			
87	CB056	管道刷油	1.名称:管道刷防腐漆 2.刷油质量:防腐漆两道	m2	112.73			
88	CB057	管道刷油	1.名称:管道刷调和漆 2.刷油质量:调和漆两道	m2	142.18			
89	CB058	钢性套管制作安装:	1.规格:DN200 2.符合设计及规范要求	个	2			
90	CB059	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			
91	CB060	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN40 2.符合设计及规范要求	个	2			
92	CB061	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN32 2.符合设计及规范要求	个	48			
93	CB062	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	224			
94	030807001001	采暖工程系统调整		系统	1			
污水系统								
95	030801004001	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内埋地 2.输送介质:污水 3.规格:DN150 4.接口型式:法兰连接	m	44.8615			
96	030801004002	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内埋地 2.输送介质:污水 3.规格:DN100 4.接口型式:法兰连接	m	56.58			
97	030801004003	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内埋地 2.输送介质:污水 3.规格:DN75 4.接口型式:法兰连接	m	18.699			
98	030801004004	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内埋地 2.输送介质:污水 3.规格:DN50 4.接口型式:法兰连接	m	29.555			
99	030801004005	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:废水 3.规格:DN100 4.接口型式:法兰连接	m	8.7055			
100	030801004006	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:废水 3.规格:DN75 4.接口型式:法兰连接	m	5.704			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第159页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
101	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:污水 3. 材质:UPVC实壁管 4. 规格:DE110 5. 连接方式:粘接	m	122.36			
102	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:污水 3. 材质:UPVC实壁管 4. 规格:DE75 5. 连接方式:粘接	m	134.8835			
103	030801005008	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:UPVC实壁管 4. 规格:DE50 5. 连接方式:粘接	m	111.113			
104	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:污水 3. 材质:UPVC内螺旋消音排水管 4. 规格:DE110 5. 连接方式:粘接	m	185.84			
105	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:污水 3. 材质:UPVC内螺旋消音排水管 4. 规格:DE75 5. 连接方式:粘接	m	43.93			
106	030804018001	地面扫除口	1.材质:铜质 2.规格:DN100	个	10			
107	030804018002	地面扫除口	1.材质:铜质 2.规格:DN75	个	14			
108	030804017001	地漏	1.材质:不锈钢 2.规格:DN50	个	41			
109	030804017002	地漏	1.材质:不锈钢 2.规格:DN75	个	3			
110	CB063	管道刷油	1.安装部位:埋地管道 2.做法:三油两布防腐	m2	46			
111	CB064	管道保温	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:铝箔超细玻璃丝棉	m3	2.21			
112	CB065	管道保护层	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:不燃性玻璃布复合铝箔1遍	m2	137.18			
113	CB066	一般套管制作安装	1.材质:镀锌管 2.规格:DN100	个	42			
114	CB067	一般套管制作安装	1.材质:镀锌管 2.规格:DN75	个	12			
115	CB068	刚性防水套管	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	7			
116	CB069	刚性防水套管	1.规格:DN75 2.符合设计及规范要求	个	2			
雨水系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第160页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
117	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:污水 3. 材质:UPVC防紫外线管 4. 规格:DE110 5. 连接方式:粘接	m	247.78			
118	030801005012	雨水斗	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:87型雨水斗 3. 材质:UPVC 4. 规格:DN100	个	10			
通风空调工程								
通风系统								
1	030901017001	通风器	1.名称:侧壁式排气扇 2.型号、规格:PQS200,风量:200m ³ /h,全压:20Pa,功率30w	台	3			
2	030901017002	通风器	1.名称:侧壁式排气扇 2.型号、规格:PQS250,风量:200m ³ /h,全压:20Pa,功率36w	台	17			
3	030902001001	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	m ²	46.23			
4	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:0.75mm 4.接口形式:法兰连接	m ²	46.092			
5	030903011001	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:150*150	个	5			
6	030903011002	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:200*150	个	10			
7	030903011003	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:300*300	个	5			
8	030903011004	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:300*200	个	5			
9	030903001001	碳钢调节阀制作安装	1.类型: 70° 防火阀 2.型号或规格: 250*200	个	5			
10	030903001002	碳钢调节阀制作安装	1.类型: 70° 防火阀 2.型号或规格: 630*160	个	5			
11	030901002001	通风机	1.形式:PF-W-01斜流排风机DWT-3.5- I 2.型号、参数:风量:2000m ³ /h,全压:260Pa,功率:0.37KW,转速:2850r/min 3.包括支架、软管接口、减震器	台	1			
12	030901002002	通风机	1.形式:PF-W-02斜流排风机DWT-6- I 2.型号、参数:风量:8000m ³ /h,全压:210Pa,功率:1.1KW,转速:960r/min 3.包括支架、软管接口、减震器	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第161页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	030901002003	通风机	1.形式:PF-W-03斜流排风机DWT-3.5- I 2.型号、参数:风量:3300m ³ /h,全压:181Pa,功率:0.37KW,转速:2850r/min 3.包括支架、软管接口、减震器	台	1			
14	030206006001	低压交流异步电动机	1.名称:交流异步电机检查接线 2.容量(kW):3KW以内	台	3			
15	CB083	挡烟垂壁	1.类型:挡烟垂壁 2.材质:无机纤维防火布 3.安装部位:室内	m ²	103.29			
16	030904001001	通风工程检测、调试		系统	1			
空调多联机系统								
17	030901004001	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-01 2.规格:制冷量40Kw,制热量45Kw,配电功率10.7Kw,重量285Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
18	030901004002	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-02 2.规格:制冷量40Kw,制热量45Kw,配电功率10.7Kw,重量210Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
19	030901004003	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-04 2.规格:制冷量61.5Kw,制热量69Kw,配电功率17.8Kw,重量340Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
20	030901004004	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-05 2.规格:制冷量40Kw,制热量45Kw,配电功率10.7Kw,重量280Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
21	030901004005	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-06 2.规格:制冷量45Kw,制热量50Kw,配电功率12.1Kw,重量285Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
22	030901004006	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-07 2.规格:制冷量40Kw,制热量45Kw,配电功率10.7Kw,重量280Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
23	030901004007	空调器	1.形式:静音型风管室内机SNF-5.0 2.制冷量5.0Kw,制热量5.6Kw,制冷/制热功率40/35w,重量22.5Kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装	台	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第162页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	030901004008	空调器	1.形式:静音型风管室内机 SNF-5.6 2.制冷量5.6Kw,制热量 6.3Kw,制冷/制热功率 55/45w,重量24.5Kg 3. 其他:软管接口制安、 支吊架制作安装; 减震器 安装	台	1			
25	030901004009	空调器	1.形式:静音型风管室内机 SNF-6.3 2.制冷量6.3Kw,制热量 7.1Kw,制冷/制热功率 55/45w,重量24.5Kg 3. 其他:软管接口制安、 支吊架制作安装; 减震器 安装	台	2			
26	030901004010	空调器	1.形式:静音型风管室内机 SNF-7.1 2.制冷量7.1Kw,制热量 8.0Kw,制冷/制热功率 55/50w,重量33Kg 3. 其他:软管接口制安、 支吊架制作安装; 减震器 安装	台	21			
27	030901004011	空调器	1.形式:静音型风管室内机 SNF-9.0 2.制冷量9.0Kw,制热量 10.0Kw,制冷/制热功率 110/110w,重量33Kg 3. 其他:软管接口制安、 支吊架制作安装; 减震器 安装	台	8			
28	030206006002	低压交流异步电动机	1.名称:交流异步电机检查 接线 2.容量(kW):13KW以内	台	5			
29	030206006003	低压交流异步电动机	1.名称:交流异步电机检查 接线 2.容量(kW):30KW以内	台	1			
30	030206006004	低压交流异步电动机	1.名称:交流异步电机检查 接线 2.容量(kW):0.2KW以内	台	38			
31	030801010001	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ6.35 4.连接方式:钎焊 5.其他:支架制安,强度及 泄露试验	m	20.7805			
32	030801010002	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ9.52 4.连接方式:钎焊 5.其他:支架制安,强度及 泄露试验	m	187.841			
33	030801010003	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ12.7 4.连接方式:钎焊 5.其他:支架制安,强度及 泄露试验	m	149.5115			
34	030801010004	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ15.9 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架 制安,强度及泄露试验	m	422.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第163页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	030801010005	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ19.05 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	26.3925			
36	030801010006	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ22.2 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	13.9495			
37	030801010007	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ25.4 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	22.2065			
38	030801010008	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ28.6 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	381.0755			
39	030801001012	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	196.8455			
40	030801001013	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	39.721			
41	030801001014	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	121.394			
42	030801001015	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	30.521			
43	030903011005	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*170	个	9			
44	030903011006	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*170	个	29			
45	030903011007	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:780*150	个	9			
46	030903011008	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:963.5*150	个	29			
47	CB084	管道保温	1.保温材质:柔性橡塑保温管壳保温	m3	2.4			
48	CB085	管道保护层	1.部位:室外 2.材质:塑料压延膜	m2	14.19			
49	CB086	一般钢管制作安装:	1.规格:DN20 2.符合设计及规范要求	个	23			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第164页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
50	CB087	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN32 2.符合设计及规范要求	个	13			
51	CB088	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	15			
52	CB089	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN80 2.符合设计及规范要求	个	33			
53	030904001002	通风工程检测、调试		系统	1			
消防工程								
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: DN100 4.连接方式: 卡箍连接	m	313.191			
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: DN65 4.连接方式: 卡箍连接	m	52.233			
3	030701007007	法兰阀门	1.型号、规格: 消防专用蝶阀DN100 2.材质: 铸钢 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	22			
4	030701007008	法兰阀门	1.型号、规格: 消防专用蝶阀DN65 2.材质: 铸钢 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	2			
5	030701018004	减压稳压消火栓	1.安装部位: 室内 2.型号、规格: SG24E65Z-J, SNW65-III 详见图集15S202-62 3.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	18			
6	030701018005	消火栓	1.安装部位: 室内 2.型号、规格: SG24E65Z-J, SN65 详见图集15S202-19 3.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	5			
7	030701018006	试验消火栓	1.安装部位: 室内 2.型号、规格: SG24E65Z-J, SN65 详见图集15S202-19 3.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
8	030701007009	法兰阀门	1.型号、规格: 波纹补偿器DN100 2.材质: 铸钢 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	4			
9	030701007010	法兰阀门	1.型号、规格: 波纹补偿器DN65 2.材质: 铸钢 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	4			
10	CB103	灭火器箱	1.工作内容: 含两具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	台	30			
11	030803001020	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格: DN25	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第165页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	030803005006	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	1			
13	031001002004	压力仪表	1.名称:压力表(含表弯)	台	1			
14	CB104	管道刷油	1.安装部位:埋地管道 2.做法:三油两布防腐	m ²	3.08			
15	CB105	管道刷油	1.名称:管道刷樟丹二道	m ²	105.17			
16	CB106	管道刷油	1.名称:管道刷红色调和漆二道	m ²	105.17			
17	CB107	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	29			
18	CB108	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	4			
19	CB109	抗震支架	1.类型:(单管)侧向支架 2.型号:DC/S-DN65-T	套	1			
20	CB110	抗震支架	1.类型:(单管)双向支架 2.型号:DC/S-DN65-TL	套	1			
21	CB111	抗震支架	1.类型:(单管)侧向支架 2.型号:DC/S-DN100-T	套	15			
22	CB112	抗震支架	1.类型:(单管)双向支架 2.型号:DC/S-DN100-TL	套	19			
应急照明系统								
23	030204018028	配电箱	1.类别:应急照明配电箱 1ALE1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:500*600*180 4.无端子外部接线	台	1			
24	030204018029	配电箱	1.类别:配电箱1YJ1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):壁式 3.半周长或回路数:500*600*200	台	1			
25	030204018030	配电箱	1.类别:配电箱2-5YJ1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):壁式 3.半周长或回路数:500*600*200	台	4			
26	030212001018	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 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	208.89			
27	030212001019	电气配管	1.材质:JDG管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.其他:接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	1078.56			
28	CB113	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	90.275			
29	030213003005	装饰灯	1.名称:智能型双向疏散指示灯 2.型号、规格:LED 1*1W 3.安装形式及高度:距地0.5米	套	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第166页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	030212003022	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:NH-RVS-2*2.5mm ²	m	1202.6125			
31	030212003023	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:WDZCN-BYJ-2.5mm ²	m	625.8415			
32	030213003006	装饰灯	1.名称:多信息复合疏散指示灯 2.型号、规格:LED 1*1W 3.安装形式及高度:距地2.5米	套	12			
33	030213003007	装饰灯	1.名称:智能型安全出口标志 2.型号、规格:LED 1*1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	11			
34	030213003008	装饰灯	1.名称:智能型单向疏散指示灯 2.型号、规格:LED 1*1W 3.安装形式及高度:距地0.5米	套	50			
35	030213004005	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:单管自带蓄电池荧光灯 1*28W 3.安装形式:吸顶式	套	2			
36	030213003009	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具 2.型号、规格:6W 3.安装形式及高度:吸顶	套	78			
37	030204031015	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:单联、220V、10A	套	1			
电气安装								
强电系统								
1	030204018031	配电箱	1.类别:照明总配电箱1ALZ 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:6回路	台	1			
2	030204018032	配电箱	1.类别:动力总配电箱1APZ/1APEZ 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:600*800*200	台	2			
3	030204018033	配电箱	1.类别:成套配电箱1AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:500*600*200 4.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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第167页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030204018034	配电箱	1.类别:成套配电箱2AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
5	030204018035	配电箱	1.类别:成套配电箱3AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
6	030204018036	配电箱	1.类别:成套配电箱4AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
7	030204018037	配电箱	1.类别:成套配电箱5AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
8	030204018038	配电箱	1.类别:公共照明箱1ATL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 500*600*180 4.无端子外部接线	台	1			
9	030204018039	配电箱	1.类别:空调动力配电箱1APKT 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 800*1000*200	台	1			
10	030204018040	配电箱	1.类别:开水器配电箱APYS 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120	台	10			
11	030204018041	配电箱	1.类别:风幕配电箱1APFM 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数: 800*1000*200	台	1			
12	030204018042	配电箱	1.类别:教室配电箱ALH 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	21			
13	030204018043	配电箱	1.类别:办公室配电箱ALS 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第168页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	030204018044	配电箱	1.类别:办公室配电箱ALS1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	2			
15	030204018045	配电箱	1.类别:阶梯教室配电箱1ALJT 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	1			
16	030204018046	配电箱	1.类别:会议室配电箱ALHY 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	1			
17	030204018047	配电箱	1.类别:生物实验室配电箱ALSW 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	2			
18	030204018048	配电箱	1.类别:物理实验室配电箱ALWL 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	4			
19	030204018049	配电箱	1.类别:化学实验室配电箱ALHX 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	2			
20	030204018050	配电箱	1.类别:电动排烟窗配电箱1ATDC~5ATDC 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 500*600*180 4.无端子外部接线	台	5			
21	030204018051	配电箱(只计安装费)1.类别电动排烟窗控制箱2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱)明装距地1.4米		台	60			
22	030208004004	电缆桥架	1.材质: 热镀锌桥架 2.类型: 槽式 3.型号、规格: 200*100 4.桥架支架: 制作、安装 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	295.21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第169页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	030208004005	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	38.25			
24	030208004006	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:400*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	19.1			
25	030208001015	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4X35+1X16 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	25.9555			
26	030208001016	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4X25+1X16 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	117.599			
27	030208001017	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5X10 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	138.621			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第170页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	030208001018	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5X6 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	441.5425			
29	030208001019	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5X16 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	49.8295			
30	030208001020	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	401.442			
31	030208001021	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	152.973			
32	030208001022	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*16 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	5.175			
33	030208001023	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*6 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	88.78			
34	030208001024	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJV-5*4 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	24.817			
35	030208001025	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-5*4 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	69.46			
36	030208001026	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-5*10 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	108.514			
37	030208003003	电缆保护管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地暗配 4.保护层:三油两布	m	44.712			
38	030208003004	电缆保护管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地暗配 4.保护层:三油两布	m	78.568			
39	030212001020	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	25.9555			
40	030212001021	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC65 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	45.816			
41	030212001022	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC65 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	117.599			
42	030212001023	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	288.834			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第171页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	030212001024	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	342.9645			
44	030212001025	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 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	466.5895			
45	030212001026	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	m	11.2815			
46	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):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	67.505			
47	030212001028	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	189.3015			
48	030212001029	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	1263.459			
49	030212001030	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	295.6075			
50	030212001031	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	348.036			
51	030212001032	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 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	8146.048			
52	CB127	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	47.84			
53	CB128	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ32	m	45.08			
54	CB129	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ50	m	21.85			
55	030212003024	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:WDZC-BYJ-10mm ²	m	57.8565			
56	030212003025	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:桥架穿线 3.型号、规格:WDZC-BYJ-6mm ²	m	3237.9745			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第172页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	030212003026	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:WDZC-BYJ-6mm ²	m	1092.868			
58	030212003027	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:桥架内穿线 3.型号、规格:WDZC-BYJ-4mm ²	m	2436.2865			
59	030212003028	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:WDZC-BYJ-4mm ²	m	11983.575			
60	030212003029	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:WDZ-BYJ-2.5mm ²	m	2134.24			
61	030212003030	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:WDZ-BYJF-2.5mm ²	m	685.929			
62	030212003031	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:桥架穿线 3.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5mm ²	m	120.0255			
63	030212003032	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:WDZN-BYJ-2.5mm ²	m	3358.3335			
64	030212003033	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:WDZN-BYJ-1.5mm ²	m	944.679			
65	030212003034	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:桥架穿线 3.型号、规格:WDZC-BYJ-2.5mm ²	m	524.5725			
66	030212003035	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:WDZC-BYJ-2.5mm ²	m	14777.34			
67	030212003036	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:WDZ-BYJF-1.0mm ²	m	1714.8225			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第173页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
68	030212003037	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:WDZH-BYJ(F)-6mm ²	m	6.923			
69	CB130	电缆分支连接器	1.规格、型号:10/10	个	8			
70	030213001007	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:墙上座灯 2.型号、规格:LED 1*5W 3.安装形式:距地2.4米	套	5			
71	030213001008	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:吸顶灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:吸顶式	套	48			
72	030213001009	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:带人体感应开关的吸顶灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:吸顶式	套	70			
73	030213001010	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:吸顶式	套	70			
74	030213001011	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:壁灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:距地2米	套	10			
75	030213004006	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:双管T5荧光灯 2*28W 3.安装形式:吊装	套	395			
76	030213004007	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:单管T5荧光灯 1*28W 3.安装形式:吊装	套	62			
77	030204031016	小电器	1.名称:吊扇 2.安装方式:距地2.9吊装	套	132			
78	030204031017	小电器	1.名称:排气扇 2.安装方式:壁装	套	25			
79	030204031018	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:单联、220V、10A	套	81			
80	030204031019	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:双联、220V、10A	套	34			
81	030204031020	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:三联、220V、10A	套	47			
82	030204031021	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:四联、220V、10A	套	5			
83	030204031022	小电器	1.名称:吊扇开关 2.型号、规格:220V、10A	套	132			
84	030204031023	小电器	1.名称:空调三速开关 2.型号、规格:220V、10A	套	41			
85	030204031024	小电器	1.名称:五孔插座 2.型号、规格:220V、10A	套	145			
86	030204031025	小电器	1.名称:五孔插座(防溅型) 2.型号、规格:220V、10A	套	30			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第174页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
87	030204031026	小电器1.名称:排气扇插座2.型号规格220V10A		套	25			
88	030705003002	按钮	1.型号、规格:报警按钮	只	5			
89	030705009002	报警装置	1.形式:报警器	台	5			
90	CB131	抗震支架	1.类型:(桥架)侧向支架 2.型号:DC/QJ-200-T	套	25			
91	CB132	抗震支架	1.类型:(桥架)侧向支架 2.型号:DC/QJ-200-TL	套	21			
92	030209002002	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:详见设计施工图 2.引下线材质、规格及形式:详见设计施工图 3.避雷装置做法:详见设计施工图	项	1			
93	030209001002	接地装置	1.接地极材质、规格、安装土质:详见设计施工图 2.接地母线材质、规格、敷设方式:详见设计施工图 3.等电位联结:详见设计施工图 4.等电位箱的安装 5.接地系统调试	项	1			
94	030211002002	送配电装置系统	1.电压类别(交流或直流):交流 2.电压等级(V或kV):380V 3.供电形式(仅适用于10kV以下交流供电系统):1kV以下	系统	1			
95	030211008002	接地装置	1.类别:独立接地装置调试	系统	1			
弱电系统								
96	031103008003	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	321.4			
97	031103008004	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:300*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	19.1			
98	031103001003	钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC80 3.配管形式及部位:埋地暗配 4.保护层:三油两布	m	50.4045			
99	031103002004	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC32 3.配管形式及部位:暗配	m	288.2015			
100	031103002005	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC25 3.配管形式及部位:暗配	m	1641.878			
101	031103002006	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配管形式及部位:暗配	m	1856.8475			
102	CB133	电气配线	1.种类:钢丝 2.敷设方式:穿管敷设	m	3498.7255			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第175页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
103	031103015002	接线箱	1.名称:教室弱电连接箱	个	29			
104	031103007002	信息插座底盒 (接线盒)	1.型号、规格:塑料接线盒 2.安装方式:暗装	个	407			
105	030204031027	小电器	1.名称:空白面板	套	407			
给排水采暖工程								
给水系统								
1	030801001016	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN65 4.连接方式:螺纹连接	m	18.9175			
2	030801001017	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN50 4.连接方式:螺纹连接	m	109.02			
3	030801001018	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN40 4.连接方式:螺纹连接	m	97.566			
4	030801001019	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN32 4.连接方式:螺纹连接	m	42.113			
5	030801001020	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN25 4.连接方式:螺纹连接	m	113.965			
6	030801001021	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	62.7785			
7	030801001022	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN15 4.连接方式:螺纹连接	m	219.696			
8	030801005013	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管 4.规格:DE25 5.连接方式:热熔连接	m	49.3925			
9	030801005014	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管 4.规格:DE20 5.连接方式:热熔连接	m	384.813			
10	030801005015	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内明配 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR管 4.规格:DE20 5.连接方式:热熔连接	m	49.8065			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第176页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030801005016	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热水管 4. 规格:DE20 5. 连接方式:热熔连接	m	39.1			
12	030803001021	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	40			
13	030803001022	螺纹阀门	1.类型:铜截止阀 2.型号、规格:DN50	个	21			
14	030803001023	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN40	个	9			
15	030803001024	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN32	个	2			
16	030803001025	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN20	个	4			
17	030803001026	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN15	个	1			
18	030803002001	螺纹法兰阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN65	个	1			
19	030803001027	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN50, 阀后压力0.2MP	个	5			
20	030803001028	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN40, 阀后压力0.2MP	个	2			
21	030803001029	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN32, 阀后压力0.2MP	个	2			
22	030803001030	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN20, 阀后压力0.2MP	个	4			
23	030803001031	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	4			
24	030803005007	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	4			
25	030804003004	洗脸盆	1.组装形式:感应式 2.类型:成套式台式洗脸盆(含角阀、上水软管、水龙头、洗脸盆下水管)	组	40			
26	030804005002	洗涤盆(拖布池)	1.组装形式:成品拖布池, 配不锈钢水龙头	组	10			
27	030804003005	洗脸盆	1.组装形式:感应式 2.类型:成套立柱式洗脸盆(含角阀、上水软管、水龙头、洗脸盆下水管)	组	5			
28	030804012003	大便器	1.类型、型号:坐式大便器 2.组装方式:感应式(含角阀、软管)	套	5			
29	CB147	管道剔槽	1.规格、型号: D20 2.包括剔槽及水泥砂浆抹平	m	337.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第177页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	030804012004	大便器	1.类型、型号:蹲便器 2.组装方式:低水箱蹲便器	套	85			
31	030804013002	小便器	1.类型、型号:成套挂式感应小便器 2.组装方式:感应式冲洗(含下水等配件)	套	30			
32	030204031028	小电器1.名称自动感应器2.型号规格:小便器专用		个 (套)	30			
33	CB148	管道剔槽	1.规格、型号: D25 2.包括剔槽及水泥砂浆抹平	m	42.95			
34	CB149	一般套管制作安装	1.材质: 镀锌管 2.规格: DN32	个	4			
35	CB150	一般套管制作安装	1.材质: 镀锌管 2.规格: DN40	个	3			
36	CB151	一般套管制作安装	1.材质: 镀锌管 2.规格: DN50	个	5			
37	CB152	一般套管制作安装	1.材质: 镀锌管 2.规格: DN70	个	2			
38	CB153	管道保温	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 铝箔超细玻璃丝棉	m3	2.02			
39	CB154	管道保护层	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 铝箔	m2	124.76			
采暖系统								
40	030801002006	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内埋地 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:聚氨酯发泡成品无缝钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:焊接	m	13.432			
41	030801002007	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:焊接	m	134.6765			
42	030801002008	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接	m	144.371			
43	030801002009	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN65 5.连接方式:焊接	m	94.461			
44	030801002010	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:焊接	m	94.461			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第178页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	030801001023	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 采暖热水 3.规格: DN40 4.连接方式: 螺纹连接	m	86.3075			
46	030801001024	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 采暖热水 3.规格: DN32 4.连接方式: 螺纹连接	m	57.4195			
47	030801001025	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 采暖热水 3.规格: DN25 4.连接方式: 螺纹连接	m	1191.3425			
48	030801001026	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 采暖热水 3.规格: DN20 4.连接方式: 螺纹连接	m	639.515			
49	030803001032	螺纹阀门	1.类型: 恒温二通阀 2.型号、规格: DN20	个	153			
50	030803001033	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格: DN20	个	226			
51	030803001034	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格: DN25	个	56			
52	030803001035	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格: DN32	个	5			
53	030803001036	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格: DN40	个	1			
54	030803003006	焊接法兰阀门	1.类型: 法兰闸阀 2.型号、规格: DN100	个	4			
55	030803003007	焊接法兰阀门	1.类型: 压差流量控制阀 2.型号、规格: DN100	个	1			
56	030803003008	焊接法兰阀门	1.类型: 超声波热量表 2.型号、规格: DN100	个	1			
57	030803003009	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢Y型过滤器 (60目) 2.型号、规格: DN100	个	3			
58	031001001002	温度仪表	1. 名称: 水银温度计 0-150℃(含表座)	支	2			
59	030803005008	自动排气阀	1.名称:自动排气阀 2.型号规格: DN20	个	72			
60	031001002005	压力仪表	1.名称:压力表(含表弯) 2.规格型号: YZ-125 0-1.6mpa	台	4			
61	030803005009	自动排气阀	1.名称:手动放风阀 2.型号规格: Φ10	个	198			
62	030805001017	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 11片/组	组	2			
63	030805001018	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 12片/组	组	2			
64	030805001019	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 13片/组	组	7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第179页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
65	030805001020	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 14片/组	组	16			
66	030805001021	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 15片/组	组	26			
67	030805001022	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 16片/组	组	6			
68	030805001023	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 17片/组	组	31			
69	030805001024	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 18片/组	组	10			
70	030805001025	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 19片/组	组	24			
71	030805001026	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 20片/组	组	8			
72	030805001027	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 21片/组	组	21			
73	030805001028	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 22片/组	组	9			
74	030805001029	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 24片/组	组	1			
75	030805001030	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 25片/组	组	13			
76	030805001031	钢制散热器	1.安装方式(组成或成组安装):钢制柱形散热器 2.型号、规格:GZ216, 20片	组	6			
77	030805001032	钢制散热器	1.安装方式(组成或成组安装):钢制柱形散热器 2.型号、规格:GZ216, 6片	组	7			
78	030805001033	钢制散热器	1.安装方式(组成或成组安装):钢制柱形散热器 2.型号、规格:GZ216, 5片	组	2			
79	CB155	管道保温	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 柔性泡沫橡塑保温管	m3	7.89			
80	CB156	管道保护层	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 铝箔	m2	295.04			
81	CB157	管道刷油	1.名称: 管道刷防腐漆 2.刷油质量: 防腐漆两道	m2	102.59			
82	CB158	管道刷油	1.名称: 管道刷调和漆 2.刷油质量: 调和漆两道	m2	144.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第180页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
83	CB159	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			
84	CB160	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			
85	CB161	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	2			
86	CB162	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN40 2.符合设计及规范要求	个	2			
87	CB163	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN32 2.符合设计及规范要求	个	2			
88	CB164	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN25 2.符合设计及规范要求	个	114			
89	CB165	刚性防水套管	1.规格: DN200 2.符合设计及规范要求	个	2			
90	030807001002	采暖工程系统调整		系统	1			
污水水系统								
91	030801004007	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 污水 3.规格: DN150 4.接口型式: 法兰连接	m	21.643			
92	030801004008	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 污水 3.规格: DN100 4.接口型式: 法兰连接	m	90.114			
93	030801004009	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 污水 3.规格: DN75 4.接口型式: 法兰连接	m	161.3565			
94	030801004010	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 污水 3.规格: DN50 4.接口型式: 法兰连接	m	101.246			
95	030801004011	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 污水 3.规格: DN100 4.接口型式: 法兰连接	m	8.05			
96	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: UPVC实壁管 4. 规格: DE110 5. 连接方式: 粘接	m	256.197			
97	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: UPVC实壁管 4. 规格: DE75 5. 连接方式: 粘接	m	100.349			
98	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: 污水 3. 材质: UPVC实壁管 4. 规格: DE50 5. 连接方式: 粘接	m	194.0855			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第181页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
99	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:污水 3. 材质:UPVC内螺旋消音排水管 4. 规格:DE110 5. 连接方式:粘接	m	175.72			
100	030804018003	地面扫除口	1.材质:铜质 2.规格:DN100	个	12			
101	030804018004	地面扫除口	1.材质:铜质 2.规格:DN75	个	6			
102	030804018005	地面扫除口	1.材质:铜质 2.规格:DN50	个	4			
103	030804017003	地漏	1.材质:不锈钢 2.规格:DN50	个	41			
104	030804017004	地漏	1.材质:不锈钢 2.规格:DN75	个	1			
105	CB166	管道保温	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:铝箔超细玻璃丝棉	m ³	2.09			
106	CB167	管道保护层	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:铝箔	m ²	148.42			
107	CB168	管道刷油	1.安装部位:埋地管道 2.做法:三油两布防腐	m ²	72.02			
108	CB169	一般套管制作安装	1.材质:镀锌管 2.规格:DN100	个	32			
109	CB170	一般套管制作安装	1.材质:镀锌管 2.规格:DN75	个	8			
110	CB171	刚性防水套管	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	8			
111	CB172	刚性防水套管	1.规格:DN75 2.符合设计及规范要求	个	2			
雨水系统								
112	030801005021	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:UPVC防紫外线管 4. 规格:DE110 5. 连接方式:粘接	m	259.79			
113	030801005022	雨水斗	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:87型雨水斗 3. 材质:UPVC 4. 规格:DN100	个	16			
通风空调工程								
通风系统								
1	030901017003	通风器	1.名称:侧壁式排气扇 2.型号、规格:PQS200,风量:200m ³ /h,全压:20Pa,功率30w	台	1			
2	030901017004	通风器	1.名称:侧壁式排气扇 2.型号、规格:PQS250,风量:200m ³ /h,全压:20Pa,功率36w	台	21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第182页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	030902001003	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	m2	51.7155			
4	030902001004	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	m2	44.62			
5	030902006001	玻璃钢通风管道	1.类别(普通、夹层): 无机玻璃钢 2.形状、规格:圆形 3.厚度:3.2	m2	134.8145			
6	030903011009	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:150*150	个	5			
7	030903011010	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:200*150	个	10			
8	030903011011	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:300*300	个	5			
9	030903011012	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:300*200	个	5			
10	030903001003	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70°防火阀 2.型号或规格:250*200	个	5			
11	030903001004	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70°防火阀 2.型号或规格:630*180	个	5			
12	030901002004	通风机	1.形式:PF-W-01斜流排风机DWT-3.5- I 2.型号、参数:风量:2000m3/h,全压:260Pa,功率:0.37KW,转速:2850r/min 3.包括支架、软管接口、减震器	台	1			
13	030901002005	通风机	1.形式:PF-W-02斜流排风机DWT-6- I 2.型号、参数:风量:8000m3/h,全压:210Pa,功率:1.1KW,转速:960r/min 3.包括支架、软管接口、减震器	台	1			
14	030206006005	低压交流异步电动机	1.名称:交流异步电机检查接线 2.容量(kW):3KW以内	台	2			
15	CB186	挡烟垂壁	1.类型:挡烟垂壁 2.材质:无机纤维防火布 3.安装部位:室内	m2	107.83			
16	CB187	风管保温	1.保温材质:离心玻璃棉 厚度40mm	m3	0.71			
17	CB188	风管保护层	1.材质:铝箔	m2	17.53			
18	030904001003	通风工程检测、调试		系统	1			
空调多联机系统								
19	030901004012	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-03 2.规格:制冷量33.5Kw,制热量37.5Kw,配电功率8.6Kw,重量215Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第183页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	030901004013	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-04 2.规格:制冷量61.5Kw,制热量69Kw,配电功率17.8Kw,重量340Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
21	030901004014	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-05 2.规格:制冷量28Kw,制热量31.5Kw,配电功率6.8Kw,重量210Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
22	030901004015	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-01、06 2.规格:制冷量50.4Kw,制热量56.5Kw,配电功率13.6Kw,重量285Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	2			
23	030901004016	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-07 2.规格:制冷量56Kw,制热量63Kw,配电功率15.75Kw,重量340Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
24	030901004017	空调器	1.形式:静音型风管室内机SNF-4.5 2.制冷量4.5Kw,制热量5Kw,制冷/制热功率40/35w,重量22.5Kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装	台	8			
25	030901004018	空调器	1.形式:静音型风管室内机SNF-5.0 2.制冷量5.0Kw,制热量5.6Kw,制冷/制热功率40/35w,重量22.5Kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装	台	3			
26	030901004019	空调器	1.形式:静音型风管室内机SNF-6.3 2.制冷量6.3Kw,制热量7.1Kw,制冷/制热功率55/45w,重量24.5Kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
27	030901004020	空调器	1.形式:静音型风管室内机SNF-7.1 2.制冷量7.1Kw,制热量8.0Kw,制冷/制热功率55/50w,重量33Kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装	台	29			
28	030206006006	低压交流异步电动机	1.名称:交流异步电机检查接线 2.容量(kW):30KW以内	台	4			
29	030206006007	低压交流异步电动机	1.名称:交流异步电机检查接线 2.容量(kW):13KW以内	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第184页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	030206006008	低压交流异步电动机	1.名称:交流异步电机检查接线 2.容量(kW):0.2KW以内	台	41			
31	030801010009	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ6.35 4.连接方式:钎焊 5.其他:支架制安,强度及泄露试验	m	39.5255			
32	030801010010	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ9.52 4.连接方式:钎焊 5.其他:支架制安,强度及泄露试验	m	158.4125			
33	030801010011	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ12.7 4.连接方式:钎焊 5.其他:支架制安,强度及泄露试验	m	143.29			
34	030801010012	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ15.9 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	295.228			
35	030801010013	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ19.05 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	26.887			
36	030801010014	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ22.2 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	34.73			
37	030801010015	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ25.4 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	54.464			
38	030801010016	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ28.6 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	200.1575			
39	030801001027	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	207.6095			
40	030801001028	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	57.14			
41	030801001029	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	49.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第185页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	030801001030	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	5.31			
43	030801001031	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	15.67			
44	CB189	管道保温	1.保温材质:柔性橡塑保温管壳保温	m3	3.1			
45	030903011013	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*170	个	12			
46	CB190	管道保护层	1.部位:室外 2.材质:塑料压延膜	m2	26.3			
47	030903011014	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*170	个	29			
48	030903011015	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:780*150	个	12			
49	CB191	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN20 2.符合设计及规范要求	个	26			
50	030903011016	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:963.5*150	个	29			
51	CB192	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	7			
52	CB193	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN32 2.符合设计及规范要求	个	4			
53	CB194	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	11			
54	CB195	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	43			
55	030904001004	通风工程检测、调试		系统	1			
消防工程								
消火栓系统								
1	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:DN100 4.连接方式:卡箍连接	m	304.85			
2	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:DN65 4.连接方式:卡箍连接	m	120.86			
3	030701007011	法兰阀门	1.型号、规格:消防专用蝶阀DN100 2.材质:铸钢 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	20			
4	030701007012	法兰阀门	1.型号、规格:消防专用蝶阀DN65 2.材质:铸钢 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第186页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	030701018007	减压稳压消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:SG24E65Z-J, SNW65-Ⅲ 详见图集15S202-62 3.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	22			
6	030701018008	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:SG24E65Z-J, SN65 详见图集15S202-19 3.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	4			
7	030701018009	试验消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:SG24E65Z-J, SN65 详见图集15S202-19 3.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
8	CB209	灭火器箱	1.工作内容:含两具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	台	20			
9	030803001037	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	1			
10	030803005010	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	1			
11	031001002006	压力仪表	1.名称:压力表(成套,含表弯、阀及表座)	台	1			
12	CB210	管道刷油	1.安装部位:埋地管道 2.做法:三油两布防腐	m2	5.3			
13	CB211	管道刷油	1.名称:管道刷樟丹二道	m2	114.51			
14	CB212	管道刷油	1.名称:管道刷红色调和漆二道	m2	114.51			
15	CB213	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	20			
16	CB214	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	2			
17	CB215	抗震支架	1.类型:(单管)侧向支架 2.型号:DC/S-DN65-T	套	1			
18	CB216	抗震支架	1.类型:(单管)侧向支架 2.型号:DC/S-DN100-T	套	12			
19	CB217	抗震支架	1.类型:(单管)双向支架 2.型号:DC/S-DN100-TL	套	12			
20	CB218	抗震支架	1.类型:(双管)侧向支架 2.型号:DC/S-DN65*2-T	套	1			
21	CB219	抗震支架	1.类型:(双管)侧向支架 2.型号:DC/S-DN100*2-T	套	2			
22	CB220	抗震支架	1.类型:(双管)双向支架 2.型号:DC/S-DN65*2-TL	套	1			
23	CB221	抗震支架	1.类型:(双管)双向支架 2.型号:DC/S-DN100*2-TL	套	2			
应急照明系统								
24	030204018052	配电箱	1.类别:配电箱1ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):壁式 3.半周长或回路数:500*600*180 4.包含接线端子	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第187页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	030204018053	配电箱	1.类别:配电箱2YJ1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):壁式 3.半周长或回路数: 500*600*200	台	1			
26	030204018054	配电箱	1.类别:配电箱1YJ1、3YJ1-5YJ1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):壁式 3.半周长或回路数: 500*600*200	台	4			
27	030212001033	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 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	136			
28	030212001034	电气配管	1.材质:JDG管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.其他:接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	1327.38			
29	CB222	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	120.75			
30	030212003038	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:NH-RVS-2*2.5mm ²	m	1336.24			
31	030212003039	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:WDZCN-BYJ-2.5mm ²	m	442.62			
32	030213003010	装饰灯	1.名称:智能型安全出口标志 2.型号、规格:LED 1*1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	15			
33	030213003011	装饰灯	1.名称:智能型单向疏散指示灯 2.型号、规格:LED 1*1W 3.安装形式及高度:距地0.5米	套	48			
34	030213003012	装饰灯	1.名称:智能型双向疏散指示灯 2.型号、规格:LED 1*1W 3.安装形式及高度:距地0.5米	套	4			
35	030213003013	装饰灯	1.名称:多信息复合疏散指示灯 2.型号、规格:LED 1*1W 3.安装形式及高度:距地2.5米	套	12			
36	030213003014	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具(LED)A型 2.型号、规格:6W 3.安装形式及高度:吸顶	套	75			
37	030213004008	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:单管自带蓄电池荧光灯 1*28W 3.安装形式:吸顶式	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第188页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	030204031029	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:双联、220V、10A	套	1			
39	030204031030	小电器	1.名称:排气扇插座 2.型号、规格:220V、10A	套	1			
电气安装								
强电系统								
1	030204018055	配电箱	1.类别:照明总配电箱1ALZ 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:8回路	台	1			
2	030204018056	配电箱	1.类别:动力总配电箱1APZ/1APEZ 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:600*800*200	台	2			
3	030204018057	配电箱	1.类别:成套配电箱1AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
4	030204018058	配电箱	1.类别:成套配电箱2AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
5	030204018059	配电箱	1.类别:成套配电箱3AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
6	030204018060	配电箱	1.类别:成套配电箱4AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
7	030204018061	配电箱	1.类别:成套配电箱5AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
8	030204018062	配电箱	1.类别:公共照明箱1ATL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:500*600*180 4.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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第189页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	030204018063	配电箱	1.类别:空调动力配电箱 1APKT 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 600*800*200	台	1			
10	030204018064	配电箱	1.类别:开水器配电箱APYS 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120	台	10			
11	030204018065	配电箱	1.类别:风幕配电箱1APFM 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数: 800*1000*200	台	1			
12	030204018066	配电箱	1.类别:教室配电箱ALH 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	23			
13	030204018067	配电箱	1.类别:办公室配电箱ALS 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	15			
14	030204018068	配电箱	1.类别:会议室配电箱ALHY 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	1			
15	030204018069	配电箱	1.类别:音乐教室配电箱ALY 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	1			
16	030204018070	配电箱	1.类别:综合实践教室配电箱ALZH 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	2			
17	030204018071	配电箱	1.类别:美术教室配电箱ALMS 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第190页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	030204018072	配电箱	1.类别:图书阅览室配电箱 ALTS 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数:350*250*120 4.无端子外部接线	台	2			
19	030204018073	配电箱	1.类别:科学实验室配电箱 ALKX 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数:350*250*120 4.无端子外部接线	台	2			
20	030204018074	配电箱	1.类别:计算机教室配电箱 ALJ 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米 3.半周长或回路数:350*250*120 4.无端子外部接线	台	1			
21	030204018075	配电箱	1.类别:电动排烟窗配电箱 1ATDC~5ATDC 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:500*600*180 4.无端子外部接线	台	5			
22	030204018076	配电箱	1.类别:电梯配电箱5APDT 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:600*800*200 4.无端子外部接线	台	1			
23	030204018077	配电箱(只计取安装费)	1.类别:电动排烟窗自带控制箱 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.4米	台	69			
24	031103015003	接线箱	1.名称:过线箱	个	1			
25	030208004007	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	384.3			
26	030208004008	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	19.87			
27	030208004009	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:400*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	19.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第191页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	030208001027	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4X35+1X16 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	23.83			
29	030208001028	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4X25+1X16 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	23.68			
30	030208001029	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5X16 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	185.93			
31	030208001030	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5X10 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	50.15			
32	030208001031	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5X6 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	216.1			
33	030208001032	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-5X4 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	22.47			
34	030208001033	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	236.61			
35	030208001034	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	299.76			
36	030208001035	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*10 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	71.97			
37	030208001036	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*6 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	472.63			
38	030208001037	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-5*10 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	57.83			
39	030208001038	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-5X4 2.敷设方式:桥架内敷设 3.其他:电缆头制安	m	83.29			
40	030208001039	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*4 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	24.9			
41	030208003005	电缆保护管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地暗配 4.保护层:三油两布	m	12.26			
42	030208003006	电缆保护管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地暗配 4.保护层:三油两布	m	53.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第192页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	030212001035	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	17.0315			
44	030212001036	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC65 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	16.8935			
45	030212001037	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	241.914			
46	030212001038	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	1.15			
47	030212001039	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 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	93.955			
48	030212001040	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	346.633			
49	030212001041	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 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	1416.133			
50	030212001042	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	34.017			
51	030212001043	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	267.7085			
52	030212001044	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	15.9735			
53	030212001045	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	1188.4215			
54	030212001046	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	66.125			
55	030212001047	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	635.0875			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第193页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
56	030212001048	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 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	8750.4995			
57	CB236	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	79.35			
58	CB237	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ32	m	55.2			
59	CB238	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ40	m	10.35			
60	030212003040	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:桥架穿线 3.型号、规格:WDZC-BYJ-10mm2	m	1063.2095			
61	030212003041	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:WDZC-BYJ-10mm2	m	182.735			
62	030212003042	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:桥架穿线 3.型号、规格:WDZC-BYJ-6mm2	m	4534.7835			
63	030212003043	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:WDZC-BYJ-6mm2	m	934.2255			
64	030212003044	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:桥架内穿线 3.型号、规格:WDZC-BYJ-4mm2	m	7579.0635			
65	030212003045	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:WDZC-BYJ-4mm2	m	10890.6725			
66	030212003046	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:桥架内穿线 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5mm2	m	91.287			
67	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:管内穿线 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5mm2	m	759.391			
68	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:管内穿线 3.型号、规格:WDZ-BYJF-2.5mm2	m	346.633			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第194页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	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:管内穿线 3.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5mm ²	m	3834.3645			
70	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:管内穿线 3.型号、规格:WDZN-BYJ-1.5mm ²	m	3140.466			
71	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:桥架穿线 3.型号、规格:WDZC-BYJ-2.5mm ²	m	2423.694			
72	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:管内穿线 3.型号、规格:WDZC-BYJ-2.5mm ²	m	18400.45			
73	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:管内穿线 3.型号、规格:WDZ-BYJF-1.0mm ²	m	1733.165			
74	030213001012	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:墙上座灯 2.型号、规格:LED 1*18W 3.安装形式:门上0.2米	套	1			
75	030213001013	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:吸顶灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:吸顶式	套	64			
76	030213001014	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:带人体感应开关的吸顶灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:吸顶式	套	70			
77	030213001015	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:吸顶式	套	60			
78	030213001016	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:壁灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:距地2米	套	14			
79	030213004009	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:双管T5荧光灯 2*28W 3.安装形式:吊装	套	455			
80	030213004010	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:单管T5荧光灯 1*28W 3.安装形式:吊装	套	60			
81	030204031031	小电器	1.名称:吊扇 2.安装方式:距地2.9吊装	套	128			
82	030204031032	小电器	1.名称:排气扇 2.安装方式:壁装	套	26			
83	030204031033	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:单联、220V、10A	套	95			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第195页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
84	030204031034	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:双联、220V、10A	套	23			
85	030204031035	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:三联、220V、10A	套	64			
86	030204031036	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:四联、220V、10A	套	4			
87	030204031037	小电器	1.名称:吊扇开关 2.型号、规格:220V、10A	套	128			
88	030204031038	小电器	1.名称:空调三速开关 2.型号规格:220V10A	套	62			
89	030204031039	小电器	1.名称:五孔插座 2.型号、规格:220V、10A	套	186			
90	030204031040	小电器	1.名称:五孔插座(防溅型) 2.型号、规格:220V、16A	套	30			
91	030204031041	小电器	1.名称:排气扇插座 2.型号、规格:220V、10A	套	26			
92	030705003003	按钮	1.型号、规格:报警按钮	只	5			
93	030705009003	报警装置	1.形式:报警器	台	5			
94	CB239	电缆分支连接器	1.规格、型号:10/10	个	8			
95	030209002003	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:详见设计施工图 2.引下线材质、规格及形式:详见设计施工图 3.避雷装置做法:详见设计施工图	项	1			
96	030209001003	接地装置	1.接地极材质、规格、安装土质:详见设计施工图 2.接地母线材质、规格、敷设方式:详见设计施工图 3.等电位联结:详见设计施工图 4.等电位箱的安装 5.接地系统调试	项	1			
97	CB240	抗震支架	1.类型:(桥架)侧向支架 2.型号:DC/QJ-200-T	套	25			
98	CB241	抗震支架	1.类型:(桥架)双向支架 2.型号:DC/QJ-200-TL	套	21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第196页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
99	CB242	电梯	1.功能类型:无障碍客梯,载重:1350KG,梯速:1.0m/s; 2.报价包含设备费(含设计费)、随机备品备件及专用工具、运输(包括装卸)、保管、安装(包括预埋件)、调试、验收、培训、检测费用、直到取得电梯运行许可证交付使用及在免费保养期内的日常维护和保养(按TSGT5001-2009规定进行日常维护和保养)、质量保证期内发生的任何缺陷的修复所需的全部费用; 3.包括投标现场施工所需的水、电、临时设施、场内运输、脚手架、井道照明、地坑爬梯。	项	1			
100	030211002003	送配电装置系统	1.电压类别(交流或直流):交流 2.电压等级(V或kV):380V 3.供电形式(仅适用于10kV以下交流供电系统):1kV以下	系统	1			
101	030211008003	接地装置	1.类别:独立接地装置调试	系统	1			
	弱电系统							
102	031103008005	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	418.04			
103	031103008006	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:300*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	19.1			
104	031103001004	钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC80 3.配管形式及部位:埋地暗配 4.保护层:三油两布	m	14.8925			
105	031103002007	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC32 3.配管形式及部位:暗配	m	153.249			
106	031103002008	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC25 3.配管形式及部位:暗配	m	1314.657			
107	031103002009	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配管形式及部位:暗配	m	2282.98			
108	CB243	电气配线	1.种类:钢丝 2.敷设方式:穿管敷设	m	3750.886			
109	031103015004	接线箱	1.名称:弱电集线箱 2.规格型号:500*500	个	30			
110	031103007003	信息插座底盒(接线盒)	1.型号、规格:塑料接线盒 2.安装方式:暗装	个	443			
111	030204031042	小电器	1.名称:空白面板	套	443			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第197页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	给排水采暖工程							
	给水系统							
1	030801001032	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN80 4.连接方式:螺纹连接	m	13.846			
2	030801001033	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN65 4.连接方式:螺纹连接	m	8.74			
3	030801001034	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN50 4.连接方式:螺纹连接	m	100.464			
4	030801001035	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN40 4.连接方式:螺纹连接	m	35.075			
5	030801001036	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN32 4.连接方式:螺纹连接	m	27.485			
6	030801001037	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN25 4.连接方式:螺纹连接	m	92.644			
7	030801001038	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	35.765			
8	030801001039	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN15 4.连接方式:螺纹连接	m	20.6425			
9	030801005023	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管 4. 规格:DE50 5. 连接方式:热熔连接	m	14.812			
10	030801005024	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管 4. 规格:DE40 5. 连接方式:热熔连接	m	16.1115			
11	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管 4. 规格:DE32 5. 连接方式:热熔连接	m	110.8715			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第198页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	030801005026	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管 4. 规格:DE25 5. 连接方式:热熔连接	m	86.411			
13	030801005027	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管 4. 规格:DE20 5. 连接方式:热熔连接	m	542.5			
14	030801005028	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热水管 4. 规格:DE20 5. 连接方式:热熔连接	m	39.6175			
15	030803001038	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	50			
16	030803001039	螺纹阀门	1.类型:铜截止阀 2.型号、规格:DN50	个	11			
17	030803001040	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN40	个	2			
18	030803001041	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN25	个	2			
19	030803002002	螺纹法兰阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN80	个	1			
20	030803001042	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN50, 阀后压力0.2MP	个	8			
21	030803001043	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN25, 阀后压力0.2MP	个	2			
22	030803001044	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	2			
23	030803001045	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	2			
24	030803005011	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	2			
25	030804003006	洗脸盆	1.组装形式:感应式 2.类型:成套式台式洗脸盆(含角阀、上水软管、水龙头、洗脸盆下水管)	组	55			
26	030804003007	洗脸盆	1.组装形式:感应式 2.类型:成套立柱式洗脸盆(含角阀、上水软管、水龙头、洗脸盆下水管)	组	5			
27	030804005003	洗涤盆(拖布池)	1.组装形式:成品拖布池, 配不锈钢水龙头	组	15			
28	030804012005	大便器	1.类型、型号:坐式大便器 2.组装方式:感应式(含角阀、软管)	套	5			
29	030804012006	大便器	1.类型、型号:蹲便器 2.组装方式:低水箱蹲便器(含角阀、软管)	套	95			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第199页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	030804013003	小便器	1.类型、型号:成套挂式感应小便器 2.组装方式:感应式冲洗(含下水等配件)	套	40			
31	030204031043	小电器1.名称自动感应器2.型号规格:小便器专用		个(套)	40			
32	CB257	管道剔槽	1.规格、型号: D20 2.包括剔槽及水泥砂浆抹平	m	337.5			
33	CB258	管道剔槽	1.规格、型号: D25 2.包括剔槽及水泥砂浆抹平	m	42.95			
34	CB259	一般套管制作安装	1.材质: 镀锌管 2.规格: DN25	个	5			
35	CB260	一般套管制作安装	1.材质: 镀锌管 2.规格: DN50	个	5			
36	CB261	一般套管制作安装	1.材质: 镀锌管 2.规格: DN70	个	2			
37	CB262	一般套管制作安装	1.材质: 镀锌管 2.规格: DN80	个	1			
38	CB263	管道保温	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 铝箔超细玻璃丝棉	m ³	1.42			
39	CB264	管道保护层	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 不燃性玻璃布复合铝箔	m ²	100.0385			
40	CB265	抗震支架	1.类型: (单管)双向支架 2.型号:DC/S-DN80-TL	套	1			
采暖系统								
41	030801002011	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:聚氨酯发泡成品无缝钢管 4.规格:DN40 5.连接方式:焊接	m	17.71			
42	030801002012	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:聚氨酯发泡成品无缝钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接	m	12.3165			
43	030801002013	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接	m	263.994			
44	030801002014	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN65 5.连接方式:焊接	m	77.671			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第200页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	030801002015	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:焊接	m	32.3495			
46	030801001040	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 采暖热水 3.规格: DN40 4.连接方式: 螺纹连接	m	50.6805			
47	030801001041	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 采暖热水 3.规格: DN32 4.连接方式: 螺纹连接	m	102.166			
48	030801001042	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 采暖热水 3.规格: DN25 4.连接方式: 螺纹连接	m	590.8815			
49	030801001043	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 采暖热水 3.规格: DN20 4.连接方式: 螺纹连接	m	1613.8525			
50	030803001046	螺纹阀门	1.类型: 恒温二通阀 2.型号、规格:DN20	个	177			
51	030803001047	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	84			
52	030803001048	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	40			
53	030803001049	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格:DN32	个	28			
54	030803001050	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格:DN40	个	1			
55	030803003010	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN40	个	4			
56	030803003011	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN80	个	4			
57	030803003012	焊接法兰阀门	1.类型:压差流量控制阀 2.型号、规格:DN40	个	1			
58	030803003013	焊接法兰阀门	1.类型:压差流量控制阀 2.型号、规格:DN80	个	1			
59	030803003014	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢Y型过滤器(60目) 2.型号、规格:DN40	个	2			
60	030803003015	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢Y型过滤器(60目) 2.型号、规格:DN100	个	3			
61	030803003016	焊接法兰阀门	1.类型:超声波热量表 2.型号、规格:DN80	个	1			
62	030803003017	焊接法兰阀门	1.类型:超声波热量表 2.型号、规格:DN40	个	1			
63	031001001003	温度仪表	1. 名称: 水银温度计 0-150℃(含表座)	支	2			
64	031001002007	压力仪表	1.名称:压力表(含表弯) 2.规格型号: YZ-125 0-1.6mpa	台	4			
65	030803005012	自动排气阀	1.名称:自动排气阀 2.型号规格: DN20	个	72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第201页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	030803005013	自动排气阀	1.名称:手动放风阀 2.型号规格: Φ10	个	179			
67	030805001034	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 8片/组	组	5			
68	030805001035	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 10片/组	组	5			
69	030805001036	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 13片/组	组	10			
70	030805001037	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 15片/组	组	24			
71	030805001038	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 16片/组	组	10			
72	030805001039	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 17片/组	组	32			
73	030805001040	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 18片/组	组	4			
74	030805001041	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 19片/组	组	15			
75	030805001042	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 20片/组	组	24			
76	030805001043	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 21片/组	组	17			
77	030805001044	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 22片/组	组	6			
78	030805001045	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 23片/组	组	6			
79	030805001046	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 25片/组	组	36			
80	CB266	管道保温	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 柔性泡沫橡塑保温管	m3	6.33			
81	CB267	管道保护层	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 不燃性玻璃布复合铝箔	m2	271.423			
82	CB268	管道刷油	1.名称: 管道刷防腐漆 2.刷油质量: 防腐漆两道	m2	97.865			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第202页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
83	CB269	管道刷油	1.名称:管道刷调和漆 2.刷油质量:调和漆两道	m2	137.701			
84	CB270	一般钢套管制作 安装:	1.规格:DN40 2.符合设计及规范要求	个	6			
85	CB271	一般钢套管制作 安装:	1.规格:DN32 2.符合设计及规范要求	个	26			
86	CB272	一般钢套管制作 安装:	1.规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	126			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第203页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
87	CB273	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN20 2.符合设计及规范要求	个	190			
88	CB274	刚性防水套管	1.规格: DN200 2.符合设计及规范要求	个	2			
89	CB275	刚性防水套管	1.规格: DN125 2.符合设计及规范要求	个	6			
90	030807001003	采暖工程系统调整		系统	1			
污废水系统								
91	030801004012	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 污水 3.规格: DN150 4.接口型式: 法兰连接	m	15.5825			
92	030801004013	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 污水 3.规格: DN100 4.接口型式: 法兰连接	m	91.3215			
93	030801004014	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 污水 3.规格: DN75 4.接口型式: 法兰连接	m	77.8665			
94	030801004015	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 污水 3.规格: DN50 4.接口型式: 法兰连接	m	114.333			
95	030801004016	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 污水 3.规格: DN100 4.接口型式: 法兰连接	m	6.44			
96	030801004017	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 污水 3.规格: DN75 4.接口型式: 法兰连接	m	0.92			
97	030801005029	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:UPVC实壁管 4. 规格:DE110 5. 连接方式:粘接	m	380.029			
98	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:UPVC实壁管 4. 规格:DE75 5. 连接方式:粘接	m	142.7725			
99	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:污水 3. 材质:UPVC实壁管 4. 规格:DE50 5. 连接方式:粘接	m	119.4275			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第204页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
100	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:UPVC内螺旋消音排水管 4. 规格:DE110 5. 连接方式:粘接	m	104.1325			
101	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:UPVC内螺旋消音排水管 4. 规格:DE75 5. 连接方式:粘接	m	51.6695			
102	030804018006	地面扫除口	1.材质:铜质 2.规格:DN100	个	3			
103	030804017005	地漏	1.材质:不锈钢 2.规格:DN50	个	48			
104	030804017006	地漏	1.材质:不锈钢 2.规格:DN75	个	1			
105	CB276	管道刷油	1.安装部位:埋地管道 2.做法:三油两布防腐	m2	83.076			
106	CB277	一般套管制作安装	1.材质:镀锌管 2.规格:DN100	个	20			
107	CB278	一般套管制作安装	1.材质:镀锌管 2.规格:DN75	个	4			
108	CB279	刚性防水套管	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	5			
109	CB280	刚性防水套管	1.规格:DN75 2.符合设计及规范要求	个	1			
110	CB281	管道保温	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质:铝箔超细玻璃丝棉	m3	2.99			
111	CB282	管道保护层	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质:不燃性玻璃布复合铝箔	m2	183.5515			
雨水系统								
112	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:UPVC防紫外线管 4. 规格:DE110 5. 连接方式:粘接	m	234.6			
113	030801005035	雨水斗	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:87型雨水斗 3. 材质:UPVC 4. 规格:DN100	个	12			
通风空调工程								
通风系统								
1	030901017005	通风器	1.名称:侧壁式排气扇 2.型号、规格:PQS150, 风量:150m3/h, 全压:20Pa, 功率24w	台	1			
2	030901017006	通风器	1.名称:侧壁式排气扇 2.型号、规格:PQS200, 风量:200m3/h, 全压:20Pa, 功率30w	台	16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第205页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	030901017007	通风器	1.名称:侧壁式排气扇 2.型号、规格:PQS300,风量:300m3/h,全压:20Pa,功率48w	台	19			
4	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:0.5mm 4.接口形式:法兰连接	m2	28.405			
5	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.接口形式:法兰连接	m2	14.628			
6	030902001007	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	m2	58.075			
7	030903011017	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶排风口(带调节阀) 2.规格:120*120	个	5			
8	030903011018	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶排风口(带调节阀) 2.规格:300*300	个	10			
9	030903011019	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶排风口(带调节阀) 2.规格:160*160	个	5			
10	030903011020	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶排风口(带调节阀) 2.规格:200*200	个	5			
11	030903001005	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70°防火阀 2.型号或规格:250*200	个	5			
12	030903001006	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70°防火阀 2.型号或规格:500*250	个	5			
13	030903001007	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70°防火阀 2.型号或规格:160*120	个	5			
14	030901002006	通风机	1.形式:PF-W-01斜流排风机DWT-3.5-I 2.型号、参数:风量:2400m3/h,全压:253Pa,功率:0.37KW,转速:2850r/min 3.包括支架、软管接口、减震器	台	1			
15	030901002007	通风机	1.形式:PF-W-02斜流排风机DWT-6-I 2.型号、参数:风量:8550m3/h,全压:200Pa,功率:1.1KW,转速:960r/min 3.包括支架、软管接口、减震器	台	1			
16	030206006009	低压交流异步电动机	1.名称:交流异步电机检查接线 2.容量(kW):3KW以内	台	2			
17	CB296	挡烟垂壁	1.类型:挡烟垂壁 2.材质:无机纤维防火布 3.安装部位:室内	m2	151.3			
18	030904001005	通风工程检测、调试		系统	1			
空调多联机系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第206页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	030901004021	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-01 2.规格:制冷量25.2Kw,制热量27Kw,配电功率5.4Kw,重量210Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
20	030901004022	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-02 2.规格:制冷量56Kw,制热量63Kw,配电功率15.75Kw,重量340Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
21	030901004023	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-03 2.规格:制冷量40Kw,制热量45Kw,配电功率10.2Kw,重量285Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
22	030901004024	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-04 2.规格:制冷量45Kw,制热量50Kw,配电功率12.09Kw,重量340Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
23	030901004025	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-05 2.规格:制冷量25.2Kw,制热量27Kw,配电功率5.4Kw,重量215Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
24	030901004026	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-06 2.规格:制冷量61.5Kw,制热量69Kw,配电功率17.8Kw,重量340Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
25	030901004027	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-07 2.规格:制冷量61.5Kw,制热量69Kw,配电功率17.8Kw,重量340Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
26	030901004028	空调器	1.形式:静音型风管室内机SNF-4.0 2.制冷量4.0Kw,制热量4.5Kw,制冷/制热功率40/35w,重量22.5Kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装	台	15			
27	030901004029	空调器	1.形式:静音型风管室内机SNF-5.0 2.制冷量5.0Kw,制热量5.6Kw,制冷/制热功率40/35w,重量22.5Kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装	台	20			
28	030901004030	空调器	1.形式:静音型风管室内机SNF-7.1 2.制冷量7.1Kw,制热量8.0Kw,制冷/制热功率55/50w,重量33Kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装	台	19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第207页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	030206006010	低压交流异步电动机	1.名称:交流异步电机检查接线 2.容量(kW):30KW以内	台	3			
30	030206006011	低压交流异步电动机	1.名称:交流异步电机检查接线 2.容量(kW):13KW以内	台	4			
31	030206006012	低压交流异步电动机	1.名称:交流异步电机检查接线 2.容量(kW):0.2KW以内	台	54			
32	030801010017	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ6.35 4.连接方式:钎焊 5.其他:支架制安,强度及泄露试验	m	122.176			
33	030801010018	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ9.52 4.连接方式:钎焊 5.其他:支架制安,强度及泄露试验	m	170.683			
34	030801010019	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ9.53 4.连接方式:钎焊 5.其他:支架制安,强度及泄露试验	m	210.3925			
35	030801010020	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ12.7 4.连接方式:钎焊 5.其他:支架制安,强度及泄露试验	m	158.9875			
36	030801010021	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ15.88 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	308.0275			
37	030801010022	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ15.9 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	138.782			
38	030801010023	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ19.05 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	76.0725			
39	030801010024	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ22.2 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	129.352			
40	030801010025	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ25.4 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	16.6865			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第208页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	030801010026	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ28.6 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	291.2835			
42	030801001044	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	309.718			
43	030801001045	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	76.1875			
44	030801001046	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	89.838			
45	030801001047	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	17.8825			
46	CB297	管道保温	1.保温材质:柔性橡塑保温管壳保温	m3	2.78			
47	030903011021	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*170	个	35			
48	CB298	铜管保护层	1.部位:室外 2.材质:塑料压延膜	m2	12.88			
49	030903011022	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*170	个	19			
50	CB299	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN20 2.符合设计及规范要求	个	56			
51	030903011023	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:780*150	个	35			
52	CB300	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	3			
53	030903011024	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:963.5*150	个	19			
54	CB301	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN32 2.符合设计及规范要求	个	7			
55	CB302	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN40 2.符合设计及规范要求	个	3			
56	CB303	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	23			
57	CB304	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	87			
58	030904001006	通风工程检测、调试		系统	1			
消防工程								
消火栓系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第209页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	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: 卡箍连接	m	297.5625			
2	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: 卡箍连接	m	42.619			
3	030701007013	法兰阀门	1.型号、规格: 消防专用蝶阀DN100 2.材质: 铸钢 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	20			
4	030701007014	法兰阀门	1.型号、规格: 消防专用蝶阀DN65 2.材质: 铸钢 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	2			
5	030701018010	减压稳压消火栓	1.安装部位: 室内 2.型号、规格: SG24E65Z-J, SNW65-Ⅲ 详见图集15S202-62 3.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	20			
6	030701018011	消火栓	1.安装部位: 室内 2.型号、规格: SG24E65Z-J, SN65 详见图集15S202-19 3.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	3			
7	030701018012	试验消火栓	1.安装部位: 室内 2.型号、规格: SG24E65Z-J, SN65 详见图集15S202-19 3.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
8	CB318	灭火器箱	1.工作内容: 含两具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	台	16			
9	030803001051	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格: DN25	个	1			
10	030803005014	自动排气阀	1.型号、规格: DN25	个	1			
11	031001002008	压力仪表	1.名称: 压力表 (含表弯)	台	1			
12	CB319	管道刷油	1.安装部位: 埋地管道 2.做法: 三油两布防腐	m2	2.63			
13	CB320	管道刷油	1.名称: 管道刷樟丹二道	m2	98.81			
14	CB321	管道刷油	1.名称: 管道刷红色调和漆二道	m2	98.81			
15	CB322	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	22			
16	CB323	抗震支架	1.类型: (单管) 侧向支架 2.型号: DC/S-DN100-T	套	12			
17	CB324	抗震支架	1.类型: (单管) 双向支架 2.型号: DC/S-DN100-TL	套	12			
应急照明系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第210页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	030204018078	配电箱	1.类别:应急照明配电箱 1ALE1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:500*600*180 4.无端子外部接线	台	1			
19	030204018079	配电箱	1.类别:配电箱1-5YJ1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):壁式 3.半周长或回路数:500*600*200	台	5			
20	030212001049	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	108.169			
21	030212001050	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.其他:接线盒安装	m	1143.8935			
22	030212001051	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 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	108.17			
23	030212001052	电气配管	1.材质:JDG管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.其他:接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	1143.89			
24	CB325	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	90.275			
25	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:管内穿线 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5mm ²	m	1166.146			
26	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:管内穿线 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5mm ²	m	338.3185			
27	030213003015	装饰灯	1.名称:智能型安全出口标志 2.型号、规格:LED 1*1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	14			
28	030213003016	装饰灯	1.名称:智能型单向疏散指示灯 2.型号、规格:LED 1*1W 3.安装形式及高度:距地0.5米	套	38			
29	030213003017	装饰灯	1.名称:智能型双向疏散指示灯 2.型号、规格:LED 1*1W 3.安装形式及高度:距地0.5米	套	5			
30	030213003018	装饰灯	1.名称:多信息复合疏散指示灯 2.型号、规格:LED 1*1W 3.安装形式及高度:距地2.5米	套	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第211页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	030213003019	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具 2.型号、规格:6W 3.安装形式及高度:吸顶	套	76			
32	030213004011	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:单管自带蓄电池荧光灯1*28W 3.安装形式:吸顶式	套	1			
33	030204031044	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:单联、220V、10A	套	1			
电气安装								
强电系统								
1	030204018080	配电箱	1.类别:照明总配电箱1ALZ 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:5回路	台	1			
2	030204018081	配电箱	1.类别:动力总配电箱1APZ/1APEZ 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:600*800*200	台	2			
3	030204018082	配电箱	1.类别:成套配电箱1AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
4	030204018083	配电箱	1.类别:成套配电箱2AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
5	030204018084	配电箱	1.类别:成套配电箱3AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
6	030204018085	配电箱	1.类别:成套配电箱4AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:500*600*200 4.无端子外部接线	台	1			
7	030204018086	配电箱	1.类别:成套配电箱5AL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数:500*600*200 4.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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第212页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	030204018087	配电箱	1.类别:公共照明箱1ATL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 500*600*180 4.无端子外部接线	台	1			
9	030204018088	配电箱	1.类别:电梯配电箱 5APDT 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 600*800*200 4.无端子外部接线	台	1			
10	030204018089	配电箱	1.类别:空调动力配电箱 1APKT 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 800*1000*200	台	1			
11	030204018090	配电箱	1.类别:开水器配电箱APYS 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120	台	10			
12	030204018091	配电箱	1.类别:风幕配电箱1APFM 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数: 800*1000*200	台	1			
13	030204018092	配电箱	1.类别:教室配电箱ALH 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	8			
14	030204018093	配电箱	1.类别:办公室配电箱ALS 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	6			
15	030204018094	配电箱	1.类别:办公室配电箱ALS1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	8			
16	030204018095	配电箱	1.类别:会议室配电箱 ALHY 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	1			
17	030204018096	配电箱	1.类别:会议室配电箱 ALHY1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第213页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	030204018097	配电箱	1.类别:创客实验室配电箱 ALSY 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	1			
19	030204018098	配电箱	1.类别:图书阅览室配电箱 ALYL1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	1			
20	030204018099	配电箱	1.类别:录播教室配电箱 ALH1 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	1			
21	030204018100	配电箱	1.类别:舞蹈室配电箱 ALWD 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	1			
22	030204018101	配电箱	1.类别:图书阅览室配电箱 ALYL 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):暗装,距地1.8米 3.半周长或回路数: 350*250*120 4.无端子外部接线	台	1			
23	030204018102	配电箱	1.类别:电动排烟窗配电箱 1ATDC 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 500*600*180 4.无端子外部接线	台	1			
24	030204018103	配电箱	1.类别:电动排烟窗配电箱 2ATDC~5ATDC 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5米 3.半周长或回路数: 500*600*180 4.无端子外部接线	台	4			
25	030204018104	配电箱(只计安装费)1.类别电动排烟窗控制箱2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱)明装距地1.4米		台	51			
26	030208004010	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	319.87			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第214页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	030208004011	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	14.94			
28	030208004012	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:400*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	19.1			
29	030208001040	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4X35+1X16 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	9.315			
30	030208001041	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4X25+1X16 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	15.1685			
31	030208001042	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5X10 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	128.7655			
32	030208001043	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5X6 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	91.103			
33	030208001044	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5X16 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	62.2035			
34	030208001045	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	44.643			
35	030208001046	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	274.3095			
36	030208001047	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*10 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	182.344			
37	030208001048	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*6 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	321.724			
38	030208001049	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*4 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	24.817			
39	030208001050	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-5*4 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	108.514			
40	030208001051	电力电缆	1.型号、规格:YTTW-5*10 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	69.46			
41	030208003007	电缆保护管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地暗配 4.保护层:三油两布	m	33.373			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第215页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	030208003008	电缆保护管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格: SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 埋地暗配 4.保护层: 三油两布	m	58.006			
43	030212001053	电气配管	1.材质: 热镀锌钢管 2.规格: SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 明配	m	9.315			
44	030212001054	电气配管	1.材质: 热镀锌钢管 2.规格: SC65 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 暗配	m	22.241			
45	030212001055	电气配管	1.材质: 热镀锌钢管 2.规格: SC65 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 明配	m	15.1685			
46	030212001056	电气配管	1.材质: 热镀锌钢管 2.规格: SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 暗配	m	160.609			
47	030212001057	电气配管	1.材质: 热镀锌钢管 2.规格: SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 暗配 4.包含墙体剔槽及恢复	m	805.2185			
48	030212001058	电气配管	1.材质: 热镀锌钢管 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	567.962			
49	030212001059	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	72.887			
50	030212001060	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	141.0935			
51	030212001061	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	1015.565			
52	030212001062	电气配管	1.材质: 刚性阻燃管 2.规格: PVC32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 暗配	m	66.953			
53	030212001063	电气配管	1.材质: 刚性阻燃管 2.规格: PVC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 暗配	m	586.6035			
54	030212001064	电气配管	1.材质: 刚性阻燃管 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	6464.817			
55	CB339	电气配管	1.材质: 金属软管 2.规格: Φ20	m	46.69			
56	CB340	电气配管	1.材质: 金属软管 2.规格: Φ32	m	40.48			
57	CB341	电气配管	1.材质: 金属软管 2.规格: Φ50	m	18.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第216页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	030212003056	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:桥架穿线 3.型号、规格:WDZC-BYJ-10mm2	m	1012.9085			
59	030212003057	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:WDZC-BYJ-10mm2	m	313.6855			
60	030212003058	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:桥架穿线 3.型号、规格:WDZC-BYJ-6mm2	m	1930.988			
61	030212003059	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:WDZC-BYJ-6mm2	m	419.313			
62	030212003060	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:桥架内穿线 3.型号、规格:WDZC-BYJ-4mm2	m	5329.56			
63	030212003061	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:WDZC-BYJ-4mm2	m	8114.883			
64	030212003062	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:WDZN-BYJ-4mm2	m	270.365			
65	030212003063	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:桥架内穿线 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5mm2	m	1152.5875			
66	030212003064	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:WDZ-BYJ-2.5mm2	m	1977.53			
67	030212003065	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:WDZ-BYJF-2.5mm2	m	685.929			
68	030212003066	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:WDZN-BYJ-2.5mm2	m	3011.229			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第217页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	030212003067	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:WDZN-BYJ-1.5mm ²	m	1147.424			
70	030212003068	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:桥架穿线 3.型号、规格:WDZC-BYJ-2.5mm ²	m	349.4505			
71	030212003069	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:WDZC-BYJ-2.5mm ²	m	13813.58			
72	030212003070	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:WDZ-BYJF-1.0mm ²	m	4026.0925			
73	030212003071	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:WDZH-BYJ(F)-6mm ²	m	6.923			
74	CB342	电缆分支连接器	1.规格、型号:10/10	个	8			
75	030213001017	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:墙上座灯 2.型号、规格:LED 1*5W 3.安装形式:距地2.4米	套	1			
76	030213001018	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:吸顶灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:吸顶式	套	43			
77	030213001019	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:带人体感应开关的吸顶灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:吸顶式	套	69			
78	030213001020	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:吸顶式	套	70			
79	030213001021	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:壁灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:距地2米	套	10			
80	030213004012	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:双管T5荧光灯 2*28W 3.安装形式:吊装	套	347			
81	030213004013	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:单管T5荧光灯 1*28W 3.安装形式:吊装	套	86			
82	030204031045	小电器	1.名称:吊扇 2.安装方式:距地2.9吊装	套	60			
83	030204031046	小电器	1.名称:排气扇 2.安装方式:壁装	套	25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第218页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
84	030204031047	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:单联、220V、10A	套	58			
85	030204031048	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:双联、220V、10A	套	39			
86	030204031049	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:三联、220V、10A	套	28			
87	030204031050	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:四联、220V、10A	套	24			
88	030204031051	小电器	1.名称:吊扇开关 2.型号、规格:220V、10A	套	56			
89	030204031052	小电器	1.名称:空调三速开关 2.型号、规格:220V、10A	套	89			
90	030204031053	小电器	1.名称:五孔插座 2.型号、规格:220V、10A	套	178			
91	030204031054	小电器	1.名称:五孔插座(防溅型) 2.型号、规格:220V、10A	套	30			
92	030204031055	小电器1.名称:排气扇插座2.型号规格220V10A		套	25			
93	030705003004	按钮	1.型号、规格:报警按钮	只	5			
94	030705009004	报警装置	1.形式:报警器	台	5			
95	CB343	抗震支架	1.类型:(桥架)侧向支架 2.型号:DC/QJ-200-T	套	20			
96	CB344	抗震支架	1.类型:(桥架)侧向支架 2.型号:DC/QJ-200-TL	套	20			
97	030209002004	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:详见设计施工图 2.引下线材质、规格及形式:详见设计施工图 3.避雷装置做法:详见设计施工图	项	1			
98	030209001004	接地装置	1.接地板材质、规格、安装土质:详见设计施工图 2.接地母线材质、规格、敷设方式:详见设计施工图 3.等电位联结:详见设计施工图 4.等电位箱的安装 5.接地系统调试	项	1			
99	030211002004	送配电装置系统	1.电压类别(交流或直流):交流 2.电压等级(V或kV):380V 3.供电形式(仅适用于10kV以下交流供电系统):1kV以下	系统	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第219页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
100	CB345	电梯	1.功能类型:无障碍客梯,载重:1000KG,梯速:1.0m/s; 2.报价包含设备费(含设计费)、随机备品备件及专用工具、运输(包括装卸)、保管、安装(包括预埋件)、调试、验收、培训、检测费用、直到取得电梯运行许可证交付使用及在免费保养期内的日常维护和保养(按TSGT5001-2009规定进行日常维护和保养)、质量保证期内发生的任何缺陷的修复所需的全部费用; 3.包括投标现场施工所需的水、电、临时设施、场内运输、脚手架、井道照明、地坑爬梯。	项	1			
101	030211008004	接地装置	1.类别:独立接地装置调试	系统	1			
	弱电系统							
102	031103008007	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	309			
103	031103008008	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:300*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	19.1			
104	031103001005	钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC80 3.配管形式及部位:埋地暗配 4.保护层:三油两布	m	50.4045			
105	031103002010	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC32 3.配管形式及部位:暗配	m	47.6215			
106	031103002011	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC25 3.配管形式及部位:暗配	m	501.86			
107	031103002012	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配管形式及部位:暗配	m	1898.788			
108	CB346	电气配线	1.种类:钢丝 2.敷设方式:穿管敷设	m	709.64			
109	031103015005	接线箱	1.名称:教室弱电连接箱	个	9			
110	031103007004	信息插座底盒(接线盒)	1.型号、规格:塑料接线盒 2.安装方式:暗装	个	232			
111	030204031056	小电器	1.名称:空白面板	套	232			
	给排水采暖工程							
	给水系统							
1	030801001048	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN65 4.连接方式:螺纹连接	m	15.8585			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第220页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	030801001049	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN50 4.连接方式:螺纹连接	m	109.3535			
3	030801001050	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN40 4.连接方式:螺纹连接	m	67.16			
4	030801001051	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN32 4.连接方式:螺纹连接	m	32.315			
5	030801001052	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN25 4.连接方式:螺纹连接	m	73.6575			
6	030801001053	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	48.76			
7	030801001054	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN15 4.连接方式:螺纹连接	m	110.63			
8	030801005036	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管 4. 规格:DE25 5. 连接方式:热熔连接	m	53.5325			
9	030801005037	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管 4. 规格:DE20 5. 连接方式:热熔连接	m	349.025			
10	030801005038	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内明配 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PPR管 4. 规格:DE20 5. 连接方式:热熔连接	m	51.244			
11	030801005039	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热水管 4. 规格:DE20 5. 连接方式:热熔连接	m	39.1			
12	030803001052	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	40			
13	030803001053	螺纹阀门	1.类型:铜截止阀 2.型号、规格:DN50	个	21			
14	030803001054	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN40	个	5			
15	030803001055	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN32	个	2			
16	030803001056	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN20	个	4			
17	030803001057	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN15	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第221页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	030803002003	螺纹法兰阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN65	个	1			
19	030803001058	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.材质: 铸钢 3.规格、压力等级:DN50, 阀后压力0.2MP	个	5			
20	030803001059	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.材质: 铸钢 3.规格、压力等级:DN40, 阀后压力0.2MP	个	5			
21	030803001060	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	2			
22	030803001061	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	2			
23	030803005015	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	2			
24	030803005016	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	2			
25	030804003008	洗脸盆	1.组装形式:感应式 2.类型: 成套式台式洗脸盆 (含角阀、上水软管、水龙头、洗脸盆下水管)	组	44			
26	030804003009	洗脸盆	1.组装形式:感应式 2.类型: 成套立柱式洗脸盆 (含角阀、上水软管、水龙头、洗脸盆下水管)	组	5			
27	030804005004	洗涤盆(拖布池)	1.组装形式:成品拖布池, 配不锈钢水龙头	组	10			
28	030804012007	大便器	1.类型、型号:坐式大便器 2.组装方式:感应式(含角阀、软管)	套	5			
29	030804012008	大便器	1.类型、型号:蹲便器 2.组装方式:低水箱蹲便器	套	85			
30	030804013004	小便器	1.类型、型号:成套挂式感应小便器 2.组装方式:感应式冲洗 (含下水等配件)	套	30			
31	030204031057	小电器	1.名称:自动感应器 2.型号、规格:小便器专用	套	30			
32	CB360	管道剔槽	1.规格、型号: D20 2.包括剔槽及水泥砂浆抹平	m	337.5			
33	CB361	管道剔槽	1.规格、型号: D25 2.包括剔槽及水泥砂浆抹平	m	42.95			
34	CB362	一般套管制作安装	1.材质: 镀锌管 2.规格: DN25	个	2			
35	CB363	一般套管制作安装	1.材质: 镀锌管 2.规格: DN32	个	2			
36	CB364	一般套管制作安装	1.材质: 镀锌管 2.规格: DN40	个	1			
37	CB365	一般套管制作安装	1.材质: 镀锌管 2.规格: DN50	个	5			
38	CB366	一般套管制作安装	1.材质: 镀锌管 2.规格: DN70	个	2			
39	CB367	管道保温	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 铝箔超细玻璃丝棉	m3	1.82			
40	CB368	管道保护层	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 铝箔	m2	120.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第222页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	采暖系统							
41	030801002016	钢管	1.安装部位（室内、外）： 室内埋地 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:聚氨酯发泡 成品无缝钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:焊接	m	12.834			
42	030801002017	钢管	1.安装部位（室内、外）： 室内 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:焊接	m	103.4195			
43	030801002018	钢管	1.安装部位（室内、外）： 室内 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接	m	112.6655			
44	030801002019	钢管	1.安装部位（室内、外）： 室内 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN65 5.连接方式:焊接	m	80.155			
45	030801002020	钢管	1.安装部位（室内、外）： 室内 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:焊接	m	119.14			
46	030801001055	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室 内 2.输送介质: 采暖热水 3.规格: DN40 4.连接方式: 螺纹连接	m	158.8035			
47	030801001056	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室 内 2.输送介质: 采暖热水 3.规格: DN32 4.连接方式: 螺纹连接	m	87.8945			
48	030801001057	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室 内 2.输送介质: 采暖热水 3.规格: DN25 4.连接方式: 螺纹连接	m	1083.0125			
49	030801001058	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室 内 2.输送介质: 采暖热水 3.规格: DN20 4.连接方式: 螺纹连接	m	566.0415			
50	030803001062	螺纹阀门	1.类型: 恒温二通阀 2.型号、规格:DN20	个	126			
51	030803001063	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	248			
52	030803001064	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	42			
53	030803001065	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格:DN32	个	15			
54	030803001066	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格:DN40	个	3			
55	030803003018	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第223页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
56	030803003019	焊接法兰阀门	1.类型:压差流量控制阀 2.型号、规格:DN100	个	1			
57	030803003020	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢Y型过滤器(60目) 2.型号、规格:DN100	个	3			
58	030803003021	焊接法兰阀门	1.类型:超声波热量表 2.型号、规格:DN100	个	1			
59	031001001004	温度仪表	1.名称:水银温度计 0-150℃(含表座)	支	2			
60	031001002009	压力仪表	1.名称:压力表(含表弯) 2.规格型号:YZ-125 0-1.6mpa	台	4			
61	030803005017	自动排气阀	1.名称:自动排气阀 2.型号规格:DN20	个	62			
62	030803005018	自动排气阀	1.名称:手动放风阀 2.型号规格:Φ10	个	166			
63	030805001047	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格:TZY3-3-5-8, 11片/组	组	1			
64	030805001048	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格:TZY3-3-5-8, 12片/组	组	9			
65	030805001049	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格:TZY3-3-5-8, 13片/组	组	3			
66	030805001050	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格:TZY3-3-5-8, 14片/组	组	16			
67	030805001051	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格:TZY3-3-5-8, 15片/组	组	24			
68	030805001052	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格:TZY3-3-5-8, 16片/组	组	5			
69	030805001053	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格:TZY3-3-5-8, 17片/组	组	35			
70	030805001054	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格:TZY3-3-5-8, 18片/组	组	9			
71	030805001055	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格:TZY3-3-5-8, 19片/组	组	24			
72	030805001056	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格:TZY3-3-5-8, 20片/组	组	7			
73	030805001057	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格:TZY3-3-5-8, 21片/组	组	22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第224页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
74	030805001058	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格:TZY3-3-5-8, 22片/组	组	4			
75	030805001059	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格:TZY3-3-5-8, 23片/组	组	2			
76	030805001060	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格:TZY3-3-5-8, 24片/组	组	2			
77	030805001061	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格:TZY3-3-5-8, 25片/组	组	9			
78	CB369	管道保温	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:柔性泡沫橡塑保温管	m3	7.36			
79	CB370	管道保护层	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:铝箔	m2	274.84			
80	CB371	管道刷油	1.名称:管道刷防腐漆 2.刷油质量:防腐漆两道	m2	93.04			
81	CB372	管道刷油	1.名称:管道刷调和漆 2.刷油质量:调和漆两道	m2	146.11			
82	CB373	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN40 2.符合设计及规范要求	个	2			
83	CB374	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN32 2.符合设计及规范要求	个	4			
84	CB375	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	208			
85	CB376	刚性防水套管	1.规格:DN200 2.符合设计及规范要求	个	2			
86	CB377	地暖	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厚真空镀膜聚酯薄膜;50厚挤塑聚苯板	m2	217.62			
87	030807001004	采暖工程系统调整		系统	1			
污水废水系统								
88	030801004018	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内埋地 2.输送介质:污水 3.规格:DN100 4.接口型式:法兰连接	m	78.545			
89	030801004019	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内埋地 2.输送介质:污水 3.规格:DN75 4.接口型式:法兰连接	m	28.9685			
90	030801004020	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内埋地 2.输送介质:污水 3.规格:DN50 4.接口型式:法兰连接	m	43.608			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第225页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
91	030801004021	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 污水 3.规格: DN100 4.接口型式: 法兰连接	m	5.635			
92	030801004022	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 污水 3.规格: DN75 4.接口型式: 法兰连接	m	1.61			
93	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:UPVC实壁管 4. 规格:DE110 5. 连接方式:粘接	m	153.755			
94	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:UPVC实壁管 4. 规格:DE75 5. 连接方式:粘接	m	65.228			
95	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:UPVC实壁管 4. 规格:DE50 5. 连接方式:粘接	m	117.852			
96	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:UPVC内螺旋消音排水管 4. 规格:DE110 5. 连接方式:粘接	m	153.755			
97	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:污水 3. 材质:UPVC内螺旋消音排水管 4. 规格:DE75 5. 连接方式:粘接	m	43.93			
98	030804018007	地面扫除口	1.材质:铜质 2.规格:DN100	个	10			
99	030804018008	地面扫除口	1.材质:铜质 2.规格:DN75	个	2			
100	030804017007	地漏	1.材质:不锈钢 2.规格:DN50	个	41			
101	030804017008	地漏	1.材质:不锈钢 2.规格:DN75	个	2			
102	CB378	管道保温	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 铝箔超细玻璃丝棉	m3	2.09			
103	CB379	管道保护层	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 铝箔	m2	148.42			
104	CB380	管道刷油	1.安装部位: 埋地管道 2.做法: 三油两布防腐	m2	52.27			
105	CB381	一般套管制作安装	1.材质: 镀锌管 2.规格: DN100	个	24			
106	CB382	一般套管制作安装	1.材质: 镀锌管 2.规格: DN75	个	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第226页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
107	CB383	刚性防水套管	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	6			
108	CB384	刚性防水套管	1.规格: DN75 2.符合设计及规范要求	个	2			
雨水系统								
109	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:污水 3. 材质:UPVC防紫外线管 4. 规格:DE110 5. 连接方式:粘接	m	241.15			
110	030801005046	雨水斗	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:87型雨水斗 3. 材质:UPVC 4. 规格:DN100	个	10			
压力排水系统								
111	030109001001	离心式泵	1.名称:潜污泵排水泵 2.质量或型号: JYWQ65-20-18-1400-3, Q=20m ³ /h,H=18m,N=18m, N=3KW 3.输送介质:废水 4.检查接线及调试	台	1			
112	030801001059	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: 法兰连接	m	4.04			
113	030803003022	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN65	个	1			
114	030803003023	焊接法兰阀门	1.类型:球形污水止回阀 2.型号、规格:DN65	个	1			
115	030803003024	焊接法兰阀门	1.类型:可曲挠橡胶接头 2.型号、规格:DN65	个	1			
116	031001002010	压力仪表	1.名称:压力表(含表弯)	台	1			
通风空调工程								
通风系统								
1	030901017008	通风器	1.名称:侧壁式排气扇 2.型号、规格:PQS200, 风量:200m ³ /h, 全压:20Pa, 功率30w	台	18			
2	030901017009	通风器	1.名称:侧壁式排气扇 2.型号、规格:PQS250, 风量:200m ³ /h, 全压:20Pa, 功率36w	台	21			
3	030901017010	通风器	1.名称:侧壁式排气扇 2.型号、规格:PQS300, 风量:300m ³ /h, 全压:20Pa, 功率48w	台	4			
4	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:0.5mm 4.接口形式:法兰连接	m ²	51.7155			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第227页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	030902001009	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	m2	44.62			
6	030903011025	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶排风口,自带调节阀 2.规格:150*150	个	5			
7	030903011026	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶排风口,自带调节阀 2.规格:200*150	个	10			
8	030903011027	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶排风口,自带调节阀 2.规格:300*300	个	5			
9	030903011028	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶排风口,自带调节阀 2.规格:300*200	个	5			
10	030903011029	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶排风口,自带调节阀 2.规格:200*200	个	5			
11	030903001008	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70°防火阀 2.型号或规格:250*200	个	5			
12	030903001009	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70°防火阀 2.型号或规格:630*180	个	5			
13	030901002008	通风机	1.形式:PF-W-01斜流排风机 DWT-3.5- I 2.型号、参数:风量:2000m3/h,全压:260Pa,功率:0.37KW,转速:2850r/min 3.包括支架、软管接口、减震器	台	1			
14	030901002009	通风机	1.形式:PF-W-02斜流排风机 DWT-6- I 2.型号、参数:风量:8000m3/h,全压:210Pa,功率:1.1KW,转速:960r/min 3.包括支架、软管接口、减震器	台	1			
15	030206006013	低压交流异步电动机	1.名称:交流异步电机检查接线 2.容量(kW):3KW以内	台	2			
16	CB398	挡烟垂壁	1.类型:挡烟垂壁 2.材质:无机纤维防火布 3.安装部位:室内	m2	89.93			
17	030904001007	通风工程检测、调试		系统	1			
空调多联机系统								
18	030901004031	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-01、04、05、09 2.规格:制冷量61.5Kw,制热量69Kw,配电功率17.8Kw,重量340Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	4			
19	030901004032	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-02 2.规格:制冷量56Kw,制热量63Kw,配电功率15.4Kw,重量340Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第228页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	030901004033	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-03 2.规格:制冷量73Kw,制热量69Kw,配电功率21.5Kw,重量340Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
21	030901004034	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-06 2.规格:制冷量50.4Kw,制热量56Kw,配电功率13.6Kw,重量285Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
22	030901004035	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-07 2.规格:制冷量56Kw,制热量63Kw,配电功率15.4Kw,重量340Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
23	030901004036	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-08 2.规格:制冷量28Kw,制热量31.5Kw,配电功率6.8Kw,重量280Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
24	030901004037	空调器	1.形式:室外机SWJ-01-10、11 2.规格:制冷量40Kw,制热量45Kw,配电功率10.7Kw,重量280Kg 3.其他:支吊架制作安装;减震器安装	台	2			
25	030901004038	空调器	1.形式:静音型风管室内机SNF-3.6 2.制冷量3.6Kw,制热量4.0Kw,制冷/制热功率37/30w,重量18Kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装	台	3			
26	030901004039	空调器	1.形式:静音型风管室内机SNF-4.0 2.制冷量4.0Kw,制热量4.5Kw,制冷/制热功率40/35w,重量22.5Kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装	台	8			
27	030901004040	空调器	1.形式:静音型风管室内机SNF-4.5 2.制冷量4.5Kw,制热量5Kw,制冷/制热功率40/35w,重量22.5Kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装	台	2			
28	030901004041	空调器	1.形式:静音型风管室内机SNF-5.0 2.制冷量5.0Kw,制热量5.6Kw,制冷/制热功率40/35w,重量22.5Kg 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装	台	32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第229页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	030901004042	空调器	1.形式:静音型风管室内机 SNF-5.6 2.制冷量5.6Kw,制热量 6.3Kw,制冷/制热功率 55/45w,重量24.5Kg 3.其他:软管接口制安、支 吊架制作安装;减震器安 装	台	6			
30	030901004043	空调器	1.形式:静音型风管室内机 SNF-7.1 2.制冷量7.1Kw,制热量 8.0Kw,制冷/制热功率 55/50w,重量33Kg 3.其他:软管接口制安、支 吊架制作安装;减震器安 装	台	38			
31	030206006014	低压交流异步电 动机	1.名称:交流异步电机检查 接线 2.容量(kW):30KW以内	台	8			
32	030206006015	低压交流异步电 动机	1.名称:交流异步电机检查 接线 2.容量(kW):13KW以内	台	3			
33	030206006016	低压交流异步电 动机	1.名称:交流异步电机检查 接线 2.容量(kW):0.2KW以内	台	89			
34	030801010027	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ6.35 4.连接方式:钎焊 5.其他:支架制安,强度及 泄露试验	m	152.3405			
35	030801010028	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ9.52 4.连接方式:钎焊 5.其他:支架制安,强度及 泄露试验	m	400.292			
36	030801010029	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:磷脱酸铜无缝管 3.规格:Φ12.7 4.连接方式:钎焊 5.其他:支架制安,强度及 泄露试验	m	332.718			
37	030801010030	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ15.9 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架 制安,强度及泄露试验	m	661.779			
38	030801010031	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ19.05 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架 制安,强度及泄露试验	m	100.5905			
39	030801010032	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ22.2 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架 制安,强度及泄露试验	m	122.958			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第230页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	030801010033	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ25.4 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	67.9305			
41	030801010034	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ28.6 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	520.352			
42	030801010035	铜管	1.输送介质:空调制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:Φ31.8 4.连接方式:钎焊 5.其他:分液器安装,支架制安,强度及泄露试验	m	44.16			
43	030801001060	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	335.409			
44	030801001061	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	78.683			
45	030801001062	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	203.895			
46	030801001063	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	34.1665			
47	030801001064	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	33.902			
48	CB399	管道保温	1.保温材质:柔性橡塑保温管壳保温	m3	7.3			
49	CB400	管道保护层	1.部位:室外 2.材质:塑料压延膜	m2	82.21			
50	030903011030	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*170	个	51			
51	CB401	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN20 2.符合设计及规范要求	个	87			
52	030903011031	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*170	个	38			
53	030903011032	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:763*150	个	3			
54	CB402	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	1			
55	030903011033	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:780*150	个	48			
56	CB403	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN32 2.符合设计及规范要求	个	6			
57	CB404	一般钢套管制作安装:	1.规格:DN40 2.符合设计及规范要求	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第231页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	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:963.5*150	个	38			
59	CB405	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			
60	CB406	一般钢套管制作安装:	1. 规格: DN65 2. 符合设计及规范要求	个	50			
61	CB407	一般钢套管制作安装:	1. 规格: DN80 2. 符合设计及规范要求	个	63			
62	030904001008	通风工程检测、调试		系统	1			
消防工程								
消防系统								
1	CB421	刚性防水套管	1. 规格: DN400 2. 符合设计及规范要求	个	1			
2	CB422	刚性防水套管	1. 规格: DN150 2. 符合设计及规范要求	个	6			
3	CB423	刚性防水套管	1. 规格: DN100 2. 符合设计及规范要求	个	5			
4	CB424	刚性防水套管	1. 规格: DN65 2. 符合设计及规范要求	个	1			
5	CB425	柔性防水套管	1. 规格: DN200 2. 符合设计及规范要求	个	2			
6	CB426	柔性防水套管	1. 规格: DN150 2. 符合设计及规范要求	个	4			
7	CB427	柔性防水套管	1. 规格: DN50 2. 符合设计及规范要求	个	2			
8	CB428	柔性防水套管	1. 规格: DN40 2. 符合设计及规范要求	个	2			
9	030604001001	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	3			
10	030604001002	低压碳钢管件	1. 种类、材质:衬塑沟槽三通 2. 规格:DN100 3. 连接方式:卡箍连接	个	1			
11	030604001003	低压碳钢管件	1. 种类、材质:衬塑沟槽法兰 2. 规格:DN100 3. 连接方式:卡箍连接	个	4			
12	030801003001	承插铸铁管	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:消防水 3. 规格:DN400 4. 接口形式:胶圈接口	m	2.07			
13	030601001001	低压有缝钢管	1. 材质:衬塑钢管 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接 4. 安装部位:水泵房 5. 含冲洗、液压试验等	m	6.7275			
14	030601001002	低压有缝钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN200 3. 连接方式:卡箍连接 4. 安装部位:水泵房 5. 含冲洗、液压试验等	m	23.552			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第232页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	030601001003	低压有缝钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接方式:卡箍连接 4.安装部位:水泵房 5.含冲洗、液压试验等	m	52.1065			
16	030601001004	低压有缝钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN100 3.连接方式:卡箍连接 4.安装部位:水泵房 5.含冲洗、液压试验等	m	15.456			
17	030601001005	低压有缝钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN65 3.连接方式:卡箍连接 4.安装部位:水泵房 5.含冲洗、液压试验等	m	27.7495			
18	030601001006	低压有缝钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN50 3.连接方式:卡箍连接 4.安装部位:水泵房 5.含冲洗、液压试验等	m	30.5785			
19	030601001007	低压有缝钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN40 3.连接方式:螺纹连接 4.安装部位:水泵房 5.含冲洗、液压试验等	m	14.812			
20	030601001008	低压有缝钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接 4.安装部位:水泵房 5.含冲洗、液压试验等	m	0.529			
21	030615001001	管架制作安装	1.材质:型钢 2.管架形式:一般管架	kg	368			
22	030109001002	离心式泵	1.名称:室内消火栓泵 2.质量或型号: XBD7.2/15-80-250(L) Q=15L/s,H=72m,N=30kW 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			
23	030109001003	离心式泵	1.名称:室外消火栓泵 2.质量或型号: XBD5.2/30-125-200(L) Q=30L/s,H=52m,N=30kW 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			
24	CB429	稳压成套设备	1.名称:室内消火栓系统增压稳压设备(含配套控制箱) 2.型号参数:稳压泵q=1.0L/s 起泵压力,P1=35m,停泵压力P2=42m,气压罐有效容积Vq=300L,N=4.0KW, H=38.5m 3.稳压设备自带控制箱,含设备支架、减震等 4.立式隔膜式气压罐安装 5.包括电机检查接线	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第233页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	CB430	稳压成套设备	1.名称:室外消火栓系统增压稳压设备(含配套控制箱) 2.型号参数:稳压泵 $q=1.0L/s$ 起泵压力, $P_1=25m$,停泵压力 $P_2=30m$,气压罐有效容积 $V_q=300L$, $N=4.0KW$, $H=27.5m$ 3.稳压设备自带控制箱,含设备支架、减震等 4.立式隔膜式气压罐安装 5.包括电机检查接线	套	1			
26	030804025002	电消毒器	1.类型:水池自洁消毒器 2.规格、型号:WTS-2A,功率小于等于300W,220V交流电源,50Hz	台	2			
27	CB431	水池液位标尺	1.名称:远传式磁翻板液位计 2.规格:测量范围300-15000mm 3.包括检查接线安装调试	套	1			
28	030607003001	低压法兰阀门	1.名称: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	2			
29	030607003002	低压法兰阀门	1.名称:浮球阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:焊接法兰连接	个	2			
30	030607003003	低压法兰阀门	1.名称:水锤消除器 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:焊接法兰连接	个	4			
31	030607003004	低压法兰阀门	1.名称:流量检测阀 2.型号、规格:DN65 3.连接方式:焊接法兰连接	个	4			
32	031001002011	压力仪表	1.名称:压力表 2.包括压力表弯及阀门安装	台	10			
33	030607003005	低压法兰阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:焊接法兰连接	个	6			
34	030607003006	低压法兰阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:焊接法兰连接	个	2			
35	030607003007	低压法兰阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:焊接法兰连接	个	2			
36	030607003008	低压法兰阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.型号、规格:DN40 3.连接方式:焊接法兰连接	个	8			
37	030607003009	低压法兰阀门	1.名称:橡胶瓣止回阀 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:焊接法兰连接	个	4			
38	030607003010	低压法兰阀门	1.名称:橡胶瓣止回阀 2.型号、规格:DN50 3.连接方式:焊接法兰连接	个	2			
39	030607003011	低压法兰阀门	1.名称:橡胶瓣止回阀 2.型号、规格:DN40 3.连接方式:焊接法兰连接	个	4			
40	031001002012	压力仪表	1.名称:压力开关 2.规格型号:DN200	台	2			
41	030607003012	低压法兰阀门	1.名称:泄压阀(设定压力0.63MPa) 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:焊接法兰连接	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第234页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	030607003013	低压法兰阀门	1.名称:消防专用蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:焊接法兰连接	个	6			
43	030607003014	低压法兰阀门	1.名称:消防专用蝶阀 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:焊接法兰连接	个	4			
44	030607003015	低压法兰阀门	1.名称:球墨铸铁闸阀 2.型号、规格:DN40	个	4			
45	030607003016	低压法兰阀门	1.名称:球墨铸铁闸阀 2.型号、规格:DN65	个	4			
46	030607003017	低压法兰阀门	1.名称:球墨铸铁闸阀 2.型号、规格:DN100	个	4			
47	030607003018	低压法兰阀门	1.名称:球墨铸铁闸阀 2.型号、规格:DN150	个	3			
48	030607003019	低压法兰阀门	1.名称:球墨铸铁闸阀 2.型号、规格:DN200	个	14			
49	030607003020	低压法兰阀门	1.名称:Y型过滤器 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:焊接法兰连接	个	2			
50	030607003021	低压法兰阀门	1.名称:Y型过滤器 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:焊接法兰连接	个	2			
51	030607003022	低压法兰阀门	1.名称:Y型过滤器 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:焊接法兰连接	个	2			
52	030607003023	低压法兰阀门	1.名称:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN40	个	4			
53	030607003024	低压法兰阀门	1.名称:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN50	个	4			
54	030607001001	低压螺纹阀门	1.名称:截止阀 2.型号、规格:DN25	个	2			
55	CB432	吸水喇叭口	1.含支座及法兰片等 2.型号、规格: DN200	个	2			
56	CB433	吸水喇叭口	1.含支座及法兰片等 2.型号、规格: DN150	个	2			
57	CB434	灭火器箱	1.工作内容: 含两具MF/ABC5手提式磷酸铵盐干粉灭火器	台	2			
58	030604001004	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	10			
59	030604001005	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	22			
60	030604001006	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽弯头 2. 规格:DN100 3. 连接方式:卡箍连接	个	14			
61	030604001007	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	12			
62	030604001008	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽三通 2. 规格:DN65 3. 连接方式:卡箍连接	个	3			
63	030604001009	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽三通 2. 规格:DN100 3. 连接方式:卡箍连接	个	8			
64	030604001010	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽三通 2. 规格:DN150 3. 连接方式:卡箍连接	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第235页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
65	030604001011	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽三通 2. 规格:DN200 3. 连接方式:卡箍连接	个	4			
66	030604001012	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽三通 2. 规格:DN200*100 3. 连接方式:卡箍连接	个	4			
67	030604001013	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽三通 2. 规格:DN200*65 3. 连接方式:卡箍连接	个	4			
68	030604001014	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽法兰 2. 规格:DN65 3. 连接方式:卡箍连接	个	8			
69	030604001015	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽法兰 2. 规格:DN100 3. 连接方式:卡箍连接	个	20			
70	030604001016	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽法兰 2. 规格:DN150 3. 连接方式:卡箍连接	个	8			
71	030604001017	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽法兰 2. 规格:DN200 3. 连接方式:卡箍连接	个	54			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第236页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
72	030604001018	低压碳钢管件	1. 种类、材质:偏心异径管 2. 规格:DN200*150 3. 连接方式:法兰连接	个	2			
73	030604001019	低压碳钢管件	1. 种类、材质:偏心异径管 2. 规格:DN150*125 3. 连接方式:法兰连接	个	2			
74	030604001020	低压碳钢管件	1. 种类、材质:同心异径管 2. 规格:DN200*150 3. 连接方式:法兰连接	个	4			
75	CB435	管道刷油	1.安装部位:埋地管道 2.做法:三油两布防腐	m2	3.5765			
76	CB436	管道刷油	1.名称:管道刷樟丹二道	m2	64.9175			
77	CB437	管道刷油	1.名称:管道刷红色调和漆二道	m2	64.9175			
应急照明系统								
78	030204018105	配电箱	1.类别:应急照明配电箱 FPD 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装	台	1			
79	030212001065	电气配管	1.材质:JDG管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.其他:接线盒安装 5.包含墙体剔槽及恢复	m	41.722			
80	030212003072	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:NH-RVS-2*2.5mm2	m	44.252			
81	030213003020	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯(LED)A型 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	1			
82	030213003021	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具(LED)A型 2.型号、规格:1*6W 3.安装形式及高度:吸顶	套	5			
电气安装								
电气系统								
1	030204018106	配电箱	1.类别:成套配电箱APPF; 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.2米; 3.半周长或回路数:500*600*180;	台	1			
2	030204004001	低压开关柜	1.型号:XF1, GCK; 2.外形尺寸(宽*深*高)mm:800*800*2200; 3.工作内容:柜体安装,母线安装,柜体基础槽钢制作安装; 4.其它详见图纸设计参数;	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第237页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	030204004002	低压开关柜	1.型号:XF2, GCK; 2.外形尺寸(宽*深*高) mm:800*800*2200; 3.工作内容:柜体安装, 母线安装,柜体基础槽钢 制作安装; 4.其它详见图纸设计参 数;	台	1			
4	030204004003	低压开关柜	1.型号:XF3, GCK; 2.外形尺寸(宽*深*高) mm:800*800*2200; 3.工作内容:柜体安装, 母线安装,柜体基础槽钢 制作安装; 4.其它详见图纸设计参 数;	台	1			
5	030209001005	接地装置	1.接地极材质、规格、安 装土质:详见设计施工图 2.接地母线材质、规格、 敷设方式:详见设计施工 图 3.等电位联结:详见设计施 工图 4.等电位箱的安装 5.接地系统调试	项	1			
6	030209002005	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规 格、安装部位及高度:详 见设计施工图 2.引下线材质、规格及形 式:详见设计施工图 3.避雷装置做法:详见设 计施工图	项	1			
7	030212001066	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 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	101.8095			
8	030212001067	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适 用于金属软管):明配	m	13.5355			
9	030212001068	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适 用于金属软管):明配	m	7.9005			
10	030212001069	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC32 3.配置形式及部位(不适 用于金属软管):明配	m	31.05			
11	030212001070	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适 用于金属软管):埋地暗 配 4.管道防腐:三油两布	m	3.979			
12	030212001071	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适 用于金属软管):明配	m	31.1305			
13	030212001072	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位(不适 用于金属软管):埋地暗 配 4.管道防腐:三油两布	m	11.431			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第238页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	030212003073	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:WDZN-BYJ-2.5mm ²	m	219.3165			
15	030204031058	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:防水双联、220V、10A	套	1			
16	030213004014	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:防水双管荧光灯(自带蓄电池), 2*28W 3.安装形式:吊杆式	套	6			
17	030213001022	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:带人体感应开关的吸顶灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:吸顶式	套	1			
18	030208004013	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:300*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	21.47			
19	030208004014	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*100 4.桥架支架:制作、安装 5.桥架防火封堵:符合规范要求	m	7.4			
20	030208001052	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5x4 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	25.7255			
21	030208001053	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5x4 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	35.0865			
22	030208001054	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5x6 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	9.177			
23	030208001055	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5x6 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	20.5735			
24	030208001056	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJV-5x4 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	13.938			
25	030208001057	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4x2.5 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	14.8005			
26	030208001058	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-7x10 2.敷设方式:管内敷设 3.其他:电缆头制安	m	31.05			
27	030208001059	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-7x10 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	67.114			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第239页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	030208001060	电力电缆	1.型号、规格:防水电缆-3x2.5 2.敷设方式:管内敷设	m	36.869			
29	030208001061	电力电缆	1.型号、规格:防水电缆-3x2.5 2.敷设方式:沿桥架敷设 3.其他:无端子接线	m	4.278			
30	CB451	刚性防水套管	1.规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	2			
31	CB452	刚性防水套管	1.规格:DN50 2.符合设计及规范要求	个	2			
32	CB453	抗震支架	1.类型:(桥架)侧向支架 2.型号:DC/QJ-300-T	套	1			
33	CB454	抗震支架	1.类型:(桥架)双向支架 2.型号:DC/QJ-300-TL	套	1			
34	030211002005	送配电装置系统	1.电压类别(交流或直流):交流 2.电压等级(V或kV):380V 3.供电形式(仅适用于10kV以下交流供电系统):1kV以下	系统	1			
35	030211008005	接地装置	1.类别:独立接地装置调试	系统	1			
36	030204018107	配电箱	1.类别:成套配电箱AL1; 2.安装方式及高度(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.8米; 3.半周长或回路数:400*500*120; 4.外部压、接线	台	1			
37	030212001073	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 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	286.7295			
38	030212003074	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:WDZ-BYJ-2.5mm ²	m	277.9665			
39	030212003075	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:WDZ-BYJ-4mm ²	m	618.723			
40	030204031059	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:防水单联、220V、10A	套	2			
41	030204031060	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:防水双联、220V、10A	套	1			
42	030204031061	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:防水三联、220V、10A	套	2			
43	030204031062	小电器	1.名称:板式暗开关(单控) 2.型号、规格:双联、220V、10A	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第240页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
44	030204031063	小电器	1.名称:五孔插座 2.型号、规格:220V、10A	套	13			
45	030213001023	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:带人体感应开关的吸顶灯 2.型号、规格:LED 18W 3.安装形式:吸顶式	套	2			
46	030213001024	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防潮吸顶灯 2.型号、规格:LED 14W 3.安装形式:吸顶式	套	9			
47	030213001025	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:吸顶灯 2.型号、规格:LED 13W 3.安装形式:吸顶式	套	2			
48	030705003005	按钮	1.型号、规格:报警按钮	只	1			
49	030705009005	报警装置	1.形式:报警器	台	1			
给排水采暖工程								
给水系统								
1	030801001065	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN50 4.连接方式:螺纹连接	m	17.2155			
2	030801001066	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN40 4.连接方式:螺纹连接	m	7.8775			
3	030801001067	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN32 4.连接方式:螺纹连接	m	6.8425			
4	030801001068	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN25 4.连接方式:螺纹连接	m	4.7955			
5	030801001069	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	2.921			
6	030801001070	衬塑钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.规格:DN15 4.连接方式:螺纹连接	m	5.1865			
7	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:给水 3.材质:PPR管 4.规格:De32 5.连接方式:热熔连接 6.其它:剔槽及恢复综合考虑	m	9.913			
8	030801005048	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:给水 3.材质:PPR管 4.规格:De25 5.连接方式:热熔连接 6.其它:剔槽及恢复综合考虑	m	13.9265			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第241页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	030801005049	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:给水 3. 材质:PPR管 4. 规格:De20 5. 连接方式:热熔连接 6.其它:剔槽及恢复综合考虑	m	83.375			
10	030801005050	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:给水 3. 材质:PPR热水管 4. 规格:De20 5. 连接方式:热熔连接 6.其它:剔槽及恢复综合考虑	m	8.809			
11	030803001067	螺纹阀门	1.类型:铜截止阀 2.型号、规格:DN50	个	1			
12	030803001068	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	8			
13	030804005005	洗涤盆(拖布池)	1.组装形式:成品拖布池,配不锈钢水龙头	组	2			
14	030804003010	洗脸盆	1.组装形式:感应式 2.类型:成套式台式洗脸盆(含角阀、上水软管、水龙头、洗脸盆下水管)	组	8			
15	030804003011	洗脸盆	1.组装形式:感应式 2.类型:成设立柱式洗脸盆(含角阀、上水软管、水龙头、洗脸盆下水管)	组	1			
16	030804012009	大便器	1.类型、型号:坐式大便器 2.组装方式:感应式(含角阀、软管)	套	1			
17	030804012010	大便器	1.类型、型号:蹲便器 2.组装方式:低水箱蹲便器(含角阀、软管)	套	15			
18	030804013005	小便器	1.类型、型号:成套挂式感应小便器 2.组装方式:感应式冲洗(含下水等配件)	套	8			
19	030204031064	小电器1.名称自动感应器2.型号规格:小便器专用		个(套)	8			
20	CB468	灭火器箱	1.工作内容:含两具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	台	4			
采暖系统								
21	030801002021	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:采暖 3.材质或种类:聚氨酯发泡成品无缝钢管 4.规格:DN20 5.连接方式:焊接	m	6.877			
22	030801001071	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:供回水 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	48.3575			
23	CB469	热表箱	1.名称:暖气表箱表箱 2.规格:800*500*150	个	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第242页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	030805001062	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 10片/组	组	1			
25	030803005019	自动排气阀	1.名称:手动放风阀 2.型号规格: Φ10	个	1			
26	CB470	刚性防水套管	1.规格: DN125	个	2			
27	CB471	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN20 2.符合设计及规范要求	个	4			
28	CB472	管道保温	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 铝箔超细玻璃丝棉	m3	0.24			
29	CB473	管道保护层	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 玻璃丝布两道	m2	12.94			
30	CB474	管道刷油	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 防火涂料 3.遍数: 两遍	m2	12.94			
31	030803001069	螺纹阀门	1.类型: 恒温二通阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
32	030803001070	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	3			
33	030803001071	螺纹阀门	1.类型: 过滤器 2.型号、规格:DN20	个	1			
34	030803001072	螺纹阀门	1.类型: 动态平衡阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
35	030801001072	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.规格: DN20 4.连接方式: 螺纹连接	m	89.27			
36	030803001073	螺纹阀门	1.类型: 恒温二通阀 2.型号、规格:DN20	个	4			
37	030803001074	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	6			
38	030803003025	焊接法兰阀门	1.类型:超声波热量表 2.型号、规格:DN20	个	1			
39	030805001063	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 9片/组	组	1			
40	030805001064	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 6片/组	组	1			
41	030805001065	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 5片/组	组	1			
42	030805001066	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):铸铁柱翼型散热器 2.型号、规格: TZY3-3-5-8, 4片/组	组	1			
43	030803005020	自动排气阀	1.名称:手动放风阀 2.型号规格: Φ10	个	4			
44	030803005021	自动排气阀	1.名称:自动排气阀 2.型号规格: DN20	个	2			
45	CB475	一般钢套管制作安装:	1.规格: DN20 2.符合设计及规范要求	个	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第243页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	CB476	管道保温	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 铝箔超细玻璃丝棉	m3	0.05			
47	CB477	管道保护层	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 玻璃丝布两道	m2	2.55			
48	CB478	管道刷油	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 防火涂料 3.遍数: 两遍	m2	2.55			
49	CB479	管道刷油	1.名称: 管道刷调和漆 2.刷油质量: 调和漆两道	m2	5.84			
50	030807001005	采暖工程系统调整		系统	1			
污水废水系统								
51	030109001004	离心式泵	1.名称:潜水排污泵(自带潜污泵配套控制箱) 2.质量或型号: JYWQ65-37-14-1400-2.2, Q=37m/h,H=14m,N=3.0kW 3.输送介质:废水 4.检查接线及调试	台	2			
52	030801001073	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: 法兰连接	m	8.326			
53	030801001074	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: 法兰连接	m	8.1995			
54	030803003026	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN65	个	2			
55	030803003027	焊接法兰阀门	1.类型:球形污水止回阀 2.型号、规格:DN65	个	2			
56	030803003028	焊接法兰阀门	1.类型:可曲挠橡胶接头 2.型号、规格:DN65	个	2			
57	CB480	刚性防水套管	1.规格: DN125 2.符合设计及规范要求	个	1			
58	030801004023	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 污水 3.规格: DN100 4.接口型式: 法兰连接	m	87.7795			
59	030801004024	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 污水 3.规格: DN75 4.接口型式: 法兰连接	m	9.5335			
60	030801004025	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 污水 3.规格: DN50 4.接口型式: 法兰连接	m	47.7595			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第244页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
61	030801004026	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污水 3.规格:DN100 4.接口型式:法兰连接	m	3.68			
62	030801005051	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:通气管 3. 材质:UPVC实壁管 4. 规格:DE110 5. 连接方式:粘接	m	24.725			
63	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:通气管 3. 材质:UPVC实壁管 4. 规格:DE75 5. 连接方式:粘接	m	26.1165			
64	030804018009	地面扫除口	1.材质:铜质 2.规格:DN100	个	3			
65	030804017009	地漏	1.材质:不锈钢 2.规格:DN50	个	7			
66	CB481	刚性防水套管	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	1			
67	CB482	管道刷油	1.安装部位:埋地管道 2.做法:三油两布防腐	m2	11.59			
雨水系统								
68	030801005053	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:UPVC防紫外线管 4. 规格:DE110 5. 连接方式:粘接	m	9.66			
69	030801005054	雨水斗	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:87型雨水斗 3. 材质:UPVC 4. 规格:DN100	个	2			
通风工程								
通风排烟系统								
1	030901002010	通风机	1.名称:排风风机PF-1 2.型号:风量:2073m3/h,全压:142Pa,功率:0.25KW,转速:1450r/min,噪声66dB; 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装	台	1			
2	030206006017	低压交流异步电动机	1.名称:交流异步电机检查接线 2.容量(kW):3KW以内	台	1			
3	030903001010	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70°防火阀 2.型号或规格:320*200	个	1			
4	030903001011	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	1			
5	030903001012	碳钢调节阀制作安装	1.类型:风管止回阀 2.型号或规格:320*200	个	1			
6	030903011035	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*250	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第245页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	030902001010	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:咬口 5.连接方式:共板法兰连接	m2	6.81			
8	030904001009	通风工程检测、调试		系统	1			
9	030901017011	通风器	1.名称:排气扇(自带止回阀) 2.型号、规格:PF-200,风量:200m3/h,全压:150Pa,功率:6W,噪声39dB	台	7			
10	030903001013	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70°防火阀 2.型号或规格:320*200	个	1			
11	030903011036	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*600	个	2			
12	030903011037	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:450*600	个	1			
13	030902001011	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:咬口 5.连接方式:共板法兰连接	m2	8.2915			
14	030902001012	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:咬口 5.连接方式:法兰连接	m2	6.4285			
综合楼光伏发电工程								
1	CB509	光伏组件	1.规格:2000*1000 2.参数:单晶硅455WP, 3.包含光伏专用电缆PV-F1*4mm2线缆连接 4.包含本组件安装及调试	瓦	68700			
2	030204017001	配电箱	1.名称:并网逆变器 2.规格型号:40KW 3.安装方式:挂式安装,距地1.5m 4.包含箱体的安装及调试	台	1			
3	030208001062	电力电缆	1.型号、规格:ZR-YJV-0.6/1KV 4X35+1*16mm2 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制作安装	m	40			
4	CB510	支架制作安装	1.材质:热镀锌专用型材 2.规格:41*62*2.5, 3.加固支架所用的中压块、边压块、螺栓的组装及连接, 4.包含与屋面预埋件的连接 5.包含与避雷网连接调试	kg	3982.8			
5	CB511	太阳能电池与控制屏联测系统调试	1.光伏组件串数满足施工规范要求 2.连接串数综合考虑	项	1			
小学1#楼光伏发电工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第246页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	CB525	光伏组件	1.规格:2000*1000 2.参数:单晶硅455WP, 3.包含光伏专用电缆PV-F1*4mm2线缆连接 4.包含本组件安装及调试	瓦	68700			
2	030204017002	配电箱	1.名称:并网逆变器 2.规格型号:40KW 3.安装方式:挂式安装,距地1.5m 4.包含箱体的安装及调试	台	1			
3	030208001063	电力电缆	1.型号、规格:ZR-YJV-0.6/1KV 4X35+1*16mm2 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制作安装	m	40			
4	CB526	支架制作安装	1.材质:热镀锌专用型材 2.规格:41*62*2.5, 3.加固支架所用的中压块、边压块、螺栓的组装及连接, 4.包含与屋面预埋件的连接 5.包含与避雷网连接调试	kg	3982.8			
5	CB527	太阳能电池与控制屏联测系统调试	1.光伏组件串数满足施工规范要求 2.连接串数综合考虑	项	1			
小学2#楼光伏发电工程								
1	CB541	光伏组件	1.规格:2000*1000 2.参数:单晶硅455WP, 3.包含光伏专用电缆PV-F1*4mm2线缆连接 4.包含本组件安装及调试	瓦	68700			
2	030204017003	配电箱	1.名称:并网逆变器 2.规格型号:40KW 3.安装方式:挂式安装,距地1.5m 4.包含箱体的安装及调试	台	1			
3	030208001064	电力电缆	1.型号、规格:ZR-YJV-0.6/1KV 4X35+1*16mm2 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制作安装	m	40			
4	CB542	支架制作安装	1.材质:热镀锌专用型材 2.规格:41*62*2.5, 3.加固支架所用的中压块、边压块、螺栓的组装及连接, 4.包含与屋面预埋件的连接 5.包含与避雷网连接调试	kg	3982.8			
5	CB543	太阳能电池与控制屏联测系统调试	1.光伏组件串数满足施工规范要求 2.连接串数综合考虑	项	1			
中学2#楼光伏发电工程								
1	CB557	光伏组件	1.规格:2000*1000 2.参数:单晶硅455WP, 3.包含光伏专用电缆PV-F1*4mm2线缆连接 4.包含本组件安装及调试	瓦	87140			
2	030204017004	配电箱	1.名称:并网逆变器 2.规格型号:50KW 3.安装方式:挂式安装,距地1.5m 4.包含箱体的安装及调试	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第247页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	030208001065	电力电缆	1.型号、规格:ZR-YJV-0.6/1KV 4X50+1*25mm ² 2.敷设方式:桥架敷设 3.包含电缆头制作安装	m	40			
4	CB558	支架制作安装	1.材质:热镀锌专用型材 2.规格:41*62*2.5 3.加固支架所用的中压块、边压块、螺栓的组装及连接 4.包含与屋面预埋件的连接 5.包含与避雷网连接调试	kg	4611			
5	CB559	太阳能电池与控制屏联测系统调试	1.光伏组件串数满足施工规范要求 2.连接串数综合考虑	项	1			
室外管网工程								
室外管网土建								
1	010401004002	设备基础	1.基础形式、材料种类:设备基础 2.混凝土强度等级:C25 3.部位:路灯等	m ³	27.74			
2	010101006001	管沟土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度: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、堆土、倒土、运土、挖土机进出场等,满足基础施工要求 6.工程量:开挖的实挖体积计算	m ³	18006.24			
3	010103001017	土(石)方回填	1.回填材料要求:土方,满足设计及规范要求 2.回填质量要求:分层夯实 3.回填方式:综合考虑 4.工作内容:挖土、运土、回填、夯实,密实度达到设计要求 5.工程量:按回填后的密实体积计算 6.部位:沟槽	m ³	12208.91			
4	010103001018	回填石粉	1.回填材料要求:石粉 2.回填质量要求:分层夯实,密实度满足设计及规范要求 3.部位:管沟	m ³	5797.33			
5	010417002003	铁件	1.铁件规格:井室内爬梯、支架等,具体规格详见图纸 2.工作内容:制作、运输、安装等	t	2.5			
6	010302001005	实心砖墙	1.墙体类型:圆形检查井壁 2.墙体厚度:综合 3.砖品种、规格:MU10砖 4.砂浆强度等级:综合考虑 5.含发砖卷、穿管处水泥砂浆填缝等全部工作内容	m ³	258.16			
7	010302001006	实心砖墙	1.墙体类型:矩形检查井壁 2.墙体厚度:综合 3.砖品种、规格:MU10砖 4.砂浆强度等级:综合考虑 5.含发砖卷、穿管处水泥砂浆填缝等全部工作内容	m ³	162.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第248页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	010401002002	混凝土支墩	1.部位:管道支墩 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.2			
9	010401006054	垫层	1.材质: C20混凝土 2.部位: 井	m3	13.16			
10	010302006013	零星砌砖	1.构件名称:砖支墩 2.砖品种、规格:MU10砖 3.砂浆强度等级:综合考虑 4.部位: 管道支墩等	m3	0.1			
11	010412008006	沟盖板、井盖板、井圈	1.构件名称: 预制盖板、井圈 2.混凝土强度等级:C30 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	8.22			
12	010412008007	沟盖板、井盖板、井圈	1.构件名称: 预制盖板、井圈 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	17.81			
13	010412008008	沟盖板、井盖板、井圈	1.构件名称: 预制盖板、井圈 2.混凝土强度等级:C20 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	17.74			
14	010407001041	其他构件	1.构件的名称: 混凝土井井底 2.混凝土强度等级: C25	m3	19.34			
15	010303003001	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 井	m3	32.52			
16	010401006055	垫层	1.卵石垫层 2.部位: 井底	m3	0.85			
17	010401006056	垫层	1.混凝土强度等级: C20细石混凝土 2.部位: 井底	m3	0.81			
18	010401006057	垫层	1.混凝土强度等级: C30混凝土 2.部位: 井内底	m3	1.6			
19	010401006058	垫层	1.碎石垫层 2.部位: 井底	m3	1.27			
20	AB467	检查井盖安装	1.井盖直径: ≤800 2.井盖类型: 球墨铸铁井座和井盖 3.含井盖、防坠网安装等全部工作内容 4.综合考虑位于路面的井盖需要使用重型井盖的情况	套	99			
21	AB468	检查井盖安装	1.井盖直径: ≤800 2.井盖类型: 绿化带内树脂井盖 3.含井盖、防坠网安装等全部工作内容	套	37			
22	AB469	检查井盖安装	1.井盖类型: 矩形球墨铸铁井盖 2.井盖规格: 综合考虑 3.含井盖、防坠网安装等全部工作内容 4.综合考虑位于路面的井盖需要使用重型井盖的情况	套	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第249页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	AB470	检查井盖安装	1.井盖类型:位于非机动车道路面不锈钢装饰检查井盖 2.井盖规格:综合考虑 3.含井盖、防坠网安装等全部工作内容	套	5			
24	AB471	检查井盖安装	1.井盖直径:740*640 2.井盖类型:成品树脂井盖及树脂井圈 3.含井盖、防坠网安装等全部工作内容 4.部位:景观接线井	套	12			
25	AB472	雨水篦子安装	1.井盖直径:750*450 2.井盖类型:铸铁雨水口篦 3.含井盖安装等全部工作内容 4.综合考虑位于路面的井盖需要使用重型雨水篦子的情况	套	62			
26	010416001231	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:综合 2.工作内容:钢筋制作、绑扎、安装	t	15.243			
27	AB473	墙面一般抹灰	1.20厚防水水泥砂浆内掺水泥重量5%的防水剂,砂浆标号综合考虑 2.部位:井壁	m ²	3063.06			
28	AB474	墙面一般抹灰	1.井内壁上部水泥砂浆勾缝,砂浆标号综合考虑	m ²	1082.43			
29	AB475	预制钢筋砼化粪池	1.名称:9#化粪池 2.不含化粪池上井及井盖 3.含池体及垫层砼、模板、钢筋制作安装等全部工作内容	座	3			
30	AB476	预制钢筋砼化粪池	1.名称:10#化粪池 2.不含化粪池上井及井盖 3.含池体及垫层砼、模板、钢筋制作安装等全部工作内容	座	2			
室外安装工程								
给水系统								
1	030801005055	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:自来水 3. 材质:聚氯乙烯PE100管 4. 规格:Dn25 5. 连接方式:热熔连接	m	41			
2	030801005056	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:自来水 3. 材质:聚氯乙烯PE100管 4. 规格:Dn32 5. 连接方式:热熔连接	m	8			
3	030801005057	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:自来水 3. 材质:聚氯乙烯PE100管 4. 规格:Dn40 5. 连接方式:热熔连接	m	22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第250页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030801005058	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:自来水 3. 材质:聚氯乙烯PE100管 4. 规格:Dn50 5. 连接方式:热熔连接	m	6			
5	030801005059	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:自来水 3. 材质:聚氯乙烯PE100管 4. 规格:Dn63 5. 连接方式:热熔连接	m	229			
6	030801005060	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:自来水 3. 材质:聚氯乙烯PE100管 4. 规格:Dn75 5. 连接方式:热熔连接	m	33			
7	030801005061	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:自来水 3. 材质:聚氯乙烯PE100管 4. 规格:Dn90 5. 连接方式:热熔连接	m	219			
8	030801005062	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:自来水 3. 材质:聚氯乙烯PE100管 4. 规格:Dn110 5. 连接方式:热熔连接	m	120			
9	030803003029	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢法兰蝶阀 2.型号、规格:DN50	个	1			
10	030803003030	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢法兰蝶阀 2.型号、规格:DN80	个	6			
11	030803003031	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢法兰蝶阀 2.型号、规格:DN100	个	5			
景观给水系统								
12	030801005063	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:自来水 3. 材质:聚氯乙烯PE100管 4. 规格:Dn50 5. 连接方式:热熔连接	m	524			
13	030803001075	螺纹阀门	1.类型:绿化洒水栓 2.型号、规格:DN25快速取水阀 3.连接方式:热熔连接 4.包含塑料阀门箱和固定钢管支撑的安装 5.具体做法详见设计图纸	个	16			
14	030803001076	螺纹阀门	1.类型:铜截止阀 2.型号、规格:DN40	个	1			
15	030803001077	螺纹阀门	1.类型:倒流防止器 2.型号、规格:DN40	个	1			
室内消防栓系统								
16	030801008001	钢骨架塑料复合管	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:消防水 3. 材质:钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管 4. 规格:Φ110 5. 连接方式:热熔连接	m	90			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第251页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030801008002	钢骨架塑料复合管	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:消防水 3. 材质:钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管 4. 规格:Φ160 5. 连接方式:热熔连接	m	766			
18	030803003032	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢法兰涡轮蝶阀 2.型号、规格:DN100	个	5			
19	030803003033	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢法兰涡轮蝶阀 2.型号、规格:DN150	个	17			
20	030701019001	消防水泵接合器	1.安装部位:室外地下式 2.规格、型号:SQX100-A 3.包括闸阀、止回阀、减压阀的安装 4.详见图集99S203,页17	套	4			
室外消火栓系统								
21	030801003002	承插铸铁管	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:消防水 3. 规格:DN400 4. 接口形式:胶圈接口	m	34			
22	030801008003	钢骨架塑料复合管	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:消防水 3. 材质:钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管 4. 规格:Dn160 5. 连接方式:热熔连接	m	583			
23	030803003034	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢法兰涡轮蝶阀 2.型号、规格:DN150	个	5			
24	030701018013	消火栓	1.安装部位:室外地上式 2.型号、规格:SA65/65-1.0型 3.详见图集07MS101-1,页23	套	1			
25	030701018014	消火栓	1.安装部位:室外地上式 2.型号、规格:SS100/65-1.0型 3.详见图集07MS101-1,页12	套	4			
室外污水系统								
26	030801005064	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE双壁波纹管 4. 规格:DN300 5. 连接方式:承插连接,橡胶圈接口 6. 包含管道灌水试验	m	366			
27	030801004027	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:污水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:法兰连接	m	5.55			
28	030801004028	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:污水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:法兰连接	m	51.26			
29	030801004029	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位(室内、外):室外直埋 2. 输送介质:污水 3. 规格:DN150 4. 接口型式:法兰连接	m	43.21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第252页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	室外雨水系统							
30	030801005065	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位（室内、外）：室外直埋 2. 输送介质：雨水 3. 材质：HDPE双壁波纹管 4. 规格：DN300 5. 连接方式：承插连接，橡胶圈接口 6. 包含管道灌水试验	m	458			
31	030801005066	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位（室内、外）：室外直埋 2. 输送介质：雨水 3. 材质：HDPE双壁波纹管 4. 规格：DN400 5. 连接方式：承插连接，橡胶圈接口 6. 包含管道灌水试验	m	400			
32	030801005067	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位（室内、外）：室外直埋 2. 输送介质：雨水 3. 材质：HDPE双壁波纹管 4. 规格：DN500 5. 连接方式：承插连接，橡胶圈接口 6. 包含管道灌水试验	m	62			
33	030801005068	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位（室内、外）：室外直埋 2. 输送介质：雨水 3. 材质：HDPE双壁波纹管 4. 规格：DN600 5. 连接方式：承插连接，橡胶圈接口 6. 包含管道灌水试验	m	32			
34	030801005069	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位（室内、外）：室外直埋 2. 输送介质：雨水 3. 材质：防紫外线U-PVC管 4. 规格：DN100 5. 连接方式：承插粘接	m	116.36			
	室外采暖系统							
35	030801002022	钢管	1. 安装部位（室内、外）：室外直埋 2. 输送介质：采暖热水 3. 材质或种类：成品聚氨酯发泡无缝钢管 4. 规格：DN32 5. 连接方式：电焊焊接 6. 包含成品保温管件安装	m	273.06			
36	030801002023	钢管	1. 安装部位（室内、外）：室外直埋 2. 输送介质：采暖热水 3. 材质或种类：成品聚氨酯发泡无缝钢管 4. 规格：DN40 5. 连接方式：电焊焊接 6. 包含成品保温管件安装	m	143			
37	030801002024	钢管	1. 安装部位（室内、外）：室外直埋 2. 输送介质：采暖热水 3. 材质或种类：成品聚氨酯发泡无缝钢管 4. 规格：DN100 5. 连接方式：电焊焊接 6. 包含成品保温管件安装	m	245.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第253页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	030801002025	钢管	1.安装部位(室内、外): 室外直埋 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:成品聚氨酯 发泡无缝钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:电焊焊接 6.包含成品保温管件安装	m	146.12			
39	030801002026	钢管	1.安装部位(室内、外): 室外直埋 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:成品聚氨酯 发泡无缝钢管 4.规格:DN150 5.连接方式:电焊焊接 6.包含成品保温管件安装	m	127.68			
40	030801002027	钢管	1.安装部位(室内、外): 室外直埋 2.输送介质:采暖热水 3.材质或种类:成品聚氨酯 发泡双面自动焊螺旋焊缝 钢管 4.规格:DN200 5.连接方式:电焊焊接 6.包含成品保温管件安装	m	105.14			
41	030803003035	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢涡轮双面密封 法兰蝶阀 2.型号、规格:DN200	个	2			
42	030803003036	焊接法兰阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN40	个	2			
室外低压线路系统								
43	030212001074	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适 用于金属软管):地下直埋 敷设 4.不含管道挖填土方	m	440			
44	030212001075	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位(不适 用于金属软管):地下直埋 敷设 4.不含管道挖填土方	m	88			
45	030212001076	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC200 3.配置形式及部位(不适 用于金属软管):地下直埋 敷设 4.不含管道挖填土方	m	660			
46	030212001077	电气配管	1.材质:CPVC管 2.规格:Φ80 3.配置形式及部位(不适 用于金属软管):地下直埋 敷设 4.不含管道挖填土方	m	2265.14			
47	030212001078	电气配管	1.材质:CPVC管 2.规格:Φ110 3.配置形式及部位(不适 用于金属软管):地下直埋 敷设 4.不含管道挖填土方	m	424.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第254页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
48	030212001079	电气配管	1.材质:CPVC管 2.规格:Φ150 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):地下直埋敷设 4.不含管道挖填土方	m	3203.81			
49	030208001066	电力电缆	1.型号、规格:YJV-4*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含干包电缆头制作安装	m	1701.75			
50	030208001067	电力电缆	1.型号、规格:YJV-4*25 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含干包电缆头制作安装	m	425.99			
51	030208001068	电力电缆	1.型号、规格:YJV-4*70 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含干包电缆头制作安装	m	261.36			
52	030208001069	电力电缆	1.型号、规格:YJV-4*95 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含干包电缆头制作安装	m	625			
53	030208001070	电力电缆	1.型号、规格:YJV-4*120 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含干包电缆头制作安装	m	424.92			
54	030208001071	电力电缆	1.型号、规格:ZR-YJV-4*120 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含干包电缆头制作安装	m	871.16			
55	030208001072	电力电缆	1.型号、规格:YJV-4*150 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含干包电缆头制作安装	m	229.78			
56	030208001073	电力电缆	1.型号、规格:YJV-4*185 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含干包电缆头制作安装	m	998.97			
57	030113007001	柴油发电机组	1.容量:250KW,室外防雨带静音 2.工作内容:设备本体及相关附件安装,基础灌浆,设备检查接线及系统调试	台	1			
室外弱电线路系统								
58	030212001080	电气配管	1.材质:HDPE电缆管 2.规格:DN100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):地下直埋敷设 4.连接方式:承插连接 5.不含管道挖填土方	m	1768			
59	030212001081	电气配管	1.材质:HDPE电缆管 2.规格:DN75 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):地下直埋敷设 4.连接方式:承插连接 5.不含管道挖填土方	m	160			
室外景观照明系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第255页 共255页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
60	030212001082	电气配管	1.材质:PE电缆管 2.规格:DN40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):地下直埋敷设 4.连接方式:承插粘结 5.不含管道挖填土方	m	701			
61	030212001083	电气配管	1.材质:PE电缆管 2.规格:DN50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):地下直埋敷设 4.连接方式:承插粘结 5.不含管道挖填土方	m	1232			
62	030208001074	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*4mm ² 2.敷设方式:穿管敷设 3.其他:电缆头制安	m	672.4			
63	030208001075	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6mm ² 2.敷设方式:穿管敷设 3.其他:电缆头制安	m	1274.75			
64	030213006001	一般路灯安装 (安装在厂区、住宅区内)	1.名称:庭院灯 2.型号、规格:暖白光 220V, 功率:LED 40W, H=3.5m 3.安装形式:详见图纸设计及设计单位提供的效果图 4.包含断路开关安装 5.包含地脚螺栓安装	套	23			
65	030213007001	广场灯安装	1.名称:单臂球场灯 2.型号规格:LED 2*160W 220V 3.安装高度:8m 4.包含断路开关安装 5.包含地脚螺栓安装	套	8			
66	030213007002	广场灯安装	1.名称:操场投光灯 2.型号规格:LED 5*200W 220V 3.安装高度:15m 4.包含断路开关安装 5.包含地脚螺栓安装	套	4			
67	CB573	接地装置安装	1.接地极材质、规格:镀锌角钢, 50*50*5 2.接地母线:镀锌扁钢-40*4 3.包括接地系统调试	组	35			
68	030211002006	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):1KV	系统	1			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第1页 共5页

序号	项目名称	金额 (元)
	土建工程	
	± 0.00以下土建	
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以下装饰	
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	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	± 0.00以下土建	
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以下装饰	
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	
	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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第2页 共5页

序号	项目名称	金额 (元)
	装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	±0.00以下土建	
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以下装饰	
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	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外工程	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第3页 共5页

序号	项目名称	金额 (元)
	土石方工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	硬化、边石、挡土墙、截水沟等	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	绿化工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室内安装工程	
	消防工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	电气安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	给排水采暖工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	通风空调工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	电气安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	给排水采暖工程	
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第4页 共5页

序号	项目名称	金额 (元)
	通风空调工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	电气安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	给排水采暖工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	通风空调工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	电气安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	给排水采暖工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	通风空调工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	电气安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	给排水采暖工程	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第5页 共5页

序号	项目名称	金额 (元)
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	通风工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	综合楼光伏发电工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小学1#楼光伏发电工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	小学2#楼光伏发电工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	中学2#楼光伏发电工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外管网工程	
	室外管网土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外安装工程	
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第1页 共8页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	土建工程				
	±0.00以下土建				
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以下装饰				
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				
	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				
	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以下土建				
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第2页 共8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				
	±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以下装饰				
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				
	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				
	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				
	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				
	装饰				
1	夜间施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第3页 共8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				
	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				
	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以下土建				
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以下装饰				
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				
	土建				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第4页 共8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				
	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				
	室外工程				
	土石方工程				
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				
	硬化、边石、挡土墙、截水沟等				
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				
	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				
	绿化工程				
1	二次搬运				
2	夜间施工				
3	冬、雨季施工				
	室内安装工程				
	消防工程				
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第5页 共8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				
	电气安装				
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				
	给排水采暖工程				
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				
	通风空调工程				
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				
	消防工程				
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				
	电气安装				
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				
	给排水采暖工程				
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				
	通风空调工程				
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第6页 共8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				
	消防工程				
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				
	电气安装				
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				
	给排水采暖工程				
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				
	通风空调工程				
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				
	消防工程				
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				
	电气安装				
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				
	给排水采暖工程				
1	夜间施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第7页 共8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				
	通风空调工程				
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				
	消防工程				
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				
	电气安装				
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				
	给排水采暖工程				
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				
	通风工程				
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				
	综合楼光伏发电工程				
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				
	小学1#楼光伏发电工程				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第8页 共8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				
	小学2#楼光伏发电工程				
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				
	中学2#楼光伏发电工程				
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				
	室外管网工程				
	室外管网土建				
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				
	室外安装工程				
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				
合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第1页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	土建工程							
	±0.00以下土建							
1	AB010	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、模板等 2.包括基础拆除	台	1			
2	AB011	塔吊安装、拆卸及场外运输		台次	1			
3	AB012	现浇混凝土柱脚手架	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	217.36			
4	AB013	现浇混凝土基础垫层模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	101.39			
5	AB014	现浇混凝土独立式桩承台模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	275.14			
6	AB015	现浇混凝土基础梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	369.675			
7	AB016	现浇混凝土柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	90.64			
8	AB017	现浇混凝土构造柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	48.76			
9	AB018	现浇暖气沟模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	807.336			
10	AB019	预制暖气沟盖板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m3	17.44			
11	AB020	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
	±0.00以上土建							
1	AB048	±0.00以上垂直运输机械	1.机械种类及运输高度：综合考虑	m2	6574.13			
2	AB049	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	3420.646			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第2页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	AB050	现浇混凝土柱脚手架	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	4289.42			
4	AB051	现浇混凝土框架梁脚手架	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	3702.939			
5	AB052	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	4862.6			
6	AB053	建筑物垂直封闭安全网		m2	3934.276			
7	AB054	水平安全网		m2	998.16			
8	AB055	依附斜道		座	1			
9	AB056	现浇混凝土柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	1703.3			
10	AB057	现浇混凝土构造柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	731.23			
11	AB058	现浇混凝土梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	2843.72			
12	AB059	现浇混凝土有梁板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	2016.8			
13	AB060	现浇混凝土平板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高 4.合板缝模板	m2	1419.585			
14	AB061	现浇混凝土斜板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.支模高度综合考虑	m2	1307.7475			
15	AB062	圈梁、门槛模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	66.44			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第3页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	AB063	止水带、反坎模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	218.16			
17	AB064	现浇混凝土压顶模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m3	11.69			
18	AB065	现浇混凝土过梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	53.8			
19	AB066	预制过梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m3	8.73			
20	AB067	天沟、檐沟	1.构件类型: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 3.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 4.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	254.96			
21	AB068	现浇栏板模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	206.66			
22	AB069	现浇混凝土楼梯模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	226.36			
23	AB070	现浇混凝土设备基础模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	53.76			
24	AB071	现场预制混凝土其他构件模板	1.构件类型:现场预制小型构件模板 2.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m3	0.1984			
25	AB072	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
±0.00以下装饰								
1	BB001	装饰工程脚手架	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	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第4页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	BB002	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
±0.00以上装饰								
1	BB015	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	7186.37			
2	BB016	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.工程量按照室内净面积计算	m2	2768.59			
3	BB017	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
土建								
1	AB081	现浇混凝土柱脚手架	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	148.96			
2	AB082	现浇混凝土基础垫层模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	8.32			
3	AB083	现浇混凝土独立式桩承台模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	13.92			
4	AB084	现浇混凝土柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	53.2			
5	AB085	现浇混凝土基础梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	36.48			
6	AB086	现浇混凝土有梁板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	225.199			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第5页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB087	天沟、檐沟	1.构件类型: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 3.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 4.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	15			
8	AB088	现浇栏板模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	89.32			
9	AB089	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
装饰								
1	BB020	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
±0.00以下土建								
1	AB099	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、模板等 2.包括基础拆除	台	1			
2	AB100	塔吊安装、拆卸及场外运输		台次	1			
3	AB101	现浇混凝土柱脚手架	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	77.69			
4	AB102	±0.00以下垂直运输机械		m2	0			
5	AB103	现浇混凝土基础垫层模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	104.58			
6	AB104	现浇混凝土独立式桩承台模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	280.73			
7	AB105	现浇混凝土柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	74			
8	AB106	现浇混凝土基础梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	467.4			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第6页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	AB107	现浇混凝土直行墙模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高 4.含止水螺栓	m2	22.24			
10	AB108	现浇混凝土构造柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	34.95			
11	AB109	现浇暖气沟模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	669.75			
12	AB110	预制暖气沟盖板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m3	16.82			
13	AB111	设备基础模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	33.8			
14	AB112	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
±0.00以上土建								
1	AB140	现浇混凝土柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	1679.45			
2	AB141	现浇混凝土构造柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	945.87			
3	AB142	现浇混凝土梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	2813.13			
4	AB143	现浇混凝土有梁板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	2392.71			
5	AB144	现浇混凝土平板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高 4.含板缝模板	m2	1399.98			
6	AB145	止水带、反坎模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	148.27			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第7页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB146	现浇混凝土斜板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.支模高度综合考虑	m2	1289.75			
8	AB147	圈梁、门槛模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	59.99			
9	AB148	现浇混凝土压顶模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m3	71.34			
10	AB149	现浇混凝土过梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	64.75			
11	AB150	预制过梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m3	7.84			
12	AB151	天沟、檐沟	1.构件类型: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 3.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 4.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	93.12			
13	AB152	现浇栏板模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	76.64			
14	AB153	现浇混凝土楼梯模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	231.71			
15	AB154	现场预制混凝土其他构件模板	1.构件类型:现场预制小型构件模板 2.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m3	7.87			
16	AB155	现浇混凝土台阶模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	10.1845			
17	AB156	±0.00以上垂直运输机械	1.机械种类及运输高度:综合考虑	m2	5885.63			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第8页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	AB157	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	3233.8785			
19	AB158	现浇混凝土柱脚手架	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	4274.31			
20	AB159	现浇混凝土框架梁脚手架	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	4270.06			
21	AB160	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	4508.74			
22	AB161	建筑物垂直封闭安全网		m2	3733.4085			
23	AB162	水平安全网		m2	1247.31			
24	AB163	依附斜道		座	1			
25	AB164	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
±0.00以下装饰								
1	BB021	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
±0.00以上装饰								
1	BB034	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	5790.41			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第9页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	BB035	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.工程量按照室内净面积计算	m2	3039.43			
3	BB036	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
土建								
1	AB182	现浇混凝土基础垫层模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	36.16			
2	AB183	现浇混凝土独立式桩承台模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	77.87			
3	AB184	现浇混凝土基础梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	180.91			
4	AB185	现浇混凝土柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	393.95			
5	AB186	现浇混凝土构造柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	106.74			
6	AB187	现浇混凝土有梁板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	1525.86			
7	AB188	圈梁、门槛	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	7.16			
8	AB189	现浇混凝土压顶模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m3	2			
9	AB190	现浇混凝土过梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	1.35			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第10页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	AB191	天沟、檐沟	1.构件类型: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 3.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 4.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	135.6			
11	AB192	现浇栏板模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	218.8			
12	AB193	现场预制混凝土其他构件模板	1.构件类型:现场预制小型构件模板 2.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m3	3.11			
13	AB194	现浇混凝土台阶模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	8.655			
14	AB195	现浇暖气沟模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	200.74			
15	AB196	预制暖气沟盖板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m3	5.62			
16	AB197	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	11.14			
17	AB198	±0.00以上垂直运输机械	1.机械种类及运输高度:综合考虑	m2	687.48			
18	AB199	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	827.151			
19	AB200	现浇混凝土柱脚手架	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	1030.76			
20	AB201	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	51.05			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第11页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	AB202	建筑物垂直封闭安全网		m2	1039.221			
22	AB203	水平安全网		m2	270.87			
23	AB204	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
装饰								
1	BB044	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	287.83			
2	BB045	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.工程量按照室内净面积计算	m2	227.87			
3	BB046	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
土建								
1	AB242	现浇混凝土基础垫层模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	141.65			
2	AB243	现浇混凝土独立式桩承台模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	344.74			
3	AB244	满堂基础模板	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.工作内容:砌砖、抹灰、清理堆放等	m2	2.26			
4	AB245	现浇混凝土基础梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	584.53			
5	AB246	现浇混凝土柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	2243.5			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第12页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	AB247	现浇混凝土直行墙模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高 4.含止水螺栓	m2	103.86			
7	AB248	现浇混凝土构造柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	1339.81			
8	AB249	现浇混凝土梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	3849.38			
9	AB250	现浇混凝土有梁板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	2954.48			
10	AB251	现浇混凝土平板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高 4.含板缝模板	m2	1752.62			
11	AB252	止水带、反坎模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	149.43			
12	AB253	现浇混凝土斜板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.支模高度综合考虑	m2	1538.87			
13	AB254	圈梁、门槛模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	176.26			
14	AB255	现浇混凝土压顶模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m3	15.27			
15	AB256	现浇混凝土过梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	99.47			
16	AB257	预制过梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m3	7.33			
17	AB258	天沟、檐沟	1.构件类型: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 3.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 4.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	556.67			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第13页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	AB259	现浇栏板模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	180.3			
19	AB260	现浇小型构件模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	15.21			
20	AB261	现浇混凝土楼梯模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	307.3525			
21	AB262	现场预制混凝土其他构件模板	1.构件类型:现场预制小型构件模板 2.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m3	6.49			
22	AB263	现浇混凝土台阶模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	12.05			
23	AB264	后浇带	1.后浇带部位:基础梁 2.包含支撑超高 3.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 4.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 5.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	5.08			
24	AB265	后浇带	1.后浇带部位:梁板 2.包含支撑超高 3.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 4.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 5.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	119			
25	AB266	现浇暖气沟模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	621.59			
26	AB267	预制暖气沟盖板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m3	17.72			
27	AB268	±0.00以上垂直运输机械	1.机械种类及运输高度:综合考虑	m2	7541.35			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第14页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	AB269	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	4196.662			
29	AB270	砼墙外脚手架	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	40.56			
30	AB271	现浇混凝土柱脚手架	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	5266.7			
31	AB272	现浇混凝土框架梁脚手架	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	6058.64			
32	AB273	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	5365.55			
33	AB274	建筑物垂直封闭安全网		m2	4931.542			
34	AB275	水平安全网		m2	1500.27			
35	AB276	依附斜道		座	1			
36	AB277	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、模板等 2.包括基础拆除	台	1			
37	AB278	塔吊安装、拆卸及场外运输		台次	1			
38	AB279	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
装饰								
1	BB060	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	7229.88			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第15页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	BB061	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.工程量按照室内净面积计算	m2	3257.31			
3	BB062	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
土建								
1	AB305	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	31.93			
2	AB306	现浇毛石混凝土基础模板	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.工作内容:模板制作、安装 3.部位:现浇毛石混凝土满堂基础处理	m2	276.48			
3	AB307	现浇混凝土柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	80.9			
4	AB308	现浇混凝土直行墙模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高 4.含止水螺栓	m2	701.36			
5	AB309	现浇混凝土直行墙模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高 4.含止水螺栓	m2	11.6			
6	AB310	现浇混凝土构造柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	13.27			
7	AB311	现浇混凝土梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	127.8			
8	AB312	现浇混凝土有梁板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	256.86			
9	AB313	现浇混凝土平板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	73.58			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第16页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	AB314	现浇混凝土平板模板(止水带)	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	22.93			
11	AB315	圈梁、门槛	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	5.477			
12	AB316	现浇混凝土压顶模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m3	0.82			
13	AB317	预制过梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m3	0.13			
14	AB318	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	32.55			
15	AB319	天沟、檐沟	1.构件类型: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 3.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 4.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	7.14			
16	AB320	现浇栏板模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	51.56			
17	AB321	现浇混凝土楼梯模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	14.98			
18	AB322	现浇小型构件模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	5.21			
19	AB323	现场预制混凝土其他构件模板	1.构件类型:现场预制小型构件模板 2.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m3	0.9			
20	AB324	现浇混凝土台阶模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	14.88			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第17页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	AB325	预制平板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m3	20.3096			
22	AB326	地下室暗室模板拆除增加		m2	979.64			
23	AB327	现浇小型构件模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	15.21			
24	AB328	±0.00以下垂直运输机械		m2	216.06			
25	AB329	±0.00以上垂直运输机械	1.机械种类及运输高度:综合考虑	m2	121.36			
26	AB330	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	520.48			
27	AB331	砼墙外脚手架	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	65.43			
28	AB332	现浇混凝土柱脚手架	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	517.44			
29	AB333	现浇混凝土框架梁脚手架	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	198.58			
30	AB334	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	197.34			
31	AB335	建筑物垂直封闭安全网		m2	784.09			
32	AB336	水平安全网		m2	78.96			
33	AB337	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第18页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	装饰							
1	BB075	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	208.96			
2	BB076	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.工程量按照室内净面积计算	m2	66.1			
3	BB077	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
	±0.00以下土建							
1	AB349	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、模板等 2.包括基础拆除	台	1			
2	AB350	塔吊安装、拆卸及场外运输		台次	1			
3	AB351	现浇混凝土柱脚手架	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	115.66			
4	AB352	砼墙外脚手架	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	12.75			
5	AB353	现浇混凝土基础垫层模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	125.768			
6	AB354	后浇带	1.后浇带部位:基础梁 2.包含支撑超高 3.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 4.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 5.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	4.8			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第19页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB355	满堂基础模板	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.工作内容:砌砖、抹灰、清理堆放等	m2	3.06			
8	AB356	现浇混凝土直行墙模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高 4.含止水螺栓	m2	27.02			
9	AB357	现浇混凝土台阶模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	15.4			
10	AB358	现浇混凝土独立式桩承台模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	298.38			
11	AB359	现浇混凝土柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	136.72			
12	AB360	现浇混凝土基础梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	401.735			
13	AB361	现浇混凝土构造柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	26.8			
14	AB362	现浇暖气沟模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	661.19			
15	AB363	预制暖气沟盖板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m3	15.81			
16	AB364	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
±0.00以上土建								
1	AB387	±0.00以上垂直运输机械	1.机械种类及运输高度:综合考虑	m2	5885.84			
2	AB388	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	2848.97			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第20页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	AB389	现浇混凝土柱脚手架	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	4179.14			
4	AB390	现浇混凝土框架梁脚手架	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	5354.22			
5	AB391	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	4200.36			
6	AB392	建筑物垂直封闭安全网		m2	3935.7085			
7	AB393	水平安全网		m2	998.805			
8	AB394	依附斜道		座	1			
9	AB395	现浇混凝土柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	1700.78			
10	AB396	现浇混凝土构造柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	628.25			
11	AB397	现浇混凝土梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	2787.94			
12	AB398	现浇混凝土有梁板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	2418.2			
13	AB399	现浇混凝土平板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高 4.合板缝模板	m2	1769.536			
14	AB400	现浇混凝土斜板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.支模高度综合考虑	m2	1165.734			
15	AB401	后浇带	1.后浇带部位:梁板 2.包含支撑超高 3.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 4.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 5.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	94.06			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第21页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	AB402	圈梁、门槛模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	73.68			
17	AB403	止水带、反坎模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	146			
18	AB404	现浇混凝土压顶模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m3	9.73			
19	AB405	现浇混凝土过梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	27.85			
20	AB406	预制过梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m3	4.58			
21	AB407	天沟、檐沟	1.构件类型: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 3.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 4.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	192.08			
22	AB408	现浇栏板模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	201.49			
23	AB409	现浇混凝土楼梯模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输。 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	212.21			
24	AB410	现场预制混凝土其他构件模板	1.构件类型:现场预制小型构件模板 2.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m3	5.68			
25	AB411	现浇小型构件模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	15.21			
26	AB412	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
±0.00以下装饰								

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第22页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	BB078	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
±0.00以上装饰								
1	BB092	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	7158.58			
2	BB093	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.工程量按照室内净面积计算	m2	4255.17			
3	BB094	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
土建								
1	AB428	现浇混凝土基础垫层模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	24.4789			
2	AB429	现浇混凝土独立式桩承台模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	34.56			
3	AB430	现浇混凝土基础梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	115.08			
4	AB431	现浇混凝土柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.模板超高	m2	245.4			
5	AB432	现浇混凝土直行墙模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.含止水螺栓	m2	108.98			
6	AB433	现浇混凝土构造柱模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	13.84			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第23页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB434	现浇混凝土有梁板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	792.75			
8	AB435	圈梁、门槛	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	16.76			
9	AB436	天沟、檐沟	1.构件类型: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 3.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 4.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	15.85			
10	AB437	现场预制混凝土其他构件模板	1.构件类型:现场预制小型构件模板 2.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m3	0.2			
11	AB438	±0.00以上垂直运输机械	1.机械种类及运输高度:综合考虑	m2	451.9			
12	AB439	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	257.71			
13	AB440	砼墙外脚手架	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	56.27			
14	AB441	现浇混凝土柱脚手架	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	706.68			
15	AB442	建筑物垂直封闭安全网		m2	728.86			
16	AB443	水平安全网		m2	688.05			
17	AB444	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第24页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	装饰							
1	BB101	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	295.01			
2	BB102	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
	室外工程							
	土石方工程							
1	AB445	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
	硬化、边石、挡土墙、截水沟等							
1	AB458	石砌体脚手架		m2	223.992			
2	AB459	现浇混凝土独立基础模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	40.32			
3	AB460	现浇混凝土垫层模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	214.2755			
4	AB461	现浇混凝土台阶模板	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.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	23.76			
5	AB462	现浇混凝土墙模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	5.352			
6	AB463	现浇混凝土圈梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	55.304			
7	AB464	现浇混凝土压顶模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m3	4.58			
8	AB465	现浇混凝土截水沟模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	150.7744			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第25页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	AB466	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
装饰								
1	BB106	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
绿化工程								
1	EB004	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
室内安装工程								
消防工程								
1	CB014	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB015	脚手架		项	1			
3	CB016	施工排水		项	0			
4	CB017	施工降水		项	0			
5	CB018	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB019	组装平台		项	0			
7	CB020	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB021	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB022	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB023	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB024	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB025	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB026	格架式抱杆费		项	0			
电气安装								
1	CB033	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB034	脚手架		项	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第26页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	CB035	施工排水		项	0			
4	CB036	施工降水		项	0			
5	CB037	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB038	组装平台		项	0			
7	CB039	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB040	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB041	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB042	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB043	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB044	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB045	格架式抱杆费		项	0			
给排水采暖工程								
1	CB070	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB071	脚手架		项	1			
3	CB072	施工排水		项	0			
4	CB073	施工降水		项	0			
5	CB074	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB075	组装平台		项	0			
7	CB076	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB077	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB078	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB079	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB080	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB081	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB082	格架式抱杆费		项	0			
通风空调工程								
1	CB090	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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第27页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	CB091	脚手架		项	1			
3	CB092	施工排水		项	0			
4	CB093	施工降水		项	0			
5	CB094	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB095	组装平台		项	0			
7	CB096	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB097	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB098	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB099	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB100	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB101	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB102	格架式抱杆费		项	0			
消防工程								
1	CB114	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB115	脚手架		项	1			
3	CB116	施工排水		项	0			
4	CB117	施工降水		项	0			
5	CB118	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB119	组装平台		项	0			
7	CB120	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB121	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB122	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB123	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB124	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB125	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB126	格架式抱杆费		项	0			
电气安装								

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第28页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	CB134	大型机械设备进 出场及安拆		项	0			
2	CB135	脚手架		项	1			
3	CB136	施工排水		项	0			
4	CB137	施工降水		项	0			
5	CB138	地上、地下设 施, 建筑物的临 时保护设施		项	0			
6	CB139	组装平台		项	0			
7	CB140	设备、管道施工 安全、防冻和焊 接保护措施费		项	0			
8	CB141	压力容器和高压 管道的检验费		项	0			
9	CB142	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB143	焦炉烘炉、热态 工程费		项	0			
11	CB144	管道安装后的充 气保护措施费		项	0			
12	CB145	隧道内施工的通 风、供气、供 电、照明及通讯 设施费		项	0			
13	CB146	格架式抱杆费		项	0			
给排水采暖工程								
1	CB173	大型机械设备进 出场及安拆		项	0			
2	CB174	脚手架		项	1			
3	CB175	施工排水		项	0			
4	CB176	施工降水		项	0			
5	CB177	地上、地下设 施, 建筑物的临 时保护设施		项	0			
6	CB178	组装平台		项	0			
7	CB179	设备、管道施工 安全、防冻和焊 接保护措施费		项	0			
8	CB180	压力容器和高压 管道的检验费		项	0			
9	CB181	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB182	焦炉烘炉、热态 工程费		项	0			
11	CB183	管道安装后的充 气保护措施费		项	0			
12	CB184	隧道内施工的通 风、供气、供 电、照明及通讯 设施费		项	0			
13	CB185	格架式抱杆费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第29页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	通风空调工程							
1	CB196	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB197	脚手架		项	1			
3	CB198	施工排水		项	0			
4	CB199	施工降水		项	0			
5	CB200	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB201	组装平台		项	0			
7	CB202	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB203	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB204	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB205	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB206	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB207	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB208	格架式抱杆费		项	0			
	消防工程							
1	CB223	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB224	脚手架		项	1			
3	CB225	施工排水		项	0			
4	CB226	施工降水		项	0			
5	CB227	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB228	组装平台		项	0			
7	CB229	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB230	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB231	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB232	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB233	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB234	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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第30页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	CB235	格架式抱杆费		项	0			
电气安装								
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			
给排水采暖工程								
1	CB283	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB284	脚手架		项	1			
3	CB285	施工排水		项	0			
4	CB286	施工降水		项	0			
5	CB287	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB288	组装平台		项	0			
7	CB289	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB290	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB291	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB292	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB293	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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第31页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	CB294	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB295	格架式抱杆费		项	0			
通风空调工程								
1	CB305	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB306	脚手架		项	1			
3	CB307	施工排水		项	0			
4	CB308	施工降水		项	0			
5	CB309	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB310	组装平台		项	0			
7	CB311	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB312	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB313	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB314	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB315	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB316	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB317	格架式抱杆费		项	0			
消防工程								
1	CB326	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB327	脚手架		项	1			
3	CB328	施工排水		项	0			
4	CB329	施工降水		项	0			
5	CB330	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB331	组装平台		项	0			
7	CB332	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB333	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB334	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB335	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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第32页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	CB336	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB337	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB338	格架式抱杆费		项	0			
电气安装								
1	CB347	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB348	脚手架		项	1			
3	CB349	施工排水		项	0			
4	CB350	施工降水		项	0			
5	CB351	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB352	组装平台		项	0			
7	CB353	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB354	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB355	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB356	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB357	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB358	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB359	格架式抱杆费		项	0			
给排水采暖工程								

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第33页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	CB385	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB386	脚手架		项	1			
3	CB387	施工排水		项	0			
4	CB388	施工降水		项	0			
5	CB389	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB390	组装平台		项	0			
7	CB391	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB392	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB393	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB394	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB395	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB396	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB397	格架式抱杆费		项	0			
通风空调工程								
1	CB408	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB409	脚手架		项	1			
3	CB410	施工排水		项	0			
4	CB411	施工降水		项	0			
5	CB412	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB413	组装平台		项	0			
7	CB414	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB415	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB416	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB417	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB418	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB419	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB420	格架式抱杆费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第34页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	消防工程							
1	CB438	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB439	脚手架		项	1			
3	CB440	施工排水		项	0			
4	CB441	施工降水		项	0			
5	CB442	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB443	组装平台		项	0			
7	CB444	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB445	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB446	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB447	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB448	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB449	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB450	格架式抱杆费		项	0			
	电气安装							
1	CB455	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB456	脚手架		项	1			
3	CB457	施工排水		项	0			
4	CB458	施工降水		项	0			
5	CB459	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB460	组装平台		项	0			
7	CB461	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB462	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB463	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB464	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB465	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB466	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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第35页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	CB467	格架式抱杆费		项	0			
给排水采暖工程								
1	CB483	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB484	脚手架		项	1			
3	CB485	施工排水		项	0			
4	CB486	施工降水		项	0			
5	CB487	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB488	组装平台		项	0			
7	CB489	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB490	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB491	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB492	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB493	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB494	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB495	格架式抱杆费		项	0			
通风工程								
1	CB496	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB497	脚手架		项	1			
3	CB498	施工排水		项	0			
4	CB499	施工降水		项	0			
5	CB500	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB501	组装平台		项	0			
7	CB502	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB503	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB504	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB505	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB506	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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第36页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	CB507	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB508	格架式抱杆费		项	0			
综合楼光伏发电工程								
1	CB512	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB513	脚手架		项	1			
3	CB514	施工排水		项	0			
4	CB515	施工降水		项	0			
5	CB516	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB517	组装平台		项	0			
7	CB518	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB519	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB520	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB521	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB522	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB523	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB524	格架式抱杆费		项	0			
小学1#楼光伏发电工程								
1	CB528	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB529	脚手架		项	1			
3	CB530	施工排水		项	0			
4	CB531	施工降水		项	0			
5	CB532	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB533	组装平台		项	0			
7	CB534	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB535	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB536	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB537	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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第37页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	CB538	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB539	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB540	格架式抱杆费		项	0			
小学2#楼光伏发电工程								
1	CB544	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB545	脚手架		项	1			
3	CB546	施工排水		项	0			
4	CB547	施工降水		项	0			
5	CB548	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB549	组装平台		项	0			
7	CB550	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB551	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB552	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB553	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB554	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB555	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB556	格架式抱杆费		项	0			
中学2#楼光伏发电工程								
1	CB560	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB561	脚手架		项	1			
3	CB562	施工排水		项	0			
4	CB563	施工降水		项	0			
5	CB564	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB565	组装平台		项	0			
7	CB566	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB567	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB568	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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第38页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	CB569	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB570	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB571	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB572	格架式抱杆费		项	0			
室外管网工程								
室外管网土建								
1	AB477	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB478	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB479	构件吊装机械费		项	0			
4	AB480	现浇混凝土垫层模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	106.86			
5	AB481	现浇混凝土砼底板模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	43.59			
6	AB482	预制盖板、井圈模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m3	44.99			
7	AB483	管道支墩模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m3	0.2			
8	AB484	现浇混凝土设备基础模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等。	m2	120.96			
9	AB485	检查井脚手架	1.井类型: 综合 2.井深: 综合	座	134			
10	AB486	其他措施费	1.投标单位根据招标文件、设计图纸、施工场地现状、施工经验及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况等需要填报未单独计列的措施费。	项	1			
室外安装工程								
1	CB574	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB575	脚手架		项	1			
3	CB576	施工排水		项	0			
4	CB577	施工降水		项	0			
5	CB578	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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第39页 共39页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	CB579	组装平台		项	0			
7	CB580	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB581	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB582	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB583	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB584	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB585	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB586	格架式抱杆费		项	0			
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第1页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	土建工程			
	±0.00以下土建			
1	暂列金额	项	100000.00	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		100000.00	
	±0.00以上土建			
1	暂列金额	项	270000.00	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		270000.00	
	±0.00以下装饰			
1	暂列金额	项	20000.00	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		20000.00	
	±0.00以上装饰			
1	暂列金额	项	250000.00	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		250000.00	
	土建			
1	暂列金额	项	10000.00	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		10000.00	
	装饰			
1	暂列金额	项	10000.00	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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第2页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
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		10000.00	
±0.00以下土建				
1	暂列金额	项	100000.00	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		100000.00	
±0.00以上土建				
1	暂列金额	项	270000.00	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		270000.00	
±0.00以下装饰				
1	暂列金额	项	10000.00	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		10000.00	
±0.00以上装饰				
1	暂列金额	项	240000.00	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		240000.00	
土建				
1	暂列金额	项	60000.00	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		60000.00	
装饰				

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第3页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	30000.00	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		30000.00	
土建				
1	暂列金额	项	450000.00	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		450000.00	
装饰				
1	暂列金额	项	310000.00	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		310000.00	
土建				
1	暂列金额	项	70000.00	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		70000.00	
装饰				
1	暂列金额	项	20000.00	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		20000.00	
±0.00以下土建				
1	暂列金额	项	100000.00	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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第4页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	合计=1+2+3+4		100000.00	
	±0.00以上土建			
1	暂列金额	项	260000.00	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		260000.00	
	±0.00以下装饰			
1	暂列金额	项	20000.00	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		20000.00	
	±0.00以上装饰			
1	暂列金额	项	240000.00	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		240000.00	
	土建			
1	暂列金额	项	30000.00	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		30000.00	
	装饰			
1	暂列金额	项	20000.00	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		20000.00	
	室外工程			
	土石方工程			
1	暂列金额	项	20000.00	详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第5页 共10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		20000.00	
硬化、边石、挡土墙、截水沟等				
1	暂列金额	项	60000.00	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		60000.00	
装饰				
1	暂列金额	项	40000.00	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		40000.00	
绿化工程				
1	暂列金额	项	40000.00	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		40000.00	
室内安装工程				
消防工程				
1	暂列金额	项	20000.00	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		20000.00	
电气安装				
1	暂列金额	项	60000.00	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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第6页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	合计=1+2+3+4		60000.00	
	给排水采暖工程			
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	
	通风空调工程			
1	暂列金额	项	20000.00	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		20000.00	
	消防工程			
1	暂列金额	项	20000.00	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		20000.00	
	电气安装			
1	暂列金额	项	60000.00	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		60000.00	
	给排水采暖工程			
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	
	通风空调工程			
1	暂列金额	项	20000.00	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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第7页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
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		20000.00	
消防工程				
1	暂列金额	项	20000.00	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		20000.00	
电气安装				
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	
给排水采暖工程				
1	暂列金额	项	60000.00	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		60000.00	
通风空调工程				
1	暂列金额	项	20000.00	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		20000.00	
消防工程				
1	暂列金额	项	20000.00	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		20000.00	
电气安装				

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第8页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	60000.00	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		60000.00	
给排水采暖工程				
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	
通风空调工程				
1	暂列金额	项	30000.00	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		30000.00	
消防工程				
1	暂列金额	项	20000.00	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		20000.00	
电气安装				
1	暂列金额	项	10000.00	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		10000.00	
给排水采暖工程				
1	暂列金额	项	10000.00	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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第9页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	合计=1+2+3+4		10000.00	
	通风工程			
1	暂列金额	项	10000.00	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		10000.00	
	综合楼光伏发电工程			
1	暂列金额	项	20000.00	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		20000.00	
	小学1#楼光伏发电工程			
1	暂列金额	项	20000.00	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		20000.00	
	小学2#楼光伏发电工程			
1	暂列金额	项	20000.00	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		20000.00	
	中学2#楼光伏发电工程			
1	暂列金额	项	20000.00	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		20000.00	
	室外管网工程			
	室外管网土建			
1	暂列金额	项	90000.00	详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第10页 共10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		90000.00	
室外安装工程				
1	暂列金额	项	190000.00	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		190000.00	

暂列金额明细表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第1页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	土建工程			
	±0.00以下土建			
1	暂列金额	项	100000.00	
	合计		100000.00	
	±0.00以上土建			
1	暂列金额	项	270000.00	
	合计		270000.00	
	±0.00以下装饰			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	±0.00以上装饰			
1	暂列金额	项	250000.00	
	合计		250000.00	
	土建			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	装饰			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	±0.00以下土建			
1	暂列金额	项	100000.00	
	合计		100000.00	
	±0.00以上土建			
1	暂列金额	项	270000.00	
	合计		270000.00	
	±0.00以下装饰			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	±0.00以上装饰			
1	暂列金额	项	240000.00	
	合计		240000.00	
	土建			
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	

暂列金额明细表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第2页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	装饰			
1	暂列金额	项	30000.00	
	合计		30000.00	
	土建			
1	暂列金额	项	450000.00	
	合计		450000.00	
	装饰			
1	暂列金额	项	310000.00	
	合计		310000.00	
	土建			
1	暂列金额	项	70000.00	
	合计		70000.00	
	装饰			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	±0.00以下土建			
1	暂列金额	项	100000.00	
	合计		100000.00	
	±0.00以上土建			
1	暂列金额	项	260000.00	
	合计		260000.00	
	±0.00以下装饰			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	±0.00以上装饰			
1	暂列金额	项	240000.00	
	合计		240000.00	
	土建			
1	暂列金额	项	30000.00	
	合计		30000.00	
	装饰			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	室外工程			

暂列金额明细表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第3页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
土石方工程				
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
硬化、边石、挡土墙、截水沟等				
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
装饰				
1	暂列金额	项	40000.00	
	合计		40000.00	
绿化工程				
1	暂列金额	项	40000.00	
	合计		40000.00	
室内安装工程				
消防工程				
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
电气安装				
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
给排水采暖工程				
1	暂列金额	项	50000.00	
	合计		50000.00	
通风空调工程				
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
消防工程				
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
电气安装				
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
给排水采暖工程				
1	暂列金额	项	50000.00	
	合计		50000.00	

暂列金额明细表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第4页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
通风空调工程				
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
消防工程				
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
电气安装				
1	暂列金额	项	80000.00	
	合计		80000.00	
给排水采暖工程				
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
通风空调工程				
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
消防工程				
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
电气安装				
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
给排水采暖工程				
1	暂列金额	项	50000.00	
	合计		50000.00	
通风空调工程				
1	暂列金额	项	30000.00	
	合计		30000.00	
消防工程				
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
电气安装				
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
给排水采暖工程				

暂列金额明细表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第5页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
通风工程				
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
综合楼光伏发电工程				
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
小学1#楼光伏发电工程				
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
小学2#楼光伏发电工程				
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
中学2#楼光伏发电工程				
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
室外管网工程				
室外管网土建				
1	暂列金额	项	90000.00	
	合计		90000.00	
室外安装工程				
1	暂列金额	项	190000.00	
	合计		190000.00	

材料暂估价一览表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第1页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		土建工程				
		±0.00以下土建				
		±0.00以上土建				
		±0.00以下装饰				
		±0.00以上装饰				
		土建				
		装饰				
		±0.00以下土建				
		±0.00以上土建				
		±0.00以下装饰				
		±0.00以上装饰				
		土建				
		装饰				
		土建				
		装饰				
		土建				
		装饰				
		±0.00以下土建				
		±0.00以上土建				
		±0.00以下装饰				
		±0.00以上装饰				
		土建				
		装饰				
		室外工程				
		土石方工程				
		硬化、边石、挡土墙、截水沟等				
		装饰				
		绿化工程				
		室内安装工程				
		消防工程				
		电气安装				
		给排水采暖工程				
		通风空调工程				
		消防工程				

材料暂估价一览表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第2页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		电气安装				
		给排水采暖工程				
		通风空调工程				
		消防工程				
		电气安装				
		给排水采暖工程				
		通风空调工程				
		消防工程				
		电气安装				
		给排水采暖工程				
		通风空调工程				
		消防工程				
		电气安装				
		给排水采暖工程				
		通风工程				
		综合楼光伏发电工程				
		小学1#楼光伏发电工程				
		小学2#楼光伏发电工程				
		中学2#楼光伏发电工程				
		室外管网工程				
		室外管网土建				
		室外安装工程				

工程设备暂估价一览表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第1页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		土建工程				
		±0.00以下土建				
		±0.00以上土建				
		±0.00以下装饰				
		±0.00以上装饰				
		土建				
		装饰				
		±0.00以下土建				
		±0.00以上土建				
		±0.00以下装饰				
		±0.00以上装饰				
		土建				
		装饰				
		土建				
		装饰				
		土建				
		装饰				
		±0.00以下土建				
		±0.00以上土建				
		±0.00以下装饰				
		±0.00以上装饰				
		土建				
		装饰				
		室外工程				
		土石方工程				
		硬化、边石、挡土墙、截水沟等				
		装饰				
		绿化工程				
		室内安装工程				
		消防工程				
		电气安装				
		给排水采暖工程				
		通风空调工程				
		消防工程				

工程设备暂估价一览表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第2页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		电气安装				
		给排水采暖工程				
		通风空调工程				
		消防工程				
		电气安装				
		给排水采暖工程				
		通风空调工程				
		消防工程				
		电气安装				
		给排水采暖工程				
		通风空调工程				
		消防工程				
		电气安装				
		给排水采暖工程				
		通风工程				
		综合楼光伏发电工程				
		小学1#楼光伏发电工程				
		小学2#楼光伏发电工程				
		中学2#楼光伏发电工程				
		室外管网工程				
		室外管网土建				
		室外安装工程				

专业工程暂估价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第1页 共7页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	土建工程			
	±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			
	±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以下装饰			
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			
	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			
	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			
	±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以下装饰			

专业工程暂估价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第2页 共7页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
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	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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			

专业工程暂估价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第3页 共7页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	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以下装饰			
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			
	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			
	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			
	室外工程			
	土石方工程			
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			
	硬化、边石、挡土墙、截水沟等			
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			
	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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第4页 共7页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	绿化工程			
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			
	室内安装工程			
	消防工程			
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			
	电气安装			
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			
	给排水采暖工程			
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			
	通风空调工程			
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			
	消防工程			
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			
	电气安装			
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			
	给排水采暖工程			
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			
	通风空调工程			

专业工程暂估价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第5页 共7页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
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			
消防工程				
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			
电气安装				
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			
给排水采暖工程				
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			
通风空调工程				
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			
消防工程				
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			
电气安装				
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			
给排水采暖工程				
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			
通风空调工程				
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第6页 共7页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	消防工程			
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			
	电气安装			
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			
	给排水采暖工程			
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			
	通风工程			
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			
	综合楼光伏发电工程			
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			
	小学1#楼光伏发电工程			
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			
	小学2#楼光伏发电工程			
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			
	中学2#楼光伏发电工程			
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			
	室外管网工程			

专业工程暂估价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第7页 共7页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	室外管网土建			
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			
	室外安装工程			
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			

特殊项目暂估价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第1页 共5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
	土建工程					
	±0.00以下土建					
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以下装饰					
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					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	±0.00以下土建					
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以下装饰					
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					
	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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第2页 共5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
	装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	±0.00以下土建					
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以下装饰					
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					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外工程					

特殊项目暂估价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第3页 共5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
土石方工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
硬化、边石、挡土墙、截水沟等						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
装饰						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
绿化工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
室内安装工程						
消防工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
电气安装						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
给排水采暖工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
通风空调工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
消防工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
电气安装						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
给排水采暖工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第4页 共5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
通风空调工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
消防工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
电气安装						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
给排水采暖工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
通风空调工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
消防工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
电气安装						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
给排水采暖工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
通风空调工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
消防工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
电气安装						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
给排水采暖工程						

特殊项目暂估价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第5页 共5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	特殊项目暂估价		项			
	合计					
通风工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
综合楼光伏发电工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
小学1#楼光伏发电工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
小学2#楼光伏发电工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
中学2#楼光伏发电工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
室外管网工程						
室外管网土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
室外安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

计日工表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第1页 共18页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	土建工程				
	±0.00以下土建				
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				
	±0.00以上土建				
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				
	±0.00以下装饰				
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				

计日工表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第2页 共18页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	±0.00以上装饰				
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				
	土建				
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				
	装饰				
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				
	±0.00以下土建				

计日工表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第3页 共18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					
±0.00以上土建					
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					
±0.00以下装饰					
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					
±0.00以上装饰					
一	人工				

计日工表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第4页 共18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					
	土建				
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					
	装饰				
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					
	土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		

计日工表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第5页 共18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					
	装饰				
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					
	土建				
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					
	装饰				
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第6页 共18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					
	±0.00以下土建				
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					
	±0.00以上土建				
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					
	±0.00以下装饰				
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第7页 共18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					
	±0.00以上装饰				
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					
	土建				
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					
	装饰				
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第8页 共18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					
	室外工程				
	土石方工程				
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					
	硬化、边石、挡土墙、截水沟等				
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					
	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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第9页 共18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					
绿化工程					
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					
室内安装工程					
消防工程					
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					
电气安装					
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第10页 共18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					
给排水采暖工程					
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					
通风空调工程					
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					
消防工程					
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					

计日工表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第11页 共18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	1.00		
机械小计					
合计					
	电气安装				
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		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	给排水采暖工程				
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					
	通风空调工程				
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				

计日工表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第12页 共18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-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	消防工程				
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					
	电气安装				
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		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	给排水采暖工程				
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第13页 共18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					
通风空调工程					
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					
消防工程					
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					
电气安装					
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		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					

计日工表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第14页 共18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					
	给排水采暖工程				
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					
	通风空调工程				
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					
	消防工程				
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					

计日工表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第15页 共18页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	电气安装				
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		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	给排水采暖工程				
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				
	通风工程				
一	人工				

计日工表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第16页 共18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					
综合楼光伏发电工程					
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					
小学1#楼光伏发电工程					
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					
小学2#楼光伏发电工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		

计日工表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第17页 共18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					
中学2#楼光伏发电工程					
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					
室外管网工程					
室外管网土建					
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					
室外安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		

计日工表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第18页 共18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					

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第1页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	土建工程			
	±0.00以下土建			
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以下装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	±0.00以上装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	±0.00以下土建			
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以下装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	±0.00以上装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第2页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	±0.00以下土建			
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以下装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	±0.00以上装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	室外工程			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第3页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	土石方工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	硬化、边石、挡土墙、截水沟等			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	绿化工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	室内安装工程			
	消防工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	电气安装			
1	总承包服务费			
	合计			
	给排水采暖工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	通风空调工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	消防工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	电气安装			
1	总承包服务费			
	合计			
	给排水采暖工程			
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第4页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	通风空调工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	消防工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	电气安装			
1	总承包服务费			
	合计			
	给排水采暖工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	通风空调工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	消防工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	电气安装			
1	总承包服务费			
	合计			
	给排水采暖工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	通风空调工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	消防工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	电气安装			
1	总承包服务费			
	合计			
	给排水采暖工程			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第5页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
1	总承包服务费			
	合计			
	通风工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	综合楼光伏发电工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	小学1#楼光伏发电工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	小学2#楼光伏发电工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	中学2#楼光伏发电工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	室外管网工程			
	室外管网土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	室外安装工程			
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第1页 共21页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	土建工程			
	±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	
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以下装饰			
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第2页 共21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			
±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			
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			
装饰				
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第3页 共21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			
±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	
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第4页 共21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			
±0.00以下装饰				
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			
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第5页 共21页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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			
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			
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			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第6页 共21页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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			
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			
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第7页 共21页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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	
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以下装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第8页 共21页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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			
	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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第9页 共21页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
06	税金		9	
	合计=1+06			
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			
室外工程				
土石方工程				
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			
硬化、边石、挡土墙、截水沟等				
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第10页 共21页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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			
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			
绿化工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.16	
4	文明施工费		0.34	
5	临时设施费		1.24	
6	安全施工费		1.17	
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			
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第11页 共21页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	室内安装工程			
	消防工程			
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			
	电气安装			
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			
	给排水采暖工程			
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第12页 共21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			
通风空调工程				
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			
消防工程				
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			
电气安装				
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第13页 共21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			
给排水采暖工程				
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			
通风空调工程				
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第14页 共21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			
消防工程				
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			
电气安装				
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			
给排水采暖工程				
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:威海市河北中学建设项目建筑工程

第15页 共21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			
通风空调工程				
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			
消防工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第16页 共21页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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			
电气安装				
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			
给排水采暖工程				
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第17页 共21页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
06	税金		9	
	合计=1+06			
通风空调工程				
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			
消防工程				
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			
电气安装				
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第18页 共21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			
	给排水采暖工程			
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			
	通风工程			
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			
	综合楼光伏发电工程			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第19页 共21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		0.29	
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			
小学1#楼光伏发电工程				
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			
小学2#楼光伏发电工程				
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第20页 共21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			
中学2#楼光伏发电工程				
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			
室外管网工程				
室外管网土建				
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			
室外安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海市河北中学建设项目建筑工程

第21页 共21页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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			