

威招审 sg202119004 号

# 威海综合保税区广安保税仓库工程

## 施工招标文件



招 标 人：威海广盛贸易有限公司

招标代理：威海市天垣工程咨询管理有限公司

日 期：2022 年 1 月



# 目 录

第一章投标邀请书（代资格预审合格通知书） .....	3
第二章 投标人须知 .....	4
投标人须知前附表 .....	4
1. 总则 .....	11
1.1 项目概况 .....	11
1.2 资金来源和落实情况 .....	11
1.3 招标范围、计划工期、质量要求 .....	11
1.4 投标人资格要求 .....	11
1.5 费用承担 .....	14
1.6 保密 .....	14
1.7 语言文字 .....	14
1.8 计量单位 .....	14
1.9 踏勘现场 .....	14
1.10 投标预备会 .....	14
1.11 偏离 .....	14
2. 招标文件 .....	15
2.1 招标文件的组成 .....	15
2.2 招标文件的澄清 .....	15
2.3 招标文件的修改 .....	15
3. 投标文件 .....	16
3.1 投标文件的组成 .....	16
3.2 投标报价 .....	16
3.3 投标有效期 .....	17
3.4 投标保证金 .....	17
3.5 资格审查资料 .....	17
3.6 投标文件的编制 .....	18
4. 投标 .....	18
4.1 投标文件的递交 .....	18
4.2 投标文件的修改与撤回 .....	18
5. 开标 .....	19
5.1 开标时间和地点 .....	19
5.2 开标程序 .....	19
5.3 开标异议 .....	19
6. 评标 .....	20
6.1 评标委员会 .....	20
6.2 评标原则 .....	20
6.3 评标 .....	20
7. 合同授予 .....	21
7.1 定标方式 .....	21
7.2 中标候选人公示媒介及期限 .....	21
7.3 中标通知 .....	21
7.4 履约担保 .....	21
7.5 签订合同 .....	21

7.6 特别强调.....	21
8. 重新招标和不再招标 .....	22
8.1 重新招标 .....	22
8.2 不再招标.....	22
9. 纪律和监督.....	22
9.1 对招标人的纪律要求.....	22
9.2 对投标人的纪律要求.....	22
9.3 对评标委员会成员的纪律要求.....	22
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求.....	22
9.5 投诉.....	23
10. 电子招标投标 .....	23
附件一：开标记录表 .....	24
附件二：问题澄清通知 .....	24
附件三：问题的澄清 .....	25
附件四：中标通知书格式 .....	25
第三章 评标办法（综合评估法） .....	30
一、评标方法 .....	30
二、评审标准 .....	30
三、评标程序 .....	34
3.1 初步评审.....	34
3.2 详细评审 .....	34
3.3 投标文件的澄清和补正 .....	35
3.4 评标结果.....	35
第四章 合同条款及格式.....	36
第五章 工程量清单.....	82
第六章 图纸.....	278
第七章 技术标准和要求.....	278
第八章 投标文件格式.....	279
投标人信用承诺书.....	281
法定代表人身份证明 .....	282
授权委托书 .....	283
项目管理机构组成表 .....	284
投标人基本情况表 .....	285
评分办法补充说明.....	286

## 第一章 投标邀请书（代资格预审合格通知书）

各资格预审申请通过单位于 2022 年 1 月 6 日 17 时 0 分前 进入威海市建设工程电子交易系统进行确认。

## 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	招标人：威海广盛贸易有限公司 地址：威海市经区 联 系 人：王成伟 电 话：0631-5992205
1.1.3	招标代理机构	名称：威海市天垣工程咨询管理有限公司 地址：威海市文化中路 78-3 号 联系人：王颖 电话：0631-5893538
1.1.4	项目名称	威海综合保税区广安保税仓库工程
1.1.5	建设地点	综合保税区
1.1.6	建设规模	本工程为威海综合保税区广安保税仓库工程，包含 A、B 两个仓库及室外配套，其中 A 仓库建筑面积约为 15160.49m <sup>2</sup> ，B 仓库建筑面积约为 9431.93m <sup>2</sup> ；室外配套包含硬化、围墙、室外管网、绿化工程等，建筑地点：位于威海综合保税区内。概算投资约 9800 万元。
1.2.1	资金来源及比例	国有（非财政）资金 100%
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	施工及在质量保证期内发生的任何缺陷的修复阶段，具体内容以工程量清单为准
1.3.2	计划工期	2023 年 6 月 30 日前完工。
1.3.3	质量要求	国家验收规范合格标准
1.4.1	投标人资质条件、能力	<b>资质条件：</b> （1）持有合法独立法人营业执照。 （2）申请人具备建筑工程施工总承包叁级及以上资质，并同时具有安全生产许可证； <b>信誉要求：</b> （1）申请人未处于被责令停业的、被暂停或取消投标资格的、财产被接管或冻结的；

		<p>(2) 在最近三年内未发生有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的；</p> <p>(3) 申请人及参与本次资格预审的相关人员不得为失信被执行人；</p> <p>(4) 申请人未被威海市各职能部门列为严重失信主体的（详见“威海市联合惩戒措施清单”）</p> <p>(5) 申请人及参与本次资格预审申请的相关人员近三年无行贿犯罪记录；</p> <p>(6) 申请人不得在国家企业信用信息公示系统中被列入严重违法失信企业名单；</p> <p><b>项目负责人（项目经理）资格要求：</b></p> <p>(1) 具有房屋建筑工程二级及以上注册建造师执业资格；同时具有项目负责人安全生产考核合格证（B证）。</p> <p>(2) 项目经理未担任其他在建、排名第一的中标候选人或中标工程项目的项目经理。</p> <p><b>其他要求：</b></p> <p>申请人不得和招标人存在利害关系，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加该项目（同一标段）的投标。</p> <p><b>注：</b>中标单位应在山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（原山东省建筑市场监管与诚信一体化平台）注册登记，并在发放中标通知书之前通过审核且需提供审核通过证明（可通过网页截图）。</p>
1.4.2	联合体投标要求	本工程不接受联合体投标。
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形式	<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招标公告页面下方点击“提出疑问”按钮上传需要澄清的问题</p>
1.10.3	招标人澄清的形式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
1.11	偏离	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许
2.1	构成招标文件的其他材料	招标人对招标文件的澄清和修改文件、工程量清单等
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间和形式	<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招标公告页面下方点击“提出疑问”按钮上传需要澄清的问题</p>
2.2.2	招标文件的澄清形式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投

		标人已收到，招标人不再另行通知。
2.3.1	招标人修改的形式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的修改信息
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	构成投标文件的其他材料	无
3.2.1	招标控制价	本项目招标控制价：96995581.00 元，各投标单位在报价时，投标报价不能高于招标控制价，否则否决其投标。
3.3.1	投标有效期	90 天
3.4.1	投标保证金	<p><input checked="" type="checkbox"/> 要求递交投标保证金</p> <p>投标保证金的金额：壹拾万元整</p> <p>投标保证金的形式：电汇、网上银行转账、银行保函、保险保函、电子保函等。（投标单位如用其他转账形式影响到账时间的，由此引发的后果由投标单位自行承担）</p> <p>1、如采用电汇、网上银行转账形式，需从基本账户转出，在投标截止时间前到达指定账户。</p> <p>收款人账户名称：威海市公共资源交易中心</p> <p>收款人开户银行：收款人开户银行信息以投标人在系统‘投标保证金管理’页面中申请到的虚拟账号信息为准”</p> <p>账号获取的方式：投标人通过 CA 数字证书及数字证书绑定密码，登录“威海市建设工程电子交易系统”，并进入“投标保证金管理”模块，选中目标项目，点击右上角的“申请”按钮。若需要通过虚拟账号缴纳保证金，则选择“虚拟账号”并按照提示获取虚拟账号。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>要求：</p> <p>1) 投标保证金必须从企业基本账户转出。</p> <p>2) 作为投标文件的一部分，同时需提交企业银行基本账户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等）及基本账户汇款证</p>

		<p>明，且投标保证金转出账户需与基本账户相同。</p> <p>3) 要求投标截止时间前必须到达投标保证金指定账户，逾期不到，视为放弃本次投标，现场不予接收其投标文件。</p> <p>2、如采用银行保函形式，如选择银行保函方式，银行保函要求由投标人基本账户的开户银行针对本工程开具，有效期不少于投标有效期。投标文件中附银行保函彩色扫描件。</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保险工作的意见（试行）》（鲁建管字〔2018〕 11 号）文件要求，需满足以下条件且提供相关证明材料：</p> <p>（1）保险机构应当在工程项目所在地设区市市域内设有服务机构。</p> <p>（2）保险机构开展投标保证金的保险条款应当经中国银行保险监督管理委员会批准或备案，通过山东省住房和城乡建设厅“山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（<a href="http://221.214.94.41:81/xyzj/">http://221.214.94.41:81/xyzj/</a>）”“全国公共资源交易平台（山东省）/山东省公共资源交易网（<a href="http://www.sdggzyjy.gov.cn">http://www.sdggzyjy.gov.cn</a>）”，将保险机构单位信息、保险合同条款（范本）、保单（范本）、保函（范本）等向社会主动公开。</p> <p>（3）投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。</p> <p>（4）投标文件中需附： 1）保险费汇款证明及有效发票； 2）企业银行基本账户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等）； 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彩色扫描件。</p> <p><b>注：采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的，需在投标截止时间前提交保函原件给招标代理单位，否则投标无效。采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的，需上传所附资料彩色扫描件 word 文档或 pdf 文档，同时在开标（投标截止）时间前将资料原件邮寄或送至招标代理机构。1）采用邮寄方式时，须在邮件外包封注明“威海综合保税区广安保税仓库工程投标保函”（收件人：王颖，联系方式：0631-5893538），且须保证开标（投标截止）时间前招标代理公司收到邮件，否则投标文件将被否决。代理公司开标现场将邮件递交评标委员</b></p>
--	--	---

		<p>会，由评标委员会开启并进行评审；2) 采用送达方式时，须保证在开标当天开标（投标截止）时间前直接送到开标地点交给招标代理公司，否则投标将被否决。招标代理公司开标现场将保函原件递交评标委员会评审。</p> <p>4、若采用电子保函形式提交投标保证金的，需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件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 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，信用评价为 AA 级的建筑市场主体缴纳投标保证金最高不超过 20 万元。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。 未按要求提交投标保证金，否决其投标。</p>
3.5	资格审查资料	应按招标文件规定提供
3.6.3	文件要求	<p>如投标文件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>技术标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。</p>
4.1.1	投标截止时间	2022 年 1 月 26 日 09 时 00 分
4.1.2	递交投标文件地点	<p>威海市公共资源交易中心交易二厅</p> <p>本项目采用全过程网上交易，投标人不到开标现场参加电子开标会议；需在本单位按招标文件规定时间进行网上签到、解密、唱标确认等。</p> <p>投标单位需提交纸质版投标文件（两份）、普通电子光盘或 U 盘投标文件：1 份（含 PDF 格式的最终版投标文件、excel 格式最终报价版清单、计价软件格式的报价文件）。</p> <p>投标人以邮寄或送达的方式进行递交，基于工程资料归档的要求，邮寄或送达时间为投标截止时间后三日内。投标截止时间前不接受投标文件（纸质版、普通电子光盘或 U 盘投标文件）（收件人：王颖，联系方式：0631-5893538，地址：威海市文</p>

		化中路 78-3 号, 威海市天垣工程咨询管理有限公司 307 室)
4.1.3	投标文件是否退还	<input checked="" type="checkbox"/> 否
5.1	开标时间和地点	开标时间: 2022 年 1 月 26 日 09 时 00 分 开标地点: 威海市公共资源交易中心交易二厅
5.2	开标程序	在线签到→在线解密→查看报价→确认开标记录表
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成: 7 人; 4 个技术标评委, 3 个经济标评委; 评标专家确定方式: 通过山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。 注: 1) 评标专家不得为失信被执行人, 若为失信被执行人, 将及时清退。2) 评标委员会所有成员未被威海市各职能部门列为严重失信主体, 若为严重失信主体, 将及时清退。(开标现场查询)。
7.1	是否授权评标委员会确定中标候选人	是, 推荐三名中标候选人。 公示期结束后无任何异议确定排名第一的中标候选人为中标人。
7.2	中标候选人公示媒介及期限	公示媒介: 同公告发布媒体 公示期限: 不少于 3 个工作日
7.4	履约担保	无
7.6	特别强调	1. 失信被执行人禁止参与本项目的投标。(查询省份为全部) 注: 查询网址: <a href="http://zxgk.court.gov.cn/shixin/">http://zxgk.court.gov.cn/shixin/</a> 。投标文件附通过网站查询信息记录, 包含投标人及参与投标的相关人员包括法定代表人、委托代理人及项目管理机构所有人员失信被执行人情况网页截图, 否则否决其投标。 2. 投标人不得在国家企业信用信息公示系统中被列入严重违法失信企业名单, 否则否决其投标。 注: 查询网址 <a href="http://www.gsxt.gov.cn/index.html">http://www.gsxt.gov.cn/index.html</a> 。投标文件需附查询截图, 否则否决其投标。 3. 投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体。开标时, 招标代理公司在公共资源交易中心外网通过联合惩戒特定程序查询。 4. 投标人及参与本次投标的相关人员近三年内无行贿犯罪行为记录。(附承诺函, 格式自定) 5. 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>6. 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。</p> <p>7. 扫黑除恶投诉电话：0631-8641855。</p> <p>8. 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>9. 请各投标单位按照招标文件第二章投标人须知附件六中“计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求”及威海市公共资源交易网-首页-新闻中心-重要通知-《威海市公共资源交易中心疫情防控期间交易服务指南》（2020年2月14日发布）“威海市建设工程电子交易系统“不见面远程开标”操作使用说明书（投标人）”进行操作，请投标单位认真学习操作流程，务必在投标文件上传成功后，在开标2小时前进行模拟开标，确保正常远程开标，否则后果自负。</p>
10	是否采用电子招标投标	<input checked="" type="checkbox"/> 是，具体要求详见附件五：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求

# 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。

1.1.6 本招标项目建设规模：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 投标人资质条件、能力：见投标人须知前附表；

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，联合体除应符合须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就中标项目向招标人承担连带责任；

(2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

(3) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本招标项目中投标，否则各相关投标均无效。

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。
- (13) 投标人在国家企业信用信息公示系统中被列入严重违法失信企业名单的；
- (14) 投标人及参与本次投标的相关人员为失信被执行人的；
- (15) 投标人被威海市各职能部门列为严重失信主体的；

《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；
- 40) 严重危害正常医疗秩序失信主体；
- 41) 科研领域严重失信主体；
- 42) 政府采购领域严重失信主体；
- 43) 知识产权（专利）领域严重失信主体；
- 44) 会计领域严重失信主体；
- 45) 文化市场领域严重失信主体；
- 46) 民办教育培训机构严重失信主体；
- 47) 人防领域严重失信主体；
- 48) 社会组织严重失信主体。

(16) 投标人及参与本次投标的相关人员近三年有行贿犯罪记录的；

(17) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

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

1.5.1 投标单位应承担其编制投标文件与递交投标文件所涉及的一切费用。不管投标结果如何，招标单位对上述费用不负任何责任。

1.5.2 本项目的评委费由中标单位交纳，此费用包含在投标报价中，招标人不再另行考虑。

## 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

本项目不组织踏勘现场，投标人可自行踏勘项目现场。

## 1.10 投标预备会

1.10.1 投标预备会要求：见投标人须知前附表；

1.10.2 投标人应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达招标人。

1.10.3 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投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

## 1.11 偏离

投标文件不允许偏离招标文件要求。

## 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) 招标公告；
- (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形式将提出的问题送达招标人，要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将以投标人须知前附表规定的形式发布。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，澄清的内容可能影响投标文件编制的，相应延长投标截止时间。

### 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。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，修改的内容可能影响投标文件编制的，相应延长投标截止时间。

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. 投标文件

#### 3.1 投标文件的组成

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、授权委托书；
- (3) 投标保证金；
- (4) 投标人资格审查资料
- (5) 项目管理机构；
- (6) 企业信用及考核情况；
- (7) 项目经理信用情况；
- (8) 已标价工程量清单；
- (9) 施工组织设计；
- (10) 投标人须知前附表规定的其他材料。

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

#### 3.2 投标报价

**3.2.1 各投标单位在报价时，投标报价不能高于招标控制价，否则否决其投标。**

3.2.2 投标人应按“工程量清单”的要求填写相应表格。

3.2.3 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。

3.2.4 投标人要充分了解工地位置、道路、储存空间、装卸限制及任何其他足以影响投标报价的情况，任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长申请将不被批准。

3.2.5 严禁投标不平衡报价，不得恶意降低报价扰乱市场，评标委员会有权对不合理报价进行质疑，投标单位应给予合理的答复。否则，经评标委员会评定不合理报价的投标文件将否决投标。

3.2.6 清单内容与招标文件不一致的，以清单内容为准。招标文件中未说明的事项，以工程量清单中的编制说明为准。

### 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 投标人须知前附表规定递交投标保证金的，投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和第八章“投标文件格式”规定的或者事先经过招标人认可的投标保证金格式递交投标保证金，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 最迟将在与中标人签订合同后 5 日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。投标保证金以现金或者支票形式递交的，还应退还银行同期存款利息。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在投标有效期内撤销投标文件；
- (2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (3) 发生投标人须知前附表规定的其他可以不予退还投标保证金的情形。

### 3.5 资格审查资料

除投标人须知前附表另有规定外，投标人应按下列规定提供相关资料，以证明其满足本章第 1.4 款规定的资质、信誉等要求。**投标文件中扫描件均为相关资料的原件扫描件。**

3.5.1 投标人营业执照、资质证书、安全生产许可证。

3.5.2 项目负责人、技术负责人资格证明材料、项目管理机构人员配备齐全。

3.5.3 法定代表人身份证明或授权委托书。

3.5.4 投标保证金的相关证明材料。

3.5.5 项目管理机构人员社保证明（包括委托代理人，项目机构人员若为退休人员可提供退

休及返聘证明材料)。

3.5.6 投标人及参与本次投标的相关人员失信被执行人查询结果截图。

3.5.7 投标人在国家企业信用信息公示系统中查询结果截图。

3.5.8 投标人及参与本次投标的相关人员近三年内无行贿犯罪行为记录承诺函。

3.5.9 投标邀请书(代资格预审合格通知书)。(附威海市建设工程电子交易系统接受该项目邀请截图)。

### 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”进行编写,如有必要,可以增加附页,作为投标文件的组成部分。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 文件要求见投标人须知前附表

## 4. 投标

### 4.1 投标文件的递交

4.1.1 投标人应在规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.1.2 投标人递交投标文件的地点:见投标人须知前附表。

4.1.3 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。

4.1.4 逾期上传的电子投标文件或者未在投标截止时间前在线签到的电子投标文件,招标人不予受理。

### 4.2 投标文件的修改与撤回

4.2.1 在本章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。

4.2.2 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。

4.2.3 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

详见投标人须知前附表

### 5.2 开标程序

开标会由招标代理机构主持，并按以下程序进行：

#### 5.2.1 开标前准备：

- (1) 开标前一小时系统自动开启签到窗口，投标人使用 CA 数字证书在线签到；
- (2) 代理机构填写开标准备表内容。

#### 5.2.2 开标现场：

- (1) 代理机构接收纸质投标文件（若招标文件要求提供纸质投标文件）；
- (2) 代理机构主持开标会，宣布开标；
- (3) 代理机构通过系统查看投标人签到情况；
- (4) 代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书在解密倒计时内点击【解密】按钮解密投标文件；
- (5) 代理机构启动在线唱标，各投标人界面自动加载唱标内容, 包括投标人名称、投标报价和项目负责人姓名等；
- (6) 系统生成开标记录表，代理发送开标记录表至投标人界面，投标人在确认倒计时内确认开标记录表，同时确认是否需要回避；
- (7) 评标委员会对投标人进行初步审查；
- (8) 评标委员会对投标人进行资格审查；
- (9) 评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标；
- (10) 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

### 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监督下通过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,评标委员会构成见投标人须知前附表。

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) 为失信被执行人或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。

6.1.3 评标过程中,评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的,招标人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效,由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

### 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 评标完成后，评标委员会应当向招标人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的数量见投标人须知前附表。

## 7. 合同授予

### 7.1 定标方式

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。

### 7.2 中标候选人公示媒介及期限

招标人在投标人须知前附表规定的媒介公示中标候选人。公示媒介及期限见投标人须知前附表。

### 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

本工程无需提交履约担保

### 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。

### 7.6 特别强调

见投标人须知前附表。

## 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 人。
- (2) 经评标委员会评审后，合格投标人不足 3 个的。
- (3) 中标候选人均未与招标人签订书面合同的。

### 8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者经评标委员会评审后有效投标数量少于 3 个的，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. 电子招标投标

采用电子招标投标。

## 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.
- ....

请将上述问题的澄清于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日\_\_\_\_\_时前递交至  
\_\_\_\_\_（详细地址）或传真至\_\_\_\_\_（传真号码）。采用传真方式的，应在\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日\_\_\_\_\_时前将原件递交至\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_（详细地址）。

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：中标通知书格式

招标编号：

### 中标通知书

（中标单位名称）：

（项目名称/标段），位于（详细地址），（项目概况）。\_\_\_\_年\_\_月\_\_日在\_\_\_\_市公共资源交易中心进行（公开/邀请）招标后，经评标委员会评定，确定贵单位中标，中标价（费率）为\_\_\_\_\_，工期为\_\_\_\_\_，质量达到\_\_\_\_\_标准。项目管理机构人员为\_\_\_\_\_。希望贵方按照招标文件、投标文件和合同的内容，与招标人积极配合，圆满完成此项工程任务。

请在接到本通知书\_\_\_\_\_日内，与\_\_\_\_\_签订\_\_\_\_\_合同。

特此通知。

招标人（盖章）

招标代理机构（盖章）

日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 附件五：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求

### （一）电子投标文件制作须知：

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

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

注意：工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过计价软件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计价软件格式文件形式导入，其中计价软件格式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，须与计价软件格式内容保持一致。

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等；技术标无需电子签章等）。**

**（二）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: 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: 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威海市天垣工程咨询管理有限公司

签到的；

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

(6) 纸质投标文件的水印编码与递交至服务器的电子投标文件编码不一致的；

(7) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他情形。

**8. 电子投标文件有下列情况之一的，视为投标人相互串通投标：**

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

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

(3) 不同投标人编制的电子投标文件存在两处以上（不含两处）异常一致错误的；

(4) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他视为相互串通投标行为。

9. 电子投标文件与书面投标文件内容存在不一致的，以电子投标文件为准。

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

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

## 附件六：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

## 附件七：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。

## 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	分值构成 (总分 100 分)	见评标办法附录
2.2	评标基准价计算方法	见评标办法附录
2.3	投标报价的偏差率计算公式	偏差率 = $100\% \times (\text{投标人报价} - \text{评标基准价}) / \text{评标基准价}$
2.4	评分标准	见评标办法附录
注：本项目招标文件中的近一年指 2021 年 1 月 26 日至 2022 年 1 月 25 日；近两年指 2020 年 1 月 26 日至 2022 年 1 月 25 日；近三年指 2019 年 1 月 26 日至 2022 年 1 月 25 日；以此类推，精确到日。		

### 一、评标方法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章规定的评分标准进行打分，并按综合得分由高到低顺序推荐中标候选人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由招标人或其授权的评标委员会自行确定。

### 二、评审标准

- 2.1 分值构成：见评标办法附录。
- 2.2 评标基准价计算：见评标办法附录。
- 2.3 投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表规定。
- 2.4 评分标准：见评标办法附录。
- 2.5 评标
- 2.5.1 评标一般按下列程序进行：

#### 1. 组建评标委员会：

评标委员会由招标代理单位通过“山东省公共资源交易综合评标评审专家库”随机抽取人员依法组建，人数为 7 人。采用工程量清单计价方式招标的，评委分技术标评委和经济标评委两个评审组，经济标评委 3 人，技术标评委 4 人，推荐主任评委 1 人。

#### 2. 评标准备工作。评标委员会成员熟悉招标文件等相关文件资料；安排清标工作；由电子辅

助评标系统对暗标进行编号封存；

3. 采用资格后审的，对投标人资格进行审查；
4. 清标；
5. 初步评审；
6. 详细评审；
7. 向招标人提交书面评标报告，推荐中标候选人。
8. 评标委员会解散。

**2.5.2** 评标委员会应当根据招标文件确定的评标标准和方法，对投标文件进行详细的评审和比较。经济标评委对各投标单位编制的清单项目综合单价、综合单价分析表、主要材料价格明细表等进行全面详细评审。

**2.5.3 评标委员会在详细评审过程中，发现下列情形之一的，可否决其投标：**

1. 投标文件未按照招标文件要求签字、盖章的；
2. 投标人未按照招标文件要求提交投标保证金的；
3. 投标人不符合国家或者招标文件规定的资格条件的；
4. 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. 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；
6. 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；
7. 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；
8. 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形。
9. 没有按照招标文件要求报价，增减或修改招标文件提供的工程量清单的；
10. 未按招标文件要求提供投标文件电子文本，或者投标人所提供的投标文件电子文本与书面投标文件存在重大偏差的；
11. 降低招标文件规定不可竞争费用的；
12. 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；
13. 施工方案与报价不一致，投标人不能做出合理说明的；

**2.5.4 投标人或其投标文件有下列情形之一的，否决其投标：**

1. 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
2. 为工程项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
3. 为工程项目的监理人；
4. 为工程项目的代建人；
5. 为工程项目提供招标代理服务的；
6. 与工程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. 与工程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. 与工程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. 投标人及参与投标的相关人员被最高法院列入失信被执行人的；
  13. 在国家企业信用信息公示系统中被列入严重违法失信企业名单的；
  14. 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。
  15. 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。
  16. 在初步评审和详细评审中，评标委员会认定投标人的投标文件不符合评标办法前附表中规定的任何一项评审标准的。
  17. 在施工组织设计和项目管理机构评审中，评标委员会认定投标人的投标未能通过此项评审的。
  18. 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的。
  19. 投标人未按规定出席开标会的。
  20. 评标委员会认为畸高畸低，不平衡报价的。
- 2.5.5 有下列行为之一的评委会可以认定为串通投标：**
1. 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
  2. 投标人之间约定中标人；
  3. 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；
  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. 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。
  6. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
  7. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
  8. 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
  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；
  10. 不同投标人的投标文件相互混装；
  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。
  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；
  13. 招标人直接或者间接向投标人泄露评标委员会成员等信息；
  14. 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；
  15. 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；
  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；
  17. 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；
  18. 投标单位制作的电子投标文件经电子辅助评标系统审查两家或两家以上投标企业制作的电子标书里的 cpuid、硬盘序列号及网卡 MAC 地址三项编码均相同，不同投标人的投标文件由同

一台电脑编制或者同一台附属设备打印的。

19. 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。

**2.5.6 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。**

1. 使用伪造、变造的许可证件；
2. 提供虚假的财务状况或者业绩；
3. 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
4. 提供虚假的信用状况；隐瞒招标文件要求提供的信息；
5. 法律、法规、规章规定的其他情形。

**2.5.7 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 人。
- （2）经评标委员会评审后，合格投标人不足 3 个的。
- （3）中标候选人均未与招标人签订书面合同的。

**不再招标：**重新招标后投标人仍少于 3 个或者经评标委员会评审后有效投标数量少于 3 个的，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。

**2.5.8 施工评标定标按照百分制的“综合评估法”，**根据技术标、资信标及商务标等方面由评标委员会对各投标企业进行综合评定，按综合得分高低排序确定中标候选人。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，由招标人或其授权的评标委员会自行确定。

**2.5.9 评标时采取商务标和技术标分离的原则，**技术标及已标价工程量清单报价表应按照招标人给定的统一要求进行编写，否则否决投标。

**2.5.10 评委必须对各投标企业进行有记名评分，**否则该评分无效。

**2.5.11 技术标评委打分计算方法为：**

**1. 技术标评委对每一个投标企业施工组织设计打分，**去掉一个最高分后的平均值为技术标的最终得分。

**2. 经济标评委对各投标单位工程量清单、综合单价分析表、主要材料价格进行详细比对评审打分。**投标总报价高于招标控制价的否决其投标。如评标委员会认定投标单位所报综合单价和主要材料价格低于其成本价的，且投标单位无法做出合理解释的，否决其投标。

**2.5.12 响应招标文件规定工期、质量目标、质量保修期等及符合国家法律、法规等有关规定的标书为有效标书，**评委只对有效标书进行评审打分。

**2.5.13 本工程采取资格后审的，**投标企业提供的各项资格证明材料必须真实有效，否则无效。

**2.5.14 近两年是指从开标日向前推算两年，**近三年是指从开标日向前推算三年，以此类推，精确到日，以此类推。

**2.5.15 根据评标委员会评标报告，**招标人应选择综合得分最高的为中标人。中标人不得向他人转让中标项目，也不得将中标项目肢解后分别向他人转让。

**2.5.16 招标文件要求投标企业提供的工程施工合同、**获奖证书及其它所要求证书、证明必

须真实有效。

2.5.17 本办法所称工程竣工日期以质量检验证书为准。同一工程只计取最高级别的分数，不重复计分。

2.5.18 工程竣工验收后，投标单位持竣工验收报告到招投标管理部门办理项目经理撤出手续，经批准后，方可承揽新的工程项目。

2.5.19 本办法中同类型工程按下列方法划分：

房屋建筑工程业绩、市政公用工程业绩、各专业工程业绩分别适用于各自的业绩标准，不得混用。

2.5.20 投标人应按照招标文件要求递交投标保证金。投标人不按要求提交投标保证金的，否决其投标，最迟将在与中标人签订合同后 5 日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。投标保证金以现金或者支票形式递交的，还应退还银行同期存款利息。

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或未按招标文件规定提交履约担保。
3. 经查实发现有围标、串标情况、业绩有弄虚作假情况的。

## 三、评标程序

### 3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会可以要求投标人提交第二章“投标人须知”规定的有关证明和证件。评标委员会依据本章第 2.1 款规定的标准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。

3.1.2 投标人有下列情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

- (1) 第二章“投标人须知”1.4.3 项规定的任何一种情形的；
- (2) 串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；
- (3) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

3.1.3 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，评标委员会应当否决其投标。

- (1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。
- (3) 投标文件中投标函报价与清单报价内容不一致的，以投标函为准。

### 3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会根据评分标准的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

3.2.2 评分分值计算按照“四舍五入”的原则保留至小数点后两位。

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 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以要求投标人对所提交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。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、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容。投标人的澄清、说明和补正属于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。

### 3.4 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3名中标候选人。公示期结束后无任何异议确定排名第一的中标候选人为中标人。若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组织招标。

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

## 第四章 合同条款及格式

(SDF—2019—0002)

合同编号：

号

# 山东省建设工程施工合同

山东省住房和城乡建设厅  
山东省市场监督管理局  
制定



人民币（大写）\_\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_/\_\_\_\_元）；

（2）人工费：

人民币（大写）\_\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_/\_\_\_\_元）；

（3）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

（4）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

（5）暂列金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

2. 合同价格形式：固定单价合同。

## 五、项目经理

承包人项目经理：\_\_\_\_\_。

## 六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

## 七、承诺

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

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

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

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

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

## 八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

## 九、签订时间

本合同于\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日签订。

## 十、签订地点

本合同在威海签订。

## 十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

## 十二、合同生效

本合同自双方盖单位章并签字或盖法人章后生效。

## 十三、合同份数

本合同一式10份，均具有同等法律效力，发包人执6份，承包人执4份。

发包人：（公章）

承包人：（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: \_\_\_\_\_

法定代表人: \_\_\_\_\_

委托代理人: \_\_\_\_\_

电 话: \_\_\_\_\_

传 真: \_\_\_\_\_

电子信箱: \_\_\_\_\_

开户银行: \_\_\_\_\_

帐 号: \_\_\_\_\_

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: \_\_\_\_\_

## 第二部分 通用合同条款

执行《山东省建设工程施工合同（示范文本）》（SDF—2019—0002）通用条款。

### 第三部分 专用合同条款

#### 1. 一般约定

##### 1.1 词语定义

##### 1.1.1 合同

1.1.1.10 其他合同文件包括：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：《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《建设工程质量管理条例》、《建筑工程施工发包与承包计价管理办法》、《山东省建筑安全生产管理规定》等及相关法律、法规、规定。

##### 1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：国家现行工程强制标准及设计图纸等。

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：/；

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：

(1) 本合同协议书

(2) 中标通知书

(3) 投标文件及其附件

(4) 本合同专用条款

(5) 本合同通用条款

(6) 标准、规范及有关技术文件

(7) 图纸

(8) 已标价的工程量清单

(9) 在合同订立及履行过程中形成经双方当事人签字或盖章的补充协议、设计变更及经济签证等资料，同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：工程开工前；

发包人向承包人提供图纸的数量：                    ；

发包人向承包人提供图纸的内容：执行通用条款。

1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：施工组织设计、整体工作计划、项目进度计划、人材机投入计划、投资计划以及监理人要求提供的相关文件，相关部门要求提供的文件；

承包人提供的文件的期限为：按发包人要求的合理期限；

承包人提供的文件的数量为：一式四份；

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：监理工程师。

## 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：承包人自行办理出入现场所需全部手续及承担相关费用

### 1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：场外交通和场内交通的边界为施工现场大门。

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：已完成。

### 1.10.4 超大件和超重件的运输

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

## 1.11 知识产权

1.11.1 关于发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的技术规范以及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归属：发包人。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：仅限本工程使用。

1.11.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属：发包人。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：仅限本工程使用。

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

### 1.13 工程量清单错误的修正

出现工程量清单错误时,是否调整合同价格: 不调整,按结算条款约定计算规则调整。

允许调整合同价格的工程量偏差范围:     /    。

## 2. 发包人

### 2.2 发包人代表

发包人代表:

姓 名:                                 ;

身份证号:                                 ;

职 务:                                 ;

联系电话:                                 ;

电子信箱:                                 ;

通信地址:                                 。

发包人对发包人代表的授权范围如下: 代表发包人履行监理合同和施工合同。

### 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: 开工前 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,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: 否。

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: 招投标资料(招标代理人提供)、施工资料、竣工验收资料、工程移交资料和竣工审计资料以及其他城建档案部门对竣工资料的要求。

承包人需要提交的竣工资料套数: 竣工验收资料(含竣工图) 4 套、竣工审计资料 3 套。

承包人提交的竣工资料的费用承担：由承包人承担。

承包人提交的竣工资料移交时间：竣工验收前 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。

因承包人没有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。

自发包人移交施工现场之日起因施工所产生的任何纠纷（财产、人身等权益），均由承包人负责。

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，对设计文件的缺陷或错误提出补充或修改意见并承担责任，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。

### 3.2 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：每月在现场不得低于 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：执行通用条款。

项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：发包人可撤换，造成的损失由承包人承担；每发现一次罚款 2000 元。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：发包人可拒绝更换，造成的损失由承包人承担。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：罚款 5 万元，造成的损失由承包人承担。

### 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：每人次罚款 2 万元；发包人可减少或延缓拨款，造成的损失由承包人承担。

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：每人次罚款 1000 元；发包人可拒绝更换，造成的损失由承包人承担。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：发包人可撤换，造成的损失由承包人承担。

### 3.5 分包

#### 3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：主体结构、关键性工作。

主体结构、关键性工作的范围：        /        。

#### 3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：        /        。

其他关于分包的约定：        /        。

#### 3.5.4 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定：        /        。

### 3.6 工程照管与成品、半成品保护

承包人负责照管工程及工程相关的材料、工程设备的起始时间：自开工之日起。

### 3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：      /      。

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

## 4. 监理人

### 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，发生的费用由承包人承担。

### 4.2 监理人员

总监理工程师：

姓    名：                    ；

职    务：                    ；

监理工程师注册证书号：  ；

监理工程师执业印章号：  ；

联系电话：  ；

电子信箱：  ；

通信地址：\_\_\_\_\_；

关于监理人的其他约定：\_\_\_\_\_。

#### 4.4 商定或确定

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

(1) \_\_\_\_\_；

(2) \_\_\_\_\_；

(3) \_\_\_\_\_。

### 5. 工程质量

#### 5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求：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。

5.1.4 工程质量创建目标约定：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

超出质量创建目标的奖励：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

其他奖惩约定：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

#### 5.3 隐蔽工程检查

5.3.2 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定：共同检查前 12 小时。

监理人不能按时进行检查时，应提前6小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：12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》等省市相关文件要求，保证施工现场安全生产文明施工，达到省级安全文明工地要求。

(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的安全。发  
包人不承担承包人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，承包方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方，在排除后方可施工。

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保卫计划的约定：开工前 2 天。

#### 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）、《山东省市政基础设施工程施工现场扬尘控制要点（试行）》（鲁建城字〔2013〕70 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：按照工程所在地行政主管部门规定执行。

6.1.7 安全文明施工创建目标约定：\_\_\_/\_\_\_。

超出安全文明施工创建目标的奖励：\_\_\_/\_\_\_。

其他奖惩约定：\_\_\_/\_\_\_。

## 7. 工期和进度

### 7.1 施工组织设计

7.1.1 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容：按相关规定及发包人要求执行。

#### 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：开工前2天。

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：收到施工组织一周内。

### 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：2天内完成。

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：开工前 7 日内。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前 7 日内。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前 7 日内。

#### 7.3.2 开工通知

因发包人原因造成监理人未能在计划开工日期之日起 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 日内。

### 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：

逾期竣工违约金的计算标准：在施工过程中，如果发包人或发包人授权的机构认为本合同工程或其任何部分的进度过慢，或者工程质量无任何保证，因而不能按预定的工期竣工并达到预定的质量标准，则发包人可将此情况通知承包人并提出警告，承包人应一个工作日内制定发包人同意的措施，以便加快工程进度和保证工程质量，承包人无权要求为了采取这些措施而相应支付任何附加费用，如承包人对发包人的上述警告无积极改正，则发包人将视情节轻重对其进行处罚，每发现一次处罚 1~5 万元，处罚款在工程款中扣除。

承包人每延期一天承担合同价格 0.1% 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，承包人承担未完成工程造价 10% 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：合同总价的 3%。

### 7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定：/。

### 7.7 异常恶劣的气候条件

发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件：

(1) 6 级以上的大风，且连续超过 1 天。

(2) 日降雨量 50mm 以上的大雨，且连续超过 1 天。

(3) 38℃ 以上的高温或-20℃ 以下的低温，且连续超过 3 天。

(4) 其它双方共同认为是异常恶劣气候。

(5) 承包人遇到异常恶劣气候条件时应确保工期按计划完成不延长工期，不增加费用。

## 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

8.1 发包人供应材料与工程设备：详见附件 2。

### 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：建设单位采购或施工单位自购材料的成品保护费、保管费用、检验试验费用由投标人在综合单价里综合考虑，结算时不再计取。

### 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：招标文件另行约定。

### 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，自行办理临时占地的手续及相应费用。

## 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：另行约定。

施工现场需要配备的试验设备：另行约定。

施工现场需要具备的其他试验条件：另行约定。

### 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：由承包人提出，经发包人、监理人、有关监督部门确认后由设计院出变更，发包人、监理人、有关监督部门和承包人共同按实签证。

### 10.4 变更估价

#### 10.4.1 变更估价原则

- (1) 关于变更估价的约定：招标工程量清单中已有的项目按照中标人投标报价计算。
- (2) 招标工程量清单中没有的项目，中标人投标报价中有类似单价的参照类似单价计算。
- (3) 综合单价不因变更工程量的增加或减少而调整。
- (4) 因承包人自身原因导致的工程变更，承包人无权追加合同价款。

(5) 清单中没有适用或类似于变更工程的价格，其造价按如下方式确定:工程造价按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》、2011版《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》等造价文件规定、省市有关造价调整文件、施工组织设计等编制；价目表执行《山东省建筑工程消耗量定额威海市价目表》（2015）、《山东省安装工程消耗量定额威海市价目表》（2015），人工费：按76元/工日取费，按中标工程量清单中人工费单价找差；造价在有造价审核资格部门审核结算值扣除甲供材、设备、规费、税金及双方签订综合单价列在规费前不参与取费部分后下浮5%。

招标时，投标人按照招标人提供的工程量清单填报的分部分项工程量清单单价，超过各投标单位平均价的15%的，招标人有权根据该单项影响的工程造价及合理性，在签订本合同或工程结算时调整至各投标单位报价的平均价，但投标报价中低价不调整。

### 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 暂估价

暂估价材料和工程设备的明细详见：招标文件清单。

##### 10.7.1 依法必须招标的暂估价项目

对于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第1种方式确定。

##### 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第2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：无

#### 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

##### 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：材料价格调整。材料包括如下内容：钢结构材料、水泥、砖、砂、碎石、模板材、毛石、加气混凝土砌块、保温材料、防水材料、乳胶漆、钢丝网、成品砂浆、无机保温砂浆、管材、电线、电缆、灯具、卫生洁具、散热器、铝合金、玻璃、真石漆、石材、块料。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第2种方式对合同价格进行调整：

第1种方式：采用价格指数进行价格调整。

关于各可调因子、定值和变值权重，以及基本价格指数及其来源的约定：/；

第2种方式：采用造价信息进行价格调整。

(2) 关于基准价格的约定：以审计局审定的控制价中的相应材料单价作为基准单价。

材料包括如下内容：钢结构材料、水泥、砖、砂、碎石、模板材、毛石、加气混凝土砌块、保温材料、防水材料、乳胶漆、钢丝网、成品砂浆、无机保温砂浆、管材、电线、电缆、灯具、卫生洁具、散热器、铝合金、玻璃、真石漆、石材。（材料名称和审计局审定控制价为准）。

①承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价低于基准价格的：专用合同条

款合同履行期间材料单价涨幅以基准价格为基础超过 5%时，或材料单价跌幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过 5%时，其超过部分据实调整。

②承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价高于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价跌幅以基准价格为基础超过 5%时，材料单价涨幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过 5%时，其超过部分据实调整。

③承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价等于基准单价的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨跌幅以基准单价为基础超过 5%时，其超过部分据实调整。

④承包人应在采购材料前 5 日内将采购数量和新的材料单价报送发包人核对，确认用于本合同工程时，发包人应在接收承包人提交材料后 3 日内确认采购材料的数量和单价。发包人在收到承包人报送的确认资料后 7 个工作日不予答复的视为已经认可，作为调整合同价款的依据。如果承包人未报经发包人核对即自行采购材料，再报发包人确认调整合同价款的，如发包人不同意，则不作调整。

⑤主要材料价差的计算：价差为施工期材料加权平均价格与合同签订时双方确认的材料价格的差额。当期材料价格应以工程所在市工程造价管理机构发布的价格为参考。以发承包双方参照当期市场价格协商并报送审计局确认的材料价格为准。

⑥本工程风险系数为 5%，当材料价格波动幅度超过合同约定的材料价格风险系数时，材料价格上涨的，其价差由发包人承担；材料价格下降的，其价差由发包人受益。

⑦计取的材料价差只能作为计算有关规费和税金的基础，不得计取其他费用。

⑧因发包人原因造成工程延误的，延误期间发生的材料价格上涨价差由发包人承担，延误期间发生的材料价格下降价差由承包人受益；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价差由承包人承担，延误期间发生的材料价格下降价差由发包人受益。

市场价格波动是否调整合同价格的约定：\_\_\_/\_\_\_。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第\_\_\_/\_\_\_种方式对合同价格进行调整：

第 3 种方式：其他价格调整方式：\_\_\_/\_\_\_。

## 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：变更项目的综合单价按第 10.4.1[变更估价原则]的约定。

风险范围以外合同价格的调整方法：变更项目的综合单价按第 10.4.1[变更估价原则]的约定。

## 2、总价合同。

总价包含的风险范围：    /    。

风险费用的计算方法：    /    。

风险范围以外合同价格的调整方法：    /    。

### 12.2 预付款

#### 12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额：    /    。

预付款支付期限：    /    。

预付款扣回的方式：    /    。

#### 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：根据现场实际发生的情况，按照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：工程量以设计图纸为准，单价以中标综合单价为准。工程施工期间工程变更（工程量、主材单价）需经发包人、审计局现场核实并批准后方可实施。无论施工过程中工程量如何发生变化，综合单价均不调整。

招标时，投标人按照招标人提供的工程量清单填报的分部分项工程量清单单价，超过各投标单位平均价的 15%的，招标人有权根据该单项影响的工程造价及合理性，在签订本合同或工程结算时调整至各投标单位报价的平均价，但投标报价中低价不调整。

#### 12.3.4 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定：    /    。

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

#### 12.3.6 其他价格形式合同的计量

其他价格形式的计量方式和程序：执行通用条款。

#### 12.4 工程进度款支付

##### 12.4.1 付款周期

关于付款周期的约定：见 12.4.4 进度款审核和支付（2）

##### 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：由承包人按已经完成的工程量，套用中标综合单价计算。

##### 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：\_\_\_/\_\_\_。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：\_\_\_/\_\_\_。

（2）发包人支付进度款的期限：工程进度款应按已完工工程款（扣除甲供材）的 50% 支付；工程完工后付至工程款（扣除甲供材）的 60%；工程竣工验收合格且竣工结算完成后付至应付工程款的 97%；余款留作质量保修金，自竣工验收合格之日起满两年后，在工程无任何质量问题的情况下付清（无息）。钢结构工程预付 30%工程款。

发包人可结合本合同履约情况及审计资料提报情况，减少或延缓拨款。

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。

#### 12.5 农民工工资

##### 12.5.2 人工费支付方式

人工费支付采用以下第 4 种方式：

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

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

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

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

### 13. 验收和工程试车

#### 13.1 分部分项工程验收

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

关于延期最长不得超过： 48 小时。

#### 13.2 竣工验收

##### 13.2.2 竣工验收程序

关于竣工验收程序的约定： 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： 1 。

##### 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： 1 。

承包人未按时移交工程的，违约金的计算方法为： 按照第 20.1（和解）的约定处理 。

#### 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 承包人 承担；

(2) 无负荷联动试车费用由 承包人 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 2 日内。

### 14. 竣工结算

#### 14.1 竣工结算申请

承包人提交竣工结算申请单的期限：    /    。

竣工结算申请单应包括的内容：执行通用条款。

#### 14.2 竣工结算审核

(1) 监理人在收到竣工审计资料后 14 天内完成审核并报送发包人，工程结算审核费由施工单位承担部分执行鲁价费发【2007】205 号，核减额超过提报值 5% 的，按超过部分的 5% 计取承包人审核费。

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

#### 14.5 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。

承包人提交最终结清申请单的期限：执行通用条款。

##### 14.4.2 最终结清证书和支付

(1) 发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限：    /    。

(2) 发包人完成支付的期限：    /    。

### 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：详见《工程质量保修书》。

#### 15.3 质量保证金

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

##### 15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第(2)种方式：

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

(2) 合同价格3%的工程款；

(3) 其他方式：\_\_\_/\_\_\_。

### 15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第 (2) 种方式：

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

(2) 工程竣工结算时一次性扣留质量保证金；

(3) 其他扣留方式：\_\_\_/\_\_\_。

关于质量保证金的补充约定：\_\_\_/\_\_\_。

### 15.4 保修

#### 15.4.1 保修责任

工程保修期为：详见《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：不超过 4 小时。

## 16. 违约

### 16.1 发包人违约

#### 16.1.1 发包人违约的情形

发包人违约的其他情形：\_\_\_/\_\_\_。

#### 16.1.2 发包人违约的责任

发包人违约责任的承担方式和计算方法：

(1) 因发包人原因未能在计划开工日期前 7 天内下达开工通知的违约责任：工期顺延。

(2) 因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任：\_\_\_/\_\_\_。

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

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

(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任：工期顺延。

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

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

(8) 其他：  /  。

#### 16.1.3 因发包人违约解除合同

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

#### 16.2 承包人违约

##### 16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形：

**违反安全文明施工、扬尘治理、环境保护、农民工工资支付等有关规定。**

##### 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：

**如达不到约定质量标准，承包人应采取返工、修理等补救措施使工程质量达到约定的质量标准，并承担所支付的一切费用。经返工、修理等补救措施仍达不到约定的质量标准，处以合同总额 3% 的罚款，因此给发包人造成相应损失由承包人承担；非经发包人认可，因承包人原因造成工期延误，每延误一天承担工程总造价 0.1% 的罚款，延误时间致使工程不能投入使用的，发包人可追加罚款、停止付款及终止合同，而不承担责任。**

##### 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：由承包人承担。

#### 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：五级以上的地震。

##### 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：施工过程中的一切保险均由承包人自行投保并承担费用。

### 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：/。

#### 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 (1) 种方式解决：

(1) 向 威海市 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

**21.1 承包人应认真自行踏勘工程现场，承包人无权因现场调查不详而修改有关文件或要求**

予以补偿。

**21.2** 因承包人原因，施工过程中未按进度计划施工，未达到进度控制点，发包人有权要求承包人支付合同约定的违约金。

**21.3** 承包人在施工过程中，不得对公用道路、公共公用设施、公用便道、公众便利及他人财产的占用造成干扰和破坏，同时应保证发包人免于受到与之相关的索赔、诉讼、损害赔偿等。若施工过程中造成公用道路、地下管线等公用设施破坏，承包人应自行负责修复。在施工过程中所发生的所有人身或财产损失均由承包人自行承担或赔偿，与发包人无关。

**21.4** 承包人必须与工人签订规范的劳动合同，必须按月发放工人工资，且发放金额不得低于工程所在地最低工资标准，每季度末结清工人剩余应得的工资。企业要将工资直接发放给劳动者本人，不得发放给“包工头”或不具备用工主体资格的其他组织和个人。承包人应保证所得工程进度款优先付清工人或劳务工人工资报酬，否则，发包方有权追究承包方相应违约责任，直至承包方整改完毕。如工人或劳务工人直接向发包方主张工资报酬，发包方凭承包方确认的工资款先行支付，并在工程进度款中扣除。如承包方不予确认，而又不能在限定的时间内解决纠纷，发包方有权先行支付。

**21.5** 本工程招标文件中关于工程量清单编制说明、技术质量要求等约定均对本合同有效。

**21.6** 承包人向建设单位开具 3% 的增值税发票。

附件：1.承包人承揽工程项目一览表

2.发包人供应材料设备一览表

3.工程质量保修书

4.主要建设工程文件目录

5.承包人用于本工程施工的机械设备表

6.承包人主要施工管理人员表

7.分包人主要施工管理人员表

8.履约担保格式

9.预付款担保格式

10.支付担保格式

11.暂估价一览表

附件 1

承包人承揽工程项目一览表

单位工程 名称	建设 规模	建筑面积 (平方米)	结构形式	层 数	生产 能力	设备安装 内容	合同价 格(元)	开工日 期	竣工日 期



附件 3:

## 工程质量保修书

发包人（全称）：\_\_\_\_\_

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\_\_\_\_\_（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，按照有关法律规定和合同约定，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：执行国家现行标准。

工程质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

### 三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为24个月，缺陷责任期自工程竣工验收合格之日起计算。

单位工程先于全部工程进行验收，单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。

缺陷责任期终止后，发包人应退还剩余的质量保证金。

### 四、质量保修责任

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

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)：\_\_\_\_\_ 承包人(公章)：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 地 址：\_\_\_\_\_

法定代表人(签字)：\_\_\_\_\_ 法定代表人(签字)：\_\_\_\_\_

委托代理人(签字)：\_\_\_\_\_ 委托代理人(签字)：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_ 电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_ 传 真：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_ 开户银行：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_ 账 号：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_ 邮政编码：\_\_\_\_\_

## 附件 4

主要建设工程文件目录

文件名称	套数	费用（元）	质量	移交时间	责任人

[illegible]

## 附件 6

承包人主要施工管理人员表

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

## 附件 7

分包人主要施工管理人员表

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

## 附件 8

## 履约担保

\_\_\_\_\_（发包人名称）：

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

1.担保金额人民币（大写）\_\_\_\_\_元（¥\_\_\_\_\_）。

2.担保有效期自你方与承包人签订的合同生效之日起至你方签发或应签发工程接收证书之日止。

3.在本担保有效期内，因承包人违反合同约定的义务给你方造成经济损失时，我方在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，在 7 天内无条件支付。

4.你方和承包人按合同约定变更合同时，我方承担本担保规定的义务不变。

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

6.本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担 保 人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 附件 9

## 预付款担保

\_\_\_\_\_（发包人名称）：

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

1.担保金额人民币（大写）\_\_\_\_\_元（¥\_\_\_\_\_）。

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

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

4.你方和承包人按合同约定变更合同时，我方承担本保函规定的义务不变。

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

6.本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担保人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 附件 10

## 支付担保

\_\_\_\_\_（承包人）：

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

一、保证的范围及保证金额

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

4.我方保证范围内主合同约定的人工费支付采用以下第\_\_\_\_种方式：

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

二、保证的方式及保证期间

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

三、承担保证责任的形式

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

四、代偿的安排

1.你方要求我方承担保证责任的,应向我方发出书面索赔通知及发包人未支付主合同约定工程款的证明材料。索赔通知应写明要求索赔的金额,支付款项应到达的账号。

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

3.我方收到你方的书面索赔通知及相应的证明材料后7天内无条件支付。

#### 五、保证责任的解除

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

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

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

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

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

#### 六、免责条款

1.因你方违约致使发包人不能履行义务的,我方不承担保证责任。

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

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

4.因不可抗力造成发包人不能履行义务的,我方不承担保证责任。

#### 七、争议解决

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

(1) 向\_\_\_\_\_仲裁委员会申请仲裁;

(2) 向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 八、保函的生效

本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担保人：\_\_\_\_\_（盖章）

法定代表人或委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



11-2: 工程设备暂估价表

[illegible]

[illegible]

## 第五章 工程量清单

工程量清单包括下列“工程量清单说明”及给定的格式文件和附录中的工程量清单的内容。

注：本章后附格式文件须上传至“商务标—商务标附件”中。

# 总 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：威海综合保税区广安保税仓库工程

三、工程概况：本工程为威海综合保税区广安保税仓库工程，包含 A、B 两个仓库及室外配套，其中 A 仓库建筑面积约为 15160.49m<sup>2</sup>，B 仓库建筑面积约为 9431.93m<sup>2</sup>；室外配套包含硬化、围墙、室外管网、绿化工程等，建筑地点：位于威海综合保税区内，设计单位为威海市建筑设计院有限公司。

## 四、工程招标范围：

（一）建筑工程：设计图纸范围内的土建工程主要包括土石方、基础、主体框架、砌体、防水、保温、屋面等工程，具体详见工程量清单。

（二）装饰工程：设计图纸范围内的地面工程、墙面工程、天棚工程、门窗工程等，具体详见工程量清单。

（三）钢结构工程：设计图纸范围内的钢结构屋面、雨棚、楼梯等，具体详见工程量清单。

（四）安装工程：设计图纸范围内的安装工程包括：

（1）仓库内普通安装工程：动力照明系统、给水排水系统、虹吸雨水系统，具体详见工程量清单；

（2）仓库内消防安装工程：消火栓系统、自动喷淋系统、应急照明系统、通风排烟系统、消防报警系统、防火门监控、电源监控、火灾监控系统、消防泵房、水箱间等，具体详见工程量清单；

（3）室外管网安装工程：雨污水系统、生活给水系统、消防水系统、强弱电系统（其中强电系统包含高低压配电室至 A、B 仓库配电主电缆），具体详见工程量清单；

(4) 室外景观安装工程：景观照明系统、绿化灌溉系统；

(5) 雨水收集回用系统

(五) 绿化工程：设计图纸范围内的全部绿化工程，包括回填种植土、整理绿化用地，绿化苗木的栽植、养护，安置景石等。

(六) 甩项部分：

1. 电梯工程；

2. 本工程弱电系统仅考虑入户预埋管及桥架，其余图纸未设计部分不在编制范围内。

(七) 甲供材料：商砼、钢材

(八) 专业工程暂估：超高模板支撑系统增加费(支撑高度>8m)。

#### 五、编制依据：

1. 建设部《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2008)；
2. 《山东省建设工程工程量清单计价规则》(2011)；
3. 招标人提供的施工图纸、建筑做法汇总、招标范围划分及相关设计答疑等资料；
4. 与建设项目相关的标准设计图集、标准、规范、技术资料等。
5. 施工现场情况、工程特点。

六、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。

七、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、临设、道路、存贮空间、装运限制及任何其他足以影响报价的情况）已较为了解和充分预计，并能根据已了解情况合理组织完成施工。现场原有工程的实际情况（包括与其他专业施工单位交接过程中的各种因素）视为在报价中已充分考虑，场地及地质等工程情况视为在报价中已充分考虑。任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长将不被批准。

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

利润的前提下填报。

九、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、投标单位在投标报价时，应根据企业自身实力结合市场信息，充分考虑市场竞争因素和市场风险进行自主报价。工程量清单计价表中的综合单价应包括完成本项目（清单子目）内容所需的人工费、材料费、机械使用费、制作费、运输费、安装费、超高费、管理费、利润、检验试验费、采保费（包括自购及甲供材料）、损耗等，并考虑风险因素，以及为完成本工程项目（清单子目）的施工所发生于该工程施工前和施工过程中技术、生活、安全等方面的非工程实体项目费用，以及招标文件和合同中明确的其他责任和义务。综合单价所含工作内容应细化到清单所含子项要求，按清单给定的统一格式及规定内容填写。

十一、投标单位在投标时应按清单给定的统一格式，提供“单位工程费汇总表”、“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”、“工程议价材料表”等，投标单位应按其规定内容填写。

十二、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。

十三、投标单位按照本清单填报工程量清单计价表中的综合单价，严禁不平衡报价，不得恶意降低报价扰乱市场，评标委员会有权对不合理报价进行质疑，投标单位应给予合理的答复。

十四、所有由投标单位自主报价的材料，采购前中标单位均须提供样品，经招标人同意后方可使用。

十五、投标人在投标报价时须按营改增后的计价依据执行，本工程采用营改增后的简易计税

方法计取，甲供材料按照含税价计入综合单价，并包含在投标总价中，不作为计税基数，设备费已含税金。

十六、规费费率按鲁建办字【2016】20号文执行，其中社会保障费依据鲁标定字【2016】33号文的规定。投标单位在投标报价中，规费和税金必须足额

计取，取费基数须按规定计取不得调整，否则按否决投标处理。

十七、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人按照招标文件、设计图纸、规范等资料要求综合考虑。
3. 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、二次倒运费等所有费用。
4. 发包人供应的材料成品保护费、保管费用由投标人在综合单价里综合考虑，结算时不再计取。
5. 材料成品保护费、采购保管费用、检验试验费用由投标人在综合单价里综合考虑，结算时材料采保费、检验试验费不再计取。
6. 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。
7. 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，应包括在清单报价中。
8. 措施项目清单与计价表(一)的费用包干计取，措施费项目清单与计价表(二)中的工程量结算时按实调整。
9. 报价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。

十八、土建工程清单报价时，投标单位应注意：

1. 土方的报价应综合考虑开挖、清理、堆放、倒运、外运、弃置的费用，且应根据施工组织设计及现场实际情况综合考虑运输距离、运输方式等相关因素。
2. 投标单位在报价时，均应充分考虑土方外运过程中，场地出入口运输车辆的清洗费用、车顶覆盖费用、运输过程中的洒水降尘保洁费用。
3. 甲供砼的价格包含混凝土材料费、运输费、各种方式的泵送费、泵送剂费用。施工中泵送时产生的组管、洗管、配合泵送的所有材料及人工机械费，各种泵的电费燃料费等，投标报价中应综合考虑，结算时与此有关的费用不

另外调整。结算时混凝土标号与清单不一致，可找补不同标号的差价，差价只计取规费。

4. 所有涉及砂浆项目的报价应结合本工程的实际情况和政府的相关规定考虑砂浆的施工方式。砂浆价格应综合考虑砂浆罐的租赁费，结算时不再另计。结算时砂浆的品种及标号与清单不一致，可找补不同标号的差价，差价只计取规费、税金。

5. 钢筋报价中应考虑各种形式的垫铁（或其他材料的垫块）费用，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甲方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，结算时不做调整。

6. 综合单价中应包括材料、半成品构件和成品构件运至工地现场堆放点的场外运输费用及从堆放点至施工点的场内运输费用。

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

8. 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，结算时不增加此部分费用。

#### 十九、装饰工程清单报价时，投标单位应注意：

1. 块料面层、石材下结合层应包括基层清理、素水泥浆等工序。
2. 块料的拼接、对缝、套割等费用综合考虑到相应的报价中。
3. 墙面抹灰、地面砂浆等子目无论清单是否描述，投标报价均应包括基层处理、甩浆、刷界面剂、添加剂、分隔条、水泥砂浆滴水线等费用。
4. 油漆、乳胶漆施工时，报价应考虑施工过程中必要的遮挡保护措施

#### 二十、安装工程清单报价时，投标人应注意：

1. 配电箱、配电柜在投标单位自主报价时，图纸设计箱、柜配电系统内的所有元器件、火灾漏电报警探测模块、消防电源状态监控模块，均含在相应的配电箱、柜设备报价中。设备自带的控制箱均包含在设备本体报价中。
2. 管道工程中的消毒冲洗、水压试验、灌水试验、系统吹扫、除锈、刷油都应达到设计要求，报价时综合考虑在相应的清单中，结算时不再增加此部分费用。清单中另有单独列项除外。
3. 给排水、强弱电、消防等系统，报价时应综合考虑与市政管网相关的碰头

- 费用及调试（整）费用，结算时不再增加此类费用。
4. 开关插座盒、接线盒、过线盒报价时综合考虑在相应的清单中，开关插座盒、接线盒、强弱电系统各类箱体的剔墙洞及修复也需要综合考虑在相应的清单中。电气系统中钢质配管的墙体剔槽修复单独列项，配管剔槽报价时需要综合考虑砼地面、墙面、梁柱等部位的刨沟费用。
  5. 桥架、喷淋、消防栓管道安装报价时应综合考虑因需要绕梁、风道、管道、设备等因素而增加的制作安装费用。由此而额外增加的卡箍弯头、卡箍等主要材料费用，结算时依据相关结算资料及现场勘查情况据实结算。
  6. 所有桥架吊筋及支架、管道的支架（工艺管道清单的支架除外）及其刷油防腐；均包含在相应清单项目中，报价时应综合考虑。
  7. 桥架防火封堵、穿变形缝时的补偿装置、伸缩节等报价时综合考虑在相应的清单中，桥架板材厚度不得低于规范要求。
  8. 导线、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）。电缆各处预留长度和波形余度及损耗均考虑在综合单价中。电缆中间头（包含穿刺线夹等）及终端头亦考虑在电缆敷设综合单价中，电缆敷设时不论采用何种连接方式综合单价均不做调整。
  9. 安装工程中配电箱（柜）安装清单项中包含焊压接线端子、无端子外部接线及基础型钢制作安装等。各种开关、插座等小电器以及灯具安装报价，均包含安装、接线、单体调试等与之相关的所有费用。
  10. 电气穿线管安装中包含支架及其刷油防腐、套管、接线盒（箱）、接地跨接、入户电缆穿孔板预留预埋等与之有关的工作内容，报价时综合考虑在相应的清单中。
  11. 送配电系统调试、联动试车费等费用均含在相应综合单价中。
  12. 投标单位应充分仔细阅读图纸，综合考虑超高、高层、管井、暗室、吊顶等施工中不同安装高度、安装位置的相关费用。
  13. 清单单价应综合考虑各种管洞、桥架洞、各种箱体洞口预留及箱体的刷油防腐、防火、管洞、桥架洞堵漏等工作内容。通风排烟风道穿过墙体、楼板以及在风井内安装，应综合考虑防火封堵。
  14. 火灾自动报警主机与各消防控制室之间的转换接口，各消防控制室主机与总消防控制室主机之间的转换接口应综合考虑在相应的清

单报价中。

15. 所有设备安装清单项中均包括整体安装、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。设备系统调试及联动调试，应依据施工规范及技术要求在相应项中进行报价。

二十一、绿化工程清单报价时，投标单位应注意：

1. 本工程的苗木养护期为一年，养护级别为二级养护。2. 苗木所有规格均指修剪后的规格。胸径（D）是指苗木离地面 1.2m 处的主干直径，地径（d）是指苗木离地面 0.1m 处树干的直径，高度（H）是指苗木经过常规处理（人工修剪等）后的自然高度，冠幅（Φ）是指苗木经过常规处理后的枝冠正投影的正交直径平均值。所栽的苗木成活率达到 100%，结算时按成活的苗木计价。
2. 投标人须严格按清单要求采购苗木，并保证有充分的苗源，若因投标人以苗源缺乏或其他理由而拖延苗木进场时间延误了工期，对招标人造成的损失由投标人承担。所有苗木进场均需经建设单位验收合格后方可栽植，因验收不合格造成的相关损失费用由投标人承担。
3. 投标人报价时应充分考虑因气候等因素需要增加的支撑费用及支撑防护费用等。
4. 乔木土球、树干缠草绳，树干缠塑料薄膜、保温防护棚、草坪铺草帘子等保护、保温、防风措施等均考虑在投标报价中，结算不予另计。

二十二、超高模板支撑系统增加费（支撑高度>8m）列为专业工程暂估，专业工程暂估价列入其他项目费用表中，投标单位必须按给定的暂估价计入工程造价中，并按相关规定计取规费、税金，不得删除、改动。

二十三、“甲方供应材料表”中已给定的材料价格为含税价格，报价时按含税价格计入报价。

二十四、工程报价中所选用的品牌不低于以下品牌，未列明品牌的材料设备也要求选用中档以上品牌，所有材料均应选用符合国标的产品：

- 1、铝合金型材：华建、山一、南山
- 2、玻璃：耀华、蓝星、东方
- 3、五金：杨氏立兴、香港东成、广东坚朗
- 4、组角及断面胶：德国卫仕、德国全能、美国麦仕

- 5、硅酮密封胶：永安 M100、白云 550、硅宝 998
- 6、发泡胶：固诺、德屋、誉中
- 7、卫生洁具：箭牌、法恩莎、科勒
- 8、开关插座：西蒙、西门子、施耐德
- 9、配电箱箱体：威海宏达、威海通佳、威海创佳
- 10、低压塑壳断路器：贵州长征 CZM30、常熟开关 CM5、上海良信 NDM2E
- 11、低压微型断路器：贵州长征 CZB45、常熟开关 CH3H、上海良信 NDB2
- 12、过压保护：上海遥信、贵州长征、江苏常熟
- 13、浪涌保护器：常州罗格、深圳欧谱雷科、贵州长征
- 14、电气火灾监控、消防电源监控：威海凯瑞、中贵电器、北京北元安达
- 15、控制保护开关：上海良信、上海遥信、贵州长征
- 16、双电源：江苏飞腾、上海良信、贵州长征
- 17、消防巡检柜：北京华电辉煌、北京北元安达、北京安城
- 18、EPS：浙江清屋、方正电源、亚弘电源
- 19、消防报警模块及设备：北大青鸟、山鹰、海湾
- 20、应急照明、疏散指示灯具、出口标志灯：威海凯瑞、敏华、浙江东元
- 21、照明灯具：佛山、欧普、雷士
- 22、PVC 管：华纳、广通、鸿信
- 23、JDG 管：天津友发、华成、山东鸿盛
- 24、强电电缆：文登昆崙、青岛汉缆、无锡远东
- 25、弱电电缆：宏安、俊灵通、普天
- 26、UPVC 排水管、PP-R 塑料给水管：华纳、广通、鸿信
- 27、HDPE 虹吸雨水系统：佛山威文、北京泰宁、江苏速派
- 28、衬塑刚性复合管：天津友发、济南迈克、天津利达
- 29、无缝钢管：鞍钢、包钢、宝钢
- 30、自动喷淋喷头：福建闽太、上海金盾、杭州建安
- 31、干粉灭火装置：四川迪威、潍坊华宝、江西清华
- 32、消火栓：徐州神威、淄博顺森、济南宝林
- 33、水泵：上海连成、上海熊猫、上海凯泉
- 34、不锈钢板水箱：腾翔、旭日、银河
- 35、消防水泵接合器：南安西溪、福建闽广、河北正华

- 36、防火门、防火卷帘、挡烟垂壁：潍坊泰汇康、淄博秀强、青岛牧城
- 37、抗震支架：天津安固士、河北瑞麟、江苏点盾
- 38、排气扇、风机：百建通风、金信隆宇、德州金光
- 39、法兰阀门：上海海工、北京首高、河北远大
- 40、铜阀门：埃美柯、日丰、伟星
- 41、瓷砖：箭牌、顺辉、长安
- 42、乳胶漆：多乐士、立邦、华润
- 43、石膏板：龙牌、泰山、北新
- 44、铝扣板：欧普、志刚、友邦
- 45、龙骨：龙牌、泰山、北新
- 46、防火涂料：兰陵、徽福、吉人
- 47、防火板：迈莱孚、3M、多杰特
- 48、HDPE 双壁波纹管：伟星、中财、联塑
- 49、钢丝网骨架塑料复合管：伟星、中财、联塑
- 50、铝镁锰合金板：江苏丽岛、山东亚泰、山东冠洲

## 投 标 总 价

招 标 人： \_\_\_\_\_

工程名称： \_\_\_\_\_

投标总额（小写）： \_\_\_\_\_

（大写）： \_\_\_\_\_

投 标 人： \_\_\_\_\_

（单位盖章）

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_

（签字或盖章）

编 制 人： \_\_\_\_\_

（造价人员签字盖专用章）

编 制 时 间： \_\_\_\_\_

## 总 说 明

工程名称：威海综合保税区广安保税仓库工程

第1页 共0页



表-02 工程项目费用汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	单项工程名称	金额（元）	其中（元）		
			暂列金额 承包人分包的 专业工程暂估价 特殊项目暂估价	材料暂估价	规费
1	A仓库				
2	B仓库				
3	室外管网				
4	雨水收集回用系统				
5	室外硬化绿化工程				
6	涵洞工程				
合计					

表-03 单项工程费用汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	单位工程名称	金额(元)	其中(元)		
			暂列金额 承包人分包的 专业工程暂估价 特殊项目暂估价	材料暂估价	规费
1	A仓库				
2	±0.00以下土建工程				
3	±0.00以上土建工程				
4	±0.00以下装饰工程				
5	±0.00以上装饰工程				
6	A区钢结构工程				
7	±0.00以下普通安装工程				
8	±0.00以上普通安装工程				
9	±0.00以下消防安装工程				
10	±0.00以上消防安装工程				
11	B仓库				
12	±0.00以下土建工程				
13	±0.00以上土建工程				
14	±0.00以下装饰工程				
15	±0.00以上装饰工程				
16	B区钢结构工程				
17	普通安装工程				
18	消防安装工程				
19	室外管网				
20	土建工程				
21	装饰工程				
22	安装工程				
23	雨水收集回用系统				
24	土建工程				
25	装饰工程				
26	安装工程				
27	室外硬化绿化工程				
28	土建工程				
29	装饰工程				
30	绿化工程				
31	涵洞工程				
32	土建工程				
33	装饰工程				
合计					

表-04 单位工程费用汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	汇总内容	计算公式	费率	金额(元)	其中:暂估价(元)
A仓库					
±0.00以下土建工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
±0.00以上土建工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
±0.00以下装饰工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				

表-04 单位工程费用汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	汇总内容	计算公式	费率	金额(元)	其中:暂估价(元)
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
±0.00以上装饰工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
A区钢结构工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				

表-04 单位工程费用汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	汇总内容	计算公式	费率	金额(元)	其中:暂估价(元)
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
±0.00以下普通安装工程					
1	分部分项工程费				
1.1	泵房动力、照明系统				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	设备费				
8	扣除甲供				
	合计				
±0.00以上普通安装工程					
1	分部分项工程费				
1.1	照明、动力系统				
1.2	给排水系统				
1.3	虹吸雨水系统				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				

表-04 单位工程费用汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	汇总内容	计算公式	费率	金额(元)	其中:暂估价(元)
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	设备费				
8	扣除甲供				
	合计				
±0.00以下消防安装工程					
1	分部分项工程费				
1.1	泵房管道系统				
1.2	泵房报警系统				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	设备费				
8	扣除甲供				
	合计				
±0.00以上消防安装工程					
1	分部分项工程费				
1.1	消防水箱间				
1.2	消防报警控制室				
1.3	消防栓系统				
1.4	自动喷淋系统				
1.5	通风排烟系统				
1.6	应急照明系统				
1.7	消防报警系统				
1.8	防火门监控系统				
1.9	消防设备电源监控、电气火灾监控系统				
1.10	抗震支架				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				

表-04 单位工程费用汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	汇总内容	计算公式	费率	金额(元)	其中:暂估价(元)
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	设备费				
8	扣除甲供				
	合计				
B仓库					
±0.00以下土建工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
±0.00以上土建工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				

表-04 单位工程费用汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	汇总内容	计算公式	费率	金额(元)	其中:暂估价(元)
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
±0.00以下装饰工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
±0.00以上装饰工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
B区钢结构工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				

表-04 单位工程费用汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	汇总内容	计算公式	费率	金额(元)	其中:暂估价(元)
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
普通安装工程					
1	分部分项工程费				
1.1	照明、动力系统				
1.2	给排水系统				
1.3	虹吸雨水系统				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	设备费				
8	扣除甲供				
	合计				
消防安装工程					
1	分部分项工程费				
1.1	应急照明系统				
1.2	消防报警系统				
1.3	消火栓系统				
1.4	自动喷淋系统				
1.5	通风排烟系统				

表-04 单位工程费用汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	汇总内容	计算公式	费率	金额(元)	其中:暂估价(元)
1.6	防火门监控系统				
1.7	消防设备电源监控、电气火灾监控系统				
1.8	抗震支架				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	设备费				
8	扣除甲供				
	合计				
室外管网					
土建工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
装饰工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				

表-04 单位工程费用汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	汇总内容	计算公式	费率	金额(元)	其中:暂估价(元)
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
安装工程					
1	分部分项工程费				
1.1	雨污水系统				
1.2	生活给水系统				
1.3	消防给水系统				
1.4	强弱电系统				
1.5	绿化灌溉				
1.6	景观照明				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	设备费				
8	扣除甲供				
9	设备费调差				
	合计				
雨水收集回用系统					
土建工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				

表-04 单位工程费用汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	汇总内容	计算公式	费率	金额(元)	其中:暂估价(元)
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
装饰工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
安装工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				

表-04 单位工程费用汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	汇总内容	计算公式	费率	金额(元)	其中:暂估价(元)
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	设备费				
8	扣除甲供				
9	设备费调差				
	合计				
室外硬化绿化工程					
土建工程					
1	分部分项工程费				
1.1	沥青道路				
1.2	停车位				
1.3	路沿石				
1.4	建筑入口				
1.5	室外台阶				
1.6	围墙				
1.7	场区土石方工程				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
装饰工程					
1	分部分项工程费				
1.1	建筑入口				
1.2	室外台阶				
1.3	围墙				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				

表-04 单位工程费用汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	汇总内容	计算公式	费率	金额(元)	其中:暂估价(元)
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
绿化工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
涵洞工程					
土建工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				

表-04 单位工程费用汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	汇总内容	计算公式	费率	金额(元)	其中:暂估价(元)
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				
装饰工程					
1	分部分项工程费				
2	措施项目费				
2.1	措施项目一				
2.2	措施项目二				
3	其他项目费				
3.1	暂列金额				
3.2	发包人发包的专业工程暂估价				
3.3	承包人分包的专业工程暂估价				
3.4	特殊项目暂估价				
3.5	计日工				
3.6	总承包服务费				
4	规费前合计				
5	规费				
5.1	安全文明施工费				
5.2	工程排污费				
5.3	住房公积金				
5.4	危险作业意外伤害保险				
5.5	社会保障费				
6	税金				
7	扣除甲供				
	合计				

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1		A仓库					
1		±0.00以下土建工程					
1	010101003001	挖基础土方 1. 开挖形式:综合考虑 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土部位:基础开挖 4. 挖土深度:综合考虑 5. 弃土运距:综合考虑 6. 工作内容:包括基底人工清槽、钎探、灌砂、场内堆土及倒运土,余土外运等 7. 工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m3	20185.64			
2	010101003002	挖桩间土方 1. 开挖形式:综合考虑 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土部位:桩间土开挖 4. 挖土深度:综合考虑 5. 弃土运距:综合考虑 6. 工作内容:包括基底人工清槽、钎探、灌砂、场内堆土及倒运土,余土外运等 7. 工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m3	1217.96			
3	010103001001	土(石)方回填 1. 回填材料:压实性较好的素土 2. 回填质量:分层夯实压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3. 运输距离:综合考虑 4. 回填部位:基础回填、房心回填 5. 土源:利用原土 6. 工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	6277.83			
4	AB001	基础换填 1. 材料:毛石混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	1226.89			
5	010201003001	混凝土灌注桩 1. 桩的种类:人工挖孔桩 2. 桩长:综合考虑 3. 桩径:综合考虑 4. 桩壁及桩芯材料(用于人工挖孔桩):C35混凝土 5. 混凝土、砂浆强度等级:C35混凝土 6. 工作内容:人工挖孔、灌注混凝土、钢筋制安、余方外运等,抽水台班另计 7. 工程量:按甲方批准的施工方案的实际工程量(含桩壁)进行计算	m3	1242.48			
6	AB002	桩头钢筋整理 1. 工程量按照桩根数计算 2. 钢筋详见图纸	根	57.00			
7	AB003	截、凿桩头 1. 工程量计算规则:按实计算 2. 截面、高度:综合考虑 3. 桩径:综合考虑	m3	52.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
8	AB004	桩头防水 1.防水种类:水泥基渗透结晶型防水涂料 2.工程量计算规则:按照桩根数计算 3.桩径:综合考虑 4.其他:详见L13J2-A9、A10	m3	57.00			
9	010301001001	砖基础 1.砖品种、规格:MU20蒸压粉煤灰砖 2.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	101.71			
10	010304001001	空心砖墙、砌块墙 1.墙体类型:内墙、外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种:≥A3.5加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 5.内容:包括高台虎头砖、腰线、门窗套、留洞、安放木砖、铁件、墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目 6.其他:墙体的耐火极限必须达到设计要求	m3	6.22			
11	010401003001	满堂基础 1.基础形式:满堂基础,包含与其相连的集水坑 2.混凝土强度等级:C35 3.砼抗渗等级:抗渗砼P6,加抗裂纤维	m3	969.66			
12	010302001001	实心砖墙 1.墙体厚度:100mm 2.砖品种、规格:M10蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 4.部位:地下外墙防水保护墙	m3	99.28			
13	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:C35	m3	168.05			
14	010401006001	垫层 1.混凝土强度等级:C15 2.其他要求:垫层表面随打随抹 3.部位:包括与防水底板相连的集水坑等	m3	110.88			
15	010401006002	垫层 1.混凝土强度等级:C15 2.部位:桩承台垫层	m3	29.93			
16	010401006003	垫层 1.混凝土强度等级:C15 2.部位:基础梁垫层	m3	73.06			
17	010402001001	矩形柱 1.柱种类、断面:矩形柱 2.混凝土强度等级:C35	m3	45.08			
18	010402001002	矩形柱 1.柱种类、断面:构造柱 2.混凝土强度等级:C25	m3	4.85			
19	010403001001	基础梁 1.混凝土强度等级:C35 2.部位:桩承台梁	m3	303.55			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
20	010403004001	圈梁 1. 混凝土强度等级:C25 2. 部位: 门槛、混凝土反沿、挡台、窗台圈梁	m3	15.87			
21	010403002001	框架梁 1. 断面: 综合 2. 混凝土强度等级:C35 3. 砼抗渗等级: 抗渗砼P6 4. 部位: 框架梁、与梁整浇的挑耳、楼梯梁等	m3	174.76			
22	010404001001	直形墙 1. 墙体类型、材料种类: 剪力墙 2. 墙体厚度: 综合考虑 3. 混凝土强度等级:C35 4. 砼抗渗等级: 抗渗砼P6	m3	397.92			
23	010404001002	直形墙 1. 墙体类型、材料种类: 剪力墙 2. 墙体厚度: 综合考虑 3. 混凝土强度等级:C35	m3	1.87			
24	010404001003	直形墙 1. 墙体类型、材料种类: 电梯井壁 2. 墙体厚度: 综合考虑 3. 混凝土强度等级:C35	m3	25.85			
25	010405003001	平板 1. 板厚: 综合 2. 混凝土强度等级:C35 3. 砼抗渗等级: 抗渗砼P6 4. 部位: 含风井板、与板整浇的挑檐等	m3	133.73			
26	010406001001	直形楼梯 1. 梯板结构型式: 无梁式 2. 梯板厚度: 100厚 3. 混凝土强度等级:C35	m2	21.00			
27	010406001002	直形楼梯 1. 梯板结构型式: 无梁式 2. 梯板厚度: 每增减10厚 3. 混凝土强度等级:C35	m2	33.24			
28	010408001001	后浇带 1. 部位: 梁 2. 混凝土强度等级:C35微膨胀混凝土 3. 含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容	m3	5.13			
29	010407001001	其他构件 1. 构件名称: 集水坑盖板 2. 混凝土强度等级:C20	m3	0.30			
30	010416001001	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格: 箍筋、HRB400, $\Phi$ 6.5E 2. 连接方式: 按照图纸设计及施工规范要求	t	1.963			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
31	010416001002	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi$ 8E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	19.29			
32	010416001003	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi$ 10E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	5.423			
33	010416001004	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi$ 12E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	17.902			
34	010416001005	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, $\phi$ 6.5E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.099			
35	010416001006	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 8E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.669			
36	010416001007	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 10E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	17.092			
37	010416001008	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 12E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	17.267			
38	010416001009	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 14E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	50.464			
39	010416001010	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 16E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	13.884			
40	010416001011	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 18E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	35.739			
41	010416001012	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 20E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	42.105			
42	010416001013	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 22E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
43	010416001014	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 25E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	129.15			
44	010416001015	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 28E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	13.185			
45	AB005	钢筋连接 1. 连接方式:电渣压力焊 2. 钢筋种类、规格: $\phi$ 16	个	8.00			
46	AB006	钢筋连接 1. 连接方式:电渣压力焊 2. 钢筋种类、规格: $\phi$ 22	个	8.00			
47	AB007	钢筋连接 1. 连接方式:电渣压力焊 2. 钢筋种类、规格: $\phi$ 25	个	116.00			
48	AB008	钢筋连接 1. 连接方式:电渣压力焊 2. 钢筋种类、规格: $\phi$ 28	个	132.00			
49	AB009	机械连接 1. 接头方式:直螺纹套筒连接 2. 钢筋直径: $\phi$ 25	个	2275.00			
50	AB010	机械连接 1. 接头方式:直螺纹套筒连接 2. 钢筋直径: $\phi$ 28	个	52.00			
51	AB011	植筋 1. 钢筋直径: $\phi$ 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)	个	24.00			
52	AB012	植筋 1. 钢筋直径: $\phi$ 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	12.00			
53	AB013	植筋 1. 钢筋直径: $\phi$ 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)	个	340.00			
54	AB014	植筋 1. 钢筋直径: $\phi$ 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	560.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
55	010607001001	金属网 1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网 (20mm*20mm, 丝径1.2mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或 钢钉)铁片等固定件 3.部位:不同材质交接处、外墙面等	m <sup>2</sup>	153.40			
56	AB015	止水钢板 1.构件规格、材质:300*3mm钢板 2.部位:剪力墙	m	144.30			
57	010606008001	钢爬梯 1.工作内容:含制作、运输、安装、除 锈、刷防锈漆等 2.部位:电梯基坑、集水坑	t	0.12			
58	AB016	水篦子 1.材料种类:排水沟铸铁篦子 2.其他:详见L13T2-B/G5	m	25.60			
59	010703001001	卷材防水 1.卷材品种:SBC防水两遍(卷材厚度 0.7厚,粘结剂1.3厚,芯材厚度0.5 厚) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:地下室底板、外墙	m <sup>2</sup>	2347.40			
60	010703002001	涂膜防水 1.涂膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料 2.防水部位:消防水池、消防水泵房、 集水坑、电梯基坑等	m <sup>2</sup>	2079.03			
61	010703003001	砂浆防水(潮) 1.防水(潮)层种类、厚度:20厚1:2.5水 泥砂浆(掺水泥量3~5%的防水剂) 2.防水(潮)部位:覆土墙面	m <sup>2</sup>	327.50			
62	010803003001	保温隔热墙 1.部位:地下外墙 2.材料品种、规格:聚合物砂浆粘50mm 厚挤塑聚苯板	m <sup>2</sup>	863.33			
63	AB017	水泥砂浆找平层 1.面层厚度、配合比:10厚低标号砂浆 2.部位:筏板防水	m <sup>2</sup>	1484.07			
64	AB018	水泥砂浆找平层 1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥 砂浆找平层 2.部位:筏板防水	m <sup>2</sup>	1484.07			
65	AB019	细石混凝土楼地面 1.50mm厚C20细石混凝土找平层或保护 层 2.部位:筏板防水保护层	m <sup>2</sup>	1484.07			
66	AB020	天棚防水砂浆 1.做法:底面清理干净,打磨,平整度 符合要求,20厚防水砂浆 2.部位:消防水池	m <sup>2</sup>	1281.89			
67	AB021	竣工清理 1.建筑垃圾的清理 2.垃圾外运,运距自行考虑 3.工程量:按照±0.00以下建筑物体积 计算	m <sup>3</sup>	5191.55			
1		±0.00以上土建工程					

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
68	010302006001	零星砌砖 1. 构件名称: 台阶 2. 砖品种、规格: 粉煤灰砖 240×115×53mm 3. 砂浆强度等级: 水泥砂浆Ma5.0	m <sup>3</sup>	5.35			
69	010305001001	石基础 1. 基础形式: 条形 2. 砂浆强度等级: 水泥砂浆M10 3. 石材种类: MU40毛石	m <sup>3</sup>	22.32			
70	010305004001	石挡土墙 1. 墙体厚度: 综合考虑 2. 砂浆强度等级: 水泥砂浆M10 3. 石材种类: MU40毛石	m <sup>3</sup>	74.40			
71	010302004001	空心砖墙、砌块墙 1. 墙体类型: 内墙、外墙 2. 墙体厚度: 200mm 3. 砌块品种: ≥A3.5加气混凝土砌块 4. 砂浆强度等级: Ma5.0混合砂浆 5. 内容: 包括高台虎头砖、腰线、门窗套、留洞、安放木砖、铁件、墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目 6. 其他: 墙体的耐火极限必须达到设计要求	m <sup>3</sup>	1410.75			
72	010304001002	空心砖墙、砌块墙 1. 墙体类型: 外墙 2. 墙体厚度: 400mm 3. 砌块品种: ≥A3.5加气混凝土砌块 4. 砂浆强度等级: Ma5.0混合砂浆 5. 内容: 包括高台虎头砖、腰线、门窗套、留洞、安放木砖、铁件、墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目 6. 其他: 墙体的耐火极限必须达到设计要求	m <sup>3</sup>	139.30			
73	010401006004	垫层 1. 材料种类、规格: 150厚碎石灌M5.0水泥砂浆 2. 部位: 一层地面、室外台阶、平台、坡道	m <sup>3</sup>	101.52			
74	010401006005	垫层 1. 材料种类、规格: 300厚碎石灌M2.5混合砂浆, 振捣密实(分两层) 2. 部位: 仓库地面、收发货站台等	m <sup>3</sup>	1694.54			
75	010401006006	垫层 1. 材料种类、规格: 100厚中粗砂防冻胀层, 压实系数0.94 2. 部位: 仓库地面、收发货站台等	m <sup>3</sup>	586.87			
76	010401006007	垫层 1. 材料种类: C25混凝土, 随打随抹平 2. 部位: 地面	m <sup>3</sup>	47.76			
77	AB054	混凝土地面 1. 做法: 150厚C25细石混凝土, 随打随抹 2. 部位: 工具间、设备管井、报警阀间地面等	m <sup>2</sup>	59.22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
78	AB055	混凝土地面 1.做法:200厚C25混凝土,随打随抹, 表面按4m见方切缝(纵向缩缝采用企口 缝,横向缩缝采用假缝)缝深80,水泥 砂浆灌缝 2.部位:仓库地面、收发货站台	m <sup>2</sup>	5648.47			
79	AB056	混凝土地面 1.做法:100厚C25细石混凝土,随打随 抹 2.部位:楼面	m <sup>2</sup>	5918.86			
80	010401006008	垫层 1.材料种类:C20混凝土 2.部位:室外平台	m <sup>3</sup>	0.62			
81	010402001003	矩形柱 1.柱种类、断面:综合 2.混凝土强度等级:C35	m <sup>3</sup>	988.55			
82	010402001004	矩形柱 1.柱种类、断面:构造柱 2.混凝土强度等级:C25	m <sup>3</sup>	129.71			
83	010403002002	框架梁 1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:框架梁、与梁整浇的挑耳、楼 梯梁等	m <sup>3</sup>	1112.17			
84	010403004002	圈梁 1.混凝土强度等级:C25 2.部位:门槛、混凝土反沿、挡台、窗 台圈梁	m <sup>3</sup>	55.67			
85	010403005001	过梁 1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m <sup>3</sup>	2.95			
86	010404001004	直形墙 1.墙体类型、材料种类:剪力墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35	m <sup>3</sup>	1.49			
87	010405001001	有梁板 1.板厚:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:含与板整浇的挑檐等	m <sup>3</sup>	1925.16			
88	010405007001	挑檐板 1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m <sup>3</sup>	11.99			
89	010405007002	挑檐板 1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35	m <sup>3</sup>	13.93			
90	010405008001	雨篷、阳台板 1.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35	m <sup>3</sup>	4.52			
91	010406001003	直形楼梯 1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:100厚 3.混凝土强度等级:C35	m <sup>2</sup>	215.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
92	010406001004	直形楼梯 1. 梯板结构型式:无梁式 2. 梯板厚度:每增减10厚 3. 混凝土强度等级:C35	m <sup>2</sup>	1078.39			
93	010407001002	其他构件 1. 构件名称:二次灌浆 2. 混凝土强度等级:C40无收缩细石混凝土	m <sup>3</sup>	2.22			
94	010407001003	其他构件 1. 构件名称:台阶 2. 混凝土强度等级:C20	m <sup>3</sup>	5.32			
95	010407001004	其他构件 1. 构件的名称:压顶 2. 混凝土强度等级:C25	m <sup>3</sup>	61.18			
96	010407002001	花岗岩坡道 1. 30厚花岗岩板面层(石板六面均满涂防污剂),缝宽5mm干石灰粗砂扫缝后洒水封缝,撒素水泥面(洒适量清水) 2. 25厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3. 素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 100厚C15混凝土 5. 其他:磨边、倒角等综合考虑	m <sup>2</sup>	112.40			
97	010407002002	散水 1. 30厚1:2.5水泥砂浆压实赶光 2. 100厚C25混凝土随打随抹,一次压光,内配Φ8@150双向钢筋网,间距不大于4.5m,设置2cm宽分隔缝,嵌缝采用聚氨酯(钢筋单列) 3. 200厚级配砂石垫层	m <sup>2</sup>	173.28			
98	010408001002	后浇带 1. 部位:梁 2. 混凝土强度等级:C40微膨胀混凝土 3. 含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容	m <sup>3</sup>	25.01			
99	010408001003	后浇带 1. 部位:板 2. 混凝土强度等级:C40微膨胀混凝土 3. 含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容	m <sup>3</sup>	25.35			
100	010407001005	其他构件 1. 构件名称:水簸箕及管道根部 2. 混凝土强度等级:C20	m <sup>3</sup>	0.02			
101	010416001016	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, Φ6.5E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	8.04			
102	010416001017	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, Φ8E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	102.151			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
103	010416001018	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\Phi$ 10E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	59.939			
104	010416001019	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\Phi$ 12E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	21.822			
105	010416001020	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, $\Phi$ 6.5E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	5.039			
106	010416001021	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:冷拔钢丝, $\Phi$ 4 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.337			
107	010416001022	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 6.5E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.42			
108	010416001023	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 8E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	115.473			
109	010416001024	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 10E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	87.655			
110	010416001025	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 12E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	59.651			
111	010416001026	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 14E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	47.488			
112	010416001027	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 16E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	8.958			
113	010416001028	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 18E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	37.009			
114	010416001029	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 20E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	13.347			
115	010416001030	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 22E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	25.282			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
116	010416001031	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 25E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	432.314			
117	010416001032	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 28E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	137.413			
118	010606008002	钢爬梯 1. 工作内容:含制作、运输、安装、除锈、刷防锈漆等 2. 部位:水箱间	t	0.02			
119	010417002001	预埋铁件 1. 铁件规格:详见设计图纸 2. 工作内容:含制作、运输、安装、除锈、刷防锈漆等	t	0.763			
120	AB057	钢筋连接 1. 连接方式:电渣压力焊 2. 钢筋种类、规格: $\phi$ 16	个	264.00			
121	AB058	钢筋连接 1. 连接方式:电渣压力焊 2. 钢筋种类、规格: $\phi$ 18	个	208.00			
122	AB059	钢筋连接 1. 连接方式:电渣压力焊 2. 钢筋种类、规格: $\phi$ 20	个	408.00			
123	AB060	钢筋连接 1. 连接方式:电渣压力焊 2. 钢筋种类、规格: $\phi$ 22	个	1770.00			
124	AB061	钢筋连接 1. 连接方式:电渣压力焊 2. 钢筋种类、规格: $\phi$ 25	个	2540.00			
125	AB062	钢筋连接 1. 连接方式:电渣压力焊 2. 钢筋种类、规格: $\phi$ 28	个	492.00			
126	AB063	机械连接 1. 接头方式:直螺纹套筒连接 2. 钢筋直径: $\phi$ 22	个	95.00			
127	AB064	机械连接 1. 接头方式:直螺纹套筒连接 2. 钢筋直径: $\phi$ 25	个	4490.00			
128	AB065	机械连接 1. 接头方式:直螺纹套筒连接 2. 钢筋直径: $\phi$ 28	个	1128.00			
129	AB066	植筋 1. 钢筋直径: $\phi$ 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)	个	8088.00			
130	AB067	植筋 1. 钢筋直径: $\phi$ 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	84.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
131	AB068	植筋 1. 钢筋直径: $\Phi 10$ 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)	个	12.00			
132	AB069	植筋 1. 钢筋直径: $\Phi 12$ 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	4352.00			
133	AB070	植筋 1. 钢筋直径: $\Phi 14$ 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	160.00			
134	AB071	植筋 1. 钢筋直径: $\Phi 16$ 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	64.00			
135	010607001002	金属网 1. 材料品种、规格: 热镀锌钢丝网 (20mm*20mm, 丝径1.2mm) 2. 工作内容: 含搭接、返边、射钉(或 钢钉)铁片等固定件 3. 部位: 不同材质交接处、外墙面等	m <sup>2</sup>	11536.60			
136	010703002002	涂膜防水 1. 涂膜品种: 2厚聚合物水泥防水涂料 2. 防水部位: 一层地面、卫生间楼面、 消防水箱间楼面、报警阀室楼面、卫生 间墙面等	m <sup>2</sup>	6736.27			
137	010703002003	涂膜防水 1. 涂膜品种: 墙面修平, 刷界面刷处理剂 一道, 1.2厚聚合物水泥防水涂料 2. 部位: 风机房、空调机房等墙面及其 他产生噪音房间	m <sup>2</sup>	251.67			
138	AB072	轻骨料混凝土 1. 面层厚度、材质: 50mm厚LC7.5轻骨 料混凝土填充层 2. 部位: 工具间	m <sup>2</sup>	44.12			
139	AB073	轻骨料混凝土 1. 面层厚度、材质: 70mm厚LC7.5轻骨 料混凝土填充层 2. 部位: 配电间	m <sup>2</sup>	36.44			
140	010803003002	保温隔热墙 1. 部位: 外墙 2. 材料品种、规格: 胶粘剂粘贴100mm厚 B1级聚苯板	m <sup>2</sup>	6330.53			
141	010803003003	保温隔热墙 1. 部位: 外墙防火隔离带 2. 材料品种、规格: 胶粘剂满粘100厚A 级岩棉板 3. 宽度: 300mm	m <sup>2</sup>	202.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
142	010803003004	保温隔热墙 1. 材料种类、厚度:5厚聚合物抗裂砂浆 2. 工作内容:含压入满挂耐碱玻纤网格布一道,160g/m <sup>2</sup> 3. 部位:外墙面	m <sup>2</sup>	9079.31			
143	010702001001	屋面卷材防水 1. 卷材品种:SBC防水两遍(卷材厚度0.7厚,粘结剂1.3厚,芯材厚度0.5厚) 2. 工程量:按外露展开面积计算 3. 工作内容:含防水搭接及附加层等 4. 部位:不上人屋面	m <sup>2</sup>	171.25			
144	AB074	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:填充材料 3. 部位:不上人屋面	m <sup>2</sup>	156.25			
145	010803001001	保温隔热屋面 1. 保温隔热形式:干铺 2. 材料品种、规格:100厚挤塑聚苯板(燃烧等级B1) 3. 部位:不上人屋面	m <sup>2</sup>	131.65			
146	010803001002	保温隔热屋面 1. 保温隔热形式:干铺 2. 材料品种、规格:A级岩棉板防火隔离带100厚 3. 宽度:500mm 4. 部位:不上人屋面与外墙交界处、屋顶开口部位四周等	m <sup>2</sup>	24.60			
147	AB075	细石混凝土保护层 1. 做法:40厚C20细石混凝土随捣随抹平,内配双向钢筋网片4@100(钢筋单列) 2. 部位:不上人屋面 3. 其他:屋面泛水详见L135-1-A6-E	m <sup>2</sup>	156.25			
148	AB076	隔离层 1. 材料种类:0.4厚聚乙烯薄膜一层 2. 部位:不上人屋面	m <sup>2</sup>	156.25			
149	AB077	细石混凝土找平层 1. 做法:50厚C20细石砼找平层 2. 部位:不上人屋面	m <sup>2</sup>	156.25			
150	010803001003	保温隔热屋面 1. 材料品种、规格: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 <sup>2</sup>	156.25			
151	AB078	屋面排气帽 1. 材质:Φ50镀锌钢管 2. 工作内容:排气管制作、运输、安装等 3. 做法:高度满足设计并达到规范和验收要求,间距6m*6m 4. 其他:详见L131L及L1315-1-A16	个	4.00			
152	010702004001	屋面排水管 1. 排水管品种、规格:100PVC 2. 工作内容:包括PVC雨水斗及落水口	m	3.95			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
153	010702004002	屋面泄水管 1. 排水管品种、规格: $\Phi 75$ 泄水管, 外伸50	个	2.00			
154	010703004001	变形缝 1. 材料种类: 不锈钢盖板 2. 变形缝部位: 外墙面 3. 做法: 详见L13J14 P21, P22, 选防震缝	m	44.20			
155	010703004002	变形缝 1. 材料种类: 不锈钢盖板 2. 变形缝部位: 内墙面 3. 做法: 详见图集L13J14 P15, 选防震缝	m	159.52			
156	010703004003	变形缝 1. 材料种类: 不锈钢盖板 2. 变形缝部位: 楼地面 3. 做法: 详见图集L13J14 P4, 选防震缝	m	120.40			
157	010703004004	变形缝 1. 材料种类: 不锈钢盖板 2. 变形缝部位: 天棚面 3. 做法: 详见图集L13J14 P20, 选防震缝	m	120.40			
158	010703004005	变形缝 1. 材料种类: 不锈钢盖板 2. 变形缝部位: 屋面 3. 做法: 详见图集01J25-1P44, 选防震缝	m	60.20			
159	010101001001	平整场地 1. 土壤类别: 综合各类土质 2. 弃、取土运距: 投标人自行考虑	m <sup>2</sup>	7232.32			
160	AB079	竣工清理 1. 建筑垃圾的清理 2. 垃圾外运, 运距自行考虑 3. 工程量: 按照 $\pm 0.00$ 以上建筑物体积计算	m <sup>3</sup>	106813.18			
1		$\pm 0.00$ 以下装饰工程					
161	BB001	水泥砂浆找平层 1. 面层厚度、配合比: 最薄处20厚1:3 水泥砂浆找平层 2. 部位: 消防水泵房	m <sup>2</sup>	144.20			
162	BB002	水泥砂浆找平层 1. 面层厚度、配合比: 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2. 部位: 集水坑、电梯基坑、消防水池、消防水泵房地面等	m <sup>2</sup>	898.67			
163	BB003	水泥砂浆保护层 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、电梯基坑、水泵房地面等	m <sup>2</sup>	845.75			
164	BB004	隔离层 1. 做法: 聚酯无纺布隔离层一层 2. 部位: 工具间、消防水池、配电间、门厅地面等	m <sup>2</sup>	898.67			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
165	BB005	水泥砂浆找平层 1. 面层厚度、配合比: 20厚1: 2.5水泥 砂浆找平层 2. 部位: 地下外墙、消防水池、集水坑 、电梯基坑墙面等	m <sup>2</sup>	2082.01			
166	BB006	水泥砂浆保护层 1. 面层厚度、配合比: 20厚1: 2.5水泥 砂浆保护层 2. 部位: 地下外墙面砂浆保护层	m <sup>2</sup>	863.33			
167	BB007	水泥砂浆保护层 1. 面层厚度、配合比: 20厚1: 2水泥砂 浆保护层 2. 部位: 消防水池、集水坑、电梯基坑 墙面等	m <sup>2</sup>	1218.68			
168	BB008	墙面纤维网格布 1. 做法: 压入160g/m <sup>2</sup> 耐碱玻纤网格布一 道 2. 部位: 设备机房、其他房间等	m <sup>2</sup>	841.08			
169	020102001001	石材楼地面 1. 面层形式、材料种类、规格: 20厚花 岗岩 2. 结合层材料种类: 30厚1:3干硬性水泥 砂浆 3. 板背面刮水泥浆粘贴, 稀水泥浆擦缝 4. 部位: 楼梯间楼地面	m <sup>2</sup>	21.70			
170	020105002001	石材踢脚线 1. 面层材料种类: 花岗岩板 2. 形式: 直形 3. 做法: 刷专用界面剂一遍, 9厚1: 3 水泥砂浆, 6厚1: 2水泥砂浆, 配套专 用胶粘剂粘贴10厚光面石材, 水泥浆擦 缝 4. 部位: 楼梯间	m <sup>2</sup>	2.68			
171	020105002002	石材踢脚线 1. 面层材料种类: 花岗岩板 2. 形式: 异形 3. 做法: 刷专用界面剂一遍, 9厚1: 3 水泥砂浆, 6厚1: 2水泥砂浆, 配套专 用胶粘剂粘贴10厚光面石材, 水泥浆擦 缝 4. 部位: 楼梯间	m <sup>2</sup>	1.54			
172	020106001001	石材楼梯面层 1. 材料种类、规格: 20厚花岗岩板 2. 结合层材料种类: 30厚1:3干硬性水泥 砂浆结合层 3. 板背面刮水泥浆粘贴, 稀水泥浆擦缝 4. 楼梯踏步防滑条详见图集L13J8P69大 样1	m <sup>2</sup>	21.70			
173	020107002001	硬木扶手带栏杆、栏板 1. 材料种类、规格: 硬木扶手金属栏 杆, 参L13J8-1 2. 高度: 详见设计图纸, 综合考虑 3. 内容: 含制作、运输、安装、检测、 成品保护费用等	m	12.60			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
174	020201001001	墙面一般抹灰 1. 墙体类型:内墙 2. 做法:25厚M7.5水泥砂浆抹面 3. 部位:楼梯间、水泵房墙面	m <sup>2</sup>	484.88			
175	020204003001	块料墙面 1. 部位:楼梯滴水线 2. 面层材料种类、规格、铺贴形式:水泥砂浆粘贴瓷砖	m <sup>2</sup>	0.63			
176	020401006001	木质防火门 1. 门的类型:木夹板乙级防火门 2. 规格:综合考虑 3. 工作内容:含门套及门锁、合页、闭门器等五金配件 4. 质量标准:满足FM设计质量要求	m <sup>2</sup>	2.64			
177	020507001001	刷喷涂料 1. 基层类型:抹灰面 2. 腻子种类、批刮要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮、磨平成活 3. 涂料种类、刷喷要求:内墙乳胶漆,遍数达到成活要求 4. 喷刷部位:内墙面	m <sup>2</sup>	128.68			
178	020507001002	刷喷涂料 1. 基层类型:底面清理干净,打磨,平整度符合要求 2. 腻子种类、批刮要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮、磨平成活 3. 涂料种类、刷喷要求:内墙乳胶漆,遍数达到成活要求 4. 喷刷部位:天棚面	m <sup>2</sup>	284.47			
1		±0.00以上装饰工程					
179	BB014	水泥砂浆找平层 1. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚(最薄处)1:3水泥砂浆找坡层1%抹平 2. 部位:报警阀间、卫生间、消防水箱间	m <sup>2</sup>	202.83			
180	BB015	水泥砂浆找平层 1. 面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆找平层 2. 部位:配电室地面	m <sup>2</sup>	45.79			
181	BB016	水泥砂浆找平层 1. 面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2. 部位:门厅、楼梯间、消防控制室、配电间、工具间地面等	m <sup>2</sup>	288.66			
182	BB017	水泥砂浆找平层 1. 面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆抹面压光 2. 部位:消防控制室、屋面消防水箱间	m <sup>2</sup>	149.07			
183	BB018	水泥砂浆保护层 1. 面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆保护层 2. 部位:工具间、设备管井地面	m <sup>2</sup>	44.50			
184	BB019	隔离层 1. 做法:聚酯无纺布隔离层一层 2. 部位:工具间、消防水池、配电间、门厅地面等	m <sup>2</sup>	369.60			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
185	020101003001	细石混凝土楼地面 1. 面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20 细石砼压光抹平 2. 部位:配电间地面	m <sup>2</sup>	45.79			
186	020101003002	细石混凝土楼地面 1. 面层厚度、混凝土强度等级:30厚C20 细石砼压光抹平 2. 部位:配电间楼面	m <sup>2</sup>	44.08			
187	020101003003	细石混凝土楼地面 1. 50mm厚C20细石混凝土,表面撒1:1水 泥沙子随打随抹光 2. 部位:工具间、电梯机房、排烟机房 、报警阀间	m <sup>2</sup>	587.25			
188	020102002001	块料楼地面 1. 面层形式、材料种类、规格:10厚地 砖铺实拍平,稀水泥浆擦缝 2. 结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥 砂浆 3. 部位:卫生间楼地面	m <sup>2</sup>	123.68			
189	020102001002	石材楼地面 1. 面层形式、材料种类、规格:20厚花 岗岩 2. 结合层材料种类:素水泥浆一道,30 厚1:3干硬性水泥砂浆,稀水泥浆擦缝 3. 部位:楼梯间、走廊、门厅楼地面	m <sup>2</sup>	381.61			
190	020102001003	石材楼地面 1. 面层形式、材料种类、规格:30厚花 岗石板材 2. 结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥 砂浆,素水泥浆一道 3. 部位:台阶平台	m <sup>2</sup>	6.21			
191	020103001001	耐磨地坪 1. 金刚砂地面 2. 部位:仓库地面、楼面等	m <sup>2</sup>	11698.06			
192	020103001002	固化剂地坪 1. 3mm厚混凝土密封固化剂地坪 2. 部位:收发货站台地面	m <sup>2</sup>	580.50			
193	020103001003	橡胶板地面 1. 3厚橡胶板,专用胶粘剂粘贴 2. 部位:配电间楼地面	m <sup>2</sup>	89.87			
194	020103001004	绿色地坪漆 1. 部位:电梯机房	m <sup>2</sup>	101.76			
195	020104003001	防静电地板地面 1. 部位:消防控制室	m <sup>2</sup>	44.52			
196	020105002003	石材踢脚线 1. 面层材料种类:花岗岩板 2. 形式:直形 3. 做法:刷专用界面剂一遍,9厚1:3 水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆,配套专 用胶粘剂粘贴10厚光面石材,水泥浆擦 缝 4. 部位:楼梯间、门厅、走廊	m <sup>2</sup>	40.99			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
197	020105002004	石材踢脚线 1.面层材料种类:花岗岩板 2.形式:异形 3.做法:刷专用界面剂一遍,9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆,配套专用胶粘剂粘贴10厚光面石材,水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间、门厅、走廊	m <sup>2</sup>	15.57			
198	020105007001	铝合金踢脚线 1.踢脚线高度:100mm 2.做法:专用胶粘剂粘贴,成品铝合金踢脚线 3.部位:消防控制室	m <sup>2</sup>	2.68			
199	020106001002	石材楼梯面层 1.材料种类、规格:20厚花岗岩板 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.板背面刮水泥浆粘贴,稀水泥浆擦缝 4.楼梯踏步防滑条详见图集L13J8P69大样1	m <sup>2</sup>	215.63			
200	020107002002	硬木扶手带栏杆、栏板 1.材料种类、规格:硬木扶手金属栏杆,参L13J8-1 2.高度:详见设计图纸,综合考虑 3.内容:含制作、运输、安装、检测、成品保护费用等	m	92.10			
201	020107001001	金属扶手带栏杆、栏板 1.材料种类、规格:金属室外栏杆,参L13J8-87 2.高度:1200mm 3.内容:含制作、运输、安装、检测、成品保护费用等 4.部位:室外台阶、平台	m	21.00			
202	020108001001	石材台阶面 1.材料种类、规格:30厚花岗石板材 2.做法:素水泥砂浆一道,30厚1:3干硬性水泥砂浆,30厚花岗石板材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝	m <sup>2</sup>	40.62			
203	BB020	墙面纤维网格布 1.做法:压入160g/m <sup>2</sup> 耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m <sup>2</sup>	15388.61			
204	020201001002	墙面一般抹灰 1.墙体类型:内墙 2.做法:20厚M7.5水泥砂浆抹面 3.部位:设备房墙面	m <sup>2</sup>	300.28			
205	020201001003	墙面一般抹灰 1.墙体类型:内墙 2.做法:25厚M7.5水泥砂浆抹面 3.部位:除卫生间、风机房外所有房间墙面	m <sup>2</sup>	14312.42			
206	020201001004	墙面一般抹灰 1.墙体类型:外墙 2.做法:20厚聚合物水泥防水砂浆找平层	m <sup>2</sup>	10103.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
207	020201001005	墙面一般抹灰 1. 墙体类型:外墙 2. 做法:专用界面剂甩浆, 30厚无机保温砂浆 3. 按照实际抹灰面积计算 4. 部位: 门窗洞口侧	m <sup>2</sup>	396.66			
208	020204003002	块料墙面 1. 墙体类型:内墙 2. 做法:2厚配套专用界面砂浆批刮, 15厚1:3水泥砂浆压实抹平, 配套专用胶粘剂粘贴4~5厚釉面磁砖, 水泥浆擦缝 3. 部位:卫生间墙面	m <sup>2</sup>	564.24			
209	020204003003	块料墙面 1. 部位: 楼梯滴水线 2. 面层材料种类、规格、铺贴形式:水泥砂浆粘贴磁砖	m <sup>2</sup>	5.65			
210	020209001001	卫生间隔断 1. 三聚氰胺隔断板 2. 含五金配件、运输、制作安装等全部费用, 质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3. 包括厕所隔断板和小便器隔断板	m <sup>2</sup>	94.72			
211	020302001001	天棚吊顶 1. 吊顶形式:铝合金扣板吊顶 2. 龙骨材料种类:配套金属龙骨, 成品铝合金扣板吊顶 3. 基层:混凝土底面清理干净, 打磨、平整度符合要求 4. 部位: 卫生间	m <sup>2</sup>	126.05			
212	020302001002	天棚吊顶 1. 吊顶形式:穿孔石膏板内置玻璃棉装饰吸声吊顶 2. 面层材料种类:穿孔石膏板饰面 3. 龙骨材料种类:a. 龙骨吸顶吊件, 用膨胀螺栓与结构楼板固定b. T型轻钢主龙骨c. T型轻钢横撑龙骨与主龙骨插接 d. 50厚玻璃棉吸声层, 玻璃丝布袋装填入龙骨间 4. 基层:混凝土底面清理干净, 打磨、平整度符合要求 5. 部位: 排风机座	m <sup>2</sup>	64.17			
213	020401003001	木质门 1. 门的类型:平开木夹板门1000*2200 2. 做法:详见图集L13J4-1 3. 包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4. 含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	12.00			
214	020401003002	木质门 1. 门的类型:平开木夹板门1500*2200 2. 做法:详见图集L13J4-1 3. 包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4. 含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	6.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
215	020401006002	木质防火门 1. 门的类型:木夹板甲级防火门 2. 规格:综合考虑 3. 工作内容:含门套及门锁、合页、闭门器等五金配件 4. 质量标准:满足FM设计质量要求	m <sup>2</sup>	45.40			
216	020401006003	木质防火门 1. 门的类型:木夹板乙级防火门 2. 规格:综合考虑 3. 工作内容:含门套及门锁、合页、闭门器等五金配件 4. 质量标准:满足FM设计质量要求	m <sup>2</sup>	48.60			
217	020401008001	铝合金门连窗 1. 型材类型:断桥铝合金中空玻璃门连窗(5+12A+5PA) 2. 安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3. 配件:含五金配件、固定件及辅材等 4. 内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5. 其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m <sup>2</sup>	65.88			
218	020402001001	铝合金玻璃门 1. 门的类型:断桥铝合金中空玻璃平开门(5+12A+5PA) 2. 安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3. 配件:含五金配件、固定件及辅材等 4. 内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5. 其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m <sup>2</sup>	38.63			
219	020401008002	铝合金玻璃门(屋面检修门) 1. 型材类型:断桥铝合金中空玻璃门(5+12A+5PA) 2. 安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3. 配件:含五金配件、固定件及辅材等,门上设置不小于1平米的可开启排烟窗设置手动拉杆,距地1.3m 4. 内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5. 其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m <sup>2</sup>	4.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
220	020403003001	防火卷帘(闸)门 1.门的类型:特级无机布基防火卷帘,耐火极限大于4h 2.耐火性:满足设计要求,并符合国家标准《门和卷帘的耐火试验方法》GB/T7633 3.工作内容:安装、调试、电动机、控制箱、控制按钮、相关管线、装饰盖板等 4.其他:按边框外围尺寸计算,综合考虑卷帘预留长度	m <sup>2</sup>	48.00			
221	020403003002	防火卷帘(闸)门 1.门的类型:防火卷帘门,耐火极限大于4h 2.耐火性:满足设计要求,并符合国家标准《门和卷帘的耐火试验方法》GB/T7633 3.工作内容:安装、调试、电动机、控制箱、控制按钮、相关管线、装饰盖板等 4.其他:按边框外围尺寸计算,综合考虑卷帘预留长度	m <sup>2</sup>	122.63			
222	020406001001	金属推拉窗 1.窗的类型:断桥铝合金中空玻璃推拉窗(5+12A+5PA) 2.安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3.配件:含五金配件、固定件及辅材等 4.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5.其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m <sup>2</sup>	693.92			
223	020406001002	金属平开窗 1.窗的类型:断桥铝合金中空玻璃平开窗(5+12A+5PA) 2.安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3.配件:含五金配件、固定件及辅材等 4.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5.其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m <sup>2</sup>	36.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
224	020406003001	金属固定窗 1.窗的类型:断桥铝合金中空玻璃固定窗(5+12A+5PA) 2.安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3.配件:含五金配件、固定件及辅材等 4.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5.其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m <sup>2</sup>	522.42			
225	020406008001	铝合金防雨百叶 1.做法详见图纸设计	m <sup>2</sup>	19.56			
226	020507001003	刷喷涂料 1.基层类型:抹灰面 2.腻子种类、批刮要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮、磨平成活 3.部位:电梯机房墙面	m <sup>2</sup>	295.95			
227	020507001004	刷喷涂料 1.基层类型:抹灰面 2.腻子种类、批刮要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮、磨平成活 3.涂料种类、刷喷要求:内墙乳胶漆,遍数达到成活要求 4.部位:除卫生间、风机房、设备机房外的其他房间内墙面、独立柱	m <sup>2</sup>	17151.51			
228	020507001005	喷刷涂料 1.基层类型:综合 2.涂料种类:外墙真石漆,颜色及分隔缝符合设计图纸要求 3.涂刷遍数:满足成活要求 4.基层刷喷要求:刮柔性腻子(首层15mm、其他层5mm)、喷刷封闭底漆成活 5.喷刷涂料部位:外墙面	m <sup>2</sup>	9942.64			
229	BB021	矿棉吸声板内墙 1.50*50*0.7轻钢龙骨用膨胀螺栓与墙体固定,中距1000 2.40厚玻璃棉毡,用建筑胶粘贴于龙骨空间 3.玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.12厚矿棉吸声板,螺丝固定在龙骨上 5.4*20宽铝压条 6.部位:风机房、空调机房及其他产生噪音房间等	m <sup>2</sup>	251.67			
230	020507001006	刷喷涂料 1.基层类型:底面清理干净,打磨,平整度符合要求 2.腻子种类、批刮要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮、磨平成活 3.涂料种类、刷喷要求:内墙乳胶漆,遍数达到成活要求 4.部位:用于其他房间等天棚	m <sup>2</sup>	13769.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
231	020603001001	洗漱台 1. 台面、挡水板、裙边材料种类:大理石台面及裙边 2. 钢骨架支撑 3. 其他:磨边、倒角、开孔等综合考虑	m2	18.00			
232	020409003001	石材窗台板 1. 台板材料种类:大理石 2. 面层材料的铺贴方式:1:3水泥砂浆粘贴 3. 其他:磨边、倒角等综合考虑	m2	46.89			
		A区钢结构工程					
233	010417001001	地脚螺栓 1. 材质、规格:M24, 材质Q235B 2. 质量要求:达到设计及规范要求 3. 工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	套	160.00			
234	010417001002	高强螺栓 1. 规格:M16、M20详见图纸 2. 强度等级:10.9级扭剪型 3. 磨面抗滑移系数:u>0.45 4. 工作内容:含螺栓、螺帽、安装	套	246.00			
235	010601001001	铝板雨蓬 1. 龙骨规格:采用方钢□60*60*4@1000 2. 雨棚:四周均外包2.5mm铝板 3. 工作内容:含构件制作、安装、吊装、运输等 4. 工程量计算规则:按展开面积计算	m2	1421.07			
236	010604001001	钢梁 1. 钢材品种:采用Q345B 2. 钢梁制作范围:焊接H型钢梁及与其他钢构件连接的板件 3. 安装高度:综合考虑 4. 探伤要求:符合规范及图纸要求 5. 油漆:外露面外表面涂层:红丹底漆两遍,中灰色面漆两遍,漆膜厚度不小于125um,其余部位涂层要求详见设计图纸 6. 工作内容:包含钢构件除锈、制作、运输、吊装等工作内容	t	79.362			
237	010606001001	支撑系统(屋面支撑) 1. 钢材品种:采用Q235B,包含系杆、水平支撑、隅撑 2. 钢材规格及范围:钢管、圆钢、角钢,及构件上连接板件规格综合考虑 3. 焊接质量:熔透焊缝质量等级为二级 4. 油漆:外露面外表面涂层:红丹底漆两遍,中灰色面漆两遍,漆膜厚度不小于125um,其余部位涂层要求详见设计图纸 5. 工作内容:含构件运输、安装、涂料、连接构件及其他相应措施项目等	t	9.60			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
238	010606001002	天窗基座镀锌板件 1. 钢材品种:采用Q235B 2. 钢材规格:3mm厚镀锌钢板 3. 焊接质量:熔透焊缝质量等级为三级 4. 工作内容:含构件制作、安装、吊装、运输	t	7.00			
239	010606001003	支撑系统(屋面拉条、套管) 1. 钢材品种:采用Q235B 2. 钢材规格:圆钢、钢管,规格综合考虑 3. 焊接质量:熔透焊缝质量等级为三级 5. 油漆:外露面对表面涂层:红丹底漆两遍,中灰色面漆两遍,漆膜厚度不小于125um,其余部位涂层要求详见设计图纸 6. 工作内容:含构件制作、安装、吊装、运输等	t	3.26			
240	010606002001	屋面檩条 1. 钢材品种:采用Q345B 2. 钢材规格:高频焊接钢 H300*150*4.5*8,规格综合考虑 3. 油漆:外露面对表面涂层:红丹底漆两遍,中灰色面漆两遍,漆膜厚度不小于125um,其余部位涂层要求详见设计图纸 4. 工作内容:含构件制作、安装、吊装、运输等	t	128.00			
241	010701002001	屋面板 1. 做法:0.9mm厚65/430型铝镁锰合金直立锁边屋面板+100mm厚玻璃丝棉(容重为16kg/m <sup>3</sup> )单面带铝箔,下铺PVF防潮透气膜+U900型0.5mm厚压型彩钢板 2. 工作内容:含制作、安装、运输附件等	m <sup>2</sup>	6254.00			
242	010606008003	钢梯 1. 钢梯形式:直形,材质Q235B 2. 油漆:外露面对表面涂层:红丹底漆两遍,中灰色面漆两遍,漆膜厚度不小于125um,其余部位涂层要求详见设计图纸 3. 工作内容:包含钢构件除锈、制作、运输、吊装等工作内容	t	0.78			
243	010606008004	预埋铁件 1. 材质:Q235B 2. 探伤要求:达到设计及规范要求 3. 除锈:达到设计及规范要求 4. 工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	t	2.88			
244	010702005001	屋面天沟、檐沟 1. 型号规格:材质235B,3mm厚的钢板 2. 工作内容:含制作、运输、安装、附件等	m <sup>2</sup>	264.76			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
245	AB106	包边 1. 0.9mm厚铝镁锰板 2. 部位: 屋脊处、天窗基座处、山墙包边、天沟与女儿墙交接处等处包边 3. 工作内容: 含制作、安装、运输	m2	900.00			
246	AB107	电动采光天窗 1. 窗的类型: 电动采光排烟天窗 2. 材料种类、规格: 参见09J621-2 3. 种类、厚度: 材料为3mm厚RFP 4. 计量规则: 按投影面积计算	m2	288.00			
247	AB108	防火涂料 1. 基层类型、喷射部位: 钢梁、檩条、支撑、系杆、隅撑, 具体部位详见图纸说明 2. 涂料种类、刷喷要求: 薄涂型防火涂料, 耐火极限1.5h 3. 工作内容: 涂刷防火涂料及与其相关的施工措施项目	m2	6392.00			
		±0.00以下普通安装工程					
		泵房动力、照明系统					
248	030204018001	配电箱 1. 类别: 泵房动力配电箱 ATBF1 2. 安装方式 (仅适用于成套配电箱): 落地安装 3. 半周长或回路数: 800*2200*800 4. 包含接线 5. 基础槽钢制安	台	1.00			
249	030204018002	配电箱 1. 类别: 室外消火栓配电箱 ATBF2 2. 安装方式 (仅适用于成套配电箱): 落地安装 3. 半周长或回路数: 800*2200*800 4. 包含接线 5. 基础槽钢制安	台	1.00			
250	030204018003	配电箱 1. 类别: 室内消火栓配电箱 ATBF4 2. 安装方式 (仅适用于成套配电箱): 落地安装 3. 半周长或回路数: 800*2200*800 4. 包含接线 5. 基础槽钢制安	台	1.00			
251	030204018004	配电箱 1. 类别: 自喷配电箱 ATBF3 2. 安装方式 (仅适用于成套配电箱): 落地安装 3. 半周长或回路数: 800*2200*800 4. 包含接线 5. 基础槽钢制安	台	1.00			
252	030212001001	电气配管 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: SC150 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	102.20			
253	030212001002	电气配管 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: SC100 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	29.60			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
254	030212001003	电气配管 1. 材质 :镀锌钢管 2. 规格 :SC100 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管) ;明配	m	14.00			
255	030212001004	电气配管 1. 材质 :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	6.54			
256	030212001005	电气配管 1. 材质 :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	21.41			
257	030208004001	电缆桥架 1. 材质:镀锌钢板 2. 类型:防火槽式桥架 3. 型号、规格:300*100 4. 桥架支吊架制安 5. 桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	26.40			
258	030208004002	电缆桥架 1. 材质:镀锌钢板 2. 类型:防火槽式桥架 3. 型号、规格:200*100 4. 桥架支吊架制安 5. 桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	24.50			
259	030208001001	电力电缆 1. 型号、规格:WDZN-YJY-5*6 2. 敷设方式:穿管敷设 3. 电缆头制安	m	6.21			
260	030208001002	电力电缆 1. 型号、规格:WDZN-YJY-5*6 2. 敷设方式:桥架内敷设 3. 电缆头制安	m	23.90			
261	030208001003	电力电缆 1. 型号、规格:WDZBN-YJV-4*25 2. 敷设方式:桥架内敷设 3. 电缆头制安	m	102.40			
262	030208001004	电力电缆 1. 型号、规格:WDZBN-YJV-3*25 2. 敷设方式:桥架内敷设 3. 电缆头制安	m	102.40			
263	030208001005	电力电缆 1. 型号、规格:WDZBN-YJV-4*95 2. 敷设方式:桥架内敷设 3. 电缆头制安	m	77.00			
264	030208001006	电力电缆 1. 型号、规格:WDZBN-YJV-3*95 2. 敷设方式:桥架内敷设 3. 电缆头制安	m	77.00			
265	030204031001	小电器 1. 名称:三联开关 2. 型号、规格:250V 10A	个	1.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
266	030204031002	小电器 1.名称:四联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	1.00			
267	030213004001	荧光灯 1.形式(组装、成套):单管荧光灯 (自带蓄电池) 2.型号、规格:T5灯管、28W 3.安装形式:吸顶	套	14.00			
268	030213001001	普通吸顶灯及其他灯具 1.名称:消防应急灯(A型) 2.型号、规格:6W 3.安装形式:吸顶	套	3.00			
269	030213003001	装饰灯 1.名称:安全出口标志灯(A型) 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:壁挂	套	1.00			
270	030213003002	装饰灯 1.名称:疏散标志灯(A型) 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:吊装	套	1.00			
271	030213001002	普通吸顶灯及其他灯具 1.名称:人体感应吸顶灯 2.型号、规格:LED、18W 3.安装形式:吸顶	套	1.00			
272	030212001006	电气配管 1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒安装	m	75.04			
273	030212003001	电气配线 1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVT-2.5	m	51.72			
274	030212003002	电气配线 1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5	m	57.80			
275	030212003003	电气配线 1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*1.5	m	17.24			
276	030212003004	电气配线 1.种类(导线、母线):动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-RVT-6	m	32.70			
		±0.00以上普通安装工程					
		照明、动力系统					
277	030204018005	配电箱 1.类别:动力总配电箱 1APZ-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
278	030204018006	配电箱 1.类别:动力总配电箱 1APZ-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1.00			
279	030204018007	配电箱 1.类别:动力总配电箱 1APEZ-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1.00			
280	030204018008	配电箱 1.类别:动力总配电箱 1APEZ-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1.00			
281	030204018009	配电箱 1.类别:照明总配电箱 1ALZ-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:800*800*200 4.包含接线	台	1.00			
282	030204018010	配电箱 1.类别:照明总配电箱 1ALZ-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:800*800*200 4.包含接线	台	1.00			
283	030204018011	配电箱 1.类别:照明配电箱 1AL-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
284	030204018012	配电箱 1.类别:照明配电箱 1AL-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
285	030204018013	配电箱 1.类别:照明配电箱 1AL-A-3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
286	030204018014	配电箱 1.类别:照明配电箱 1AL-A-4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
287	030204018015	配电箱 1.类别:照明配电箱 1AL-A-5 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
288	030204018016	配电箱 1.类别:照明配电箱 1AL-A-6 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
289	030204018017	配电箱 1.类别:照明配电箱 2AL-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
290	030204018018	配电箱 1.类别:照明配电箱 2AL-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
291	030204018019	配电箱 1.类别:照明配电箱 2AL-A-3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
292	030204018020	配电箱 1.类别:照明配电箱 2AL-A-4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
293	030204018021	配电箱 1.类别:风机配电箱 1AT-A-PY1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1.00			
294	030204018022	配电箱 1.类别:风机配电箱 1AT-A-PY2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1.00			
295	030204018023	配电箱 1.类别:电梯配电箱 2AL-A-DT1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
296	030204018024	配电箱 1.类别:电梯配电箱 2AL-A-DT2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1.00			
297	030204018025	配电箱 1.类别:电梯配电箱 2AL-A-DT3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1.00			
298	030204018026	配电箱 1.类别:动力配电箱 1AP-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1.00			
299	030204018027	配电箱 1.类别:动力配电箱 1AP-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1.00			
300	030204018028	配电箱 1.类别:电伴热配电箱 1AT-A-DBR1(2) 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	2.00			
301	030204018029	配电箱 1.类别:电伴热配电箱 2AT-A-DBR1(2) 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	2.00			
302	030204018030	配电箱 1.类别:应急照明配电箱 1ALE-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*180 4.包含接线	台	1.00			
303	030204018031	配电箱 1.类别:应急照明配电箱 1ALE-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*180 4.包含接线	台	1.00			
304	030204018032	配电箱 1.类别:应急照明配电箱 2ALE-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*180 4.包含接线	台	1.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
305	030204018033	配电箱 1.类别:应急照明配电箱 2ALE-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*180 4.包含接线	台	1.00			
306	030204018034	配电箱 1.类别:安防监控配电箱 1AT-A-JK 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1.00			
307	030204018035	配电箱 1.类别:泵房风机配电箱 APPF 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1.00			
308	030204018036	配电箱 1.类别:消防控制室配电箱 1AT-A-XF 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1.00			
309	030212001007	电气配管 1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	14.40			
310	030212001008	电气配管 1.材质: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	m	282.00			
311	030212001009	电气配管 1.材质: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	830.10			
312	030212001010	电气配管 1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	16.10			
313	030212001011	电气配管 1.材质: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	13.40			
314	030212001012	电气配管 1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	32.10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
315	030212001013	电气配管 1. 材质 :薄壁钢管 2. 规格 :JDG25 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	66.20			
316	030212001014	电气配管 1. 材质 :薄壁钢管 2. 规格 :JDG20 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管):钢结构明配 4. 包含接线盒安装	m	1615.28			
317	030212001015	电气配管 1. 材质 :薄壁钢管 2. 规格 :JDG20 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4. 包含接线盒、开关插座盒安装	m	3312.92			
318	030212001016	电气配管 1. 材质 :PVC阻燃管 2. 规格 : $\Phi 20$ 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗敷 4. 包含接线盒、开关插座盒安装	m	26.00			
319	030208004003	电缆桥架 1. 材质:镀锌钢板 2. 类型:防火梯式桥架 (中间加隔板) 3. 型号、规格:200*100 4. 桥架支吊架制安 5. 桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	46.64			
320	030208004004	电缆桥架 1. 材质:镀锌钢板 2. 类型:防火槽式桥架 3. 型号、规格:150*100 4. 桥架支吊架制安 5. 桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	85.69			
321	030208004005	电缆桥架 1. 材质:镀锌钢板 2. 类型:梯式桥架 3. 型号、规格:200*100 4. 桥架支吊架制安 5. 桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	30.60			
322	030208004006	电缆桥架 1. 材质:镀锌钢板 2. 类型:梯式桥架 3. 型号、规格:300*100 4. 桥架支吊架制安 5. 桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	46.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
323	030208004007	电缆桥架 1. 材质:镀锌钢板 2. 类型:槽式桥架 3. 型号、规格:300*100 4. 桥架支吊架制安 5. 桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	14.19			
324	030208004008	电缆桥架 1. 材质:镀锌钢板 2. 类型:槽式桥架 3. 型号、规格:200*100 4. 桥架支吊架制安 5. 桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	451.00			
325	030208001007	电力电缆 1. 型号、规格:WDZ-YJY-4*50+1*25 2. 敷设方式:桥架内敷设 3. 电缆头制安	m	170.10			
326	030208001008	电力电缆 1. 型号、规格:WDZ-YJY-4*35+1*16 2. 敷设方式:桥架内敷设 3. 电缆头制安	m	218.30			
327	030208001009	电力电缆 1. 型号、规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 2. 敷设方式:桥架内敷设 3. 电缆头、T接端子制安	m	124.70			
328	030208001010	电力电缆 1. 型号、规格:WDZ-YJY-5*16 2. 敷设方式:桥架内敷设 3. 电缆头、T接端子制安	m	257.20			
329	030208001011	电力电缆 1. 型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2. 敷设方式:桥架内敷设 3. 电缆头制安	m	282.90			
330	030208001012	电力电缆 1. 型号、规格:WDZ-YJY-5*6 2. 敷设方式:穿管敷设 3. 电缆头制安	m	317.90			
331	030208001013	电力电缆 1. 型号、规格:WDZN-YJY-5*10 2. 敷设方式:桥架内敷设 3. 电缆头制安	m	34.40			
332	030208001014	电力电缆 1. 型号、规格:WDZN-YJY-5*16 2. 敷设方式:桥架内敷设 3. 电缆头制安	m	115.20			
333	030208001015	电力电缆 1. 型号、规格:WDZN-YJY-4*25+1*16 2. 敷设方式:穿管敷设 3. 电缆头制安	m	26.10			
334	030208001016	电力电缆 1. 型号、规格:WDZN-YJY-4*25 2. 敷设方式:穿管敷设 3. 电缆头制安	m	16.10			
335	030208001017	电力电缆 1. 型号、规格:矿物电缆 BTTZ-4*6 2. 敷设方式:综合考虑 3. 矿物电缆头制安	m	256.80			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
336	030208001018	电力电缆 1. 型号、规格:矿物电缆 BTIZ-4*35 2. 敷设方式:综合考虑 3. 矿物电缆头制安	m	48.50			
337	030208001019	电力电缆 1. 型号、规格:矿物电缆 BTIZ-4*50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 矿物电缆头制安	m	218.86			
338	030208001020	电力电缆 1. 型号、规格:矿物电缆 BTIZ-4*70 2. 敷设方式:综合考虑 3. 矿物电缆头制安	m	285.69			
339	030212003005	电气配线 1. 种类(导线、母线):照明线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:WDZ-BYI-2.5	m	15038.50			
340	030212003006	电气配线 1. 种类(导线、母线):照明线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:WDZ-BYI-4	m	336.00			
341	030212003007	电气配线 1. 种类(导线、母线):照明线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:WDZCN-BYI-2.5	m	870.00			
342	030212003008	电气配线 1. 种类(导线、母线):动力线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:WDZCN-BYI-1.5	m	26.80			
343	030212003009	电气配线 1. 种类(导线、母线):动力线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:WDZCN-BYI-2.5	m	201.16			
344	030212003010	电气配线 1. 种类(导线、母线):动力线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:WDZCN-BYI-4	m	1824.19			
345	030212003011	电气配线 1. 种类(导线、母线):动力线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:WDZ-BYI-2.5	m	75.81			
346	030204031003	小电器 1. 名称:单联开关 2. 型号、规格:250V 10A	个	24.00			
347	030204031004	小电器 1. 名称:双联开关 2. 型号、规格:250V 10A	个	11.00			
348	030204031005	小电器 1. 名称:三联开关 2. 型号、规格:250V 10A	个	14.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
349	030204031006	小电器 1.名称:安全型五孔插座 2.型号、规格:250V 10A	个	12.00			
350	030204031007	小电器 1.名称:安全型五孔插座(密闭防水型) 2.型号、规格:250V 10A	个	8.00			
351	030213002001	工厂灯 1.名称:工矿灯 2.型号、规格:LED、100W 3.安装形式:吊装	套	325.00			
352	030213001003	普通吸顶灯及其他灯具 1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号、规格:LED、18W 3.安装形式:吸顶	套	20.00			
353	030213001004	普通吸顶灯及其他灯具 1.名称:普通吸顶灯 2.型号、规格:LED、18W 3.安装形式:吸顶	套	50.00			
354	030213001005	普通吸顶灯及其他灯具 1.名称:人体感应吸顶灯 2.型号、规格:LED、18W 3.安装形式:吸顶	套	28.00			
355	030213004002	荧光灯 1.形式(组装、成套):双管荧光灯 2.型号、规格:T5灯管、2*28W 3.安装形式:吸顶	套	5.00			
356	030213004003	荧光灯 1.形式(组装、成套):单管荧光灯 (自带蓄电池) 2.型号、规格:T5灯管、28W 3.安装形式:吸顶	套	28.00			
357	030213004004	荧光灯 1.形式(组装、成套):双管荧光灯 (自带蓄电池) 2.型号、规格:T5灯管、2*28W 3.安装形式:吸顶	套	9.00			
358	CB003	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\Phi 20$ 以内	m	883.40			
359	CB004	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\Phi 32$ 以内	m	12.60			
360	030206006001	低压交流异步电动机 1.类型(大、中、小型):小型 2.容量(仅适用于小型电机):3KW以内 3.包含接地	台	4.00			
361	030206006002	低压交流异步电动机 1.类型(大、中、小型):小型 2.容量(仅适用于小型电机):30KW以 内 3.包含接地	台	4.00			
362	030206009001	微型电机、电加热器 1.类型(大、中、小型):微型 2.容量(仅适用于小型电机):0.75KW 以内 3.包含接地	台	1.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
363	030206009002	微型电机、电加热器 1. 类型(大、中、小型):微型 2. 容量(仅适用于小型电机):0.2KW以 内 3. 包含接地	台	15.00			
364	030209002001	避雷装置 1. 受雷体名称、材质、规格、安装部位 及高度:利用压型钢板复合保温屋面做 接闪器。 2. 引下线材质、规格及形式:利用建筑 物内与屋面相接的所有结构柱内钢筋或 钢结构柱作引下线,引下线上端与接闪 带焊接,下端与环形接地体连接。 3. 接地极安装土质、材质、规格:利用 建筑物底板外圈两根直径不小于10mm的 圆钢作为环形接地体。 4. 接地母线材质、规格、敷设方式:在 引下线外侧预埋100X100X8mm钢板一 块;接地母线40x4mm热镀锌扁钢。 5. 包含预留接地电阻测试盒	项	1.00			
365	030209001001	接地装置 1. 接地极材质、规格、安装土质:与避 雷系统共用接地体 2. 接地母线材质、规格、敷设方式:- 40*4镀锌扁钢,卫生间等电位联结- 25*4镀锌扁钢,电井水平和垂直敷设; 等电位联结暗敷设,至配电箱转换为铜 接地绞线(穿PVC管)。 3. 包含等电位箱安装	项	1.00			
366	030211008001	接地装置 1. 类别:接地电阻测试 2. 接地极根数:利用基础钢筋做接地体	系统	1.00			
		给排水系统					
367	030801004001	柔性抗震铸铁管 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:柔性接口	m	163.07			
368	030801004002	柔性抗震铸铁管 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:柔性接口	m	3.60			
369	030801005001	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE 管等) 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接	m	233.57			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
370	030801005002	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De75 5. 连接方式:粘接	m	12.60			
371	030801005003	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	97.77			
372	030801001001	镀锌钢管 1. 安装部位(室内、外):室内明装 2. 输送介质:给水 3. 材质:衬塑钢管 4. 规格:DN80 5. 连接方式:丝接	m	21.30			
373	030801001002	镀锌钢管 1. 安装部位(室内、外):室内明装 2. 输送介质:给水 3. 材质:衬塑钢管 4. 规格:DN65 5. 连接方式:丝接	m	9.44			
374	030801001003	镀锌钢管 1. 安装部位(室内、外):室内明装 2. 输送介质:给水 3. 材质:衬塑钢管 4. 规格:DN50 5. 连接方式:丝接	m	31.45			
375	030801001004	镀锌钢管 1. 安装部位(室内、外):室内明装 2. 输送介质:给水 3. 材质:衬塑钢管 4. 规格:DN20 5. 连接方式:丝接	m	0.50			
376	030801005004	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):室内嵌墙暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:热熔 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	16.32			
377	030801005005	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):室内嵌墙暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:热熔 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	175.83			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
378	030801005006	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接	m	24.75			
379	030801005007	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De50 5. 连接方式:熔接	m	8.00			
380	030801005008	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	11.98			
381	030804017001	地漏 1. 材质:UPVC地漏 2. 规格:DN50	个	4.00			
382	030804017002	地漏 1. 材质:UPVC地漏 2. 规格:DN100	个	51.00			
383	030804018001	地面扫除口 1. 材质:UPVC扫除口 2. 规格:DN100	个	8.00			
384	030804012001	大便器 1. 组装方式:成套 2. 类型、型号:蹲式(脚踏阀冲洗) 3. 包含所有配件安装	套	24.00			
385	030804003001	洗脸盆 1. 组装形式:成套 2. 类型:台式洗脸盆(冷水) 3. 包含所有配件安装	组	24.00			
386	030804013001	小便器 1. 组装方式:成套 2. 类型、型号:挂式小便器(延时自闭阀冲洗) 3. 包含所有配件安装	套	12.00			
387	030804005001	拖布池 1. 组装形式:成套成品拖布池 2. 包含所有配件安装	组	4.00			
388	030803005001	自动排气阀 1. 型号、规格:DN20	个	2.00			
389	030803001001	螺纹阀门 1. 类型:铜球阀 2. 型号、规格:DN20	个	2.00			
390	030803001002	螺纹阀门 1. 类型:铜球阀 2. 型号、规格:DN50	个	5.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
391	030803001003	螺纹阀门 1.类型:铜阀门 2.型号、规格:DN65	个	1.00			
392	030803001004	螺纹阀门 1.类型:铜阀门 2.型号、规格:DN80	个	1.00			
393	CB005	一般钢套管制作安装: 1.介质管道规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	2.00			
394	CB006	一般钢套管制作安装: 1.介质管道规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	1.00			
395	CB007	一般钢套管制作安装: 1.介质管道规格:DN50 2.符合设计及规范要求	个	2.00			
396	CB008	刚性防水套管制作安装: 1.介质管道规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	1.00			
397	CB009	刚性防水套管制作安装: 1.介质管道规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	1.00			
398	CB010	刚性防水套管制作安装: 1.介质管道规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	4.00			
399	CB011	管道保温 1.材质:自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	107.42			
400	CB012	管道保温 1.材质:超细玻璃棉管壳	m <sup>3</sup>	1.94			
401	CB013	管道保温保护层 1.材质:不燃性玻璃布复合铝箔(燃烧 等级A)	m <sup>2</sup>	58.40			
402	CB014	埋地管道防腐 1.方式:冷底子油一道、石油沥青两道	m <sup>2</sup>	10.23			
		虹吸雨水系统					
403	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:雨水 3.材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4.规格:De315 5.连接方式:热熔连接 6.悬吊方钢支架安装	m	10.00			
404	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:雨水 3.材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4.规格:De250 5.连接方式:热熔连接 6.悬吊方钢支架安装	m	2.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
405	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:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De200 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	101.30			
406	030801005012	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De160 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	117.00			
407	030801005013	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De125 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	6.00			
408	030801005014	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De110 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	43.30			
409	030801005015	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De90 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	56.25			
410	CB015	虹吸雨水斗 1. 材质:不锈钢 2. 规格:DN100	个	15.00			
411	CB016	一般钢套管制作安装: 1. 介质管道规格:DN100 2. 符合设计及规范要求	个	7.00			
		±0.00以下消防安装工程					
		泵房管道系统					
		离心式泵					
412	030109001001	1. 名称:自喷消防泵 2. 型号规格:XBD10/60-150L-KQ, H=90m, Q=60L/S, N=110kW 3. 输送介质:消防水 4. 设备自带减压器	台	3.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
413	030109001002	离心式泵 1.名称:室外消火栓泵 2.型号规格:XBD5/45-150L- KQ, H=40m, Q=45L/S, N=37kW 3.输送介质:消防水 4.设备自带减震器	台	2.00			
414	030109001003	离心式泵 1.名称:室内消火栓泵 2.型号规格:XBD7.5/25-100L- KQ, H=75m, Q=25L/S, N=37kW 3.输送介质:消防水 4.设备自带减震器	台	2.00			
415	030109001004	离心式泵 1.名称:潜污泵 2.型号规格:JYWQ37-14-1400- 3, H=14m, Q=37m <sup>3</sup> /h, N=3kW 3.输送介质:废水 4.配套液位控制器及设备自带控制箱、 防水电缆等相关组件	台	2.00			
416	030701020001	隔膜式气压罐 1.类型:增压稳压设备(自配减震基 座) 2.型号规格:XW(L)-II-2.0-38-ADL 立 式隔膜式气压罐SQL800, 配用水泵 ADL6-7*4 Q=2.0L/S, H=38M, N=2.2KW 3.含配套阀门、压力仪表安装及调试 4.含稳压泵安装及调试 5.配套控制箱安装	台	1.00			
417	030206006003	低压交流异步电动机 1.类型(大、中、小型):小型 2.容量(仅适用于小型电机):3KW以内 3.包含接地	台	2.00			
418	030206006004	低压交流异步电动机 1.类型(大、中、小型):小型 2.容量(仅适用于小型电机):100KW以 内 3.包含接地	台	7.00			
419	030701012001	报警装置 1.类型:湿式报警阀组 2.型号规格:DN200 3.包含报警阀组所有的配件、仪表、水 力警铃、管道等组成(详见04S206-10)	组	1.00			
420	030804025001	水池自洁消毒器 1.规格、型号:WTS-2A 2.参数:300W, 220V交流电源	台	2.00			
421	031001004001	物位检测仪表 1.名称:远传式翻板液位计	台	1.00			
422	030601004001	低压碳钢管 1.材质:无缝钢管 2.规格:DN400 3.焊接方式:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按 照设计说明	m	13.90			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
423	030601004002	低压碳钢管 1. 材质:无缝钢管 2. 规格:DN350 3. 焊接方式:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	8.11			
424	030601004003	低压碳钢管 1. 材质:无缝钢管 2. 规格:DN300 3. 焊接方式:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	6.00			
425	030601004004	低压碳钢管 1. 材质:无缝钢管 2. 规格:DN250 3. 焊接方式:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	11.86			
426	030601004005	低压碳钢管 1. 材质:无缝钢管 2. 规格:DN200 3. 焊接方式:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	11.86			
427	030601001001	低压有缝钢管 1. 材质:热浸镀锌钢管 2. 规格:DN300 3. 连接方式:沟槽连接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	59.86			
428	030601001002	低压有缝钢管 1. 材质:热浸镀锌钢管 2. 规格:DN200 3. 连接方式:沟槽连接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	96.00			
429	030601001003	低压有缝钢管 1. 材质:热浸镀锌钢管 2. 规格:DN150 3. 连接方式:沟槽连接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	133.89			
430	030601001004	低压有缝钢管 1. 材质:热浸镀锌钢管 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	11.20			
431	030601001005	低压有缝钢管 1. 材质:热浸镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 连接方式:沟槽连接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	15.40			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
432	030601001006	低压有缝钢管 1. 材质: 热浸镀锌钢管 2. 规格: DN25 3. 连接方式: 螺纹连接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按照设计说明	m	15.35			
433	030601001007	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. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按照设计说明	m	22.68			
434	030604001001	低压碳钢管件 1. 种类、材质: 吸水喇叭口 2. 规格: DN400 3. 连接方式: 焊接	个	2.00			
435	030604001002	低压碳钢管件 1. 种类、材质: 吸水喇叭口 2. 规格: DN250 3. 连接方式: 焊接	个	2.00			
436	030604001003	低压碳钢管件 1. 种类、材质: 吸水喇叭口 2. 规格: DN200 3. 连接方式: 焊接	个	2.00			
437	030604001004	低压碳钢管件 1. 种类、材质: 吸水喇叭口 2. 规格: DN25 3. 连接方式: 螺纹连接	个	2.00			
438	030604001005	低压碳钢管件 1. 种类、材质: 碳钢管件 2. 规格: DN400 3. 连接方式: 焊接	个	6.00			
439	030604001006	低压碳钢管件 1. 种类、材质: 碳钢管件 2. 规格: DN350 3. 连接方式: 焊接	个	3.00			
440	030604001007	低压碳钢管件 1. 种类、材质: 碳钢管件 2. 规格: DN300 3. 连接方式: 焊接	个	3.00			
441	030604001008	低压碳钢管件 1. 种类、材质: 碳钢管件 2. 规格: DN250 3. 连接方式: 焊接	个	4.00			
442	030604001009	低压碳钢管件 1. 种类、材质: 碳钢管件 2. 规格: DN200 3. 连接方式: 焊接	个	2.00			
443	030604001010	低压碳钢管件 1. 种类、材质: 碳钢管件 2. 规格: DN300 3. 连接方式: 沟槽连接	个	30.00			
444	030604001011	低压碳钢管件 1. 种类、材质: 碳钢管件 2. 规格: DN200 3. 连接方式: 沟槽连接	个	41.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
445	030604001012	低压碳钢管件 1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN150 3. 连接方式:沟槽连接	个	8.00			
446	030604001013	低压碳钢管件 1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接	个	2.00			
447	030604001014	低压碳钢管件 1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN65 3. 连接方式:沟槽连接	个	3.00			
448	030604001015	低压碳钢管件 1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN25 3. 连接方式:螺纹连接	个	2.00			
449	030604001016	低压碳钢管件 1. 种类、材质:碳钢管件(衬塑) 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接	个	5.00			
450	030607003001	低压法兰阀门 1. 名称:电磁阀 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN400 4. 连接方式:法兰连接	个	3.00			
451	030607003002	低压法兰阀门 1. 名称:电磁阀 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN350 4. 连接方式:法兰连接	个	2.00			
452	030607003003	低压法兰阀门 1. 名称:闸阀 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN300 4. 连接方式:法兰连接	个	3.00			
453	030607003004	低压法兰阀门 1. 名称:闸阀 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN250 4. 连接方式:法兰连接	个	2.00			
454	030607003005	低压法兰阀门 1. 名称:闸阀 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN200 4. 连接方式:法兰连接	个	3.00			
455	030607003006	低压法兰阀门 1. 名称:闸阀 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN150 4. 连接方式:法兰连接	个	9.00			
456	030607003007	低压法兰阀门 1. 名称:闸阀 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN100 4. 连接方式:法兰连接	个	5.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
457	030607003008	低压法兰阀门 1.名称:闸阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN65 4.连接方式:法兰连接	个	2.00			
458	030607003009	低压法兰阀门 1.名称:闸阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN25 4.连接方式:法兰连接	个	2.00			
459	030607003010	低压法兰阀门 1.名称:蝶阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN300 4.连接方式:法兰连接	个	3.00			
460	030607003011	低压法兰阀门 1.名称:蝶阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN200 4.连接方式:法兰连接	个	9.00			
461	030607003012	低压法兰阀门 1.名称:蝶阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN150 4.连接方式:法兰连接	个	12.00			
462	030607003013	低压法兰阀门 1.名称:信号蝶阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN300 4.连接方式:法兰连接	个	6.00			
463	030607003014	低压法兰阀门 1.名称:信号蝶阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN200 4.连接方式:法兰连接	个	1.00			
464	030607003015	低压法兰阀门 1.名称:止回阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN300 4.连接方式:法兰连接	个	3.00			
465	030607003016	低压法兰阀门 1.名称:止回阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN200 4.连接方式:法兰连接	个	2.00			
466	030607003017	低压法兰阀门 1.名称:止回阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN150 4.连接方式:法兰连接	个	2.00			
467	030607003018	低压法兰阀门 1.名称:止回阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN100 4.连接方式:法兰连接	个	1.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
468	030607003019	低压法兰阀门 1.名称:止回阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN65 4.连接方式:法兰连接	个	2.00			
469	030607003020	低压法兰阀门 1.名称:过滤器 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN300 4.连接方式:法兰连接	个	3.00			
470	030607003021	低压法兰阀门 1.名称:过滤器 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN250 4.连接方式:法兰连接	个	2.00			
471	030607003022	低压法兰阀门 1.名称:过滤器 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN200 4.连接方式:法兰连接	个	2.00			
472	030607003023	低压法兰阀门 1.名称:过滤器 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN100 4.连接方式:法兰连接	个	4.00			
473	030607003024	低压法兰阀门 1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN300 3.连接方式:法兰连接	个	6.00			
474	030607003025	低压法兰阀门 1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN250 3.连接方式:法兰连接	个	2.00			
475	030607003026	低压法兰阀门 1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:法兰连接	个	4.00			
476	030607003027	低压法兰阀门 1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:法兰连接	个	2.00			
477	030607003028	低压法兰阀门 1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:法兰连接	个	4.00			
478	030607003029	低压法兰阀门 1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN65 3.连接方式:法兰连接	个	2.00			
479	030607003030	低压法兰阀门 1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN25 3.连接方式:法兰连接	个	2.00			
480	030607003031	低压法兰阀门 1.名称:超压泄压阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN150 4.连接方式:法兰连接	个	2.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
481	030607003032	低压法兰阀门 1.名称:超压泄压阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN200 4.连接方式:法兰连接	个	1.00			
482	030607003033	低压法兰阀门 1.名称:活塞式水锤消除器 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:法兰连接 4.含仪表、表阀	个	7.00			
483	030607003034	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:法兰连接 5.配套浮球等	个	4.00			
484	030607003035	低压法兰阀门 1.名称:试水阀 2.型号、规格:DN65 3.连接方式:法兰连接	个	7.00			
485	030610001001	低压碳钢螺纹法兰 1.类型(副、片或种类):螺纹法兰 2.连接方式:螺纹连接 3.规格:DN25	片	8.00			
486	030610001002	低压碳钢螺纹法兰 1.类型(副、片或种类):卡箍法兰 2.连接方式:沟槽连接 3.规格:DN65	片	26.00			
487	030610001003	低压碳钢螺纹法兰 1.类型(副、片或种类):卡箍法兰 2.连接方式:沟槽连接 3.规格:DN100	片	43.00			
488	030610001004	低压碳钢螺纹法兰 1.类型(副、片或种类):卡箍法兰 2.连接方式:沟槽连接 3.规格:DN150	片	54.00			
489	030610001005	低压碳钢螺纹法兰 1.类型(副、片或种类):卡箍法兰 2.连接方式:沟槽连接 3.规格:DN200	片	38.00			
490	030610001006	低压碳钢螺纹法兰 1.类型(副、片或种类):卡箍法兰 2.连接方式:沟槽连接 3.规格:DN250	片	6.00			
491	030610001007	低压碳钢螺纹法兰 1.类型(副、片或种类):卡箍法兰 2.连接方式:沟槽连接 3.规格:DN300	片	36.00			
492	030610002001	低压碳钢平焊法兰 1.类型(副、片或种类):平焊法兰 2.连接方式:焊接 3.规格:DN200	片	6.00			
493	030610002002	低压碳钢平焊法兰 1.类型(副、片或种类):平焊法兰 2.连接方式:焊接 3.规格:DN250	片	6.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
494	030610002003	低压碳钢平焊法兰 1. 类型(副、片或种类):平焊法兰 2. 连接方式:焊接 3. 规格:DN300	片	6.00			
495	030610002004	低压碳钢平焊法兰 1. 类型(副、片或种类):平焊法兰 2. 连接方式:焊接 3. 规格:DN350	片	4.00			
496	030610002005	低压碳钢平焊法兰 1. 类型(副、片或种类):平焊法兰 2. 连接方式:焊接 3. 规格:DN400	片	6.00			
497	031001002001	压力仪表 1. 名称:压力表 2. 压力:表弯材质、规格:包括压力表弯、表阀	台	17.00			
498	031001002002	压力仪表 1. 名称:压力开关 2. 安装与调试	台	3.00			
499	031001003001	流量仪表 1. 名称:流量测试装置 2. 安装与调试	台	7.00			
500	CB019	柔性防水套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN400 2. 符合设计及规范要求	个	5.00			
501	CB020	柔性防水套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN250 2. 符合设计及规范要求	个	2.00			
502	CB021	柔性防水套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN200 2. 符合设计及规范要求	个	2.00			
503	CB022	柔性防水套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN150 2. 符合设计及规范要求	个	6.00			
504	CB023	柔性防水套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN100 2. 符合设计及规范要求	个	7.00			
505	CB024	柔性防水套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN25 2. 符合设计及规范要求	个	2.00			
506	CB025	刚性防水套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN100 2. 符合设计及规范要求	个	1.00			
507	CB026	刚性防水套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN150 2. 符合设计及规范要求	个	3.00			
508	CB027	刚性防水套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN200 2. 符合设计及规范要求	个	2.00			
509	CB028	刚性防水套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN300 2. 符合设计及规范要求	个	2.00			
510	CB029	刚性防水套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN400 2. 符合设计及规范要求	个	1.00			
511	CB030	管道保温 1. 材质: 超细玻璃棉管壳	m <sup>3</sup>	17.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
512	CB031	管道保温保护层 1. 材质: 不燃性玻璃布复合铝箔 (燃烧等级A)	m <sup>2</sup>	400.36			
513	030615001001	管架制作安装 1. 材质: 型钢 2. 管架形式: 一般管道支架 3. 包含除锈、刷油	kg	176.20			
514	030507005001	设备支架制作、安装 1. 名称: 设备支架 2. 材质: 碳钢 3. 支架每组质量: 综合考虑	t	0.138			
		泵房报警系统					
515	031103015001	接线箱 1. 名称: 模块箱 2. 安装方式及高度: 挂墙明装	个	1.00			
516	031103015002	接线箱 1. 名称: 消防端子箱 2. 安装方式及高度: 挂墙明装	个	1.00			
517	030705001001	点型探测器 1. 名称: 感温火灾探测器 2. 安装方式及高度: 吸顶	只	8.00			
518	030705009001	报警装置 1. 名称: 火灾报警电话 2. 安装方式及高度: 挂墙明装、距地1.3米	台	1.00			
519	030212001017	电气配管 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: SC100 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	30.00			
520	030212001018	电气配管 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: SC50 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	10.00			
521	030212001019	电气配管 1. 材质: 薄壁钢管 2. 规格: JDG20 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4. 包含声光报警、消防电话接线盒、过线盒安装	m	84.25			
522	030212003012	电气配线 1. 导线用途、配线形式、部位: 信号线、穿管敷设 2. 型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3. 种类 (导线、母线): 双绞线	m	71.75			
523	030212003013	电气配线 1. 导线用途、配线形式、部位: 电话线、广播线、穿管敷设 2. 型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3. 种类 (导线、母线): 双绞线	m	12.50			
524	030212003014	电气配线 1. 导线用途、配线形式、部位: 电源线、穿管敷设 2. 型号、规格: NH-BV-2.5 3. 种类 (导线、母线): 导线	m	78.70			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
525	030208002001	控制电缆 1.名称:控制电缆 2.型号、规格:WDZN-KYJY-4*1.5 3.敷设方式:穿管敷设 4.电缆头制安	m	63.00			
		±0.00以上消防安装工程					
		消防水箱间					
526	030701010001	消防水箱制作安装 1.材质:保温不锈钢水箱 2.类型:组合式 3.规格:6500*4500*1500(有效容积18m³) 4.配套安装透气管、泄水管、水位计、人梯、人孔、防尘防虫网等 6.包含型钢基础制安及刷油防腐	台	1.00			
527	030701020002	隔膜式气压水罐 1.类型:增压稳压设备(自配减震基座) 2.型号规格:ZL-I-X-13 立式隔膜式气压罐SQL800, 配用水泵 Q=1.3L/S, H=22M, N=1.1KW 3.含配套阀门、压力仪表安装及调试 4.含稳压泵安装及调试 5.配套控制箱安装	台	2.00			
528	031001004002	物位检测仪表 1.名称:远传式磁翻板液位计	台	1.00			
529	030804025002	水池自洁消毒器 1.规格、型号:WTS-2A 2.参数:300W, 220V交流电源	台	1.00			
530	030701007001	法兰阀门 1.名称:旋流防止器 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	2.00			
531	030701007002	法兰阀门 1.名称:止回阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	2.00			
532	030701007003	法兰阀门 1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	1.00			
533	030701007004	法兰阀门 1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN65 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	1.00			
534	030701007005	法兰阀门 1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN32 3.连接方式:螺纹法兰连接	个	4.00			
535	030701007006	法兰阀门 1.名称:液压水位控制阀 2.型号、规格:DN50 3.连接方式:螺纹法兰连接 5.配套浮球等	个	2.00			
536	030701007007	法兰阀门 1.名称:蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	2.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
537	030701007008	法兰阀门 1.名称:蝶阀 2.型号、规格:DN50 3.连接方式:螺纹法兰连接	个	2.00			
538	030701007009	法兰阀门 1.名称:过滤器 2.型号、规格:DN50 3.连接方式:螺纹法兰连接	个	2.00			
539	030701007010	法兰阀门 1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN50 3.连接方式:螺纹法兰连接	个	2.00			
540	031001002003	压力仪表 1.名称:压力表 2.压力表弯材质、规格:包括压力表弯、表阀	台	1.00			
541	031001003002	流量仪表 1.名称:流量开关 2.安装与调试	台	2.00			
542	030701001001	水喷淋镀锌钢管 1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	7.00			
543	030701003001	消防栓镀锌钢管 1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	7.00			
544	030701003002	消防栓镀锌钢管 1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN32 4.连接方式:螺纹连接	m	28.52			
545	030801001005	镀锌钢管 1.材质:热浸镀锌钢管 2.安装部位(室内、外):室内 3.输送介质:溢流水 4.规格:DN100 5.连接方式:沟槽连接	m	4.30			
546	030801001006	镀锌钢管 1.安装部位(室内、外):室内明装 2.输送介质:给水 3.材质:衬塑钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:丝接	m	21.60			
547	CB034	管道保温 1.材质:超细玻璃棉管壳	m <sup>3</sup>	0.98			
548	CB035	管道保温保护层 1.材质:不燃性玻璃布复合铝箔(燃烧等级A)	m <sup>2</sup>	45.75			
549	CB036	管道保温 1.材质:自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	64.12			
550	CB037	一般钢套管制作安装: 1.介质管道规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	2.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
551	CB038	一般钢管制作安装: 1. 介质管道规格: DN50 2. 符合设计及规范要求	个	1.00			
		消防报警控制室					
552	030706001001	自动报警系统装置调试 1. 点数:1000点以内	系统	1.00			
553	030706003001	防火控制系统装置调试 1. 类型:防火门系统装置调试	处	20.00			
554	030706003002	防火控制系统装置调试 1. 类型:排烟阀、防火阀调试(含检查接线)	处	12.00			
555	030706002001	水灭火系统控制装置调试 1. 名称:自动喷水灭火系统 2. 点数:100点以内	系统	1.00			
556	030705005001	报警控制器 1. 名称:应急照明控制器 2. 控制点数:100点内	台	1.00			
557	030705005002	报警控制器 1. 名称:防火门监控器 2. 控制点数:100点内	台	1.00			
558	030705005003	报警控制器 1. 名称:消防设备电源监控主机 2. 控制点数:100点内	台	1.00			
559	030705005004	报警控制器 1. 名称:电气火灾监控主机 2. 控制点数:100点内	台	1.00			
560	030705007001	报警联动一体机 1. 名称:消防报警联动一体机(琴台式) 2. 火灾报警控制器(联动型含计算机彩色显示系统) 3. 多线盘单元 4. 总线盘单元 5. 手动控制盘 6. 消防电话总机 7. 消防广播主机 8. 功率放大器 9. 消防电源及备电 10. 双琴台式机柜 11. 集中供电电源 12. 安装方式:落地安装 13. 详见图纸	台	1.00			
561	030705010001	远程控制器 1. 名称:成套消防水池、水箱液位显示控制器 2. 安装方式:壁挂 3. 包含水位探测器等全套附件	台	1.00			
562	031208017001	模拟盘 1. 名称:图形显示装置	台	1.00			
		消防栓系统					
563	030701003003	消防栓镀锌钢管 1. 安装部位(室内外):室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN150 4. 连接方式:沟槽连接	m	935.67			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
564	030701003004	消火栓镀锌钢管 1. 安装部位(室内):室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN65 4. 连接方式:沟槽连接	m	713.99			
565	030701003005	消火栓镀锌钢管 1. 安装部位(室内):室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN20 4. 连接方式:螺纹连接	m	1.70			
566	030701007011	法兰阀门 1. 型号、规格:法兰蝶阀 2. 型号、规格:DN150 3. 连接方式:沟槽法兰连接	个	59.00			
567	030701019001	消防水泵接合器 1. 安装部位:室外地下 2. 型号、规格:SQX150-A型 3. 包含闸阀、止回阀、安全阀等附件	套	2.00			
568	030701005001	铜球阀 1. 型号规格:DN20 2. 连接方式:螺纹连接	个	1.00			
569	030803005002	自动排气阀 1. 型号、规格:DN20	个	1.00			
570	030701018001	消火栓 1. 安装部位:室内 2. 型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SNW65-III,直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,详见图集15S202-62。 3. 暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4. 箱内配2具MF/ABC4手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	31.00			
571	030701018002	消火栓 1. 安装部位:室内 2. 型号、规格:带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SN65-III,直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,详见图集15S202-62。 3. 暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4. 箱内配2具MF/ABC4手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	29.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
572	030701018003	消火栓(兼实验消火栓) 1. 安装部位:室内 2. 型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防栓SG24E65Z-J(单栓), 消火栓型号SNW65-III, 直流水枪型号为QZ19, 衬胶水带长度25米, 内设消防软管卷盘JPS1.0-19, 详见图集15S202-62。 3. 暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料, 耐火时间不小于1.5h。 4. 箱内配2具MF/ABC4手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1.00			
573	031001002004	压力仪表 1. 名称: 压力表 2. 含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1.00			
574	CB039	灭火器 1. 规格型号: MF/ABC5 2. 安装部位: 配电间等	具	16.00			
575	CB040	灭火器 1. 规格型号: MF/ABC8 2. 安装部位: 消防控制室	具	2.00			
576	CB041	埋地管道防腐 1. 做法: 埋地管道石油沥青漆三道(涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m <sup>2</sup>	4.52			
577	CB042	管道保温 1. 材质: 自控温电伴热带 2. 包含控制装置及调试	m	1651.36			
578	CB043	管道保温 1. 材质: 超细玻璃棉管壳	m <sup>3</sup>	47.66			
579	CB044	管道保温保护层 1. 材质: 不燃性玻璃布复合铝箔(燃烧等级A)	m <sup>2</sup>	1241.80			
580	CB045	一般钢套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN150 2. 符合设计及规范要求	个	5.00			
		自动喷淋系统					
581	030701001002	水喷淋镀锌钢管 1. 名称: 热浸镀锌钢管 2. 规格: DN200 3. 连接方式: 沟槽连接	m	922.18			
582	030701001003	水喷淋镀锌钢管 1. 名称: 热浸镀锌钢管 2. 规格: DN150 3. 连接方式: 沟槽连接	m	592.38			
583	030701001004	水喷淋镀锌钢管 1. 名称: 热浸镀锌钢管 2. 规格: DN100 3. 连接方式: 沟槽连接	m	94.84			
584	030701001005	水喷淋镀锌钢管 1. 名称: 热浸镀锌钢管 2. 规格: DN80 3. 连接方式: 螺纹连接	m	1548.38			
585	030701001006	水喷淋镀锌钢管 1. 名称: 热浸镀锌钢管 2. 规格: DN65 3. 连接方式: 螺纹连接	m	31.60			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
586	030701001007	水喷淋镀锌钢管 1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN50 3.连接方式:螺纹连接	m	3376.13			
587	030701001008	水喷淋镀锌钢管 1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN40 3.连接方式:螺纹连接	m	30.34			
588	030701001009	水喷淋镀锌钢管 1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN32 3.连接方式:螺纹连接	m	185.81			
589	030701001010	水喷淋镀锌钢管 1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接	m	1590.51			
590	030701019002	消防水泵接合器 1.安装部位:室外地下 2.型号、规格:SQX150-A型 3.包含闸阀、止回阀、安全阀等附件	套	8.00			
591	030701012002	报警装置 1.类型:湿式报警阀组 2.型号规格:DN200 3.包含报警阀组所有的配件、仪表、水力警铃、管道等组成(详见04S206-10)	组	4.00			
592	030701007012	法兰阀门 1.型号、规格:信号蝶阀 2.型号、规格:DN200 3.连接形式:沟槽法兰连接	个	18.00			
593	030701007013	法兰阀门 1.型号、规格:信号蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.连接形式:沟槽法兰连接	个	5.00			
594	030701007014	法兰阀门 1.型号、规格:信号蝶阀 2.型号、规格:DN65 3.连接形式:螺纹法兰连接	个	2.00			
595	030701014001	水流指示器 1.型号、规格:DN65 2.名称:马鞍式水流指示器	个	2.00			
596	030701014002	水流指示器 1.型号、规格:DN100 2.名称:马鞍式水流指示器	个	6.00			
597	030701014003	水流指示器 1.型号、规格:DN200 2.名称:马鞍式水流指示器	个	4.00			
598	030701005002	螺纹阀门 1.名称:末端试水阀 2.型号规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接	个	8.00			
599	030701005003	螺纹阀门 1.名称:铜球阀 2.型号规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接	个	4.00			
600	030803005003	自动排气阀 1.型号、规格:DN25	个	4.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
601	030701016001	末端试水装置 1.名称:末端试水装置(包含试水阀、压力表等) 2.规格:DN25	组	4.00			
602	030701011001	水喷头 1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:早期抑制快速响应喷头(直立型) K=242	个	2129.00			
603	030701011002	水喷头 1.安装型式:有吊顶 2.型号、规格:早期抑制快速响应喷头(下垂型) K=80	个	88.00			
604	CB046	管道保温 1.材质:自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	8372.19			
605	CB047	管道保温 1.材质:超细玻璃棉管壳	m <sup>3</sup>	186.06			
606	CB048	管道保温保护层 1.材质:不燃性玻璃布复合铝箔(燃烧等级A)	m <sup>2</sup>	5223.90			
607	CB049	埋地管道防腐 1.做法:埋地管道石油沥青漆三道(涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m <sup>2</sup>	1.03			
608	CB050	一般钢套管制作安装: 1.介质管道规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	6.00			
609	CB051	一般钢套管制作安装: 1.介质管道规格:DN32 2.符合设计及规范要求	个	10.00			
610	CB052	一般钢套管制作安装: 1.介质管道规格:DN50 2.符合设计及规范要求	个	3.00			
611	CB053	一般钢套管制作安装: 1.介质管道规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	1.00			
612	CB054	一般钢套管制作安装: 1.介质管道规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	2.00			
613	CB055	一般钢套管制作安装: 1.介质管道规格:DN200 2.符合设计及规范要求	个	2.00			
614	CB056	刚性防水套管制作安装: 1.介质管道规格:DN200 2.符合设计及规范要求	个	2.00			
		通风排烟系统					
615	030901002001	通风机 1.形式:消防高温排烟风机 2.型号、参数:GYF-16I G=85200m <sup>3</sup> /h, P=800Pa, N=30KW, n=960r/min 3.风机减震器安装 4.风机支架制作安装 5.软管接口安装	台	4.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
616	030901002002	通风机 1.形式:高温低噪斜流风机 2.型号、参数:GXF-4.5A G=3800m <sup>3</sup> /h, P=270Pa, N=0.55KW, n=1450rpm 3.风机减震器安装 4.风机支架制作安装 5.软管接口安装	台	1.00			
617	030901002003	通风机 1.形式:壁挂风机 2.型号、参数:BDZ-2.5 G=1400m <sup>3</sup> /h, P=60Pa, N=0.04KW, n=1450rpm	台	1.00			
618	030901002004	通风机 1.形式:壁挂风机 2.型号、参数:BDZ-3.5 G=2800m <sup>3</sup> /h, P=100Pa, N=0.12KW, n=1450rpm	台	2.00			
619	030901017001	通风机 1.名称:排气扇 2.型号、参数:BPT-100 G=100m <sup>3</sup> /h, P=80Pa, N=0.02KW	台	4.00			
620	030901017002	通风机 1.名称:排气扇 2.型号、参数:BPT-200 G=200m <sup>3</sup> /h, P=100Pa, N=0.04KW	台	8.00			
621	030903001001	碳钢调节阀制作安装 1.类型:手动对开多叶调节阀(成品) 2.型号或规格:630*250	个	1.00			
622	030903001002	碳钢调节阀制作安装 1.类型:280℃防火阀(成品) 2.型号或规格:3200*630	个	4.00			
623	030903001003	碳钢调节阀制作安装 1.类型:电动排烟阀(成品) 2.型号或规格:3200*630	个	4.00			
624	030903011001	铝及铝合金风口、散流器制作安装 1.类型:单层百叶风口(成品) 2.规格:500*500	个	1.00			
625	030903011002	铝及铝合金风口、散流器制作安装 1.类型:单层百叶风口(成品) 2.规格:1300*1300	个	12.00			
626	030903011003	铝及铝合金风口、散流器制作安装 1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:400*160	个	4.00			
627	030903011004	铝及铝合金风口、散流器制作安装 1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:400*300	个	1.00			
628	030903011005	铝及铝合金风口、散流器制作安装 1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:800*300	个	2.00			
629	030903011006	铝及铝合金风口、散流器制作安装 1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:1000*300	个	2.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
630	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: $\delta 0.5$ 4. 接口形式:共板法兰	m <sup>2</sup>	24.36			
631	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: $\delta 0.6$ 4. 接口形式:共板法兰	m <sup>2</sup>	14.42			
632	030902001003	碳钢通风管道制作安装 1. 材质:镀锌钢板 2. 形状:圆形 3. 板材厚度: $\delta 0.5$ 4. 接口形式:共板法兰	m <sup>2</sup>	8.25			
633	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: $\delta 2.0$ 4. 接口形式:角钢法兰	m <sup>2</sup>	1349.97			
634	CB057	挡烟垂壁 1. 名称:电动挡烟垂壁 2. 材质:防火布 3. 包含制作、安装 4. 配套控制箱、开启装置安装	m	115.20			
635	CB058	风管保温 1. 材质:离心玻璃棉(自带铝箔) 2. 包含保温钉安装 3. 防火等级达到设计及规范要求	m <sup>3</sup>	55.88			
636	CB059	防潮层、保护层 1. 材料:玻璃丝布 2. 厚度:0.5mm 3. 层数:一层	m <sup>2</sup>	2795.20			
637	CB060	布面刷油 1. 布面品种:玻璃丝布 2. 油漆品种:防火涂料 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:两道	m <sup>2</sup>	1397.60			
638	030904001001	通风工程检测、调试	系统	1.00			
		应急照明系统					
639	030204018037	配电箱 1. 类别:应急照明集中控制电源(A型) 1YJ-A-1 2. 安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3. 半周长或回路数:500*600*200 4. 包含接线	台	1.00			
640	030204018038	配电箱 1. 类别:应急照明集中控制电源(A型) 1YJ-A-2 2. 安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3. 半周长或回路数:500*600*200 4. 包含接线	台	1.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
641	030204018039	配电箱 1.类别:应急照明集中控制电源(A型) 2YJ-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
642	030204018040	配电箱 1.类别:应急照明集中控制电源(A型) 2YJ-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
643	030204018041	配电箱 1.类别:应急照明集中控制电源(B型) 1YJ-A-1-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
644	030204018042	配电箱 1.类别:应急照明集中控制电源(B型) 1YJ-A-2-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
645	030204018043	配电箱 1.类别:应急照明集中控制电源(B型) 2YJ-A-1-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
646	030204018044	配电箱 1.类别:应急照明集中控制电源(B型) 2YJ-A-2-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
647	030212001020	电气配管 1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 钢结构明配 4.包含接线盒安装	m	3195.50			
648	030212001021	电气配管 1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 暗配 4.包含接线盒安装	m	5501.25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
649	030212003015	电气配线 1. 种类(导线、母线):照明线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:NH-BYI-2.5	m	3819.15			
650	030212003016	电气配线 1. 种类(导线、母线):照明线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:NH-BYI-4	m	3819.15			
651	030212003017	电气配线 1. 种类(导线、母线):照明线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:NH-RVS-2*2.5	m	3658.45			
652	030212003018	电气配线 1. 种类(导线、母线):照明线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:NH-RVS-2*1.5	m	2537.30			
653	030213001006	普通吸顶灯及其他灯具 1. 名称:消防应急灯(A型) 2. 型号、规格:3W 3. 安装形式:吸顶	套	9.00			
654	030213001007	普通吸顶灯及其他灯具 1. 名称:消防应急灯(A型) 2. 型号、规格:6W 3. 安装形式:吸顶	套	35.00			
655	030213001008	普通吸顶灯及其他灯具 1. 名称:消防应急灯(自带蓄电池) 2. 型号、规格:18W 3. 安装形式:吸顶	套	165.00			
656	030213003003	装饰灯 1. 名称:安全出口标志灯(A型) 2. 型号、规格:1W 3. 安装形式及高度:壁装	套	27.00			
657	030213003004	装饰灯 1. 名称:疏散标志灯(A型) 2. 型号、规格:1W 3. 安装形式及高度:吊装	套	203.00			
658	030213003005	装饰灯 1. 名称:楼层显示灯(A型) 2. 型号、规格:1W 3. 安装形式及高度:壁装	套	13.00			
659	CB061	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\phi 20$ 以内 消防报警系统	m	806.75			
660	030212001022	电气配管 1. 材质: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	286.00			
661	030212001023	电气配管 1. 材质:薄壁钢管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式及部位(不适用于金属软管):钢结构明配	m	2360.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
662	030212001024	电气配管 1. 材质: 金属软管 2. 规格: $\Phi 20$	m	498.00			
663	030212001025	电气配管 1. 材质: 薄壁钢管 2. 规格: JDG20 3. 配置形式及部位(不适用于金属软管): 暗配 4. 包含声光报警、消防电话接线盒、过线盒安装	m	3190.00			
664	030212003019	电气配线 1. 导线用途、配线形式、部位: 信号线、穿管敷设 2. 型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3. 种类(导线、母线): 双绞线	m	4062.20			
665	030212003020	电气配线 1. 导线用途、配线形式、部位: 电话线、广播线、穿管敷设 2. 型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3. 种类(导线、母线): 双绞线	m	2182.00			
666	030212003021	电气配线 1. 导线用途、配线形式、部位: 电源线、穿管敷设 2. 型号、规格: NH-BV-2.5 3. 种类(导线、母线): 导线	m	3740.00			
667	030208002002	控制电缆 1. 名称: 控制电缆 2. 型号、规格: WDZN-KYJV-4*1.5 3. 敷设方式: 穿管敷设 4. 电缆头制安	m	63.00			
668	030208002003	控制电缆 1. 名称: 控制电缆 2. 型号、规格: WDZN-KYJV-7*1.5 3. 敷设方式: 穿管敷设 4. 电缆头制安	m	81.00			
669	031103015003	接线箱 1. 名称: 模块箱 2. 安装方式及高度: 挂墙明装	个	12.00			
670	031103015004	接线箱 1. 名称: 消防端子箱 2. 安装方式及高度: 挂墙明装	个	3.00			
671	030705001002	点型探测器 1. 名称: 感烟火灾探测器 2. 安装方式及高度: 吸顶	只	264.00			
672	030705001003	点型探测器 1. 名称: 感温火灾探测器 2. 安装方式及高度: 吸顶	只	10.00			
673	030705009002	报警装置 1. 名称: 火灾声光报警器 2. 安装方式及高度: 挂墙明装、距地 2.3米	台	17.00			
674	030705009003	报警装置 1. 名称: 火灾报警电话 2. 安装方式及高度: 挂墙明装、距地 1.3米	台	3.00			
675	031206001001	扩声系统设备 1. 名称: 消防应急广播 2. 安装方式及高度: 吸顶	台	43.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
676	030705003001	按钮 1.名称:消火栓启泵按钮 2.安装方式及高度:消防箱内明装	只	61.00			
677	030705003002	按钮 1.名称:带电话插孔手动报警按钮 2.安装方式及高度:挂墙明装、距地 1.3米	只	17.00			
678	030705008001	重复显示器 1.名称:楼层火灾显示盘 2.安装方式及高度:挂墙明装	台	4.00			
679	030705004001	模块(接口) 1.名称:短路隔离器	只	21.00			
680	030705004002	模块(接口) 1.名称:输入模块	只	4.00			
681	030705004003	模块(接口) 1.名称:输出模块	只	7.00			
682	030705004004	模块(接口) 1.名称:输入输出模块	只	21.00			
683	CB062	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\Phi 20$ 以内	m	830.00			
		防火门监控系统					
684	030212001026	电气配管 1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒安装	m	408.00			
685	030212003022	电气配线 1.导线用途、配线形式、部位:防火门 监控线、穿管敷设 2.型号、规格:ZR-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	418.40			
686	030212003023	电气配线 1.导线用途、配线形式、部位:防火门 监控线、穿管敷设 2.型号、规格:NH-BV-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	836.80			
687	030705004005	模块(接口) 1.名称:防火门现场控制装置	只	12.00			
688	CB063	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\Phi 20$ 以内	m	123.00			
		消防设备电源监控、电气火灾监控系统					
689	030212001027	电气配管 1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	290.00			
690	030212003024	电气配线 1.导线用途、配线形式、部位:监控线 、穿管敷设 2.型号、规格:ZR-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	290.00			
691	030212003025	电气配线 1.导线用途、配线形式、部位:防火门 监控线、穿管敷设 2.型号、规格:NH-BV-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	50.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
692	CB064	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\Phi 20$ 以内	m	50.00			
		抗震支架					
693	CB065	抗震支架 1. 型号: 桥架侧向抗震支架KZQ-200-T	套	44.00			
694	CB066	抗震支架 1. 型号: 桥架侧向抗震支架KZQ-300-T	套	2.00			
695	CB067	抗震支架 1. 型号: 桥架双向抗震支架KZQ-200-TL	套	34.00			
696	CB068	抗震支架 1. 型号: 桥架双向抗震支架KZQ-300-TL	套	1.00			
697	CB069	抗震支架 1. 型号: 管道侧向抗震支架KZS-DN65-T	套	18.00			
698	CB070	抗震支架 1. 型号: 管道双向抗震支架KZS-DN65-TL	套	13.00			
699	CB071	抗震支架 1. 型号: 管道侧向抗震支架KZS-DN80-T	套	196.00			
700	CB072	抗震支架 1. 型号: 管道双向抗震支架KZS-DN80-TL	套	166.00			
701	CB073	抗震支架 1. 型号: 管道侧向抗震支架KZS-DN100-T	套	17.00			
702	CB074	抗震支架 1. 型号: 管道侧向抗震支架KZS-DN150-T	套	89.00			
703	CB075	抗震支架 1. 型号: 管道双向抗震支架KZS-DN150-TL	套	79.00			
704	CB076	抗震支架 1. 型号: 管道侧向抗震支架KZS-DN200-T	套	68.00			
705	CB077	抗震支架 1. 型号: 管道双向抗震支架KZS-DN200-TL	套	53.00			
706	CB078	抗震支架 1. 型号: 管道侧向抗震支架KZS-DN300-T	套	6.00			
707	CB079	抗震支架 1. 型号: 管道双向抗震支架KZS-DN300-TL	套	2.00			
708	CB080	抗震支架 1. 型号: 风道侧向抗震支架KZF-3200-T	套	6.00			
709	CB081	抗震支架 1. 型号: 风道双向抗震支架KZF-3200-TL	套	6.00			
1		B仓库					
1		±0.00以下土建工程					

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
710	010101003003	挖基础土方 1. 开挖形式:综合考虑 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土部位:基础开挖 4. 挖土深度:综合考虑 5. 弃土运距:综合考虑 6. 工作内容:包括基底人工清槽、钎探、灌砂、场内堆土及倒运土,余土外运等 7. 工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m <sup>3</sup>	8838.73			
711	010101003004	挖桩间土方 1. 开挖形式:综合考虑 2. 土壤类别:综合考虑 3. 挖土部位:桩间土开挖 4. 挖土深度:综合考虑 5. 弃土运距:综合考虑 6. 工作内容:包括基底人工清槽、钎探、灌砂、场内堆土及倒运土,余土外运等 7. 工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m <sup>3</sup>	728.37			
712	010103001002	土(石)方回填 1. 回填材料:压实性较好的素土 2. 回填质量:分层夯实压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3. 运输距离:综合考虑 4. 回填部位:基础回填、房心回填 5. 土源:利用原土 6. 工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m <sup>3</sup>	1316.27			
713	010201003002	混凝土灌注桩 1. 桩的种类:人工挖孔桩 2. 桩长:综合考虑 3. 桩径:综合考虑 4. 桩壁及桩芯材料(用于人工挖孔桩):C35混凝土 5. 混凝土、砂浆强度等级:C35混凝土 6. 工作内容:人工挖孔、灌注混凝土、钢筋制安、余方外运等,抽水台班另计 7. 工程量:按甲方批准的施工方案的实际工程量(含桩壁)进行计算	m <sup>3</sup>	1037.71			
714	AB112	桩头钢筋整理 1. 工程量按照桩根数计算 2. 钢筋详见图纸	根	49.00			
715	AB113	截、凿桩头 1. 工程量计算规则:按实计算 2. 截面、高度:综合考虑 3. 桩径:综合考虑	m <sup>3</sup>	44.69			
716	AB114	桩头防水 1. 防水种类:水泥基渗透结晶型防水涂料 2. 工程量计算规则:按照桩根数计算 3. 桩径:综合考虑 4. 其他:详见13T2-A9、A10	根	49.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
717	010301001002	砖基础 1. 砖品种、规格: MU20蒸压粉煤灰砖 2. 砂浆强度等级: M7.5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	75.37			
718	010401003002	满堂基础 1. 基础形式: 满堂基础, 包含与其相连的集水坑 2. 混凝土强度等级: C35 3. 抗渗等级: 抗渗P6	m <sup>3</sup>	17.73			
719	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: C35	m <sup>3</sup>	135.80			
720	010401006009	垫层 1. 混凝土强度等级: C15 2. 其他要求: 垫层表面随打随抹 3. 部位: 包括与防水底板相连的集水坑等	m <sup>3</sup>	9.29			
721	010401006010	垫层 1. 混凝土强度等级: C15 2. 部位: 桩承台垫层	m <sup>3</sup>	13.20			
722	010401006011	垫层 1. 混凝土强度等级: C15 2. 部位: 基础梁垫层	m <sup>3</sup>	45.65			
723	010402001005	矩形柱 1. 柱种类、断面: 矩形柱 2. 混凝土强度等级: C35	m <sup>3</sup>	35.68			
724	010402001006	矩形柱 1. 柱种类、断面: 构造柱 2. 混凝土强度等级: C25	m <sup>3</sup>	4.76			
725	010403001002	基础梁 1. 混凝土强度等级: C35 2. 部位: 桩承台梁	m <sup>3</sup>	324.56			
726	010403004003	圈梁 1. 断面: 综合 2. 混凝土强度等级: C25	m <sup>3</sup>	14.07			
727	010404001005	直形墙 1. 墙体类型、材料种类: 剪力墙 2. 墙体厚度: 综合考虑 3. 混凝土强度等级: C35	m <sup>3</sup>	0.90			
728	010404001006	直形墙 1. 墙体类型、材料种类: 电梯井壁 2. 墙体厚度: 综合考虑 3. 混凝土强度等级: C35	m <sup>3</sup>	23.41			
729	010416001033	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格: 箍筋、HRB400, $\Phi$ 6.5E 2. 连接方式: 按照图纸设计及施工规范要求	t	1.295			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
730	010416001034	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\Phi$ 8E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	7.223			
731	010416001035	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\Phi$ 10E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.647			
732	010416001036	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\Phi$ 12E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	14.305			
733	010416001037	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 8E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.902			
734	010416001038	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 10E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.679			
735	010416001039	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 12E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	10.588			
736	010416001040	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 14E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.055			
737	010416001041	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 16E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.124			
738	010416001042	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 20E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.53			
739	010416001043	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 22E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	7.646			
740	010416001044	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 25E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	31.088			
741	010416001045	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 28E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.472			
742	AB115	钢筋连接 1. 连接方式:电渣压力焊 2. 钢筋种类、规格: $\Phi$ 20	个	58.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
743	AB116	钢筋连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ22	个	750.00			
744	AB117	钢筋连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ25	个	54.00			
745	AB118	钢筋连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ28	个	64.00			
746	AB119	机械连接 1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径:Φ25	个	580.00			
747	AB120	机械连接 1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径:Φ28	个	38.00			
748	AB121	植筋 1.钢筋直径: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	100.00			
749	AB122	植筋 1.钢筋直径: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	488.00			
750	010606008005	钢爬梯 1.工作内容:含制作、运输、安装、除 锈、刷防锈漆等 2.部位:电梯基坑、集水坑	t	0.08			
751	010703002004	涂膜防水 1.涂膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料 2.防水部位:电梯基坑等	m <sup>2</sup>	171.36			
752	010703003002	砂浆防水(潮) 1.防水(潮)层种类、厚度:20厚1:2.5水 泥砂浆(掺水泥量3~5%的防水剂) 2.防水(潮)部位:覆土墙面	m <sup>2</sup>	354.64			
1		±0.00以上土建工程					
753	010302006002	零星砌砖 1.构件名称:台阶 2.砖品种、规格:粉煤灰砖 240×115 ×53mm 3.砂浆强度等级:水泥砂浆M5.0	m <sup>3</sup>	4.88			
754	010302004002	空心砖墙、砌块墙 1.墙体类型:内墙、外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种:≥A3.5加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 5.内容:包括高台虎头砖、腰线、门窗 套、留洞、安放木砖、铁件、墙体顶部 处理及底部砖砌体等零星项目 6.墙体的耐火极限:必须达到设计及规 范要求	m <sup>3</sup>	917.17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
755	010304001003	空心砖墙、砌块墙 1. 墙体类型:外墙 2. 墙体厚度:400mm 3. 砌块品种:≥A3.5加气混凝土砌块 4. 砂浆强度等级:Ma5.0混合砂浆 5. 内容:包括高台虎头砖、腰线、门窗套、留洞、安放木砖、铁件、墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目 6. 墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m <sup>3</sup>	65.76			
756	010305001002	石基础 1. 基础形式:条形 2. 砂浆强度等级:水泥砂浆M10 3. 石材种类:MU40毛石	m <sup>3</sup>	16.18			
757	010305004002	石挡土墙 1. 墙体厚度:600mm 2. 石料种类:毛石挡土墙	m <sup>3</sup>	53.94			
758	010401006012	垫层 1. 材料种类、规格:150厚碎石灌M5.0水泥砂浆 2. 部位:一层地面、室外台阶、平台、坡道	m <sup>3</sup>	80.62			
759	010401006013	垫层 1. 材料种类、规格:300厚碎石灌M2.5混合砂浆,振捣密实(分两层) 2. 部位:仓库地面、收发货站台等	m <sup>3</sup>	1247.97			
760	010401006014	垫层 1. 材料种类、规格:100厚中粗砂防冻胀层,压实系数0.94 2. 部位:仓库地面、收发货站台等	m <sup>3</sup>	416.79			
761	010401006015	垫层 1. 材料种类:C25,随打随抹 2. 部位:地面	m <sup>3</sup>	39.39			
762	AB140	混凝土地面 1. 做法:150厚C25细石混凝土,随打随抹 2. 部位:工具间、设备管井、报警阀间地面等	m <sup>2</sup>	85.68			
763	AB141	混凝土地面 1. 做法:200厚C25混凝土,随打随抹,表面按4m见方切缝(纵向缩缝采用企口缝,横向缩缝采用假缝)缝深80,水泥砂浆灌缝 2. 部位:仓库地面、收发货站台	m <sup>2</sup>	4159.91			
764	AB142	混凝土地面 1. 做法:100厚C25细石混凝土,随打随抹 2. 部位:楼面	m <sup>2</sup>	4049.59			
765	010401006016	垫层 1. 材料种类:C20 2. 部位:室外平台	m <sup>3</sup>	0.63			
766	010402001007	矩形柱 1. 柱种类、断面:综合 2. 混凝土强度等级:C35	m <sup>3</sup>	682.79			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
767	010402001008	矩形柱 1. 柱种类、断面: 构造柱 2. 混凝土强度等级: C25	m3	91.34			
768	010403002003	框架梁 1. 断面: 综合 2. 混凝土强度等级: C35 3. 部位: 框架梁、与梁整浇的挑耳、楼梯梁等	m3	812.56			
769	010403004004	圈梁 1. 混凝土强度等级: C25 2. 部位: 门框、混凝土反沿、挡台、窗台圈梁	m3	31.39			
770	010403005002	过梁 1. 断面: 综合 2. 混凝土强度等级: C25	m3	2.97			
771	010404001007	直形墙 1. 墙体类型、材料种类: 剪力墙 2. 墙体厚度: 综合考虑 3. 混凝土强度等级: C35	m3	1.39			
772	010405001002	有梁板 1. 板厚: 综合 2. 混凝土强度等级: C35 3. 部位: 含与板整浇的挑檐等	m3	1240.81			
773	010405007003	挑檐板 1. 板厚: 综合考虑 2. 混凝土强度等级: C25	m3	5.61			
774	010405007004	挑檐板 1. 板厚: 综合考虑 2. 混凝土强度等级: C35	m3	11.44			
775	010405008002	雨篷、阳台板 1. 板厚: 综合考虑 3. 混凝土强度等级: C35	m3	0.82			
776	010406001005	直形楼梯 1. 梯板结构型式: 无梁式 2. 梯板厚度: 100厚 3. 混凝土强度等级: C35	m2	90.15			
777	010406001006	直形楼梯 1. 梯板结构型式: 无梁式 2. 梯板厚度: 每增减10厚 3. 混凝土强度等级: C35	m2	463.92			
778	010407001006	其他构件 1. 构件名称: 二次灌浆 2. 混凝土强度等级: C40无收缩细石混凝土	m3	1.77			
779	010407001007	其他构件 1. 构件名称: 台阶 2. 混凝土强度等级: C20	m3	6.78			
780	010407001008	其他构件 1. 构件的名称: 压顶 2. 混凝土强度等级: C25	m3	57.95			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
781	010407002003	花岗岩坡道 1. 30厚花岗岩板面层(石板六面均满涂防污剂),缝宽5mm干石灰粗砂扫缝后洒水封缝,撒素水泥面(洒适量清水) 2. 25厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3. 素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 100厚C15混凝土 5. 其他:磨边、倒角等综合考虑	m <sup>2</sup>	104.00			
782	010407002004	散水 1. 30厚1:2.5水泥砂浆压实赶光 2. 100厚C25混凝土随打随抹,一次压光,内配Φ8@150双向钢筋网,间距不大于4.5m,设置2cm宽分隔缝,嵌缝采用聚氨酯(钢筋单列) 3. 200厚级配砂石垫层	m <sup>2</sup>	155.04			
783	010408001004	后浇带 1. 部位:梁 2. 混凝土强度等级:C40微膨胀混凝土 3. 含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容	m <sup>3</sup>	21.54			
784	010408001005	后浇带 1. 部位:板 2. 混凝土强度等级:C40微膨胀混凝土 3. 含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容	m <sup>3</sup>	21.19			
785	010416001046	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, Φ6.5E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	4.754			
786	010416001047	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, Φ8E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	71.50			
787	010416001048	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, Φ10E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	32.49			
788	010416001049	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, Φ12E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	6.894			
789	010416001050	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, Φ6.5E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.886			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
790	010416001051	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:冷拔钢丝, $\phi 4$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.16			
791	010416001052	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 6.5E$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.42			
792	010416001053	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 8E$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	46.257			
793	010416001054	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 10E$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	55.418			
794	010416001055	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 12E$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	38.804			
795	010416001056	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 14E$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	33.982			
796	010416001057	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 16E$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	6.156			
797	010416001058	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 18E$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	21.997			
798	010416001059	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 20E$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	13.24			
799	010416001060	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 22E$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	38.643			
800	010416001061	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 25E$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	199.572			
801	010416001062	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 28E$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	63.43			
802	AB143	钢筋连接 1. 连接方式:电渣压力焊 2. 钢筋种类、规格: $\phi 18$	个	276.00			
803	AB144	钢筋连接 1. 连接方式:电渣压力焊 2. 钢筋种类、规格: $\phi 20$	个	654.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
804	AB145	钢筋连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ22	个	1792.00			
805	AB146	钢筋连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ25	个	204.00			
806	AB147	钢筋连接 1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ28	个	128.00			
807	AB148	机械连接 1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径:Φ22	个	91.00			
808	AB149	机械连接 1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径:Φ25	个	2914.00			
809	AB150	机械连接 1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径:Φ28	个	608.00			
810	AB151	植筋 1.钢筋直径: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	3402.00			
811	AB152	植筋 1.钢筋直径: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	14.00			
812	AB153	植筋 1.钢筋直径: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	262.00			
813	AB154	植筋 1.钢筋直径: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	4172.00			
814	AB155	植筋 1.钢筋直径:Φ14 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	3112.00			
815	AB156	植筋 1.钢筋直径:Φ16 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	4.00			
816	010607001003	金属网 1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网 (20mm*20mm, 丝径1.2mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或 钢钉)铁片等固定件 3.部位:不同材质交接处、外墙面等	m <sup>2</sup>	7257.03			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
817	010417002002	预埋铁件 1. 铁件规格: 详见设计图纸 2. 工作内容: 含制作、运输、安装、除锈、刷防锈漆等	t	0.57			
818	010702001002	屋面卷材防水 1. 卷材品种: SBC防水两遍(卷材厚度0.7厚, 粘结剂1.3厚, 芯材厚度0.5厚) 2. 工程量: 按外露展开面积计算 3. 工作内容: 含防水搭接及附加层等 4. 部位: 不上人屋面	m <sup>2</sup>	78.33			
819	010702004003	屋面泄水管 1. 排水管品种、规格: $\Phi$ 75泄水管, 外伸50	个	5.00			
820	010703002005	涂膜防水 1. 涂膜品种: 2厚聚合物水泥防水涂料 2. 防水部位: 一层地面、卫生间楼面、消防水箱间楼面、报警阀室楼面、卫生间墙面等	m <sup>2</sup>	4594.42			
821	010703002006	涂膜防水 1. 涂膜品种: 墙面修平, 刷界面刷处理剂一道, 1.2厚聚合物水泥防水涂料 2. 部位: 风机房、空调机房等墙面及其他产生噪音房间	m <sup>2</sup>	130.65			
822	AB157	轻骨料混凝土 1. 面层厚度、材质: 70mm厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 2. 部位: 配电间	m <sup>2</sup>	14.04			
823	010803001004	保温隔热屋面 1. 材料品种、规格: 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 <sup>2</sup>	67.65			
824	010803001005	保温隔热屋面 1. 保温隔热形式: 干铺 2. 材料品种、规格: 100厚挤塑聚苯板(燃烧等级B1) 3. 部位: 不上人屋面	m <sup>2</sup>	49.95			
825	010803001006	保温隔热屋面 1. 保温隔热形式: 干铺 2. 材料品种、规格: A级岩棉板防火隔离带100厚 3. 宽度: 500mm 4. 部位: 不上人屋面与外墙交界处、屋顶开口部位四周等	m <sup>2</sup>	17.70			
826	010803003005	保温隔热墙 1. 部位: 外墙 2. 材料品种、规格: 胶粘剂粘贴100mm厚B1级聚苯板	m <sup>2</sup>	5041.54			
827	010803003006	保温隔热墙 1. 部位: 外墙防火隔离带 2. 材料品种、规格: 胶粘剂满粘100厚A级岩棉板 3. 宽度: 300mm	m <sup>2</sup>	165.98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
828	010803003007	保温隔热墙 1.材料种类、厚度:5厚聚合物抗裂砂浆 2.工作内容:含压入满挂耐碱玻纤网格布一道,160g/m <sup>2</sup> 3.部位:外墙面	m <sup>2</sup>	7238.81			
829	AB158	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:填充材料 3.部位:不上人屋面	m <sup>2</sup>	67.65			
830	AB159	细石混凝土保护层 1.做法:40厚C20细石混凝土随捣随抹平,内配双向钢筋网片4@100(钢筋单列) 2.部位:不上人屋面 3.其他:屋面泛水详见L135-1-A6-E	m <sup>2</sup>	67.65			
831	AB160	隔离层 1.材料种类:0.4厚聚乙烯薄膜一层 2.部位:不上人屋面	m <sup>2</sup>	67.65			
832	AB161	细石混凝土找平层 1.做法:50厚C20细石砼找平层 2.部位:不上人屋面	m <sup>2</sup>	67.65			
833	AB162	屋面排气帽 1.材质:Φ50镀锌钢管 2.工作内容:排气管制作、运输、安装等 3.做法:高度满足设计并达到规范和验收要求,间距6m*6m 4.其他:详见L131L及L1315-1-A16	个	2.00			
834	010101001002	平整场地 1.土壤类别:综合各类土质 2.运、取土运距:投标人自行考虑	m <sup>2</sup>	4932.36			
835	AB163	竣工清理 1.建筑垃圾的清理 2.垃圾外运,运距自行考虑 3.工程量:按照±0.00以上建筑物体积计算	m <sup>3</sup>	43858.88			
1		±0.00以下装饰工程					
836	BB028	水泥砂浆找平层 1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:电梯基坑	m <sup>2</sup>	70.56			
837	BB029	水泥砂浆保护层 1.面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆抹面 2.部位:电梯基坑	m <sup>2</sup>	70.56			
838	BB030	隔离层 1.做法:聚酯无纺布隔离层一层 2.部位:电梯基坑地面等	m <sup>2</sup>	70.56			
839	BB031	水泥砂浆找平层 1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:电梯基坑墙面	m <sup>2</sup>	100.80			
840	BB032	水泥砂浆保护层 1.面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆保护层 2.部位:电梯基坑墙面	m <sup>2</sup>	100.80			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1		±0.00以上装饰工程					
841	BB037	水泥砂浆找平层 1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚(最薄处)1:3水泥砂浆找坡层1%抹平 2.部位:报警阀间、卫生间	m <sup>2</sup>	93.62			
842	BB038	水泥砂浆找平层 1.面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:配电室地面	m <sup>2</sup>	194.62			
843	BB039	水泥砂浆找平层 1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:门厅、楼梯间、配电间、工具间地面等	m <sup>2</sup>	274.36			
844	BB040	隔离层 1.做法:聚酯无纺布隔离层一层 2.部位:工具间、配电间、门厅地面等	m <sup>2</sup>	360.04			
845	020101003004	细石混凝土楼地面 1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20 细石砼压光抹平 2.部位:配电间地面	m <sup>2</sup>	194.62			
846	020101003005	细石混凝土楼地面 1.面层厚度、混凝土强度等级:30厚C20 细石砼压光抹平 2.部位:配电间楼面	m <sup>2</sup>	14.04			
847	020101003006	细石混凝土楼地面 1.50mm厚C20细石混凝土,表面撒1:1水泥沙子随打随抹光 2.部位:工具间、电梯机房、排烟机房、报警阀间	m <sup>2</sup>	231.18			
848	020102001004	石材楼地面 1.面层形式、材料种类、规格:30厚花岗岩板材 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:台阶平台	m <sup>2</sup>	6.30			
849	020102001005	石材楼地面 1.面层形式、材料种类、规格:20厚花岗岩 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,30厚1:3干硬性水泥砂浆,稀水泥浆擦缝 3.部位:楼梯间、走廊、门厅楼地面	m <sup>2</sup>	194.15			
850	020102002002	块料楼地面 1.面层形式、材料种类、规格:10厚地砖铺实拍平,稀水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:卫生间楼地面	m <sup>2</sup>	67.33			
851	020103001005	耐磨地坪 1.金刚砂地面 2.部位:仓库地面、楼面等	m <sup>2</sup>	7817.99			
852	020103001006	固化剂地坪 1.3mm厚混凝土密封固化剂地坪 2.部位:收发货站台地面	m <sup>2</sup>	399.50			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
853	020103001007	橡胶板地面 1. 3厚橡胶板,专用胶粘剂粘贴 2. 部位:配电间楼地面	m <sup>2</sup>	208.66			
854	020103001008	绿色地坪漆 1. 部位:电梯机房	m <sup>2</sup>	83.52			
855	020105002005	石材踢脚线 1. 面层材料种类:花岗岩板 2. 形式:直形 3. 做法:刷专用界面剂一遍,9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆,配套专用胶粘剂粘贴10厚光面石材,水泥浆擦缝 4. 部位:楼梯间、门厅、走廊	m <sup>2</sup>	18.14			
856	020105002006	石材踢脚线 1. 面层材料种类:花岗岩板 2. 形式:异形 3. 做法:刷专用界面剂一遍,9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆,配套专用胶粘剂粘贴10厚光面石材,水泥浆擦缝 4. 部位:楼梯间、门厅、走廊	m <sup>2</sup>	8.07			
857	020106001003	石材楼梯面层 1. 材料种类、规格:20厚花岗岩板 2. 结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3. 板背面刮水泥浆粘贴,稀水泥浆擦缝 4. 楼梯踏步防滑条详见图集L13J8P69大样1	m <sup>2</sup>	90.15			
858	020107002003	硬木扶手带栏杆、栏板 1. 材料种类、规格:硬木扶手金属栏杆,参L13J8-1 2. 高度:详见设计图纸,综合考虑 3. 内容:含制作、运输、安装、检测、成品保护费用等	m	51.80			
859	020107001002	金属扶手带栏杆、栏板 1. 材料种类、规格:金属室外栏杆,参L13J8-87 2. 高度:1200mm 3. 内容:含制作、运输、安装、检测、成品保护费用等 4. 部位:室外台阶、平台	m	17.20			
860	020108001002	石材台阶面 1. 材料种类、规格:30厚花岗石板材 2. 做法:素水泥砂浆一道,30厚1:3干硬性水泥砂浆,30厚花岗石板材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝	m <sup>2</sup>	43.65			
861	BB041	墙面纤维网格布 1. 做法:压入160g/m <sup>2</sup> 耐碱玻纤网格布一道 2. 部位:内墙面	m <sup>2</sup>	9675.71			
862	020201001006	墙面一般抹灰 1. 墙体类型:内墙 2. 做法:20厚M7.5水泥砂浆抹面 3. 部位:设备机房墙面	m <sup>2</sup>	277.41			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
863	020201001007	墙面一般抹灰 1. 墙体类型:内墙 2. 做法:25厚M7.5水泥砂浆抹面 3. 部位:除卫生间、风机房外所有房间 墙面	m <sup>2</sup>	8091.49			
864	020201001008	墙面一般抹灰 1. 墙体类型:外墙 2. 做法:20厚聚合物水泥防水砂浆找平 层	m <sup>2</sup>	7355.68			
865	020201001009	墙面一般抹灰 1. 墙体类型:外墙 2. 做法:专用界面剂甩浆,30厚无机保 温砂浆 3. 按照实际抹灰面积计算 4. 部位:门窗洞口侧	m <sup>2</sup>	289.06			
866	020204003004	块料墙面 1. 墙体类型:内墙 2. 做法:2厚配套专用界面砂浆批刮,15 厚1:3水泥砂浆压实抹平,配套专用胶 粘剂粘贴4~5厚釉面磁砖,水泥浆擦缝 3. 部位:卫生间墙面	m <sup>2</sup>	281.64			
867	020204003005	块料墙面 1. 部位:楼梯滴水线 2. 面层材料种类、规格、铺贴形式:水 泥砂浆粘贴瓷砖	m <sup>2</sup>	2.59			
868	020209001002	卫生间隔断 1. 三聚氰胺隔断板 2. 含五金配件、运输、制作安装等全部 费用,质量标准符合国家、地方及设计 质量要求 3. 包括厕所隔断板和小便器隔断板	m <sup>2</sup>	20.63			
869	BB042	矿棉吸声板 1. 50*50*0.7轻钢龙骨用膨胀螺栓与墙 体固定,中距1000 2. 40厚玻璃棉毡,用建筑胶粘贴于龙骨 空间 3. 玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4. 12厚矿棉吸声板,螺丝固定在龙骨上 5. 4*20宽铝压条 6. 部位:风机房、空调机房等其他产 生噪音房间	m <sup>2</sup>	35.19			
870	020302001003	天棚吊顶 1. 吊顶形式:铝合金扣板吊顶 2. 龙骨材料种类:配套金属龙骨,成品 铝合金扣板吊顶 3. 基层:混凝土底面清理干净,打磨、 平整度符合要求 4. 部位:卫生间	m <sup>2</sup>	126.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
871	020302001004	大棚吊顶 1. 吊顶形式:穿孔石膏板内置玻璃棉装饰吸声吊顶 2. 面层材料种类:穿孔石膏板饰面 3. 龙骨材料种类:a. 龙骨吸顶吊件,用膨胀螺栓与结构楼板固定b. T型轻钢主龙骨c. T型轻钢横撑龙骨与主龙骨插接 d. 50厚玻璃棉吸声层,玻璃丝布袋装填入龙骨间 4. 基层:混凝土底面清理干净,打磨、平整度符合要求 5. 部位:排风机座	m <sup>2</sup>	64.17			
872	020401008003	铝合金门连窗 1. 型材类型:断桥铝合金中空玻璃门连窗(5+12A+5PA) 2. 安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3. 配件:含五金配件、固定件及辅材等 4. 内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5. 其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求,其他详见图纸及招标技术要求	m <sup>2</sup>	18.90			
873	020401003003	木质门 1. 门的类型:平开木夹板门1000*2200 2. 做法:详见图集L13J4-1 3. 包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4. 含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	5.00			
874	020401003004	木质门 1. 门的类型:平开木夹板门1500*2200 2. 做法:详见图集L13J4-1 3. 包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4. 含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	2.00			
875	020402001002	铝合金玻璃门 1. 门的类型:断桥铝合金中空玻璃平开门(5+12A+5PA) 2. 安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3. 配件:含五金配件、固定件及辅材等 4. 内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5. 其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m <sup>2</sup>	17.85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
876	020401006004	木质防火门 1. 门的类型:木夹板甲级防火门 2. 规格:综合考虑 3. 工作内容:含门套及门锁、合页、闭门器等五金配件 4. 质量标准:满足FM设计质量要求	m <sup>2</sup>	34.38			
877	020401006005	木质防火门 1. 门的类型:木夹板乙级防火门 2. 规格:综合考虑 3. 工作内容:含门套及门锁、合页、闭门器等五金配件 4. 质量标准:满足FM设计质量要求	m <sup>2</sup>	22.44			
878	020402005001	玻璃平开门 1. 门的类型:玻璃丙级防火门 2. 安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3. 配件:含五金配件、固定件及辅材等 4. 内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5. 其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m <sup>2</sup>	7.02			
879	020403003003	防火卷帘(闸)门 1. 门的类型:防火卷帘门,耐火极限大于4h 2. 耐火性:满足设计要求,并符合国家标准《门和卷帘的耐火试验方法》GB/T7633 3. 工作内容:安装、调试、电动机、控制箱、控制按钮、相关管线、装饰盖板等 4. 其他:按边框外围尺寸计算,综合考虑卷帘预留长度	m <sup>2</sup>	85.00			
880	020406001003	金属推拉窗 1. 窗的类型:断桥铝合金中空玻璃推拉窗(5+12A+5PA) 2. 安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3. 配件:含五金配件、固定件及辅材等 4. 内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5. 其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m <sup>2</sup>	532.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
881	020406003002	金属固定窗 1.窗的类型:断桥铝合金中空玻璃固定窗(5+12A+5PA) 2.安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3.配件:含五金配件、固定件及辅材等 4.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5.其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m <sup>2</sup>	353.61			
882	020406008002	铝合金防雨百叶 1.做法详见图纸设计	m <sup>2</sup>	9.18			
883	020507001007	刷喷涂料 1.基层类型:抹灰面 2.腻子种类、批刮要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮、磨平成活 3.部位:电梯机房墙面	m <sup>2</sup>	278.27			
884	020507001008	刷喷涂料 1.基层类型:抹灰面 2.腻子种类、批刮要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮、磨平成活 3.涂料种类、刷喷要求:内墙乳胶漆,遍数达到成活要求 4.部位:除卫生间、风机房、设备机房外的其他房间内墙面、独立柱	m <sup>2</sup>	9422.03			
885	020507001009	喷刷涂料 1.基层类型:综合 2.涂料种类:外墙真石漆,颜色及分隔缝符合设计图纸要求 3.涂刷遍数:满足成活要求 4.基层刷喷要求:刮柔性腻子(首层15mm、其他层5mm)、喷刷封闭底漆成活 5.喷刷涂料部位:外墙面	m <sup>2</sup>	6344.29			
886	020507001010	刷喷涂料 1.基层类型:底面清理干净,打磨,平整度符合要求 2.腻子种类、批刮要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮、磨平成活 3.涂料种类、刷喷要求:内墙乳胶漆,遍数达到成活要求 4.部位:用于其他房间等天棚	m <sup>2</sup>	9305.21			
887	020603001002	洗漱台 1.台面、挡水板、裙边材料种类:大理石台面及裙边 2.钢骨架支撑 3.其他:磨边、倒角、开孔等综合考虑	m <sup>2</sup>	4.00			
888	020409003002	石材窗台板 1.台板材料种类:大理石 2.面层材料的铺贴方式:1:3水泥砂浆粘贴 3.其他:磨边、倒角等综合考虑	m <sup>2</sup>	36.72			
		B区钢结构工程					

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
889	010417001003	地脚螺栓 1. 材质、规格:M24, 材质Q235B 2. 质量要求:达到设计及规范要求 3. 工作内容:构件的制作、运输、安装 及其相关的施工措施项目	套	132.00			
890	010417001004	高强螺栓 1. 规格:M16、M20详见图纸 2. 强度等级:10.9级扭剪型 3. 磨面抗滑移系数: $\mu > 0.45$ 4. 工作内容:含螺杆、螺帽、安装	套	108.00			
891	010601001002	铝板雨篷 1. 龙骨规格:采用方钢 $\square 60 \times 60 \times 4 @ 1000$ 2. 雨棚:四周均外包2.5mm铝板 3. 工作内容:含构件制作、安装、吊装、 运输等 4. 工程量计算规则:按投影面积计算	m <sup>2</sup>	1108.14			
892	010604001002	钢梁 1. 钢材品种:采用Q345B 2. 钢梁制作范围:焊接H型钢梁及与其他 钢构件连接的板件 3. 安装高度:综合考虑 4. 探伤要求:符合规范及图纸要求 5. 油漆:外露面外表面涂层:红丹底漆 两遍,中灰色面漆两遍,漆膜厚度不小 于125 $\mu$ m,其余部位涂层要求详见设计 图纸 6. 工作内容:包含钢构件除锈、制作、 运输、吊装等工作内容	t	63.66			
893	010606001004	支撑系统(屋面支撑) 1. 钢材品种:采用Q235B, 包含系杆、水 平支撑、隅撑 2. 钢材规格及范围:钢管、圆钢、角钢, 及构件上连接板件规格综合考虑 3. 焊接质量:熔透焊缝质量等级为二级 4. 油漆:外露面外表面涂层,红丹底漆 两遍,中灰色面漆两遍,漆膜厚度不小 于125 $\mu$ m,其余部位涂层要求详见设计 图纸 5. 工作内容:含构件运输、安装、涂料、 连接构件及其他相应措施项目等	t	8.63			
894	010606001005	支撑系统(屋面拉条、套管) 1. 钢材品种:采用Q235B 2. 钢材规格:圆钢、钢管,规格综合考虑 3. 焊接质量:熔透焊缝质量等级为三级 4. 油漆:外露面外表面涂层:红丹底漆 两遍,中灰色面漆两遍,漆膜厚度不小 于125 $\mu$ m,其余部位涂层要求详见设计 图纸 5. 工作内容:含构件制作、安装、吊装 、运输	t	2.67			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
895	010606001006	天窗基座镀锌板件 1. 钢材品种:采用Q235B 2. 钢材规格:3mm厚镀锌钢板 3. 焊接质量:熔透焊缝质量等级为三级 4. 工作内容:含构件制作、安装、吊装、运输	t	3.759			
896	010606002002	屋面檩条 1. 钢材品种:采用Q345B 2. 钢材规格:高频焊接钢 H300*150*4.5*8, 规格综合考虑 3. 油漆:外露面外表面涂层:红丹底漆 两遍, 中灰色面漆两遍, 漆膜厚度不小 于125um, 其余部位涂层要求详见设计 图纸 4. 工作内容:含构件制作、安装、吊 装、运输	t	86.321			
897	010606008006	预埋铁件 1. 材质:Q235B 2. 探伤要求:达到设计及规范要求 3. 除锈:达到设计及规范要求 4. 工作内容:构件的制作、运输、安 装及与其相关的施工措施项目	t	2.48			
898	010606008007	钢梯 1. 钢梯形式:直形, 材质Q235B 2. 油漆:外露面外表面涂层:红丹底漆 两遍, 中灰色面漆两遍, 漆膜厚度不小 于125um, 其余部位涂层要求详见设计 图纸 3. 工作内容:包含钢构件除锈、制作、 运输、吊装等工作内容	t	0.78			
899	010701002002	屋面板 1. 做法:0.9mm厚65/430型铝镁锰合金直 立锁边屋面板+100mm厚玻璃丝棉(容重 为16kg/m <sup>3</sup> )单面带铝箔, 下铺PVF防潮 透气膜+U900型0.5mm厚压型彩钢板 2. 工作内容:含制作、安装、运输附件 等	m <sup>2</sup>	4193.00			
900	010702005002	屋面天沟、檐沟 1. 型号规格:材质235B, 3mm厚的钢板 2. 含制作、运输、安装、附件	m <sup>2</sup>	178.92			
901	AB192	包边 1. 0.9mm厚铝镁锰板 2. 部位:屋脊处、天窗基座处、山墙包 边、天沟与女儿墙交接处等处包边 3. 工作内容:含制作、安装、运输	m <sup>2</sup>	694.00			
902	AB193	电动采光天窗 1. 窗的类型:电动采光排烟天窗 2. 材料种类、规格:参见09J621-2 3. 种类、厚度:材料为3mm厚RFP 4. 计量规则:按投影面积计算	m <sup>2</sup>	144.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
903	AB194	防火涂料 1.基层类型、喷刷部位:钢梁、檩条、支撑、系杆、隅撑,具体部位详见图纸说明 2.涂料种类、刷喷要求:薄涂型防火涂料,耐火极限1.5h 3.工作内容:涂刷防火涂料及与其相关的施工措施项目	m <sup>2</sup>	4633.00			
		普通安装工程					
		照明、动力系统					
904	030204018045	配电箱 1.类别:动力总配电箱 1APEZ-B-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1.00			
905	030204018046	配电箱 1.类别:照明总配电箱 1ALZ-B-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:800*800*200 4.包含接线	台	1.00			
906	030204018047	配电箱 1.类别:照明配电箱 1AL-B-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
907	030204018048	配电箱 1.类别:照明配电箱 1AL-B-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
908	030204018049	配电箱 1.类别:照明配电箱 1AL-B-3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
909	030204018050	配电箱 1.类别:照明配电箱 2AL-B-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
910	030204018051	配电箱 1.类别:照明配电箱 2AL-B-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			
911	030204018052	配电箱 1.类别:照明配电箱 2AL-B-3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
912	030204018053	配电箱 1.类别:风机配电箱 1AT-B-PY1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1.00			
913	030204018054	配电箱 1.类别:变配电室 1ATBD 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1.00			
914	030204018055	配电箱 1.类别:弱电机房 1ATRD 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1.00			
915	030204018056	配电箱 1.类别:电梯配电箱 2AL-B-DT1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1.00			
916	030204018057	配电箱 1.类别:电梯配电箱 2AL-B-DT2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1.00			
917	030204018058	配电箱 1.类别:电梯配电箱 2AL-B-DT3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1.00			
918	030204018059	配电箱 1.类别:动力配电箱 1APZ-B-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1.00			
919	030204018060	配电箱 1.类别:动力配电箱 1AP-B-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1.00			
920	030204018061	配电箱 1.类别:动力配电箱 1AP-B-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
921	030204018062	配电箱 1.类别:应急照明配电箱 1ALE-B-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*180 4.包含接线	台	1.00			
922	030204018063	配电箱 1.类别:应急照明配电箱 2ALE-B-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*180 4.包含接线	台	1.00			
923	030204018064	配电箱 1.类别:电伴热配电箱 1AT-B-DBR1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1.00			
924	030204018065	配电箱 1.类别:电伴热配电箱 2AT-B-DBR1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1.00			
925	030212001028	电气配管 1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	95.60			
926	030212001029	电气配管 1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	61.60			
927	030212001030	电气配管 1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	14.40			
928	030212001031	电气配管 1.材质: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	m	276.00			
929	030212001032	电气配管 1.材质: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	567.80			
930	030212001033	电气配管 1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	7.10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
931	030212001034	电气配管 1. 材质 :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	6.70			
932	030212001035	电气配管 1. 材质 :薄壁钢管 2. 规格 :JDG50 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管) :明配	m	29.10			
933	030212001036	电气配管 1. 材质 :薄壁钢管 2. 规格 :JDG25 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管) :暗配	m	237.41			
934	030212001037	电气配管 1. 材质 :薄壁钢管 2. 规格 :JDG20 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管) :钢结构明配 4. 包含接线盒安装	m	1066.20			
935	030212001038	电气配管 1. 材质 :薄壁钢管 2. 规格 :JDG20 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管) :暗配 4. 包含接线盒、开关插座盒安装	m	2487.80			
936	030212001039	电气配管 1. 材质 :PVC阻燃管 2. 规格 : $\phi 20$ 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管) :暗敷 4. 包含接线盒、开关插座盒安装	m	26.00			
937	030208004009	电缆桥架 1. 材质:镀锌钢板 2. 类型:防火梯式桥架 (中间加隔板) 3. 型号、规格:150*100 4. 桥架支吊架制安 5. 桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	11.60			
938	030208004010	电缆桥架 1. 材质:镀锌钢板 2. 类型:防火槽式桥架 3. 型号、规格:150*100 4. 桥架支吊架制安 5. 桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	78.30			
939	030208004011	电缆桥架 1. 材质:镀锌钢板 2. 类型:梯式桥架 3. 型号、规格:200*100 4. 桥架支吊架制安 5. 桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	81.20			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
940	030208004012	电缆桥架 1. 材质:镀锌钢板 2. 类型:梯式桥架 3. 型号、规格:300*200 4. 桥架支吊架制安 5. 桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	21.90			
941	030208004013	电缆桥架 1. 材质:镀锌钢板 2. 类型:槽式桥架 3. 型号、规格:500*200 4. 桥架支吊架制安 5. 桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	114.00			
942	030208004014	电缆桥架 1. 材质:镀锌钢板 2. 类型:槽式桥架 3. 型号、规格:200*100 4. 桥架支吊架制安 5. 桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	91.80			
943	030208004015	电缆桥架 1. 材质:镀锌钢板 2. 类型:槽式桥架 3. 型号、规格:100*100 4. 桥架支吊架制安 5. 桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	4.30			
944	030208001021	电力电缆 1. 型号、规格:WDZ-YJY-4*50+1*25 2. 敷设方式:桥架内敷设 3. 电缆头制安	m	77.80			
945	030208001022	电力电缆 1. 型号、规格:WDZ-YJY-4*35+1*16 2. 敷设方式:桥架内敷设 3. 电缆头制安	m	158.80			
946	030208001023	电力电缆 1. 型号、规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 2. 敷设方式:桥架内敷设 3. 电缆头、T接端子制安	m	190.10			
947	030208001024	电力电缆 1. 型号、规格:WDZ-YJY-5*16 2. 敷设方式:桥架内敷设 3. 电缆头、T接端子制安	m	361.30			
948	030208001025	电力电缆 1. 型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2. 敷设方式:桥架内敷设 3. 电缆头制安	m	116.80			
949	030208001026	电力电缆 1. 型号、规格:WDZ-YJY-5*6 2. 敷设方式:穿管敷设 3. 电缆头制安	m	402.70			
950	030208001027	电力电缆 1. 型号、规格:WDZN-YJY-4*25+1*16 2. 敷设方式:穿管敷设 3. 电缆头制安	m	33.80			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
951	030208001028	电力电缆 1. 型号、规格:WDZN-YJV-4*25 2. 敷设方式:穿管敷设 3. 电缆头制安	m	7.10			
952	030208001029	电力电缆 1. 型号、规格:矿物电缆 BITZ-4*6 2. 敷设方式:综合考虑 3. 矿物电缆头制安	m	124.30			
953	030208001030	电力电缆 1. 型号、规格:矿物电缆 BITZ-4*35 2. 敷设方式:综合考虑 3. 矿物电缆头制安	m	291.00			
954	030208001031	电力电缆 1. 型号、规格:矿物电缆 BITZ-4*50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 矿物电缆头制安	m	79.04			
955	030212003026	电气配线 1. 种类(导线、母线):照明线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷 3. 型号、规格:WDZ-BYT-2.5	m	12797.50			
956	030212003027	电气配线 1. 种类(导线、母线):照明线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷 3. 型号、规格:WDZ-BYT-4	m	65.50			
957	030212003028	电气配线 1. 种类(导线、母线):照明线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷 3. 型号、规格:WDZCN-BYT-2.5	m	879.00			
958	030212003029	电气配线 1. 种类(导线、母线):动力线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷 3. 型号、规格:WDZCN-BYT-1.5	m	46.58			
959	030212003030	电气配线 1. 种类(导线、母线):动力线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷 3. 型号、规格:WDZCN-BYT-2.5	m	341.85			
960	030212003031	电气配线 1. 种类(导线、母线):动力线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷 3. 型号、规格:WDZCN-BYT-4	m	1734.30			
961	030204031008	小电器 1. 名称:单联开关 2. 型号、规格:250V 10A	个	14.00			
962	030204031009	小电器 1. 名称:双联开关 2. 型号、规格:250V 10A	个	11.00			
963	030204031010	小电器 1. 名称:三联开关 2. 型号、规格:250V 10A	个	6.00			
964	030204031011	小电器 1. 名称:安全型五孔插座 2. 型号、规格:250V 10A	个	14.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
965	030204031012	小电器 1.名称:安全型五孔插座(密闭防水型) 2.型号、规格:250V 10A	个	1.00			
966	030213002002	工厂灯 1.名称:工矿灯 2.型号、规格:LED、100W 3.安装形式:吊装	套	232.00			
967	030213001009	普通吸顶灯及其他灯具 1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号、规格:LED、18W 3.安装形式:吸顶	套	19.00			
968	030213001010	普通吸顶灯及其他灯具 1.名称:普通吸顶灯 2.型号、规格:LED、18W 3.安装形式:吸顶	套	38.00			
969	030213001011	普通吸顶灯及其他灯具 1.名称:人体感应吸顶灯 2.型号、规格:LED、18W 3.安装形式:吸顶	套	13.00			
970	030213004005	荧光灯 1.形式(组装、成套):双管荧光灯 2.型号、规格:T5灯管、2*28W 3.安装形式:吸顶	套	4.00			
971	030213004006	荧光灯 1.形式(组装、成套):单管荧光灯(自带蓄电池) 2.型号、规格:T5灯管、28W 3.安装形式:吸顶	套	24.00			
972	030213004007	荧光灯 1.形式(组装、成套):双管荧光灯(自带蓄电池) 2.型号、规格:T5灯管、2*28W 3.安装形式:吸顶	套	18.00			
973	030206006005	低压交流异步电动机 1.类型(大、中、小型):小型 2.容量(仅适用于小型电机):30KW以内 3.包含接地	台	2.00			
974	CB084	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\Phi 20$ 以内	m	610.80			
975	CB085	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\Phi 32$ 以内	m	36.20			
976	030206006006	低压交流异步电动机 1.类型(大、中、小型):小型 2.容量(仅适用于小型电机):3KW以内 3.包含接地	台	1.00			
977	030206009003	微型电机、电加热器 1.类型(大、中、小型):微型 2.容量(仅适用于小型电机):0.2KW以内 3.包含接地	台	8.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
978	030209002002	避雷装置 1. 受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度;利用压型钢板复合保温屋面做接闪器。 2. 引下线材质、规格及形式;利用建筑物内与屋面相接的所有结构柱内钢筋或钢结构柱作引下线,引下线上端与接闪带焊接,下端与环形接地体连接。 3. 接地极安装土质、材质、规格;利用建筑物底板外圈两根直径不小于10mm的圆钢作为环形接地体。 4. 接地母线材质、规格、敷设方式;在引下线外侧预埋100X100X8mm钢板一块;接地母线40x4mm热镀锌扁钢。 5. 包含预留接地电阻测试盒	项	1.00			
979	030209001002	接地装置 1. 接地极材质、规格、安装土质;与避雷系统共用接地体 2. 接地母线材质、规格、敷设方式:-40*4镀锌扁钢,卫生间等电位联结-25*4镀锌扁钢,电井水平和垂直敷设;等电位联结暗敷设,至配电箱转换为铜接地绞线(穿PVC管)。 3. 包含等电位箱安装	项	1.00			
980	030211008002	接地装置 1. 类别:接地电阻测试 2. 接地极根数:利用基础钢筋做接地体	系统	1.00			
981	030801004003	给排水系统 柔性抗震铸铁管 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:柔性接口	m	58.12			
982	030801005016	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接	m	122.08			
983	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、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De75 5. 连接方式:粘接	m	8.96			
984	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、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	26.53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
985	030801001007	镀锌钢管 1. 安装部位(室内、外):室内明装 2. 输送介质:给水 3. 材质:衬塑钢管 4. 规格:DN65 5. 连接方式:丝接	m	4.00			
986	030801001008	镀锌钢管 1. 安装部位(室内、外):室内明装 2. 输送介质:给水 3. 材质:衬塑钢管 4. 规格:DN50 5. 连接方式:丝接	m	12.60			
987	030801001009	镀锌钢管 1. 安装部位(室内、外):室内明装 2. 输送介质:给水 3. 材质:衬塑钢管 4. 规格:DN20 5. 连接方式:丝接	m	0.50			
988	030801005019	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):室内嵌墙暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	32.38			
989	030801005020	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):室内嵌墙暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	1.55			
990	030801005021	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):室内嵌墙暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	29.70			
991	030801005022	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):吊顶内敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De40 5. 连接方式:熔接	m	1.12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
992	030801005023	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De50 5. 连接方式:熔接	m	2.78			
993	030801005024	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	7.83			
994	030804017003	地漏 1. 材质:UPVC地漏 2. 规格:DN50	个	6.00			
995	030804017004	地漏 1. 材质:UPVC地漏 2. 规格:DN100	个	14.00			
996	030804018002	地面扫除口 1. 材质:UPVC扫除口 2. 规格:DN100	个	1.00			
997	030804018003	地面扫除口 1. 材质:UPVC扫除口 2. 规格:DN75	个	2.00			
998	030804012002	大便器 1. 组装方式:成套 2. 类型、型号:蹲式(脚踏阀冲洗) 3. 包含所有配件安装	套	8.00			
999	030804003002	洗脸盆 1. 组装形式:成套 2. 类型:台式洗脸盆(冷水) 3. 包含所有配件安装	组	6.00			
1000	030804013002	小便器 1. 组装方式:成套 2. 类型、型号:挂式小便器(延时自闭阀冲洗) 3. 包含所有配件安装	套	6.00			
1001	030804005002	拖布池 1. 组装形式:成套成品拖布池 2. 包含所有配件安装	组	2.00			
1002	030803005004	自动排气阀 1. 型号、规格:DN20	个	1.00			
1003	030803001005	螺纹阀门 1. 类型:铜球阀 2. 型号、规格:DN20	个	1.00			
1004	030803001006	螺纹阀门 1. 类型:铜球阀 2. 型号、规格:DN50	个	2.00			
1005	030803001007	螺纹阀门 1. 类型:铜闸阀 2. 型号、规格:DN65	个	1.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1006	CB086	一般钢套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN65 2. 符合设计及规范要求	个	1.00			
1007	CB087	一般钢套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN50 2. 符合设计及规范要求	个	1.00			
1008	CB088	管道保温 1. 材质: 自控温电伴热带 2. 包含控制装置及调试	m	28.83			
1009	CB089	管道保温 1. 材质: 超细玻璃棉管壳	m <sup>3</sup>	0.52			
1010	CB090	管道保温保护层 1. 材质: 不燃性玻璃布复合铝箔 (燃烧等级A)	m <sup>2</sup>	15.66			
1011	CB091	埋地管道防腐 1. 方式: 冷底子油一道、石油沥青两道	m <sup>2</sup>	5.92			
1012	CB092	刚性防水套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN65 2. 符合设计及规范要求	个	1.00			
1013	CB093	刚性防水套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN100 2. 符合设计及规范要求	个	4.00			
		虹吸雨水系统					
1014	030801005025	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质: 雨水 3. 材质: 高密度聚乙烯 (HDPE) 管 4. 规格: De315 5. 连接方式: 热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	9.00			
1015	030801005026	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质: 雨水 3. 材质: 高密度聚乙烯 (HDPE) 管 4. 规格: De200 5. 连接方式: 热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	31.10			
1016	030801005027	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质: 雨水 3. 材质: 高密度聚乙烯 (HDPE) 管 4. 规格: De160 5. 连接方式: 热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	73.92			
1017	030801005028	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质: 雨水 3. 材质: 高密度聚乙烯 (HDPE) 管 4. 规格: De125 5. 连接方式: 热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	36.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1018	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:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De110 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	64.61			
1019	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:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De90 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	34.50			
1020	CB094	虹吸雨水斗 1. 材质:不锈钢 2. 规格:DN100	个	10.00			
1021	CB095	一般钢管制作安装: 1. 介质管道规格:DN100 2. 符合设计及规范要求	个	6.00			
		消防安装工程					
		应急照明系统					
1022	030204018066	配电箱 1. 类别:应急照明集中控制电源(A型) 1YJ-B-1 2. 安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3. 半周长或回路数:500*600*200 4. 包含接线	台	1.00			
1023	030204018067	配电箱 1. 类别:应急照明集中控制电源(A型) 2YJ-B-1 2. 安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3. 半周长或回路数:500*600*200 4. 包含接线	台	1.00			
1024	030204018068	配电箱 1. 类别:应急照明集中控制电源(B型) 1YJ-B-2 2. 安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3. 半周长或回路数:500*600*200 4. 包含接线	台	1.00			
1025	030204018069	配电箱 1. 类别:应急照明集中控制电源(B型) 2YJ-B-2 2. 安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3. 半周长或回路数:500*600*200 4. 包含接线	台	1.00			
1026	030212001040	电气配管 1. 材质:薄壁钢管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式及部位(不适用于金属软管): 钢结构明配 4. 包含接线盒安装	m	1976.20			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1027	030212001041	电气配管 1. 材质:薄壁钢管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4. 包含接线盒安装	m	2789.20			
1028	030212003032	电气配线 1. 种类(导线、母线):照明线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:NH-BV1-2.5	m	1983.00			
1029	030212003033	电气配线 1. 种类(导线、母线):照明线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:NH-BV1-4	m	1983.00			
1030	030212003034	电气配线 1. 种类(导线、母线):照明线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:NH-RVS-2*2.5	m	1616.00			
1031	030212003035	电气配线 1. 种类(导线、母线):照明线路 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:NH-RVS-2*1.5	m	1562.20			
1032	030213003006	装饰灯 1. 名称:安全出口标志灯(A型) 2. 型号、规格:1W 3. 安装形式及高度:壁装	套	3.00			
1033	030213003007	装饰灯 1. 名称:疏散标志灯(A型) 2. 型号、规格:1W 3. 安装形式及高度:吊装	套	126.00			
1034	030213003008	装饰灯 1. 名称:楼层显示灯(A型) 2. 型号、规格:1W 3. 安装形式及高度:壁装	套	7.00			
1035	030213003009	装饰灯 1. 名称:疏散出口标志灯(A型) 2. 型号、规格:1W 3. 安装形式及高度:壁装	套	3.00			
1036	030213001012	普通吸顶灯及其他灯具 1. 名称:消防应急灯(A型) 2. 型号、规格:3W 3. 安装形式:吸顶	套	2.00			
1037	030213001013	普通吸顶灯及其他灯具 1. 名称:消防应急灯(A型) 2. 型号、规格:6W 3. 安装形式:吸顶	套	19.00			
1038	030213001014	普通吸顶灯及其他灯具 1. 名称:消防应急灯(自带蓄电池) 2. 型号、规格:18W 3. 安装形式:吸顶	套	110.00			
1039	CB098	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\Phi 20$ 以内	m	813.00			
		消防报警系统					

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1040	030212001042	电气配管 1. 材质 :镀锌钢管 2. 规格 :SC80 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管) ;暗配	m	7.50			
1041	030212001043	电气配管 1. 材质 :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	188.00			
1042	030212001044	电气配管 1. 材质 :薄壁钢管 2. 规格 :JDG20 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管) ;钢结构明配	m	1775.00			
1043	030212001045	电气配管 1. 材质 :薄壁钢管 2. 规格 :JDG20 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管) ;暗配 4. 包含声光报警、消防电话接线盒、过线盒安装	m	2521.00			
1044	030212001046	电气配管 1. 材质 :金属软管 2. 规格 :Φ20	m	457.00			
1045	030212003036	电气配线 1. 导线用途、配线形式、部位: 信号线、穿管敷设 2. 型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3. 种类 (导线、母线): 双绞线	m	3225.00			
1046	030212003037	电气配线 1. 导线用途、配线形式、部位: 电话线、广播线、穿管敷设 2. 型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3. 种类 (导线、母线): 双绞线	m	1118.40			
1047	030212003038	电气配线 1. 导线用途、配线形式、部位: 电源线、穿管敷设 2. 型号、规格: NH-BV-2.5 3. 种类 (导线、母线): 导线	m	2910.00			
1048	030212003039	电气配线 1. 导线用途、配线形式、部位: 电源线、穿管敷设 2. 型号、规格: NH-BV-1 3. 种类 (导线、母线): 导线	m	209.80			
1049	030208002004	控制电缆 1. 名称: 控制电缆 2. 型号、规格: WDZN-KYJY-4*1.5 3. 敷设方式: 穿管敷设 4. 电缆头制安	m	107.00			
1050	030208002005	控制电缆 1. 名称: 控制电缆 2. 型号、规格: WDZN-KYJY-7*1.5 3. 敷设方式: 穿管敷设 4. 电缆头制安	m	101.00			
1051	031103015005	接线箱 1. 名称: 模块箱 2. 安装方式及高度: 挂墙明装	个	10.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
105 2	031103015006	接线箱 1.名称:消防端子箱 2.安装方式及高度:挂墙明装	个	1.00			
105 3	030705001004	点型探测器 1.名称:感烟火灾探测器 2.安装方式及高度:吸顶	只	280.00			
105 4	030705001005	点型探测器 1.名称:感温火灾探测器 2.安装方式及高度:吸顶	只	7.00			
105 5	030705009004	报警装置 1.名称:火灾声光报警器 2.安装方式及高度:挂墙明装、距地 2.3米	台	16.00			
105 6	030705009005	报警装置 1.名称:火灾报警电话 2.安装方式及高度:挂墙明装、距地 1.3米	台	2.00			
105 7	031206001002	扩声系统设备 1.名称:消防应急广播 2.安装方式及高度:吸顶	台	28.00			
105 8	030705003003	按钮 1.名称:消火栓启泵按钮 2.安装方式及高度:消防箱内明装	只	36.00			
105 9	030705003004	按钮 1.名称:带电话插孔手动报警按钮 2.安装方式及高度:挂墙明装、距地 1.3米	只	16.00			
106 0	030705008002	重复显示器 1.名称:楼层火灾显示盘 2.安装方式及高度:挂墙明装	台	4.00			
106 1	030705004006	模块(接口) 1.名称:短路隔离器	只	16.00			
106 2	030705004007	模块(接口) 1.名称:输入模块	只	32.00			
106 3	030705004008	模块(接口) 1.名称:输出模块	只	4.00			
106 4	030705004009	模块(接口) 1.名称:输入输出模块	只	25.00			
106 5	CB099	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\Phi 20$ 以内	m	761.80			
		消火栓系统					
106 6	030701003006	消火栓镀锌钢管 1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	451.61			
106 7	030701003007	消火栓镀锌钢管 1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN150 4.连接方式:沟槽连接	m	571.27			
106 8	030701003008	消火栓镀锌钢管 1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	1.70			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1069	030701007015	法兰阀门 1. 型号、规格: 法兰蝶阀 2. 型号、规格: DN150 3. 连接方式: 沟槽法兰连接	个	18.00			
1070	030701007016	法兰阀门 1. 型号、规格: 法兰蝶阀 2. 型号、规格: DN65 3. 连接方式: 沟槽法兰连接	个	1.00			
1071	030701005004	铜球阀 1. 型号规格: DN20 2. 连接方式: 螺纹连接	个	1.00			
1072	030803005005	自动排气阀 1. 型号、规格: DN20	个	1.00			
1073	030701018004	消火栓 1. 安装部位: 室内 2. 型号、规格: 减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓), 消火栓型号SNW65-III, 直流水枪型号为QZ19, 衬胶水带长度25米, 内设消防软管卷盘JPS1.0-19, 详见图集15S202-62。 3. 暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料, 耐火时间不小于1.5h。 4. 箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	19.00			
1074	030701018005	消火栓 1. 安装部位: 室内 2. 型号、规格: 带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓), 消火栓型号SN65-III, 直流水枪型号为QZ19, 衬胶水带长度25米, 内设消防软管卷盘JPS1.0-19, 详见图集15S202-62。 3. 暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料, 耐火时间不小于1.5h。 4. 箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	20.00			
1075	030701018006	消火栓(兼实验消火栓) 1. 安装部位: 室内 2. 型号、规格: 减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓), 消火栓型号SNW65-III, 直流水枪型号为QZ19, 衬胶水带长度25米, 内设消防软管卷盘JPS1.0-19, 详见图集15S202-62。 3. 暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料, 耐火时间不小于1.5h。 4. 箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1.00			
1076	030701019003	消防水泵接合器 1. 安装部位: 室外地下 2. 型号、规格: SQX150-A型 3. 包含闸阀、止回阀、安全阀等附件	套	2.00			
1077	031001002005	压力仪表 1. 名称: 压力表 2. 含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1078	CB100	灭火器 1.规格型号:MF/ABC5 2.安装部位:配电间等	具	10.00			
1079	CB101	埋地管道防腐 1.做法:埋地管道石油沥青漆三道(涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m2	1.41			
1080	CB102	管道保温 1.材质:自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	1024.57			
1081	CB103	管道保温 1.材质:超细玻璃棉管壳	m3	29.43			
1082	CB104	管道保温保护层 1.材质:不燃性玻璃布复合铝箔(燃烧等级A)	m2	767.75			
1083	CB105	一般钢套管制作安装: 1.介质管道规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	4.00			
		自动喷淋系统					
1084	030701001011	水喷淋镀锌钢管 1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN200 3.连接方式:沟槽连接	m	817.51			
1085	030701001012	水喷淋镀锌钢管 1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽连接	m	504.97			
1086	030701001013	水喷淋镀锌钢管 1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽连接	m	47.48			
1087	030701001014	水喷淋镀锌钢管 1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN80 3.连接方式:螺纹连接	m	1083.18			
1088	030701001015	水喷淋镀锌钢管 1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN65 3.连接方式:螺纹连接	m	104.90			
1089	030701001016	水喷淋镀锌钢管 1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN50 3.连接方式:螺纹连接	m	2119.50			
1090	030701001017	水喷淋镀锌钢管 1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN40 3.连接方式:螺纹连接	m	9.59			
1091	030701001018	水喷淋镀锌钢管 1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN32 3.连接方式:螺纹连接	m	86.21			
1092	030701001019	水喷淋镀锌钢管 1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接	m	1023.60			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
109 3	030701019004	消防水泵接合器 1. 安装部位: 室外地下 2. 型号、规格: SQX150-A型 3. 包含闸阀、止回阀、安全阀等阀件	套	8.00			
109 4	030701012003	报警装置 1. 类型: 湿式报警阀组 2. 型号规格: DN200 3. 包含报警阀组所有的配件、仪表、水力警铃、管道等组成(详见04S206-10)	组	3.00			
109 5	030701007017	法兰阀门 1. 型号、规格: 信号蝶阀 2. 型号、规格: DN200 3. 连接形式: 沟槽法兰连接	个	12.00			
109 6	030701007018	法兰阀门 1. 型号、规格: 信号蝶阀 2. 型号、规格: DN100 3. 连接形式: 沟槽法兰连接	个	3.00			
109 7	030701007019	法兰阀门 1. 型号、规格: 信号蝶阀 2. 型号、规格: DN65 3. 连接形式: 螺纹法兰连接	个	2.00			
109 8	030701014004	水流指示器 1. 型号、规格: DN100 2. 名称: 马鞍式水流指示器	个	2.00			
109 9	030701014005	水流指示器 1. 型号、规格: DN65 2. 名称: 马鞍式水流指示器	个	2.00			
110 0	030701014006	水流指示器 1. 型号、规格: DN200 2. 名称: 马鞍式水流指示器	个	4.00			
110 1	030701005005	螺纹阀门 1. 名称: 末端试水阀 2. 型号规格: DN25 3. 连接方式: 螺纹连接	个	5.00			
110 2	030701005006	螺纹阀门 1. 名称: 铜球阀 2. 型号规格: DN25 3. 连接方式: 螺纹连接	个	2.00			
110 3	030803005006	自动排气阀 1. 型号、规格: DN25	个	3.00			
110 4	030701016002	末端试水装置 1. 名称: 末端试水装置(包含试水阀、压力表等) 2. 规格: DN25	组	3.00			
110 5	030701011003	水喷头 1. 安装型式: 无吊顶 2. 型号、规格: 早期抑制快速响应喷头(直立型) K=242	个	1507.00			
110 6	030701011004	水喷头 1. 安装型式: 有吊顶 2. 型号、规格: 早期抑制快速响应喷头(下垂型) K=80	个	37.00			
110 7	CB106	管道保温 1. 材质: 自控温电伴热带 2. 包含控制装置及调试	m	5796.94			
110 8	CB107	管道保温 1. 材质: 超细玻璃棉管壳	m <sup>3</sup>	135.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1109	CB108	管道保温保护层 1. 材质: 不燃性玻璃布复合铝箔(燃烧等级A)	m <sup>2</sup>	3749.00			
1110	CB109	埋地管道防腐 1. 做法: 埋地管道石油沥青漆三道(涂层间缠绕玻璃丝布西层)	m <sup>2</sup>	2.06			
1111	CB110	一般钢套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN25 2. 符合设计及规范要求	个	2.00			
1112	CB111	一般钢套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN32 2. 符合设计及规范要求	个	2.00			
1113	CB112	一般钢套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN40 2. 符合设计及规范要求	个	1.00			
1114	CB113	一般钢套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN50 2. 符合设计及规范要求	个	1.00			
1115	CB114	一般钢套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN65 2. 符合设计及规范要求	个	1.00			
1116	CB115	一般钢套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN80 2. 符合设计及规范要求	个	1.00			
1117	CB116	一般钢套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN100 2. 符合设计及规范要求	个	1.00			
1118	CB117	一般钢套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN200 2. 符合设计及规范要求	个	7.00			
1119	CB118	刚性防水套管制作安装: 1. 介质管道规格: DN200 2. 符合设计及规范要求	个	2.00			
		通风排烟系统					
1120	030901002005	通风机 1. 形式: 消防高温排烟风机 2. 型号、参数: GYF-161 G=85200m <sup>3</sup> /h, P=800Pa, N=30KW, n=960r/min 3. 风机减震器安装 4. 风机支架制作安装 5. 软管接口安装	台	2.00			
1121	030901002006	通风机 1. 形式: 高温低噪斜流风机 2. 型号、参数: GXF-5A G=5684m <sup>3</sup> /h, P=328Pa, N=1.5KW, n=1450r/min 3. 风机减震器安装 4. 风机支架制作安装 5. 软管接口安装	台	1.00			
1122	030901002007	通风机 1. 形式: 壁挂风机 2. 型号、参数: BDZ-2.5 G=1400m <sup>3</sup> /h, P=60Pa, N=0.04KW, n=1450r/min	台	2.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1123	030901002008	通风机 1.形式:壁挂风机 2.型号、参数:BDZ-3.5 G=2800m <sup>3</sup> /h, P=100Pa, N=0.12KW, n=1450rpm	台	1.00			
1124	030901017003	通风机 1.名称:排气扇 2.型号、参数:BPT-300 G=300m <sup>3</sup> /h, P=100Pa, N=0.04KW	台	5.00			
1125	030903001004	碳钢调节阀制作安装 1.类型:手动对开多叶调节阀(成品) 2.型号或规格:800*250	个	1.00			
1126	030903001005	碳钢调节阀制作安装 1.类型:280℃防火阀(成品) 2.型号或规格:3200*630	个	2.00			
1127	030903001006	碳钢调节阀制作安装 1.类型:电动排烟阀(成品) 2.型号或规格:3200*630	个	2.00			
1128	030903011007	铝及铝合金风口、散流器制作安装 1.类型:单层百叶风口(成品) 2.规格:800*600	个	1.00			
1129	030903011008	铝及铝合金风口、散流器制作安装 1.类型:单层百叶风口(成品) 2.规格:1300*1300	个	6.00			
1130	030903011009	铝及铝合金风口、散流器制作安装 1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:400*160	个	1.00			
1131	030903011010	铝及铝合金风口、散流器制作安装 1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:400*200	个	1.00			
1132	030903011011	铝及铝合金风口、散流器制作安装 1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:400*300	个	2.00			
1133	030903011012	铝及铝合金风口、散流器制作安装 1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:800*300	个	1.00			
1134	030903011013	铝及铝合金风口、散流器制作安装 1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:1250*400	个	2.00			
1135	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:δ0.5 4.接口形式:共板法兰	m <sup>2</sup>	6.69			
1136	030902001006	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:δ0.75 4.接口形式:共板法兰	m <sup>2</sup>	7.18			
1137	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:δ1 4.接口形式:共板法兰	m <sup>2</sup>	4.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1138	030902001008	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:δ0.5 4. 接口形式:共板法兰	m <sup>2</sup>	4.59			
1139	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:δ2.0 4. 接口形式:角钢法兰	m <sup>2</sup>	766.76			
1140	CB119	挡烟垂壁 1. 名称:电动挡烟垂壁 2. 材质:防火布 3. 包含制作、安装 4. 配套控制箱、开启装置安装	m	72.96			
1141	CB120	风管保温 1. 材质:离心玻璃棉(自带铝箔) 2. 包含保温钉安装 3. 防火等级达到设计及规范要求	m <sup>3</sup>	31.61			
1142	CB121	防潮层、保护层 1. 材料:玻璃丝布 2. 厚度:0.5mm 3. 层数:一层	m <sup>2</sup>	1264.40			
1143	CB122	布面刷油 1. 布面品种:玻璃丝布 2. 油漆品种:防火涂料 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:两道	m <sup>2</sup>	632.20			
1144	030904001002	通风工程检测、调试	系统	1.00			
1145	030212001047	防火门监控系统 电气配管 1. 材质:薄壁钢管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4. 包含接线盒安装	m	183.00			
1146	030212003040	电气配线 1. 导线用途、配线形式、部位:防火门 监控线、穿管敷设 2. 型号、规格:ZR-RVS-2*1.5 3. 种类(导线、母线):双绞线	m	183.00			
1147	030212003041	电气配线 1. 导线用途、配线形式、部位:防火门 监控线、穿管敷设 2. 型号、规格:NH-BV-2.5 3. 种类(导线、母线):导线	m	366.00			
1148	030705004010	模块(接口) 1. 名称:防火门现场控制装置	只	8.00			
1149	CB123	钢制配管墙体剔槽及恢复 φ20以内	m	53.00			
		消防设备电源监控、电气火灾监控系统					

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1150	030212001048	电气配管 1. 材质 :薄壁钢管 2. 规格 :JDG20 3. 配置形式及部位 (不适用于金属软管) :暗配	m	44.00			
1151	030212003042	电气配线 1. 导线用途、配线形式、部位: 监控线、穿管敷设 2. 型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3. 种类 (导线、母线): 双绞线	m	44.00			
1152	030212003043	电气配线 1. 导线用途、配线形式、部位: 防火门监控线、穿管敷设 2. 型号、规格: NH-BV-2.5 3. 种类 (导线、母线): 导线	m	10.00			
1153	CB124	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\Phi 20$ 以内	m	36.00			
		抗震支架					
1154	CB125	抗震支架 1. 型号: 桥架侧向抗震支架KZQ-300-T	套	12.00			
1155	CB126	抗震支架 1. 型号: 桥架双向抗震支架KZQ-300-TL	套	10.00			
1156	CB127	抗震支架 1. 型号: 管道侧向抗震支架KZS-DN65-T	套	3.00			
1157	CB128	抗震支架 1. 型号: 管道双向抗震支架KZS-DN65-TL	套	2.00			
1158	CB129	抗震支架 1. 型号: 管道侧向抗震支架KZS-DN80-T	套	186.00			
1159	CB130	抗震支架 1. 型号: 管道双向抗震支架KZS-DN80-TL	套	182.00			
1160	CB131	抗震支架 1. 型号: 管道侧向抗震支架KZS-DN100-T	套	9.00			
1161	CB132	抗震支架 1. 型号: 管道双向抗震支架KZS-DN100-TL	套	6.00			
1162	CB133	抗震支架 1. 型号: 管道侧向抗震支架KZS-DN150-T	套	37.00			
1163	CB134	抗震支架 1. 型号: 管道双向抗震支架KZS-DN150-TL	套	32.00			
1164	CB135	抗震支架 1. 型号: 管道侧向抗震支架KZS-DN200-T	套	62.00			
1165	CB136	抗震支架 1. 型号: 管道双向抗震支架KZS-DN200-TL	套	55.00			
1166	CB137	抗震支架 1. 型号: 风道侧向抗震支架KZF-3200-T	套	6.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1167	CB138	抗震支架 1. 型号: 风道双向抗震支架KZF-3200-TL	套	6.00			
		室外管网					
		土建工程					
1168	010101002001	挖土方 1. 土壤类别: 综合考虑 2. 挖沟平均深度: 综合考虑 3. 挖土方式: 综合考虑 4. 场内外运距: 运至相关部门指定地点 5. 工作内容: 包括开挖、装车、运土、弃土、弃土地平整、人工清槽等 6. 工程量: 按建设单位批准的施工组织设计的实际挖方量计算 7. 部位: 管沟及检查井、化粪池	m <sup>3</sup>	10146.94			
1169	010103001003	土(石)方回填 1. 回填材料要求: 满足设计及规范要求 2. 回填质量要求: 夯填, 密实度满足设计要求 3. 工作内容: 土源(自行考虑)、装车、运土、回填土、回填场地平整、人工配合等 4. 运距: 运距综合考虑 5. 工程量: 按照实际的回填体积计算	m <sup>3</sup>	2880.24			
1170	010103001004	土(石)方回填 1. 回填材料要求: 中粗砂 2. 回填质量要求: 分层夯填, 达到设计规范要求 3. 工程量: 按照实际的回填体积计算 4. 运距: 综合考虑 5. 部位: 电气管道	m <sup>3</sup>	105.22			
1171	010103001005	土(石)方回填 1. 回填材料要求: 石粉 2. 回填质量要求: 分层夯填, 达到设计规范要求 3. 工程量: 按照实际的回填体积计算 4. 运距: 综合考虑 5. 部位: 给排水管道	m <sup>3</sup>	6089.35			
1172	AB239	砖砌圆形井 1. 井壁厚度: 综合考虑 2. 砖品种、规格: MU10蒸压粉煤灰砖 240*115*53 3. 砂浆强度等级: M10水泥砂浆	m <sup>3</sup>	142.62			
1173	AB240	砖砌矩形井 1. 井壁厚度: 综合考虑 2. 砖品种、规格: MU10蒸压粉煤灰砖 240*115*53 3. 砂浆强度等级: M10水泥砂浆	m <sup>3</sup>	180.88			
1174	AB241	砖砌矩形井 1. 井壁厚度: 综合考虑 2. 砖品种、规格: MU10蒸压粉煤灰砖 240*115*53 3. 砂浆强度等级: M5水泥砂浆	m <sup>3</sup>	1.27			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
117 5	010401002001	独立基础 1.基础形式、材料种类:独立基础 2.混凝土强度等级:C25 3.部位:水表井基础、阀门井基础 4.包含模板工程	m3	8.24			
117 6	010401002002	独立基础 1.基础形式、材料种类:独立基础 2.混凝土强度等级:C25,抗渗等级P6 3.部位:检查井基础 4.包含模板工程	m3	5.28			
117 7	010401002003	独立基础 1.基础形式、材料种类:独立基础 2.混凝土强度等级:C20 3.部位:水泵接合器井基础 4.包含模板工程	m3	0.80			
117 8	010401006017	垫层 1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:电缆井、检查井、阀门井及电 气管道垫层、管道支墩、化粪池 4.包含模板工程	m3	185.39			
117 9	010401006018	垫层 1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.部位:雨水口、水泵接合器井、绿化 阀门井 4.包含模板工程	m3	15.36			
118 0	010401006019	垫层 1.混凝土强度等级:C20细石 2.厚度:综合考虑 3.部位:雨水口 4.包含模板工程	m3	0.42			
118 1	010401006020	垫层 1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:综合考虑 3.部位:给排水管道垫层	m3	520.52			
118 2	010407001009	其他构件 1.构件名称:混凝土包管道 2.混凝土强度等级:C30 3.包含模板工程	m3	102.09			
118 3	010407001010	其他构件 1.构件名称:配电箱基础及路灯基础 2.混凝土强度等级:C20 3.包含模板工程	m3	6.69			
118 4	010407001011	其他构件 1.构件名称:井圈 2.混凝土强度等级:C30 3.包含模板工程	m3	2.56			
118 5	010407001012	其他构件 1.构件名称:井圈 2.混凝土强度等级:C20细石 3.包含模板工程	m3	0.05			
118 6	010407001013	其他构件 1.构件名称:混凝土井墙 2.混凝土强度等级:C25,抗渗等级P6 3.包含模板工程	m3	16.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1187	010407001014	其他构件 1. 构件名称:二次灌浆 2. 混凝土强度等级:C20 3. 包含模板工程	m3	0.65			
1188	010412008001	沟盖板、井盖板、井圈 1. 构件名称:预制井盖板 2. 混凝土、砂浆强度等级:C20 3. 工作内容:预制、运输、安装 4. 包含模板工程	m3	10.30			
1189	010412008002	沟盖板、井盖板、井圈 1. 构件名称:预制井盖板 2. 混凝土、砂浆强度等级:C25 3. 工作内容:预制、运输、安装 4. 包含模板工程	m3	4.76			
1190	010412008003	沟盖板、井盖板、井圈 1. 构件名称:预制井盖板 2. 混凝土、砂浆强度等级:C30 3. 工作内容:预制、运输、安装 4. 包含模板工程	m3	17.44			
1191	010416001063	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 6.5E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.041			
1192	010416001064	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 8E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.328			
1193	010416001065	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 10E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.117			
1194	010416001066	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 12E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	4.823			
1195	010416001067	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 14E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.456			
1196	010416001068	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 16E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.109			
1197	010416001069	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400箍筋, $\phi$ 8E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.102			
1198	010416001070	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400箍筋, $\phi$ 10E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.091			
1199	010416001071	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400箍筋, $\phi$ 12E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.207			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1200	010417002003	预埋铁件 1. 详见设计图纸	t	0.239			
1201	AB242	化粪池 1. 名称:9#成品钢筋混凝土化粪池, 参考图集03S702 (45、93、113页) 2. 特征:有地下水, 顶面可过汽车, 有覆土 3. 工作内容: 包含C25钢筋混凝土底板、钢筋混凝土墙、预制盖板等化粪池池体的制作、安装, 不含垫层、铸铁盖板、井圈	座	1.00			
1202	AB243	防坠网	个	56.00			
1203	AB244	井圈、井盖 1. 材质: 轻型球墨铸铁井盖 2. 规格: $\Phi 800$ 3. 主要内容: 采购、安装所有内容	套	20.00			
1204	AB245	井圈、井盖 1. 材质: 重型球墨铸铁井盖 2. 规格: $\Phi 800$ 3. 主要内容: 采购、安装所有内容	套	15.00			
1205	AB246	井圈、井盖 1. 材质: 轻型球墨铸铁井盖 2. 规格: $\Phi 700$ 3. 主要内容: 采购、安装所有内容	套	37.00			
1206	AB247	井圈、井盖 1. 材质: 重型球墨铸铁井盖 2. 规格: $\Phi 700$ 3. 主要内容: 采购、安装所有内容	套	29.00			
1207	AB248	井圈、井盖 1. 材质: 重型球墨铸铁双层井盖 2. 规格: $\Phi 800$ 3. 主要内容: 采购、安装所有内容	套	2.00			
1208	AB249	井圈、井盖 1. 材质: 轻型球墨铸铁双层井盖 2. 规格: $\Phi 800$ 3. 主要内容: 采购、安装所有内容	套	1.00			
1209	AB250	井圈、井盖 1. 材质: 方形树脂井盖 2. 规格: 500*500*40 3. 主要内容: 采购、安装所有内容	套	6.00			
1210	AB251	井圈、井盖 1. 材质: 复合隐形树脂井盖 2. 规格: 500*500*40 3. 主要内容: 采购、安装所有内容	套	3.00			
1211	AB252	井圈、井盖 1. 材质: 重型球墨铸铁篦子 2. 规格: 450*750 3. 主要内容: 采购、安装所有内容 4. 部位: 雨水口	套	32.00			
		装饰工程					
1212	020201001010	墙面一般抹灰 1. 墙体类型: 砖墙 2. 材料种类、配合比、厚度: 20mm厚1:2防水水泥砂浆	m <sup>2</sup>	325.67			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
121 3	020201001011	墙面一般抹灰 1. 墙体类型:砖墙 2. 材料种类、配合比、厚度:20mm厚M10水泥砂浆	m <sup>2</sup>	721.72			
121 4	020201001012	墙面一般抹灰 1. 墙体类型:砖墙 2. 材料种类、配合比、厚度:15mm厚1:2水泥砂浆	m <sup>2</sup>	2.97			
121 5	020201001013	墙面一般抹灰 1. 墙体类型:砖墙 2. 材料种类、配合比、厚度:20mm厚M10防水水泥砂浆	m <sup>2</sup>	382.80			
		安装工程					
		雨水污水系统					
121 6	030801005031	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE双壁波纹管 4. 规格:DN500 环刚度8KN/m <sup>2</sup> 5. 连接方式:承插胶圈连接	m	118.76			
121 7	030801005032	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE双壁波纹管 4. 规格:DN400 环刚度8KN/m <sup>2</sup> 5. 连接方式:承插胶圈连接	m	648.31			
121 8	030801005033	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE双壁波纹管 4. 规格:DN300 环刚度8KN/m <sup>2</sup> 5. 连接方式:承插胶圈连接	m	406.83			
121 9	030801005034	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE双壁波纹管 4. 规格:DN200 环刚度8KN/m <sup>2</sup> 5. 连接方式:承插胶圈连接	m	130.94			
		生活给水系统					
122 0	030801007001	塑料复合管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:自来水 3. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 4. 规格:De110 5. 连接方式:电热熔连接	m	214.19			
122 1	030801007002	塑料复合管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:自来水 3. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 4. 规格:De90 5. 连接方式:电热熔连接	m	11.77			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
122 2	030801007003	塑料复合管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:自来水 3. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 4. 规格:De75 5. 连接方式:电热熔连接	m	190.85			
122 3	030803010001	水表 1. 型号、规格:法兰水表 DN100 2. 连接方式:PE法兰连接 3. 包含水表前后阀门安装	组	1.00			
122 4	030803003001	焊接法兰阀门 1. 类型:微阻力倒流防止器 2. 型号、规格:DN100 3. 连接方式:PE法兰连接	个	1.00			
122 5	030803003002	焊接法兰阀门 1. 类型:法兰闸阀 2. 型号、规格:DN100 3. 连接方式:PE法兰连接	个	2.00			
122 6	030803003003	焊接法兰阀门 1. 类型:法兰闸阀 2. 型号、规格:DN65 3. 连接方式:PE法兰连接	个	2.00			
		消防给水系统					
122 7	030801007004	塑料复合管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:消防栓给水 3. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 4. 规格:De110 5. 连接方式:电热熔连接	m	28.64			
122 8	030801007005	塑料复合管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:消防栓给水 3. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 4. 规格:De160 5. 连接方式:电热熔连接	m	585.99			
122 9	030801007006	塑料复合管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:消防栓给水 3. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 4. 规格:De200 5. 连接方式:电热熔连接	m	613.05			
123 0	030801007007	塑料复合管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:消防栓给水 3. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 4. 规格:De315 5. 连接方式:电热熔连接	m	776.14			
123 1	030801007008	塑料复合管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:消防栓给水 3. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 4. 规格:De400 5. 连接方式:电热熔连接	m	28.13			
123 2	030701007020	法兰阀门 1. 类型:法兰闸阀 2. 型号、规格:DN100 3. 连接方式:PE法兰连接	个	8.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
123 3	030701018007	消火栓 1. 安装部位:室外 2. 型号、规格:地上式消火栓SS100/65	套	8.00			
		强弱电系统					
123 4	030212001049	电气配管 1. 材质:CPVC硬塑料管 2. 规格:Φ110 3. 配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地敷设	m	931.00			
123 5	030212001050	电气配管 1. 材质:CPVC硬塑料管 2. 规格:Φ160 3. 配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地敷设	m	1716.40			
123 6	030212001051	电气配管 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:SC80 3. 配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地敷设	m	1592.10			
123 7	030212001052	电气配管 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:SC100 3. 配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地敷设	m	782.40			
123 8	030212001053	电气配管 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:SC150 3. 配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地敷设	m	1583.20			
123 9	030208001032	电力电缆 1. 型号、规格:WDZN-YJY-4*240 2. 敷设方式:综合考虑 3. 电缆终端头制安	m	1014.50			
124 0	030208001033	电力电缆 1. 型号、规格:WDZN-YJY-4*185+1*95 2. 敷设方式:综合考虑 3. 电缆终端头制安	m	19.30			
124 1	030208001034	电力电缆 1. 型号、规格:WDZN-YJY-4*95+1*50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 电缆终端头制安	m	61.20			
124 2	030208001035	电力电缆 1. 型号、规格:WDZN-YJY-4*70+1*35 2. 敷设方式:综合考虑 3. 电缆终端头制安	m	19.30			
124 3	030208001036	电力电缆 1. 型号、规格:WDZN-YJY-4*25+1*16 2. 敷设方式:综合考虑 3. 电缆终端头制安	m	38.60			
124 4	030208001037	电力电缆 1. 型号、规格:WDZ-YJY-4*70+1*35 2. 敷设方式:综合考虑 3. 电缆终端头制安	m	19.30			
124 5	030208001038	电力电缆 1. 型号、规格:WDZ-YJY-4*70 2. 敷设方式:综合考虑 3. 电缆终端头制安	m	503.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
124 6	030208001039	电力电缆 1. 型号、规格:矿物电缆 BITZ-4*50 2. 敷设方式:综合考虑 3. 电缆终端头制安 绿化灌溉	m	74.20			
124 7	030801005035	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE 管等) 1. 安装部位 (室内、外):室外埋地 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PE 4. 规格:De50 5. 连接方式:热熔连接	m	37.40			
124 8	030801005036	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE 管等) 1. 安装部位 (室内、外):室外埋地 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PE 4. 规格:De40 5. 连接方式:热熔连接	m	609.89			
124 9	030801005037	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE 管等) 1. 安装部位 (室内、外):室外埋地 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PE 4. 规格:De32 5. 连接方式:热熔连接	m	9.10			
125 0	030801001010	镀锌钢管 1. 安装部位 (室内、外):室外埋地 2. 输送介质:过路保护管 3. 规格:DN50	m	160.60			
125 1	030803001008	螺纹阀门 1. 类型:铜截止阀 2. 型号、规格:DN32 3. 含UPVC阀门套筒	个	2.00			
125 2	030803001009	螺纹阀门 1. 类型:套筒式快速取水阀 2. 型号、规格:DN25 3. 包含塑料阀门箱安装	个	13.00			
125 3	030803003004	焊接法兰阀门 1. 类型:防污隔断阀 2. 型号、规格:DN40	个	1.00			
125 4	030803010002	水表 1. 型号、规格:DN40 2. 连接方式:配套PE专用法兰连接 3. 含水表前后配套阀门	组	1.00			
125 5	CB141	埋地管道防腐 1. 做法:三油两布沥青漆	m <sup>2</sup>	25.12			
125 6	030204018070	景观照明 配电箱 1. 类别:室外不锈钢防雨配电箱 (箱体 带锁) AL-1 2. 安装方式 (仅适用于成套配电箱): 落地安装 3. 半周长或回路数:600*800*200 4. 包含基础型钢制安、接线、时钟控制 等 5. 防护等级IP65	台	1.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1257	030212001054	电气配管 1. 材质:PE管 2. 规格:De40 3. 配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地敷设 4. 不包含管沟土方挖填	m	921.60			
1258	030212001055	电气配管 1. 材质:PE管 2. 规格:De75 3. 配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地敷设 4. 不包含管沟土方挖填	m	20.00			
1259	030212001056	电气配管 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:SC50 3. 配置形式及部位(不适用于金属软管):过路保护管	m	174.10			
1260	030208001040	电力电缆 1. 型号、规格:YJV-5*6 2. 敷设方式:穿管敷设 3. 包含电缆终端头制作安装	m	942.40			
1261	030208001041	电力电缆 1. 型号、规格:YJV22-5*10 2. 敷设方式:穿管敷设 3. 包含电缆终端头制作安装	m	20.00			
1262	030213006001	一般路灯安装(安装在厂、住宅区内) 1. 名称:高杆路灯 2. 型号:150W、LED灯、高度8m、防护等级为IP65 3. 包含专用接线盒、熔断器、灯具接地以及预埋件制作安装等 4. 具体详见图纸	套	26.00			
1263	030213003010	装饰灯 1. 名称:投光灯 2. 基本参数:150W、LED灯、防护等级为IP65 3. 包含专用接线盒、熔断器、灯具接地安装等 4. 具体详见图纸	套	7.00			
1264	030209001003	接地装置 1. 接地极材质、规格、安装土质:本系统采用TN-S系统,为户外灯具设置接地极引出单独的PE线,引入每个灯具的导线均为三芯,包括相线、N线和PE线。所有灯具金属外壳均要求与PE线可靠连接,且PE线应在路灯线路末端处做重复接地。重复接地接地极采用L50x50x5, L=2.5米镀锌角钢三根,接地线采用-40x4镀锌扁钢。室外灯杆高于3.5米灯具,每个灯具结合基础就地打接地极,其余灯具每隔50米打一处接地极。 2. 具体详见图纸	项	1.00			
1265	030211008003	接地装置 1. 类别:接地系统调试	系统	1.00			
1266	CB142	埋地管道防腐 1. 做法:三油两布沥青漆	m2	27.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1267	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):1kV以下	系统	1.00			
		雨水收集回用系统					
		土建工程					
1268	010101006001	挖沟槽土方 1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖沟平均深度:综合考虑 3. 挖土方式:综合考虑 4. 场内外运距:运至相关部门指定地点 5. 工作内容:包括开挖、装车、运土、弃土、弃土地平整、人工清槽等 6. 工程量:按建设单位批准的施工组织设计的实际挖方量计算	m3	281.51			
1269	010103001006	土(石)方回填 1. 回填材料要求:满足设计及规范要求 2. 回填质量要求:夯填,密实度满足设计要求 3. 工作内容:土源(自行考虑)、装车、运土、回填土、回填场地平整、人工配合等 4. 运距:运距综合考虑 5. 工程量:按照实际的回填体积计算	m3	184.52			
1270	010103001007	土(石)方回填 1. 回填材料要求:中砂 2. 回填质量要求:分层夯填,达到设计规范要求 3. 工程量:按照实际的回填体积计算 4. 运距:综合考虑	m3	20.30			
1271	010401006021	垫层 1. 混凝土强度等级:C15 2. 厚度:综合考虑 3. 包含模板工程	m3	4.73			
1272	AB263	砖砌矩形井 1. 井壁厚度:综合考虑 2. 砖品种、规格:MU10蒸压粉煤灰砖 240*115*63 3. 砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4. 部位:地埋一体机设备坑	m3	1.87			
1273	010401006022	垫层 1. 材料种类:中砂 2. 厚度:200mm	m3	7.10			
1274	010401003003	满堂基础 1. 基础形式、材料种类:筏板基础 2. 混凝土强度等级:C25 3. 包含模板工程	m3	7.71			
1275	AB264	铺设土工合成材料 1. 部位:底部及四周 2. 品种:复合不透水土工布400g/m2	m2	137.00			
1276	AB265	PVC防护板 1. 厚度:3mm 2. 部位:雨水模块	m2	101.50			
1277	AB266	防渗膜 1. 厚度:1mm 2. 部位:雨水模块	m2	35.50			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1278	AB267	井圈、井盖 1. 材质: 检修不锈钢井盖 2. 规格: 1600*1600mm 3. 主要内容: 采购、安装所有内容	套	1.00			
1279	AB268	井盖 1. 材质: 中心球墨铸铁盖板 2. 规格: $\phi 800$ 3. 主要内容: 采购、安装所有内容	套	4.00			
		装饰工程					
1280	020201001014	墙面一般抹灰 1. 墙体类型: 砖墙 2. 材料种类、配合比、厚度: 20mm厚1:2防水水泥砂浆 3. 部位: 检查井等	m <sup>2</sup>	8.32			
		安装工程					
1281	030204018071	配电箱 1. 类别: 防雨变频控制柜(含变频器) 2. 安装方式(仅适用于成套配电箱): 落地安装 3. 半周长或回路数: 厂家深化设计 4. 包含基础不锈钢方钢制安 5. 带液位控制及显示功能	台	1.00			
1282	030109001005	离心式泵 1. 名称: 雨水提升泵 2. 质量或型号: QP25-17-2.2, Q=25m <sup>3</sup> /h H=17m P=2.2kW 3. 输送介质: 回收过滤后雨水	台	2.00			
1283	030109001006	离心式泵 1. 名称: 雨水供水泵 2. 质量或型号: QP25-40/2-4, Q=25m <sup>3</sup> /h H=40m P=4kW 3. 输送介质: 回收过滤后雨水	台	2.00			
1284	030109001007	离心式泵 1. 名称: 蓄水池排污泵 2. 质量或型号: 型号: 50WQ15-15-1.5, Q=15m <sup>3</sup> /h H=15m P=1.5kW 3. 输送介质: 污水	台	1.00			
1285	030322002001	水处理设备 1. 名称: 地埋一体机 2. 型号: SPG-20 3. 含设备间、过滤装置、消毒装置、压力感应装置、泄压回水系统、智能补水系统及反冲洗系统等	台	1.00			
1286	031001004003	物位检测仪表 1. 名称: 组合式液位计 2. 具体参数: 详见图纸	台	2.00			
1287	CB145	雨水弃流过滤装置 1. 型号: SPJ-300(微孔式过滤芯孔径0.8mm, 过滤能力20m <sup>3</sup> /h), 进水口300mm, 出水口300mm. 2. 详见图纸	套	1.00			
1288	030206006007	低压交流异步电动机 1. 类型(大、中、小型): 小型 2. 容量(仅适用于小型电机): 3KW以内 3. 包含接地	台	3.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1289	030206006008	低压交流异步电动机 1. 类型(大、中、小型):小型 2. 容量(仅适用于小型电机):13KW以内 3. 包含接地	台	2.00			
1290	CB146	模块蓄水池 1. 型号:承压40T 2. 模块尺寸为:0.5m*0.5m*0.4m 3. 材质:PP	m3	50.00			
1291	CB147	模块清水池 1. 型号:承压40T 2. 模块尺寸为:0.5m*0.5m*0.4m 3. 材质:PP	m3	21.00			
1292	030804017005	地漏 1. 材质:UPVC地漏 2. 规格:DN50	个	2.00			
1293	CB148	雨水收集系统管线及其他配套装置 1. 图纸设计PPR管材、HDPE管材、阀门、水表井等成活相关项目 2. 入控制柜电缆及配管等成活相关电器项目	项	1.00			
1294	CB149	蓄水池水井 1. 单体尺寸:Φ800*4750mm,详见图纸设计 2. 材质:PP	套	2.00			
1295	CB150	清水池水井 1. 单体尺寸:Φ800*2350mm,详见图纸设计 2. 材质:PP	套	1.00			
1296	CB151	过滤弃流检查井 1. 单体尺寸:Φ800*1500mm,详见图纸设计 2. 材质:PP	套	1.00			
		室外硬化绿化工程					
		土建工程					
		沥青道路					
1297	AB270	路槽整形 1. 路基碾压、检验、整形 2. 其他:满足设计及规范要求 3. 计算规则:按底基层面积计算	m2	12387.85			
1298	AB271	水泥稳定风化料(40%碎石) 1. 水泥强度等级及含量:满足设计及规范要求 2. 风化料规格:规格、粒径满足设计及规范要求 3. 厚度:180mm 4. 运距:综合考虑 5. 工作内容:厂拌、运输、摊铺、碾压、养生 6. 部位:沥青道路	m2	12387.85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1299	AB272	水泥稳定碎(砾)石 1. 水泥强度等级及含量:满足设计及规范要求 2. 碎石(砾)料规格:规格、粒径满足设计及规范要求 3. 厚度:180mm 4. 运距:综合考虑 5. 工作内容:厂拌、运输、摊铺、碾压、养生 6. 部位:沥青道路	m2	11986.35			
1300	AB273	水泥稳定碎(砾)石 1. 水泥强度等级及含量:满足设计及规范要求 2. 碎石(砾)料规格:规格、粒径满足设计及规范要求 3. 厚度:180mm 4. 运距:综合考虑 5. 工作内容:厂拌、运输、摊铺、碾压、养生 6. 部位:沥青道路	m2	11355.46			
1301	AB274	乳化沥青-粘层 1. 沥青品种:喷洒乳化沥青PC-2, 喷油量 1L/m2, 撒布一层石屑保护层, 撒布量 3.5m3/1000m2 2. 运距:综合考虑 3. 工程量按设计图示尺寸以面积计算	m2	11355.46			
1302	AB275	沥青混凝土(AC-20C) 1. 沥青品种:石油沥青 2. 粒式:中粒式 3. 厚度:60mm 4. 运距:综合考虑 5. 工作内容:厂拌、运输、摊铺等 6. 工程量按设计图示尺寸以面积计算	m2	11355.46			
1303	AB276	乳化沥青-粘层 1. 沥青品种:喷洒乳化沥青PC-3, 喷油量 0.5L/m2 2. 运距:综合考虑 3. 工程量按设计图示尺寸以面积计算	m2	11355.46			
1304	AB277	沥青混凝土 1. 沥青品种:MAC改性沥青玄武岩混凝土 AC-13C 2. 粒式:细粒式, 面层用料为玄武岩 3. 厚度:40mm 4. 工作内容:厂拌、运输、摊铺、碾压、养护 5. 运距:综合考虑 6. 工程量按设计图示尺寸以面积计算	m2	11355.46			
		停车位					
1305	AB278	车位划线 1. 工程量按照实际长度计算 2. 详见图纸	m	1650.82			
1306	AB279	路槽整形 1. 路基碾压、检验、整形 2. 其他:满足设计及规范要求 3. 计算规则:按底基层面积计算	m2	352.39			
1307	010401006023	垫层 1. 材料种类:碎石垫层 2. 厚度:综合考虑	m3	105.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1308	010401006024	垫层 1.混凝土强度等级:C30透水混凝土 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:包含设置伸缩缝、模板工程	m3	52.27			
1309	AB280	停车位铺装-植草砖 1.材料种类:植草砖,缝内黄土内掺草籽填充 2.厚度:80mm 3.砂浆强度等级:50mm1:3干硬性水泥砂浆 4.工程量按设计图示尺寸以面积计算	m2	216.00			
1310	AB281	停车位铺装-马牙石 1.材料种类:95*95*200乳山青马牙石(自然面) 2.厚度:200mm 3.砂浆强度等级:30mm1:3干硬性水泥砂浆 4.工程量按设计图示尺寸以面积计算	m2	90.70			
		路沿石					
1311	AB282	路缘石 1.路缘石材料种类、规格:150*300*1000直型芝麻白机切面花岗岩路缘石 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.工程量按路牙石长度计算	m	1178.56			
1312	AB283	路缘石 1.路缘石材料种类、规格:150*300*1000异型芝麻白机切面花岗岩路缘石 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.工程量按路牙石长度计算 4.包含弧形及生腿石	m	346.69			
1313	AB284	路缘石 1.路缘石材料种类、规格:150*150*1000直型芝麻白机切面花岗岩路缘石 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.工程量按路牙石长度计算	m	27.07			
1314	AB285	路缘石 1.路缘石材料种类、规格:150*150*1000异型芝麻白机切面花岗岩路缘石 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.工程量按路牙石长度计算 4.包含弧形及生腿石	m	3.94			
1315	010401006025	垫层(含靠背) 1.混凝土强度等级:C25混凝土 2.厚度:综合考虑 3.包含模板工程	m3	82.54			
		建筑入口					
1316	AB286	路槽整形 1.路基碾压、检验、整形 2.其他:满足设计及规范要求 3.计算规则:按底基层面积计算	m2	57.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1317	010401006026	垫层 1.材料种类:碎石垫层 2.厚度:综合考虑	m3	17.21			
1318	010401006027	垫层 1.混凝土强度等级:C30混凝土 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:包含设置伸缩缝、模板工程	m3	8.61			
1319	AB287	铺装-烧结砖 1.材料种类:100*200*40暗红色陶土烧结砖 2.砂浆强度等级:50mm1:3干硬性水泥砂浆	m2	40.86			
		室外台阶					
1320	AB288	路槽整形 1.路基碾压、检验、整形 2.其他:满足设计及规范要求 3.计算规则:按底基层面积计算	m2	36.60			
1321	010401006028	垫层 1.材料种类:碎石垫层 2.厚度:综合考虑	m3	10.98			
1322	010401006029	垫层(含混凝土台阶) 1.混凝土强度等级:C30混凝土 2.厚度:综合考虑 3.包含模板工程	m3	6.84			
1323	010416001072	现浇混凝土钢筋 1.钢筋种类、规格:HRB400 Φ10E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.271			
1324	AB289	铺装-烧结砖 1.材料种类:100*200*40暗红色陶土烧结砖 2.砂浆强度等级:50mm1:3干硬性水泥砂浆	m2	12.34			
		围墙					
1325	010101003005	挖基础土方 1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均深度:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.场内外运距:运至相关部门指定地点 5.工作内容:包括开挖、装车、运土、弃土、弃土地平整、人工清槽等 6.工程量:按建设单位批准的施工组织设计的实际挖方量计算	m3	1636.58			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1326	010103001008	土(石)方回填 1. 回填材料要求:满足设计及规范要求 2. 回填质量要求:夯填, 密实度满足设计要求 3. 工作内容:土源(自行考虑)、装车、运土、回填土、回填场地平整、人工配合等 4. 运距:运距综合考虑 5. 工程量:按照实际的回填体积计算	m <sup>3</sup>	1180.18			
1327	010401001001	带形基础 1. 基础形式、材料种类:带形基础 2. 混凝土强度等级:C30混凝土, 抗渗等级P6 3. 包含模板工程	m <sup>3</sup>	317.42			
1328	010401006030	垫层 1. 混凝土强度等级:C15 2. 厚度:综合考虑 3. 包含模板工程	m <sup>3</sup>	93.19			
1329	010404001008	直形墙 1. 墙体类型、材料种类:混凝土墙 2. 墙体厚度:综合考虑 3. 混凝土强度等级:C30混凝土, 抗渗等级P6	m <sup>3</sup>	405.63			
1330	010416001073	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ12E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	20.567			
1331	010416001074	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ14E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	41.322			
1332	010416001075	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ16E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	6.976			
1333	AB290	泄水孔 1. 材质及要求:DN100PVC管, 间距2-3m, 上下交错布置 2. 做法详见图纸 3. 工程量按照管长计算	m	75.32			
1334	AB291	变形缝 1. 材料品种、做法:填塞沥青麻筋或其他有弹性的防水材料 2. 缝宽2-3cm, 深度不小于15cm 3. 做法详见图纸 3. 工程量按照沉降缝长度计算	m	130.65			
1335	AB292	反滤层 1. 材料种类、做法:夯实粘土, 20mm粗砾或碎石, 1~4mm砾砂或石屑, 300~400g/m <sup>2</sup> 土工布 2. 具体要求详见设计图纸	个	215.00			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		场区土石方工程					
1336	010101002002	挖土方 1.土壤类别:综合考虑 2.挖沟平均深度:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.场内外运距:运至相关部门指定地点 5.工作内容:包括开挖、装车、运土、弃土、弃土场地平整、人工清槽等 6.工程量:按建设单位批准的施工组织设计的实际挖方量计算	m3	15851.63			
1337	010103001009	土(石)方回填 1.回填材料要求:满足设计及规范要求 2.回填质量要求:夯填,密实度满足设计要求 3.工作内容:土源(自行考虑)、装车、运土、回填土、回填场地平整、人工配合等 4.运距:运距综合考虑 5.工程量:按照实际的回填体积计算	m3	958.22			
1338	AB293	清表 1.清理现场杂草,场地垃圾清理、归堆、外运	m2	9029.00			
		装饰工程					
		建筑入口					
1339	020102001006	石材楼地面 1.面层形式、材料种类、规格:200*200*30芝麻灰荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:50mm1:3干硬性水泥砂浆	m2	16.52			
1340	020102001007	室外台阶 石材楼地面 1.面层形式、材料种类、规格:200*200*30芝麻灰荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:50mm1:3干硬性水泥砂浆	m2	5.73			
1341	020108001003	石材台阶面 1.材料种类、规格:800*350*50芝麻灰荔枝面花岗岩台阶(最上面一级台阶规格800*300*50) 2.结合层材料种类:50mm1:3水泥砂浆 3.具体要求详图纸	m2	18.00			
		围墙					
1342	BB104	围墙围网 1.立柱规格,型号:Φ75镀锌管,壁厚2.0mm 2.围网规格,型号:2160*1650mm,其中框Φ48钢管,壁厚1.6mm,钢板网4mm,菱形网眼55*90 3.端部封堵,含预埋件 4.具体详图纸	m2	1162.08			
1343	020201001015	墙面一般抹灰 1.墙体类型:混凝土墙 2.材料种类、配合比、厚度:15mm1:3水泥砂浆,10mm1:2.5水泥砂浆找平	m2	855.14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1344	020201001016	墙面一般抹灰 1. 墙体类型:混凝土墙 2. 材料种类、配合比、厚度:5mm干粉类聚合物水泥防水砂浆,压入一层耐碱玻 璃纤维网布	m <sup>2</sup>	855.14			
1345	020507001011	刷喷涂料 1. 涂料种类:真石漆,颜色按设计图纸要求 2. 涂刷遍数:满足成活要求	m <sup>2</sup>	1012.83			
		绿化工程					
1346	050102001001	栽植乔木 1. 乔木种类:柿树 2. 乔木规格:胸径D=15cm, H=5.0-5.5m, $\phi > 4.0m$ , 全冠、分枝点一致,树冠匀称,主干挺直 3. 土质:根据现场情况综合考虑	株	5.00			
1347	050102001002	栽植乔木 1. 乔木种类:白蜡 2. 乔木规格:胸径D=12cm, H=4.0-4.5m, $\phi = 3.0-3.5m$ , 全冠,树形优美,树干挺直,树冠匀称,不缺分枝 3. 土质:根据现场情况综合考虑	株	102.00			
1348	050102001003	栽植乔木 1. 乔木种类:白玉兰 2. 乔木规格:胸径D=12cm, H=4.0-4.5m, $\phi = 3.0-3.5m$ , 省内苗木,分枝点2m以下,全冠,树冠匀称,主干挺直 3. 土质:根据现场情况综合考虑	株	45.00			
1349	050102001004	栽植乔木 1. 乔木种类:雪松 2. 乔木规格: H=4.5-5.0m, $\phi = 2.5-3.0m$ , 省内苗木,树形丰满 3. 土质:根据现场情况综合考虑	株	16.00			
1350	050102001005	栽植乔木 1. 乔木种类:造型黑松 2. 乔木规格:胸径D=12cm, H=2.5-3.0m, $\phi = 3.0-3.5m$ , 树形优美,树冠匀称,不缺分枝 3. 土质:根据现场情况综合考虑	株	2.00			
1351	050102001006	栽植乔木 1. 乔木种类:杏树 2. 乔木规格:地径d=8cm, H=2.5m, $\phi > 3.0m$ , 主干高80cm以下,分枝点一致,全冠,树冠匀称、丰满,主干挺直 3. 土质:根据现场情况综合考虑	株	13.00			
1352	050102001007	栽植乔木 1. 乔木种类:紫叶李 2. 乔木规格:地径d=8cm, H=3.0m, $\phi > 2.0m$ , 主干高80cm,分枝点一致,全冠,树冠匀称、主干挺直 3. 土质:根据现场情况综合考虑	株	45.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1353	050102001008	栽植乔木 1. 乔木种类: 关山樱 2. 乔木规格: 地径d=8cm, H=3.0m, $\phi > 2.0m$ , 分枝点一致, 全冠, 树冠匀称、主干挺直 3. 土质: 根据现场情况综合考虑	株	65.00			
1354	050102004001	栽植灌木 1. 灌木种类: 榆叶梅 2. 灌木规格: 地径d=6cm, H=2.0-2.5m, $\phi = 1.5-2.0m$ , 分枝点一致, 全冠, 树冠匀称, 主干挺直 3. 土质: 根据现场情况综合考虑	株	21.00			
1355	050102004002	栽植灌木 1. 灌木种类: 丛生紫荆 2. 灌木规格: H=1.8m, $\phi = 1.5m$ , 丛生5分枝以上, 每分枝粗2cm以上 3. 土质: 根据现场情况综合考虑	株	89.00			
1356	050102004003	栽植灌木 1. 灌木种类: 红花紫薇 2. 灌木规格: 地径d=6cm, H=2.0-2.5m, $\phi = 1.5-2.0m$ , 分枝点一致, 全冠, 树冠匀称, 主干挺直 3. 土质: 根据现场情况综合考虑	株	50.00			
1357	050102004004	栽植灌木 1. 灌木种类: 丛生木槿 2. 灌木规格: H=2.0-2.5m, $\phi = 1.5m$ , 丛生5分枝以上, 每分枝粗2cm以上 3. 土质: 根据现场情况综合考虑	株	49.00			
1358	050102004005	栽植灌木 1. 灌木种类: 红枫 2. 灌木规格: 地径d=6cm, H=2.0-2.5m, $\phi = 1.5-2.0m$ , 嫁接高度不超过20cm, 分枝点一致, 全冠, 树冠匀称, 主干挺直 3. 土质: 根据现场情况综合考虑	株	5.00			
1359	050102004006	栽植灌木 1. 灌木种类: 红叶石楠球 2. 灌木规格: H=1.2m, $\phi = 1.2m$ , 长江以北苗木, 球形丰满 3. 土质: 根据现场情况综合考虑	株	70.00			
1360	050102004007	栽植灌木 1. 灌木种类: 大叶黄杨球 2. 灌木规格: H=1.2m, $\phi = 1.2m$ , 长江以北苗木, 球形丰满 3. 土质: 根据现场情况综合考虑	株	21.00			
1361	050102004008	栽植灌木 1. 灌木种类: 龙柏球 2. 灌木规格: H=1.0m, $\phi = 1.0m$ , 长江以北苗木, 球形丰满 3. 土质: 根据现场情况综合考虑	株	51.00			
1362	050102002001	栽植竹类 1. 竹种类: 刚竹 2. 竹规格: d=2-3cm, H>2.5m, 5株/m <sup>2</sup> 3. 土质: 根据现场情况综合考虑	株	170.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1363	050102007001	栽植色带 1. 苗木种类: 红叶石楠 2. 苗木规格: 高度H=0.4m, 冠幅Φ=0.3m, 25株/m² 3. 土质: 根据现场情况综合考虑	m²	761.00			
1364	050102008001	栽植花卉 1. 花卉种类: 丛生福禄考 2. 花卉种植形式: 10*12营养钵, 20盆/m² 3. 花卉规格: Φ=0.1m 4. 土质: 根据现场情况综合考虑	m²	296.00			
1365	050102007002	栽植色带 1. 苗木种类: 小龙柏 2. 苗木规格: 高度H=0.3m, 冠幅Φ=0.2m, 25株/m² 3. 土质: 根据现场情况综合考虑	m²	360.00			
1366	050102007003	栽植色带 1. 苗木种类: 金森女贞 2. 苗木规格: 长江以北苗木, 主分枝4分枝以上, 每分枝粗0.3cm以上, 25株/m² 3. 土质: 根据现场情况综合考虑	m²	466.00			
1367	050102007004	栽植色带 1. 苗木种类: 瓜子黄杨 2. 苗木规格: 高度H=0.3m, 冠幅Φ=0.2m, 25株/m² 3. 土质: 根据现场情况综合考虑	m²	572.00			
1368	050102007005	栽植色带 1. 苗木种类: 大叶扶芳藤 2. 苗木规格: 长江以北苗木, 4分枝以上, 每分枝粗0.3cm以上, 16株/m² 3. 土质: 根据现场情况综合考虑	m²	287.00			
1369	050102008002	栽植花卉 1. 花卉种类: 金焰绣线菊 2. 花卉种植形式: 16株/m² 3. 花卉规格: 东三省苗木, 冠20cm以上, 2年生 4. 土质: 根据现场情况综合考虑	m²	269.00			
1370	050102007006	栽植色带 1. 苗木种类: 连翘 2. 苗木规格: 长江以北苗木, 4分枝以上, 枝粗0.5cm, 苗木匀称, 9株/m² 3. 土质: 根据现场情况综合考虑	m²	602.00			
1371	050102010001	铺种草皮 1. 草皮种类: 冷季型草坪 2. 铺种方式: 成品草皮满铺 3. 土质: 根据现场情况综合考虑	m²	1633.00			
1372	050202005001	点风景石 1. 石料种类: 龟纹石 2. 工作内容: 含景石的采购、运输、保管、吊装、安装就位等全部内容	t	64.064			
1373	050101006001	整理绿化用地 1. 按设计图纸平整场地、翻土整地、地形塑造、清除杂草杂物等 2. 质量要求: 达到种植要求、规范要求	m²	5280.00			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
137 4	EB001	回填种植土 1. 工作内容: 外取土、运输、回填、平整等 2. 运距: 综合考虑 3. 质量要求: 满足设计及施工要求	m <sup>3</sup>	2640.00			
		涵洞工程					
		土建工程					
137 5	010101003006	挖基础土方 1. 土壤类别: 综合考虑 2. 挖土平均深度: 综合考虑 3. 挖土方式: 综合考虑 4. 场内外运距: 运至相关部门指定地点 5. 工作内容: 包括开挖、装车、运土、弃土、弃土场地平整、人工清槽等 6. 工程量: 按建设单位批准的施工组织设计的实际挖方量计算	m <sup>3</sup>	2101.52			
137 6	010103001010	土(石)方回填 1. 回填材料要求: 满足设计及规范要求 2. 回填质量要求: 夯填, 密实度满足设计要求 3. 工作内容: 土源(自行考虑)、装车、运土、回填土、回填场地平整、人工配合等 4. 运距: 运距综合考虑 5. 工程量: 按照实际的回填体积计算	m <sup>3</sup>	1238.63			
137 7	010305004003	石挡土墙 1. 墙体厚度: 综合考虑 2. 石料种类: M40毛石 3. 砂浆强度等级: M10水泥砂浆	m <sup>3</sup>	22.70			
137 8	010401006031	垫层 1. 混凝土强度等级: C20混凝土 2. 厚度: 综合考虑	m <sup>3</sup>	23.05			
137 9	010403004005	圈梁 1. 断面: 综合考虑 2. 混凝土强度等级: C25混凝土	m <sup>3</sup>	0.33			
138 0	010407001015	其他构件 1. 构件名称: 箱涵 2. 混凝土强度等级: C30混凝土 3. 工程量按混凝土体积计算	m <sup>3</sup>	280.22			
138 1	010407001016	其他构件 1. 构件名称: 混凝土封堵 2. 混凝土强度等级: C25细石混凝土	m <sup>3</sup>	0.25			
138 2	010416001076	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格: HRB400 Φ8E 2. 连接方式: 按照图纸设计及施工规范要求	t	0.016			
138 3	010416001077	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格: HRB400 Φ10E 2. 连接方式: 按照图纸设计及施工规范要求	t	0.014			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
1384	010416001078	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ14E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	13.693			
1385	010416001079	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ18E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	37.383			
1386	010416001080	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400 Φ20E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.823			
1387	010416001081	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400 箍筋, Φ8E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.019			
1388	010416001082	现浇混凝土钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400 箍筋, Φ12E 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.737			
1389	010703002007	涂膜防水 1. 涂膜品种:热沥青两遍 2. 防水部位:箱涵外露面与土体接触部分 3. 防水做法:具体详图纸	m <sup>2</sup>	537.93			
1390	AB304	泄水孔 1. 材质及要求:DN100PVC管, 间距2-3m, 上下交错布置 2. 做法详见图纸 3. 工程量按照管长计算	m	5.84			
1391	AB305	伸缩缝 1. 材料品种、做法:沥青麻絮填塞, 缝宽2cm 2. 做法详见图纸 3. 工程量按照沉降缝长度计算	m	38.70			
1392	020201003001	装饰工程 墙面勾缝 1. 墙体类型:毛石墙 2. 勾缝形式:1:1水泥砂浆勾缝	m <sup>2</sup>	28.04			
合计							

[illegible]

措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目名称	金额(元)
	±0.00以下土建工程	
1	措施项目清单计价(一)	
2	措施项目清单计价(二)	
	±0.00以上土建工程	
3	措施项目清单计价(一)	
4	措施项目清单计价(二)	
	±0.00以下装饰工程	
5	措施项目清单计价(一)	
6	措施项目清单计价(二)	
	±0.00以上装饰工程	
7	措施项目清单计价(一)	
8	措施项目清单计价(二)	
	A区钢结构工程	
9	措施项目清单计价(一)	
10	措施项目清单计价(二)	
	±0.00以下普通安装工程	
11	措施项目清单计价(一)	
12	措施项目清单计价(二)	
	±0.00以上普通安装工程	
13	措施项目清单计价(一)	
14	措施项目清单计价(二)	
	±0.00以下消防安装工程	
15	措施项目清单计价(一)	
16	措施项目清单计价(二)	
	±0.00以上消防安装工程	
17	措施项目清单计价(一)	
18	措施项目清单计价(二)	
	±0.00以下土建工程	
19	措施项目清单计价(一)	
20	措施项目清单计价(二)	
	±0.00以上土建工程	
21	措施项目清单计价(一)	
22	措施项目清单计价(二)	
	±0.00以下装饰工程	
23	措施项目清单计价(一)	
24	措施项目清单计价(二)	
	±0.00以上装饰工程	
25	措施项目清单计价(一)	
26	措施项目清单计价(二)	
	B区钢结构工程	
27	措施项目清单计价(一)	
28	措施项目清单计价(二)	
	普通安装工程	
29	措施项目清单计价(一)	
30	措施项目清单计价(二)	
	消防安装工程	
31	措施项目清单计价(一)	
32	措施项目清单计价(二)	
	土建工程	
33	措施项目清单计价(一)	
34	措施项目清单计价(二)	
	装饰工程	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目名称	金额(元)
35	措施项目清单计价(一)	
36	措施项目清单计价(二)	
	安装工程	
37	措施项目清单计价(一)	
38	措施项目清单计价(二)	
	土建工程	
39	措施项目清单计价(一)	
40	措施项目清单计价(二)	
	装饰工程	
41	措施项目清单计价(一)	
42	措施项目清单计价(二)	
	安装工程	
43	措施项目清单计价(一)	
44	措施项目清单计价(二)	
	土建工程	
45	措施项目清单计价(一)	
46	措施项目清单计价(二)	
	装饰工程	
47	措施项目清单计价(一)	
48	措施项目清单计价(二)	
	绿化工程	
49	措施项目清单计价(一)	
50	措施项目清单计价(二)	
	土建工程	
51	措施项目清单计价(一)	
52	措施项目清单计价(二)	
	装饰工程	
53	措施项目清单计价(一)	
54	措施项目清单计价(二)	
合计		

措施项目清单与计价表（一）

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1		±0.00以下土建工程						
1		夜间施工						
2		二次搬运						
3		冬、雨季施工						
4		已完工程及设备保护						
1		±0.00以上土建工程						
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						
5		大型机械设备进出场及安拆						
1		±0.00以下装饰工程						
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						
5		混凝土、钢筋混凝土模板及支架						
6		垂直运输机械						
1		±0.00以上装饰工程						
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						
5		混凝土、钢筋混凝土模板及支架						
6		垂直运输机械						
		A区钢结构工程						
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						
5		大型机械设备进出场及安拆						
6		脚手架						
7		垂直运输机械						
8		混凝土、钢筋混凝土模板及支架						
9		施工排水						
10		施工降水						
		±0.00以下普通安装工程						
1		夜间施工						
2		二次搬运						
3		冬、雨季施工						
4		已完工程及设备保护						
		±0.00以上普通安装工程						
1		夜间施工						
2		二次搬运						
3		冬、雨季施工						
4		已完工程及设备保护						
		±0.00以下消防安装工程						
1		夜间施工						
2		二次搬运						

措施项目清单与计价表（一）

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
3		冬、雨季施工						
4		已完工程及设备保护						
		±0.00以上消防安装工程						
1		夜间施工						
2		二次搬运						
3		冬、雨季施工						
4		已完工程及设备保护						
1		±0.00以下土建工程						
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						
5		垂直运输机械						
1		±0.00以上土建工程						
1		夜间施工						
2		二次搬运						
3		冬、雨季施工						
4		已完工程及设备保护						
1		±0.00以下装饰工程						
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						
5		混凝土、钢筋混凝土模板及支 架						
6		脚手架						
7		垂直运输机械						
1		±0.00以上装饰工程						
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						
5		混凝土、钢筋混凝土模板及支 架						
6		垂直运输机械						
		B区钢结构工程						
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						
		普通安装工程						
1		夜间施工						
2		二次搬运						
3		冬、雨季施工						
4		已完工程及设备保护						
		消防安装工程						
1		夜间施工						
2		二次搬运						
3		冬、雨季施工						
4		已完工程及设备保护						
		土建工程						
1		夜间施工						

措施项目清单与计价表（一）

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 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						
		装饰工程						
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						
		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						
		土建工程						
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						
5		大型机械设备进出场及安拆						
6		脚手架						
7		垂直运输机械						
8		施工排水						
9		施工降水						
		装饰工程						
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						
		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						
		土建工程						
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						
		装饰工程						
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						
		绿化工程						
1		二次搬运						
2		夜间施工						
3		冬、雨季施工						
		土建工程						
1		夜间施工						
2		二次搬运						
3		冬、雨季施工						

措施项目清单与计价表（一）

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
4		已完工程及设备保护						
		装饰工程						
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						

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合 单价	合价	其中： 暂估价
1		±0.00以下土建工程					
大型机械设备进出场及安拆							
1	AB025	塔式起重机基础 1. 工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2. 包括基础拆除	座	2.00			
2	AB026	塔吊安装、拆卸及场外运输	座	2.00			
3	AB027	挖掘机进出场费	项	1.00			
脚手架							
4	AB028	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 5. 上料平台:综合考虑	m2	726.90			
5	AB029	建筑物垂直封闭安全网 1. 钢板网:符合相关验收要求	m2	800.10			
6	AB030	建筑物水平安全网 1. 楼层平网:符合相关验收要求	m2	192.00			
7	AB031	砼梁脚手架 1. 搭设方式:投标人确定材质及方案, 综合考虑在报价内 2. 搭设高度: 综合考虑	m2	326.51			
8	AB032	砼柱脚手架 1. 搭设方式:投标人确定材质及方案, 综合考虑在报价内 2. 搭设高度: 综合考虑	m2	498.80			
9	AB033	砼墙脚手架 1. 搭设方式:投标人确定材质及方案, 综合考虑在报价内 2. 搭设高度: 综合考虑	m2	494.59			
10	AB034	砌体脚手架 1. 搭设方式:投标人确定材质及方案, 综合考虑在报价内 2. 搭设高度: 综合考虑	m2	42.50			
垂直运输机械							
11	AB035	±0.00以下垂直运输机械	m2	894.25			
混凝土、钢筋混凝土模板及支架							

措施项目清单与计价表（二）

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合 单价	合价	其中： 暂估价
12	AB036	砖模 1. 砖模板厚度:综合考虑 2. 工程量:按与混凝土接触 面积计算 3. 工作内容:砖模及相应 内衬抹灰	m2	172.38			
13	AB037	现浇混凝土垫层模板 1. 模板及支撑材料:投标人 根据工程实际情况及规范 要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工 验收规范要求 3. 支模高度:综合	m2	351.10			
14	AB038	满堂基础模板 1. 模板及支撑材料:投标人 根据工程实际情况及规范 要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工 验收规范要求 3. 支模高度:综合	m2	8.19			
15	AB039	桩承台基础模板 1. 模板及支撑材料:投标人 根据工程实际情况及规范 要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工 验收规范要求 3. 支模高度:综合	m2	314.40			
16	AB040	现浇混凝土基础梁模板 1. 模板及支撑材料:投标人 根据工程实际情况及规范 要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工 验收规范要求 3. 支模高度:综合	m2	2366.61			
17	AB041	现浇混凝土框架柱模板 1. 模板及支撑材料:投标人 根据工程实际情况及规范 要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工 验收规范要求 3. 支模高度:综合	m2	230.94			
18	AB042	现浇混凝土构造柱模板 1. 模板及支撑材料:投标人 根据工程实际情况及规范 要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工 验收规范要求 3. 支模高度:综合	m2	56.07			

措施项目清单与计价表（二）

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合 单价	合价	其中： 暂估价
19	AB043	现浇混凝土直形墙模板 1. 模板及支撑材料:投标人 根据工程实际情况及规范 要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工 验收规范要求 3. 支模高度: 综合 4. 部位: 消防水池剪力墙 5. 包括自行考虑螺栓, 端 头处理、防水, 螺栓孔填 塞等	m2	2435.17			
20	AB044	现浇混凝土直形墙模板 1. 模板及支撑材料:投标人 根据工程实际情况及规范 要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工 验收规范要求 3. 支模高度: 综合 4. 部位: 无防水要求剪力 墙	m2	19.88			
21	AB045	现浇混凝土直形墙模板 1. 模板及支撑材料:投标人 根据工程实际情况及规范 要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工 验收规范要求 3. 支模高度: 综合 4. 部位: 电梯井壁 5. 包括自行考虑螺栓, 端 头处理、防水, 螺栓孔填 塞等	m2	236.16			
22	AB046	现浇混凝土梁模板 1. 模板及支撑材料:投标人 根据工程实际情况及规范 要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工 验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	969.42			
23	AB047	现浇混凝土平板模板 1. 模板及支撑材料:投标人 根据工程实际情况及规范 要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工 验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	634.80			
24	AB048	现浇混凝土圈梁模板 1. 模板及支撑材料:投标人 根据工程实际情况及规范 要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工 验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	160.32			

措施项目清单与计价表（二）

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合 单价	合价	其中: 暂估价
25	AB049	现浇混凝土楼梯模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	21.00			
26	AB050	现浇混凝土后浇带梁、板模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	36.30			
27	AB051	现浇混凝土小型构件模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	3.74			
施工排、降水							
28	AB052	施工排降水 1. 排降水机械: 潜水泵 $\Phi$ 100 2. 工作内容: 安装抽水机械、抽水、拆除抽水设备并回收等 3. 每个台日24小时	台日	20.00			
29	AB053	施工排降水 1. 排降水机械: 泥浆泵 $\Phi$ 100 2. 工作内容: 安装抽水机械、抽水、拆除抽水设备并回收等 3. 每个台日24小时	台日	20.00			
1		±0.00以上土建工程					
脚手架							
1	AB080	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 5. 上料平台:综合考虑	m2	7780.73			
2	AB081	建筑物垂直封闭安全网 1. 钢板网:符合相关验收要求	m2	8582.63			
3	AB082	建筑物水平安全网 1. 楼层平网:符合相关验收要求	m2	1083.90			

措施项目清单与计价表（二）

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合 单价	合价	其中： 暂估价
4	AB083	砼柱脚手架 1. 材料品种、规格：投标人确定材质及方案，综合考虑在报价内 2. 搭设高度：综合考虑	m2	11247.66			
5	AB084	砼梁脚手架 1. 材料品种、规格：投标人确定材质及方案，综合考虑在报价内 2. 搭设高度：综合考虑	m2	13119.90			
6	AB085	砌体脚手架 1. 材料品种、规格：投标人确定材质及方案，综合考虑在报价内 2. 搭设高度：综合考虑	m2	4342.86			
7	AB086	电梯井字架 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	座	5.00			
8	AB087	依附斜道 1. 搭设方式：投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2. 搭设高度：综合考虑 3. 脚手架材质：投标人根据工程实际情况及规范自行确定	座	1.00			
垂直运输机械							
9	AB088	±0.00以上垂直运输机械	m2	14266.24			
混凝土、钢筋混凝土模板及支架							
10	AB089	现浇混凝土直形墙模板 1. 模板及支撑材料：投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求：达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度：综合	m2	27.26			
11	AB090	现浇混凝土框架柱模板 1. 模板及支撑材料：投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求：达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度：综合	m2	5107.46			
12	AB091	现浇混凝土梁模板 1. 模板及支撑材料：投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求：达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度：综合	m2	6245.43			

措施项目清单与计价表（二）

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合 单价	合价	其中： 暂估价
13	AB092	现浇混凝土有梁板模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	12383.01			
14	AB093	现浇混凝土后浇带梁、板模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	481.47			
15	AB094	现浇混凝土楼梯模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	215.63			
16	AB095	现浇混凝土挑檐模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	438.47			
17	AB096	现浇混凝土构造柱模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	1791.07			
18	AB097	现浇混凝土圈梁模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	1541.33			
19	AB098	现浇混凝土压顶模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	513.99			
20	AB099	现浇混凝土过梁模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	37.01			

措施项目清单与计价表（二）

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合 单价	合价	其中： 暂估价
21	AB100	现浇混凝土台阶模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	20.31			
22	AB101	现浇混凝土雨篷模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	38.63			
23	AB102	现浇混凝土小型构件模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	11.30			
1		±0.00以下装饰工程					
脚手架							
1	BB013	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	m2	1641.30			
1		±0.00以上装饰工程					
脚手架							
1	BB026	装饰脚手架 1. 搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2. 搭设高度:综合考虑 3. 脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	9545.79			
2	BB027	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	m2	12984.00			
		A区钢结构工程					
		±0.00以下普通安装工程					
1	CB002	脚手架	项	1.00			
		±0.00以上普通安装工程					
1	CB018	脚手架	项	1.00			
		±0.00以下消防安装工程					
1	CB033	脚手架	项	1.00			

措施项目清单与计价表（二）

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合 单价	合价	其中： 暂估价
		±0.00以上消防安装工程					
1	CB083	脚手架	项	1.00			
		±0.00以下土建工程					
大型机械设备进出场及安拆							
1	AB126	塔式起重机基础 1. 工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2. 包括基础拆除	座	1.00			
2	AB127	塔吊安装、拆卸及场外运输	座	1.00			
3	AB128	挖掘机进出场费	项	1.00			
脚手架							
4	AB129	砼柱脚手架 1. 搭设方式:投标人确定材质及方案,综合考虑在报价内 2. 搭设高度:综合考虑	m2	377.48			
5	AB130	砼墙脚手架 1. 搭设方式:投标人确定材质及方案,综合考虑在报价内 2. 搭设高度:综合考虑	m2	160.77			
混凝土、钢筋混凝土模板及支架							
6	AB131	现浇混凝土垫层模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度:综合	m2	214.03			
7	AB132	桩承台基础模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度:综合	m2	262.74			
8	AB133	现浇混凝土基础梁模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度:综合	m2	1806.19			
9	AB134	现浇混凝土框架柱模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度:综合	m2	172.20			

措施项目清单与计价表（二）

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合 单价	合价	其中: 暂估价
10	AB135	现浇混凝土构造柱模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	51.16			
11	AB136	现浇混凝土直形墙模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合 4. 部位: 无防水要求剪力墙 5. 包括自行考虑螺栓, 端头处理、防水, 螺栓孔填塞等	m2	9.00			
12	AB137	现浇混凝土直形墙模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合 4. 部位: 电梯井壁 5. 包括自行考虑螺栓, 端头处理、防水, 螺栓孔填塞等	m2	216.15			
13	AB138	现浇混凝土圈梁模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	137.92			
施工排水							
14	AB139	施工排降水 1. 排降水机械: 潜水泵 $\phi$ 100 2. 工作内容: 安装抽水机械、抽水、拆除抽水设备并回收等	台日	20.00			
1		±0.00以上土建工程					
脚手架							
1	AB166	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 5. 上料平台: 综合考虑	m2	6251.70			

措施项目清单与计价表（二）

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合 单价	合价	其中： 暂估价
2	AB167	建筑物垂直封闭安全网 1. 钢板网:符合相关验收要求	m2	7197.40			
3	AB168	建筑物水平安全网 1. 楼层平网:符合相关验收要求	m2	872.40			
4	AB169	砼柱脚手架 1. 搭设方式:投标人确定材质及方案,综合考虑在报价内 2. 搭设高度:综合考虑	m2	7260.00			
5	AB170	砼梁脚手架 1. 搭设方式:投标人确定材质及方案,综合考虑在报价内 2. 搭设高度:综合考虑	m2	9849.96			
6	AB171	砌体脚手架 1. 搭设方式:投标人确定材质及方案,综合考虑在报价内 2. 搭设高度:综合考虑	m2	1635.84			
7	AB172	电梯井字架 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	座	4.00			
8	AB173	依附斜道 1. 搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2. 搭设高度:综合考虑 3. 脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	座	1.00			
垂直运输机械							
9	AB174	±0.00以上垂直运输机械	m2	9431.93			
混凝土、钢筋混凝土模板及支架							
10	AB175	现浇混凝土直形墙模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度:综合	m2	17.52			
11	AB176	现浇混凝土框架柱模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度:综合	m2	3411.96			

措施项目清单与计价表（二）

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合 单价	合价	其中： 暂估价
12	AB177	现浇混凝土梁模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	4617.34			
13	AB178	现浇混凝土有梁板模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	8063.46			
14	AB179	现浇混凝土后浇带梁、板模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	264.12			
15	AB180	现浇混凝土楼梯模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	90.15			
16	AB181	现浇混凝土挑檐模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	150.52			
17	AB182	现浇混凝土构造柱模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	1162.42			
18	AB183	现浇混凝土圈梁模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	429.32			
19	AB184	现浇混凝土压顶模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	354.69			

措施项目清单与计价表（二）

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合 单价	合价	其中： 暂估价
20	AB185	现浇混凝土过梁模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	38.24			
21	AB186	现浇混凝土台阶模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	24.75			
22	AB187	现浇混凝土雨篷模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	13.68			
23	AB188	现浇混凝土小型构件模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合	m2	9.20			
1		±0.00以下装饰工程					
1		±0.00以上装饰工程					
脚手架							
1	BB047	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	m2	4185.73			
2	BB048	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	m2	8674.94			
		B区钢结构工程					
		普通安装工程					
1	CB097	脚手架	项	1.00			
		消防安装工程					
1	CB140	脚手架	项	1.00			
		土建工程					
大型机械设备进出场及安拆							
1	AB256	挖掘机进出场费	项	1.00			
		装饰工程					

措施项目清单与计价表（二）

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合 单价	合价	其中： 暂估价
		安装工程					
1	CB144	脚手架	项	1.00			
		土建工程					
		装饰工程					
		安装工程					
1	CB153	脚手架	项	1.00			
		土建工程					
大型机械设备进出场及安拆							
1	AB297	挖掘机进出场费	项	1.00			
脚手架							
2	AB298	墙脚手架 1. 搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2. 搭设高度:综合考虑 3. 脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1279.28			
		装饰工程					
脚手架							
1	BB110	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	m2	317.53			
		绿化工程					
		土建工程					
大型机械设备进出场及安拆							
1	AB309	挖掘机进出场费	项	1.00			
脚手架							
2	AB310	砌筑脚手架 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	28.04			
3	AB311	混凝土墙脚手架 1. 搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2. 搭设高度:综合考虑 3. 脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	316.92			
混凝土、钢筋混凝土模板及支架							
4	AB313	现浇混凝土基层模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	9.48			

措施项目清单与计价表（二）

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合 单价	合价	其中： 暂估价
5	AB314	现浇混凝土圈梁模板 1. 模板及支撑材料:投标人 根据工程实际情况及规范 要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工 验收规范要求	m2	1.30			
6	AB315	现浇混凝土箱涵模板 1. 模板及支撑材料:投标人 根据工程实际情况及规范 要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工 验收规范要求	m2	835.41			
		装饰工程					
脚手架							
1	BB117	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	m2	28.04			
		合计					

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

[illegible]

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
	±0.00以下土建工程			
1	暂列金额	项		
2	承包人分包的专业工程暂估价	项		
3	特殊项目暂估价	项		
4	计日工			
5	总承包服务费			
	±0.00以上土建工程			
6	暂列金额	项		
7	承包人分包的专业工程暂估价	项		
8	特殊项目暂估价	项		
9	计日工			
10	总承包服务费			
	±0.00以下装饰工程			
11	暂列金额	项		
12	承包人分包的专业工程暂估价	项		
13	特殊项目暂估价	项		
14	计日工			
15	总承包服务费			
	±0.00以上装饰工程			
16	暂列金额	项		
17	承包人分包的专业工程暂估价	项		
18	特殊项目暂估价	项		
19	计日工			
20	总承包服务费			
	A区钢结构工程			
21	暂列金额	项		
22	承包人分包的专业工程暂估价	项		
23	特殊项目暂估价	项		
24	计日工			
25	总承包服务费			
	±0.00以下普通安装工程			
26	暂列金额	项		
27	承包人分包的专业工程暂估价	项		
28	特殊项目暂估价	项		
29	计日工			
30	总承包服务费			
	±0.00以上普通安装工程			
31	暂列金额	项		
32	承包人分包的专业工程暂估价	项		
33	特殊项目暂估价	项		
34	计日工			
35	总承包服务费			
	±0.00以下消防安装工程			
36	暂列金额	项		
37	承包人分包的专业工程暂估价	项		
38	特殊项目暂估价	项		
39	计日工			
40	总承包服务费			
	±0.00以上消防安装工程			
41	暂列金额	项		
42	承包人分包的专业工程暂估价	项		
43	特殊项目暂估价	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
44	计日工			
45	总承包服务费			
	±0.00以下土建工程			
46	暂列金额	项		
47	承包人分包的专业工程暂估价	项		
48	特殊项目暂估价	项		
49	计日工			
50	总承包服务费			
	±0.00以上土建工程			
51	暂列金额	项		
52	承包人分包的专业工程暂估价	项		
53	特殊项目暂估价	项		
54	计日工			
55	总承包服务费			
	±0.00以下装饰工程			
56	暂列金额	项		
57	承包人分包的专业工程暂估价	项		
58	特殊项目暂估价	项		
59	计日工			
60	总承包服务费			
	±0.00以上装饰工程			
61	暂列金额	项		
62	承包人分包的专业工程暂估价	项		
63	特殊项目暂估价	项		
64	计日工			
65	总承包服务费			
	B区钢结构工程			
66	暂列金额	项		
67	承包人分包的专业工程暂估价	项		
68	特殊项目暂估价	项		
69	计日工			
70	总承包服务费			
	普通安装工程			
71	暂列金额	项		
72	承包人分包的专业工程暂估价	项		
73	特殊项目暂估价	项		
74	计日工			
75	总承包服务费			
	消防安装工程			
76	暂列金额	项		
77	承包人分包的专业工程暂估价	项		
78	特殊项目暂估价	项		
79	计日工			
80	总承包服务费			
	土建工程			
81	暂列金额	项		
82	承包人分包的专业工程暂估价	项		
83	特殊项目暂估价	项		
84	计日工			
85	总承包服务费			
	装饰工程			
86	暂列金额	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
87	承包人分包的专业工程暂估价	项		
88	特殊项目暂估价	项		
89	计日工			
90	总承包服务费			
	安装工程			
91	暂列金额	项		
92	承包人分包的专业工程暂估价	项		
93	特殊项目暂估价	项		
94	计日工			
95	总承包服务费			
	土建工程			
96	暂列金额	项		
97	承包人分包的专业工程暂估价	项		
98	特殊项目暂估价	项		
99	计日工			
100	总承包服务费			
	装饰工程			
101	暂列金额	项		
102	承包人分包的专业工程暂估价	项		
103	特殊项目暂估价	项		
104	计日工			
105	总承包服务费			
	安装工程			
106	暂列金额	项		
107	承包人分包的专业工程暂估价	项		
108	特殊项目暂估价	项		
109	计日工			
110	总承包服务费			
	土建工程			
111	暂列金额	项		
112	承包人分包的专业工程暂估价	项		
113	特殊项目暂估价	项		
114	计日工			
115	总承包服务费			
	装饰工程			
116	暂列金额	项		
117	承包人分包的专业工程暂估价	项		
118	特殊项目暂估价	项		
119	计日工			
120	总承包服务费			
	绿化工程			
121	暂列金额	项		
122	承包人分包的专业工程暂估价	项		
123	特殊项目暂估价	项		
124	计日工			
125	总承包服务费			
	土建工程			
126	暂列金额	项		
127	承包人分包的专业工程暂估价	项		
128	特殊项目暂估价	项		
129	计日工			
130	总承包服务费			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
	装饰工程			
131	暂列金额	项		
132	承包人分包的专业工程暂估价	项		
133	特殊项目暂估价	项		
134	计日工			
135	总承包服务费			

承包人分包的专业工程暂估价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	工程名称	工程内容	计算基础	费率(%)	暂估金额 (元)	备注
1	承包人分包的专业工程暂估价					
2	超高模板支撑系统增加费(支撑高度>8m)				430000.00	
3	承包人分包的专业工程暂估价					
4	承包人分包的专业工程暂估价					
5	承包人分包的专业工程暂估价					
6	承包人分包的专业工程暂估价					
7	承包人分包的专业工程暂估价					
8	承包人分包的专业工程暂估价					
9	承包人分包的专业工程暂估价					
10	承包人分包的专业工程暂估价					
11	超高模板支撑系统增加费(支撑高度>8m)				400000.00	
12	承包人分包的专业工程暂估价					
13	承包人分包的专业工程暂估价					
14	承包人分包的专业工程暂估价					
15	承包人分包的专业工程暂估价					
16	承包人分包的专业工程暂估价					
17	承包人分包的专业工程暂估价					
18	承包人分包的专业工程暂估价					
19	承包人分包的专业工程暂估价					
20	承包人分包的专业工程暂估价					
21	承包人分包的专业工程暂估价					
22	承包人分包的专业工程暂估价					
23	承包人分包的专业工程暂估价					
24	承包人分包的专业工程暂估价					
25	承包人分包的专业工程暂估价					
26	承包人分包的专业工程暂估价					
27	承包人分包的专业工程暂估价					

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额(元)
	A仓库			
	±0.00以下土建工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费			
1.1.2	文明施工费			
1.1.3	临时设施费			
1.1.4	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	±0.00以上土建工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费			
1.1.2	文明施工费			
1.1.3	临时设施费			
1.1.4	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	±0.00以下装饰工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费			
1.1.2	文明施工费			
1.1.3	临时设施费			
1.1.4	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	±0.00以上装饰工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1.1	环境保护费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额(元)
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	A区钢结构工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	±0.00以下普通安装工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	±0.00以上普通安装工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额(元)
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	±0.00以下消防安装工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	±0.00以上消防安装工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	B仓库			
	±0.00以下土建工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	±0.00以上土建工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额(元)
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	±0.00以下装饰工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	±0.00以上装饰工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	B区钢结构工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	普通安装工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	消防安装工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	室外管网			
	土建工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	装饰工程			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额(元)
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	安装工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	雨水收集回用系统			
	土建工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	装饰工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额(元)
1.1 .3	临时设施费			
1.1 .4	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	安装工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1 .1	环境保护费			
1.1 .2	文明施工费			
1.1 .3	临时设施费			
1.1 .4	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	室外硬化绿化工程			
	土建工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1 .1	环境保护费			
1.1 .2	文明施工费			
1.1 .3	临时设施费			
1.1 .4	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	装饰工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1 .1	环境保护费			
1.1 .2	文明施工费			
1.1 .3	临时设施费			
1.1 .4	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额(元)
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	绿化工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	涵洞工程			
	土建工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
	装饰工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.1	环境保护费			
1.1	文明施工费			
1.1	临时设施费			
1.1	安全施工费			
1.2	工程排污费			
1.3	住房公积金			
1.4	危险作业意外伤害保险			
1.5	社会保障费			
2	税金			
合计: 1+2				







## 甲方供应材料表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	材料名称规格	单位	单价 (含税)	税率
1	螺纹钢三级钢 Φ6.5E	t	5710.00	13
2	螺纹钢 Φ18	kg	4.86	13
3	螺纹钢 Φ22	kg	4.86	13
4	螺纹钢 Φ20	kg	4.93	13
5	螺纹钢 Φ25	kg	4.93	13
6	螺纹钢 Φ28	kg	4.99	13
7	螺纹钢 Φ16	kg	4.93	13
8	螺纹钢三级钢 Φ6.5E	吨	5710.00	13
9	螺纹钢三级钢 Φ8E	吨	5210.00	13
10	螺纹钢三级钢 Φ10E	吨	5010.00	13
11	螺纹钢三级钢 Φ12E	吨	4990.00	13
12	螺纹钢三级钢 Φ14E	吨	4960.00	13
13	螺纹钢三级钢 Φ16E	吨	4930.00	13
14	螺纹钢三级钢 Φ18E	吨	4860.00	13
15	螺纹钢三级钢 Φ20E	吨	4930.00	13
16	螺纹钢三级钢 Φ22E	吨	4860.00	13
17	螺纹钢三级钢 Φ25E	吨	4930.00	13
18	螺纹钢三级钢 Φ28E	吨	4990.00	13
19	冷拔钢丝 Φ4	t	5710.00	13
20	C152现浇砼碎石<20-非泵(预拌)	m3	445.00	3
21	C152现浇砼碎石<20(预拌)	m3	470.00	3
22	C15 2现浇砼碎石<20(预拌)	m3	470.00	3
23	C202现浇砼碎石<20(预拌)	m3	485.00	3
24	C202现浇砼碎石<20-非泵(预拌)	m3	460.00	3
25	C20 2现浇砼碎石<20(预拌)	m3	485.00	3
26	C252现浇砼碎石<20-非泵 p6(预拌)	m3	500.00	3
27	C252现浇砼碎石<20-非泵(预拌)	m3	475.00	3
28	C25细石砼-非泵(预拌)	m3	500.00	3
29	C252现浇砼碎石<20(预拌)	m3	500.00	3
30	C252现浇砼碎石<20(预拌)	m3	500.00	3
31	C30透水砼-非泵(预拌)	m3	745.00	3
32	C302现浇砼碎石<20-非泵(预拌)	m3	490.00	3
33	C302现浇砼碎石<20P6(预拌)	m3	540.00	3
34	C352现浇砼碎石<20 P6-抗裂纤维(预拌)	m3	580.00	3
35	C352现浇砼碎石<20-P6(预拌)	m3	555.00	3
36	C352现浇砼碎石<20 微膨胀混凝(预拌)	m3	555.00	3
37	C352现浇砼碎石<20(预拌)	m3	530.00	3
38	C352现浇砼碎石<20 P6(预拌)	m3	555.00	3
39	C352现浇砼碎石<20(预拌)	m3	530.00	3
40	C352现浇砼碎石<20(预拌)	m3	530.00	3
41	C402现浇砼碎石<20 无收缩细石(预拌)	m3	595.00	3
42	C402现浇砼碎石<20 微膨胀混凝(预拌)	m3	570.00	3
43	C20细石砼-非泵(预拌)	m3	485.00	3
44	C25细石砼(预拌)	m3	525.00	3
45	C20 细石砼(预拌)	m3	510.00	3
46	C20细石砼(预拌)	m3	510.00	3
47	C20 细石砼(预拌)	m3	510.00	3
48	C20细石砼(预拌)	m3	510.00	3

甲方供应材料表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	材料名称规格	单位	单价 (含税)	税率
49	C352现浇砼碎石<20(预拌)	m3	530.00	3
50	C202预制砼碎石<20-非泵(预拌)	m3	460.00	3
51	C252预制砼碎石<20-非泵(预拌)	m3	475.00	3
52	C302预制砼碎石<20-非泵(预拌)	m3	490.00	3
合计:				

## 工程设备汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	编号	名称规格	单位	数量	市场价 (含税)	市场价 (除税)	小计	税率
1		成套消防水池、水箱液位显示控制器	台	1.00				
2		图形显示装置	台	1.00				
3		防火门监控器	台	1.00				
4		消防设备电源监控主机	台	1.00				
5		电气火灾监控主机	台	1.00				
6		消防高温排烟风机 GYF-161 G=85200m <sup>3</sup> /h, P=800Pa, N=30KW, n=960 rpm	台	6.00				
7		高温低噪斜流风机 GXF-4.5A G=3800m <sup>3</sup> /h, P=270Pa, N=0.55KW, n=14 50rpm	台	1.00				
8		壁挂风机 BDZ-2.5 G=1400m <sup>3</sup> /h, P=60Pa, N=0.04KW, n=145 0rpm	台	3.00				
9		壁挂风机 BDZ-3.5 G=2800m <sup>3</sup> /h, P=100Pa, N=0.12KW, n=14 50rpm	台	3.00				
10		自喷消防泵 XBD10/60-150L- KQ, H=90m, Q=60L/S, N=110kW	台	3.00				
11		室外消火栓泵 XBD5/45-150L- KQ, H=40m, Q=45L/S, N=37kW	台	2.00				
12		室内消火栓泵 XBD7.5/25-100L- KQ, H=75m, Q=25L/S, N=37kW	台	2.00				
13		潜污泵 JYWQ37-14-1400- 3, H=14m, Q=37m <sup>3</sup> /h, N=3kW	台	2.00				
14		远传式磁翻板液位计	台	2.00				
15		应急照明控制器	台	1.00				
16		流量测试装置	套	7.00				
17		流量开关	套	2.00				
18		消防报警联动一体机(琴台式、含UPS 机柜) C1000	台	1.00				
19		照明配电箱 1AL-B-2 500*600*200	台	1.00				
20		照明总配电箱 1ALZ-B-1 800*800*200	台	1.00				
21		照明配电箱 1AL-B-1 500*600*200	台	1.00				
22		照明配电箱 2AL-B-1 500*600*200	台	1.00				
23		照明配电箱 2AL-B-2 500*600*200	台	1.00				
24		照明配电箱 2AL-B-3 500*600*200	台	1.00				
25		动力配电箱 1APZ-B-1 600*800*200	台	1.00				
26		动力总配电箱 1APEZ-B-1	台	1.00				
27		应急照明配电箱 1ALE-B-1 500*600*180	台	1.00				
28		应急照明配电箱 2ALE-B-1 500*600*180	台	1.00				
29		风机配电箱 1AT-B-PV1 600*800*200	台	1.00				
30		电梯配电箱 2AL-B-DT2	台	1.00				
31		电梯配电箱 2AL-B-DT1	台	1.00				
32		动力配电箱 1AP-B-1 600*800*200	台	1.00				
33		动力配电箱 1AP-B-2 600*800*200	台	1.00				
34		变配电室 1ATBD 600*800*200	台	1.00				
35		弱电机房 1ATRD 600*800*200	台	1.00				
36		照明配电箱 1AL-B-3 500*600*200	台	1.00				
37		电梯配电箱 2AL-B-DT3	台	1.00				

## 工程设备汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	编号	名称规格	单位	数量	市场价 (含税)	市场价 (除税)	小计	税率
38		应急照明集中控制电源(A型) 1YJ-B-1	台	1.00				
39		应急照明集中控制电源(A型) 2YJ-B-1	台	1.00				
40		应急照明集中控制电源(B型) 1YJ-B-2	台	1.00				
41		应急照明集中控制电源(B型) 2YJ-B-2	台	1.00				
42		高温低噪斜流风机 GXF-5A G=5684m <sup>3</sup> /h, P=328Pa, N=1.5KW, n=1450rpm	台	1.00				
43		雨水提升泵 QP25-17-2.2, Q=25m <sup>3</sup> /h H=17m P=2.2kW	台	2.00				
44		雨水供水泵 QP25-40/2-4, Q=25m <sup>3</sup> /h H=40m P=4kW	台	2.00				
45		蓄水池排污泵 50WQ15-15-1.5, Q=15m <sup>3</sup> /h H=15m P=1.5kW	台	1.00				
46		室外不锈钢防雨配电箱(箱体带锁) AL-1	台	1.00				
47	@1	照明总配电箱 1ALZ-A-2 800*800*200	台	1.00				
48	@1	照明配电箱 2AL-A-2 500*600*200	台	1.00				
49	@1	照明配电箱 1AL-A-1 500*600*200	台	1.00				
50	@1	照明配电箱 2AL-A-1 500*600*200	台	1.00				
51	@1	照明配电箱 1AL-A-5 500*600*200	台	1.00				
52	@1	动力总配电箱 1APEZ-A-1	台	1.00				
53	@1	应急照明配电箱 1ALE-A-1 500*600*180	台	1.00				
54	@1	应急照明配电箱 2ALE-A-1 500*600*180	台	1.00				
55	@1	风机配电箱 1AT-A-PY1 600*800*200	台	1.00				
56	@1	风机配电箱 1AT-A-PY2 600*800*200	台	1.00				
57	@1	电梯配电箱 2AL-A-DT1	台	1.00				
58	@1	电梯配电箱 2AL-A-DT3	台	1.00				
59	@1	电梯配电箱 2AL-A-DT2	台	1.00				
60	@1	消防控制室配电箱 1AT-A-XF 600*800*200	台	1.00				
61	@1	安防监控配电箱 1AT-A-JK 600*800*200	台	1.00				
62	@1	照明配电箱 1AL-A-3 500*600*200	台	1.00				
63	@1	照明配电箱 1AL-A-4 500*600*200	台	1.00				
64	@1	照明配电箱 2AL-A-3 500*600*200	台	1.00				
65	@1	照明配电箱 2AL-A-4 500*600*200	台	1.00				
66	@1	照明配电箱 1AL-A-6 500*600*200	台	1.00				
67	@1	动力总配电箱 1APZ-A-2	台	1.00				
68	@1	动力总配电箱 1APEZ-A-2	台	1.00				
69	@1	应急照明配电箱 1ALE-A-2 500*600*180	台	1.00				
70	@1	应急照明配电箱 2ALE-A-2 500*600*180	台	1.00				
71	@1	动力配电箱 1AP-A-2 600*800*200	台	1.00				
72	@1	泵房风机配电箱 APPF 600*800*200	台	1.00				
73	@1	泵房动力配电柜 ATBF1 800*2200*800	台	1.00				

## 工程设备汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

序号	编号	名称规格	单位	数量	市场价 (含税)	市场价 (除税)	小计	税率
74	@1	室外消防栓配电柜 ATBF2 800*2200*800	台	1.00				
75	@1	自喷配电柜 ATBF3 800*2200*800	台	1.00				
76	@1	室内消防栓配电柜 ATBF4 800*2200*800	台	1.00				
77	@1	照明总配电箱 1ALZ-A-1 800*800*200	台	1.00				
78	@1	动力总配电箱 1APZ-A-1	台	1.00				
79	@1	动力配电箱 1AP-A-1 600*800*200	台	1.00				
80	@1	照明配电箱 1AL-A-2 500*600*200	台	1.00				
81	@1	应急照明集中控制电源(A型) 1YJ-A-1	台	1.00				
82	@1	应急照明集中控制电源(A型) 2YJ-A-1	台	1.00				
83	@1	应急照明集中控制电源(B型) 1YJ-A-1-1	台	1.00				
84	@1	应急照明集中控制电源(B型) 2YJ-A-1-1	台	1.00				
85	@1	应急照明集中控制电源(A型) 1YJ-A-2	台	1.00				
86	@1	应急照明集中控制电源(A型) 2YJ-A-2	台	1.00				
87	@1	应急照明集中控制电源(B型) 1YJ-A-2-2	台	1.00				
88	@1	应急照明集中控制电源(B型) 2YJ-A-2-2	台	1.00				
89	@1	火灾声光报警器	个	33.00				
90	@1	消防应急广播	个	71.00				
91	@1	楼层火灾显示盘	台	8.00				
92	@1	短路隔离器	个	37.00				
93	@1	输入模块	个	36.00				
94	@1	输出模块	个	11.00				
95	@1	输入输出模块	个	46.00				
96	@1	防火门现场控制装置	个	20.00				
97	@1	电伴热配电箱 1AT-A-DBR1(2) 600*800*200	台	2.00				
98	@1	电伴热配电箱 2AT-A-DBR1(2) 600*800*200	台	2.00				
99	@1	电伴热配电箱 1AT-B-DBR1 600*800*200	台	1.00				
100	@1	电伴热配电箱 2AT-B-DBR1 600*800*200	台	1.00				
101	@1	防雨变频控制柜(含变频器)	台	1.00				
102	@1	地理一体机 SPG-20	台	1.00				
103	180601@1	火灾报警电话	个	6.00				
104	210205011	增压稳压设备(自配减震基座) XW(L)-II-2.0-38-ADL 立式隔膜式气 压罐SQL800, 配用水泵ADL6-7*4 Q=2.0L/S, H=38M, N=2.2KW	台	3.00				
105	ZL24011	水池自洁消毒器 WTS-2A	台	3.00				
106	ZL27479	组合式保温不锈钢水箱 6500*4500*1500(有效容积18m³)	台	1.00				
合计:								

## 第六章 图纸

详见附件

## 第七章 技术标准和要求

工程建设地点现场条件：

- 一、现场自然条件：建筑道路通畅、场地平坦。
- 二、现场施工条件：场地三通一平。
- 三、本工程采用的技术规范：设计规范见施工图纸。施工及验收规范、标准执行国家现行规范、规程、标准。
- 四、有关安全生产严格执行《建设工程安全生产管理条例》

## 第八章 投标文件格式

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 文件的参考格式，其他相关内容由系统自动生成。

投标函附录

项目名称： 威海综合保税区广安保税仓库工程

招标编号：

序号	条款名称	约定内容	备注
1	投标报价	人民币大写_____小写_____	
2	项目经理	姓名： _____	
3	工期	_____	
4	质量标准		

投标人： \_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人： \_\_\_\_\_（印章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 投标人信用承诺书

为营造公平竞争、规范有序的市场环境，树立诚信守法经营形象。本单位郑重承诺：

一、我方在此声明，本次招标投标活动中申报的所有资料都是真实、准确完整的，如发现提供虚假资料，或与事实不符而导致投标无效，甚至造成任何法律和经济责任，完全由我方负责。

二、我方在本次投标活动中绝无资质挂靠、串标、围标情形，若经贵方查出，立即取消我方投标资格并承担相应的法律责任。

三、我方在以往的招标投标活动中，无重大违法、违规、行贿犯罪的不良记录；或虽有不良记录，但已超过处理期限。

四、我方一旦中标，将按规定及时与招标人签订合同，严格按照投标文件中所承诺的报价、质量、工期、投标方案、项目经理等内容组织实施。

五、自觉接受社会各界的监督，依法接受有关行政机关的事中事后监管和执法检查，并如实提供有关情况和材料。

六、严格遵守国家法律、法规、规章和相关政策规定，积极参与社会信用体系建设，倡树以信笃行，以诚兴业的传统美德，争当信用市民，争创信用企业。

七、本《信用承诺书》同意向社会公开。

承诺单位：

（盖章）

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。

附：法定代表人身份证明。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

\_\_\_\_\_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）为我方代理人，联系方式（手机）\_\_\_\_\_。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：委托代理人身份证明、社保证明

（若法定代表人参加开标会议，此表可空不填内容）

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（印章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 项目管理机构组成表

应附人员有效证件（项目经理、技术负责人）及社保证明（项目机构人员若为退休人员可提供退休及返聘证明材料），社保证明指近一个月社保证明（2021 年 11 月或 2021 年 12 月）。

职务	姓名	执业或职业资格证明			备注
		证书名称	证号	专业	

投标人（盖章）：

法人代表人（印章）：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电 话		
	传 真			网 址		
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	项目经理		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技 工		
经营范围						
备注						

投标人（盖章）：

法人代表人（印章）：

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 评分办法补充说明

### 一、资信标补充附件需上传以下资料

- 1、投标人基本情况表
- 2、资格审查项

### 二、技术标（暗标）施工组织设计

备注：评委在充分了解招标文件要求和投标文件情况下进行详细评审，分别酌情打分，内容不全酌情扣分，缺项条不得分，并详细注明得分及扣分理由。施工组织设计打分计算方法为：评委对每一个有效投标文件打分，去掉一个最高分后的平均得分为最终得分。

### 三、商务标补充附件需满足以下要求

1、工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过计价软件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。

2、投标报价文件封面须经有资格的工程造价专业人员签字并加盖执业专用章的，制作完成后转换为 pdf，上传至商务标的“补充附件”一项中，否则否决其投标。

3、 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等；技术标无需电子签章等）。未按照要求上传的，否决其投标。

## 资格审查项

1	资格审查 [合格制]		
1.1	营业执照	合格制	上传word或pdf格式的文档，内容为营业执照的彩色扫描件。
1.2	资质证书	合格制	上传 word 或 pdf 格式的文档，内容为资质证书的彩色扫描件。
1.3	安全生产许可证	合格制	上传 word 或 pdf 格式的文档，内容为安全生产许可证的彩色扫描件。
1.4	法定代表人身份证明或授权委托书	合格制	<p>上传word或pdf格式的文档</p> <p>若法定代表人参加投标，内容为投标人法定代表人法定代表人身份证明（按招标文件格式提供）及身份证彩色扫描件；</p> <p>若授权代表参加投标，内容为法定代表人身份证明（按招标文件格式提供）、授权委托书（按招标文件格式提供）、投标人法定代表人身份证彩色扫描件、授权委托书代理人身份证彩色扫描件、社保证明。</p> <p>社保证明指近一个月（2021年11月或2021年12月）社保证明。若为退休人员可提供退休及返聘证明材料。</p>
1.5	投标保证金证明	合格制	<p>上传 word 或 pdf 格式的文档</p> <p><b>投标保证金的形式：电汇、网上银行转账、银行保函、保险保函、电子保函等。</b>（投标单位如用其他转账形式影响到账时间的，由此引发的后果由投标单位自行承担）</p> <p><b>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。</b></p> <p>收款人账户名称：威海市公共资源交易中心</p> <p>收款人开户银行：<b>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</b></p> <p>账号获取的方式：投标人通过 CA 数字证书及数字证书绑定密码，登录“威海市建设工程电子交易系统”，并进入“投标保证金管理”模块，选中目标项目，点击右上角的“申请”按钮。若需要通过虚拟账号缴纳保证金，则选择“虚拟账号”并按照提示获取虚拟账号。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“<b>建设工程投标保证金</b>”。</p> <p><b>要求：</b></p> <p><b>1) 投标保证金必须从企业基本账户转出。</b></p>

		<p>2) 作为投标文件的一部分,同时需提交企业银行基本账户开户证明(如开户许可证或银行开户证明等)及基本账户汇款证明,且投标保证金转出账户需与基本账户相同。</p> <p>3) 要求投标截止时间前必须到达投标保证金指定账户,逾期不到,视为放弃本次投标,现场不予接收其投标文件。</p> <p>2、如采用银行保函形式,如选择银行保函方式,银行保函要求由投标人基本账户的开户银行针对本工程开具,有效期不少于投标有效期。投标文件中附银行保函彩色扫描件。</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保险工作的意见(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金的保险条款应当经中国银行保险监督管理委员会批准或备案,通过山东省住房和城乡建设厅“山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台(<a href="http://221.214.94.41:81/xyzj/">http://221.214.94.41:81/xyzj/</a>)”“全国公共资源交易平台(山东省)/山东省公共资源交易网(<a href="http://www.sdggzyjy.gov.cn">http://www.sdggzyjy.gov.cn</a>)”,将保险机构单位信息、保险合同条款(范本)、保单(范本)、保函(范本)等向社会主动公开。</p> <p>(3) 投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。</p> <p>(4) 投标文件中需附: 1) 保险费汇款证明及有效发票; 2) 企业银行基本账户开户证明(如开户许可证或银行开户证明等); 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彩色扫描件。</p> <p><b>注: 采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的,需在投标截止时间前提交保函原件给招标代理单位,否则投标无效。</b></p>
--	--	---

			<p>采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的，需上传所附资料彩色扫描件 word 文档或 pdf 文档，同时在开标（投标截止）时间前将资料原件邮寄或送至招标代理机构。1）采用<b>邮寄方式</b>时，须在邮件外包封注明“威海综合保税区广安保税仓库工程投标保函”（收件人：王颖，联系方式：0631-5893538），且须保证开标（投标截止）时间前招标代理公司收到邮件，否则投标文件将被否决。代理公司开标现场将邮件递交评标委员会，由评标委员会开启并进行评审；2）采用<b>送达方式</b>时，须保证在开标当天开标（投标截止）时间前直接送到开标地点交给招标代理公司，否则投标将被否决。招标代理公司开标现场将保函原件递交评标委员会评审。</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。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 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，信用评价为AA级的建筑市场主体缴纳投标保证金最高不超过20万元。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> <p>未按要求提交投标保证金，否决其投标。</p>
1.6	项目管理机构	合格制	<p>上传word或pdf格式的文档</p> <p>合理配置项目管理班子和现场专业人员，保证具有相应管理、技术等能力的各岗位人员。</p> <p>1、项目经理具有房屋建筑工程二级及以上注册建造师执业资格同时具有安全生产考核合格证（B证），投标文件中附注册建造师执业资格证书及安全生产考核合格证（B证），否则否决其投标。</p> <p>2、技术负责人必须持工程系列中级及以上职称或建设类注册证书，技术负责人附相关证书彩色扫描件；其他关键岗位管理人员包括施工员1人、质检（量）员1人、机械员1人、安全员2人。配备齐全，分工明确。项目</p>

			<p>管理机构配备不符合相关规定的，否决其投标。</p> <p>安全员数量配备符合“关于印发《建筑施工企业安全生产管理机构设置及专职安全生产管理人员配备办法》的通知”（建质[2008]91号）的要求</p> <p>提供拟投入的项目管理人员的社保证明扫描件。社保证明指近一个月（2021年11月或2021年12月）社保证明。</p> <p>项目机构人员若为退休人员可提供退休及返聘证明材料。</p> <p>填写投入本工程项目管理机构组成表，后附项目经理、技术负责人有效证件及社保证明彩色扫描件。</p>
1.7	失信情况查询	合格制	<p>上传word或pdf格式的文档</p> <p>（1）失信被执行人禁止参与本项目的投标，注：查询网址：<a href="http://zxgk.court.gov.cn/shixin/">http://zxgk.court.gov.cn/shixin/</a>（查询省份为全部）；投标文件附通过网站查询信息记录，包含投标人及参与本次投标的相关人员包括法定代表人、委托代理人及项目管理机构所有人员失信被执行人情况网页截图。</p> <p>（2）未被威海市各职能部门列为严重失信主体；本条无需附截图，开标会议现场，招标代理公司在公共资源交易中心外网通过联合惩戒特定程序查询。</p> <p>（3）投标人不得在国家企业信用信息公示系统中被列入严重违法失信企业名单。</p> <p>注：查询网址<a href="http://www.gsxt.gov.cn/index.html">http://www.gsxt.gov.cn/index.html</a>；投标文件需附查询截图。</p> <p>（4）投标人及参与本次投标的相关人员近三年无行贿犯罪记录；（附承诺函，格式自定）</p>
1.8	投标人信用承诺书	合格制	<p>上传 word 或 pdf 格式的文档</p> <p>按投标文件格式提供。</p>
1.9	投标邀请书（代资格预审合格通知书）	合格制	<p>上传 word 或 pdf 格式的文档</p> <p>内容为投标邀请书（代资格预审合格通知书）。附威海市建设工程电子交易系统接受该项目邀请截图。</p>

## 附录1

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第1页 共2页

序号	标题	分值	评分标准
<b>威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 [100.00]</b>			
<b>1</b>	<b>技术标 [15.00]</b>		
1.1	施工总平面图布置设计合理	1.50	对工程整体有深刻认识，表述清晰完整，施工段划分、临时设施、临时道路、施工总平面图布置设计合理
1.2	施工方案和技术措施合理，对关键工序有针对性等	1.50	施工方案和技术措施合理，对关键工序和关键部位施工具有针对性，措施得力、经济、安全、可行；
1.3	针对本工程的通病治理措施	1.50	有完整的质量保证措施，先进可行，有针对本工程的通病治理措施；
1.4	安全文明措施和应急救援预案	1.50	针对项目实际情况有完整的安全文明措施和应急救援预案，且措施齐全，预案可行；
1.5	环境、地下管网、地上设施保护，冬季、雨季施工方案	1.50	环境保护措施安全得力，减少噪音、降低环境污染、扬尘污染防治专项措施(包括(1) 落实扬尘控制措施、落实渣土车运输管控措施等污染控制措施等；(2) 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控制措施))、地下管线及其他地上地下设施的保护加固措施等，冬季、雨季施工方案；
1.6	绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用	1.50	绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用；
1.7	施工进度计划和进度措施	1.50	施工进度计划和进度措施（包括以横道图或标明关键线路的网络进度计划、保障进度计划需要的主要施工机械设备、劳动力需求计划及保证措施、材料设备进场计划及其他保证措施等）；
1.8	资源配备计划	1.50	资源配备计划。投入的劳动力、机械设备等计划合理，与进度计划呼应，满足施工需要；
1.9	项目管理机构人员配备齐全合理	1.50	项目管理机构人员配备齐全合理（采用暗标方式，不得涉及人员姓名、公司名称等暴露投标人身份的内容）；
1.10	成品保护、工程保修制度、总包和分包配合等	1.50	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。
<b>2</b>	<b>资信标 [10.00]</b>		
2.1	企业信用及考核情况	5.00	上传word或pdf格式的文档 1、企业近一年未发生任何违纪、违规情况者得基本分2.0分，有违法违规行扣分的，在基本分的基础上按照《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。投标单位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”网站信用档案查询网页截图，否则不得分。 2、企业2019年度或2020年度，参加市级及以上建设行政主管部门或威海市建筑业协会等级评价为AAA级得3分，AA级得1.5分，A级的0.5分，否则不得分。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。附市级及以上建设行政主管部门或威海市建筑业协会评价的文件复印件或官网截图，以投标单位提供的复印件或截图为准。
2.2	项目管理机构	3.00	通过系统选择项目班子成员 合理配置项目管理班子和现场专业人员，保证具有相应管理、技术等能力的各岗位人员。 1、项目经理具有房屋建筑工程二级及以上注册建造师执业资格同时具有安全生产考核合格证（B证）。 2、技术负责人持工程系列中级及以上职称或建设类注册证书。 3、其他关键岗位管理人员包括施工员1人、质检（量）员1人、机械员1人、安全员2人。配备齐全，分工明确。 安全员数量配备符合“关于印发《建筑施工企业安全生产管理机构设置及专职安全生产管理人员配备办法》的通知”（建质[2008]91号）的要求。 投标文件中项目管理班子配备符合招标文件要求的最低标准的，且与资格预审中项目管理机构人员一致的，得3.0分，否则否决其投标。
2.3	项目经理信用情况	2.00	上传word或pdf格式的文档，附威海市住房和城乡建设局网站备案查询页面截图。 项目经理近一年未发生任何违纪、违规情况者得基本分2.0分，有违法违规行扣分的，在基本分的基础上按照《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”网站信用档案查询网页截图，否则不得分。
<b>3</b>	<b>商务标 [75.00]</b>		

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第2页 共2页

序号	标题	分值	评分标准
3.1	投标报价	60.00	<p>基准价计算方式：综合平均法。            评标基准价C=投标价算术平均值A×下浮系数K1×权重比例Q1+招标控制价B×下浮系数K2×权重比例Q2。            投标价算术平均值A计算过程：（n为有效投标人个数）            当n≤6时，A=所有有效标书报价的算术平均值            当6&lt;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&gt;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。            K1：0.968,0.971,0.974,0.977,0.98。            K2：0.98。            Q：权重比例Q1+Q2=100%，Q1、Q2取值均应≥30%。            Q1：0.55,0.56,0.57,0.58,0.59,0.6。</p> <p>以评标基准值为基准，投标报价与基准进行比较，相同得满分            每高于基准价1%，扣减1分，扣完为止。            每低于基准价1%，扣减0.5分，扣完为止。            偏离不足1%时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数</p>
3.2	措施费项目报价	3.00	<p>基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应措施费项目报价金额的算术平均值。            算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数）            当n≤4时，A=所有有效标书报价的算术平均值            当n&gt;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0.3分，扣完为止。            每低于基准价1%，扣减0.3分，扣完为止。            偏离不足1%时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数</p>
3.3	分部分项	12.00	<p>基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应分部分项综合单价金额的算术平均值。            算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数）            当n≤4时，A=所有有效标书报价的算术平均值            当n&gt;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 : 96995581.00

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:威海综合保税区广安保税仓库工程

第1页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	A仓库							
	±0.00以下土建工程							
1	010101003001	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:基础开挖 4.挖土深度:综合考虑 5.弃土运距:综合考虑 6.工作内容:包括基底人工清槽、钎探、灌砂、场内堆土及倒运土,余土外运等 7.工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m3	20185.6375			
2	010101003002	挖桩间土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:桩间土开挖 4.挖土深度:综合考虑 5.弃土运距:综合考虑 6.工作内容:包括基底人工清槽、钎探、灌砂、场内堆土及倒运土,余土外运等 7.工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m3	1217.96			
3	010103001001	土（石）方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:分层夯实压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:基础回填、房心回填 5.土源:利用原土 6.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	6277.83			
4	AB001	基础换填	1.材料：毛石混凝土 2.混凝土强度等级：C20	m3	1226.887			
5	010201003001	混凝土灌注桩	1.桩的种类:人工挖孔桩 2.桩长:综合考虑 3.桩径:综合考虑 4.桩壁及桩芯材料（用于人工挖孔桩）:C35混凝土 5.混凝土、砂浆强度等级:C35混凝土 6.工作内容：人工挖孔、灌注混凝土、钢筋制安、余方外运等，抽水台班另计 7.工程量：按甲方批准的施工方案的实际工程量（含桩壁）进行计算	m3	1242.477			
6	AB002	桩头钢筋整理	1.工程量按照桩根数计算 2.钢筋详见图纸	根	57			
7	AB003	截、凿桩头	1.工程量计算规则：按实计算 2.截面、高度：综合考虑 3.桩径：综合考虑	m3	52.3294			
8	AB004	桩头防水	1.防水种类：水泥基渗透结晶型防水涂料 2.工程量计算规则：按照桩根数计算 3.桩径：综合考虑 4.其他:详见L13J2-A9、A10	m3	57			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第2页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	010301001001	砖基础	1.砖品种、规格:MU20蒸压粉煤灰砖 2.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	101.71			
10	010304001001	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种:≥A3.5加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:M5.0混合砂浆 5.内容:包括高台虎头砖、腰线、门窗套、留洞、安放木砖、铁件、墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目 6.其他:墙体的耐火极限必须达到设计要求	m3	6.22			
11	010401003001	满堂基础	1.基础形式:满堂基础,包含与其相连的集水坑 2.混凝土强度等级:C35 3.砼抗渗等级:抗渗砼P6,加抗裂纤维	m3	969.66			
12	010302001001	实心砖墙	1.墙体厚度:100mm 2.砖品种、规格:M10蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 4.部位:地下外墙防水保护墙	m3	99.283			
13	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:C35	m3	168.05			
14	010401006001	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.其他要求:垫层表面随打随抹 3.部位:包括与防水底板相连的集水坑等	m3	110.88			
15	010401006002	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:桩承台垫层	m3	29.93			
16	010401006003	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:基础梁垫层	m3	73.06			
17	010402001001	矩形柱	1.柱种类、断面:矩形柱 2.混凝土强度等级:C35	m3	45.08			
18	010402001002	矩形柱	1.柱种类、断面:构造柱 2.混凝土强度等级:C25	m3	4.85			
19	010403001001	基础梁	1.混凝土强度等级:C35 2.部位:桩承台梁	m3	303.55			
20	010403004001	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位:门槛、混凝土反沿、挡台、窗台圈梁	m3	15.87			
21	010403002001	框架梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.砼抗渗等级:抗渗砼P6 4.部位:框架梁、与梁整浇的挑耳、楼梯梁等	m3	174.76			
22	010404001001	直形墙	1.墙体类型、材料种类:剪力墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35 4.砼抗渗等级:抗渗砼P6	m3	397.92			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第3页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	010404001002	直形墙	1.墙体类型、材料种类:剪力墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35	m3	1.87			
24	010404001003	直形墙	1.墙体类型、材料种类:电梯井壁 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35	m3	25.85			
25	010405003001	平板	1.板厚:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.砼抗渗等级:抗渗砼P6 4.部位:含风井板、与板整浇的挑檐等	m3	133.73			
26	010406001001	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:100厚 3.混凝土强度等级:C35	m2	21			
27	010406001002	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:每增减10厚 3.混凝土强度等级:C35	m2	33.24			
28	010408001001	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C35微膨胀混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容	m3	5.13			
29	010407001001	其他构件	1.构件名称:集水坑盖板 2.混凝土强度等级:C20	m3	0.304			
30	010416001001	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi$ 6.5E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.963			
31	010416001002	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi$ 8E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	19.29			
32	010416001003	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi$ 10E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	5.423			
33	010416001004	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi$ 12E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	17.902			
34	010416001005	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, $\phi$ 6.5E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.099			
35	010416001006	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 8E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.669			
36	010416001007	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 10E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	17.092			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第4页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	010416001008	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	17.267			
38	010416001009	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 14E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	50.464			
39	010416001010	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 16E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	13.884			
40	010416001011	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 18E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	35.739			
41	010416001012	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 20E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	42.105			
42	010416001013	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	1.15			
43	010416001014	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	129.15			
44	010416001015	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 28E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	13.185			
45	AB005	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 16	个	8			
46	AB006	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 22	个	8			
47	AB007	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 25	个	116			
48	AB008	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 28	个	132			
49	AB009	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 25	个	2275			
50	AB010	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 28	个	52			
51	AB011	植筋	1.钢筋直径: φ 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)	个	24			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第5页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	AB012	植筋	1.钢筋直径: $\phi 8$ 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	12			
53	AB013	植筋	1.钢筋直径: $\phi 10$ 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)	个	340			
54	AB014	植筋	1.钢筋直径: $\phi 12$ 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	560			
55	010607001001	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网(20mm*20mm,丝径1.2mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 3.部位:不同材质交接处、外墙面等	m <sup>2</sup>	153.4			
56	AB015	止水钢板	1.构件规格、材质:300*3mm钢板 2.部位:剪力墙	m	144.3			
57	010606008001	钢爬梯	1.工作内容:含制作、运输、安装、除锈、刷防锈漆等 2.部位:电梯基坑、集水坑	t	0.12			
58	AB016	水篦子	1.材料种类:排水沟铸铁篦子 2.其他:详见L13J2-B/G5	m	25.6			
59	010703001001	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水两遍(卷材厚度0.7厚,粘结剂1.3厚,芯材厚度0.5厚) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:地下室底板、外墙	m <sup>2</sup>	2347.4			
60	010703002001	涂膜防水	1.涂膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料 2.防水部位:消防水池、消防水泵房、集水坑、电梯基坑等	m <sup>2</sup>	2079.03			
61	010703003001	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20厚1:2.5水泥砂浆(掺水泥量3~5%的防水剂) 2.防水(潮)部位:覆土墙面	m <sup>2</sup>	327.496			
62	010803003001	保温隔热墙	1.部位:地下外墙 2.材料品种、规格:聚合物砂浆粘50mm厚挤塑聚苯板	m <sup>2</sup>	863.33			
63	AB017	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:10厚低标号砂浆 2.部位:筏板防水	m <sup>2</sup>	1484.07			
64	AB018	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:筏板防水	m <sup>2</sup>	1484.07			
65	AB019	细石混凝土楼地面	1.50mm厚C20细石混凝土找平层或保护层 2.部位:筏板防水保护层	m <sup>2</sup>	1484.07			
66	AB020	天棚防水砂浆	1.做法:底面清理干净,打磨,平整度符合要求,20厚防水砂浆 2.部位:消防水池	m <sup>2</sup>	1281.89			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第6页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
67	AB021	竣工清理	1.建筑垃圾的清理 2.垃圾外运,运距自行考虑 3.工程量:按照±0.00以下建筑物体积计算	m3	5191.55			
±0.00以上土建工程								
1	010302006001	零星砌砖	1.构件名称:台阶 2.砖品种、规格:粉煤灰砖240×115×53mm 3.砂浆强度等级:水泥砂浆Ma5.0	m3	5.3548			
2	010305001001	石基础	1.基础形式:条形 2.砂浆强度等级:水泥砂浆M10 3.石材种类:MU40毛石	m3	22.32			
3	010305004001	石挡土墙	1.墙体厚度:综合考虑 2.砂浆强度等级:水泥砂浆M10 3.石材种类:MU40毛石	m3	74.4			
4	010302004001	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种:≥A3.5加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0混合砂浆 5.内容:包括高台虎头砖、腰线、门窗套、留洞、安放木砖、铁件、墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目 6.其他:墙体的耐火极限必须达到设计要求	m3	1410.75			
5	010304001002	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:400mm 3.砌块品种:≥A3.5加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0混合砂浆 5.内容:包括高台虎头砖、腰线、门窗套、留洞、安放木砖、铁件、墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目 6.其他:墙体的耐火极限必须达到设计要求	m3	139.3			
6	010401006004	垫层	1.材料种类、规格:150厚碎石灌M5.0水泥砂浆 2.部位:一层地面、室外台阶、平台、坡道	m3	101.5165			
7	010401006005	垫层	1.材料种类、规格:300厚碎石灌M2.5混合砂浆,振捣密实(分两层) 2.部位:仓库地面、收发货站台等	m3	1694.54			
8	010401006006	垫层	1.材料种类、规格:100厚中粗砂防冻胀层,压实系数0.94 2.部位:仓库地面、收发货站台等	m3	586.874			
9	010401006007	垫层	1.材料种类:C25混凝土,随打随抹平 2.部位:地面	m3	47.758			
10	AB054	混凝土地面	1.做法:150厚C25细石混凝土,随打随抹 2.部位:工具间、设备管井、报警阀间地面等	m2	59.22			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第7页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	AB055	混凝土地面	1.做法:200厚C25混凝土,随打随抹,表面按4m见方切缝(纵向缩缝采用企口缝,横向缩缝采用假缝)缝深80,水泥砂浆灌缝 2.部位:仓库地面、收发货站台	m2	5648.47			
12	AB056	混凝土地面	1.做法:100厚C25细石混凝土,随打随抹 2.部位:楼面	m2	5918.86			
13	010401006008	垫层	1.材料种类:C20混凝土 2.部位:室外平台	m3	0.621			
14	010402001003	矩形柱	1.柱种类、断面:综合 2.混凝土强度等级:C35	m3	988.55			
15	010402001004	矩形柱	1.柱种类、断面:构造柱 2.混凝土强度等级:C25	m3	129.71			
16	010403002002	框架梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:框架梁、与梁整浇的挑耳、楼梯梁等	m3	1112.17			
17	010403004002	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位:门槛、混凝土反沿、挡台、窗台圈梁	m3	55.67			
18	010403005001	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	2.95			
19	010404001004	直形墙	1.墙体类型、材料种类:剪力墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35	m3	1.49			
20	010405001001	有梁板	1.板厚:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:含与板整浇的挑檐等	m3	1925.16			
21	010405007001	挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	11.99			
22	010405007002	挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35	m3	13.93			
23	010405008001	雨篷、阳台板	1.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35	m3	4.52			
24	010406001003	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:100厚 3.混凝土强度等级:C35	m2	215.628			
25	010406001004	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:每增减10厚 3.混凝土强度等级:C35	m2	1078.392			
26	010407001002	其他构件	1.构件名称:二次灌浆 2.混凝土强度等级:C40无收缩细石混凝土	m3	2.216			
27	010407001003	其他构件	1.构件名称:台阶 2.混凝土强度等级:C20	m3	5.319			
28	010407001004	其他构件	1.构件的名称:压顶 2.混凝土强度等级:C25	m3	61.18			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第8页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	010407002001	花岗岩坡道	1.30厚花岗石板面层(石板六面均满涂防污剂),缝宽5mm干石灰粗砂扫缝后洒水封缝,撒素水泥面(洒适量清水) 2.25厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4.100厚C15混凝土 5.其他:磨边、倒角等综合考虑	m <sup>2</sup>	112.4			
30	010407002002	散水	1.30厚1:2.5水泥砂浆压实赶光 2.100厚C25混凝土随打随抹,一次压光,内配 $\phi$ 8@150双向钢筋网,间距不大于4.5m,设置2cm宽分隔缝,嵌缝采用聚氨酯(钢筋单列) 3.200厚级配砂石垫层	m <sup>2</sup>	173.28			
31	010408001002	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C40微膨胀混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容	m <sup>3</sup>	25.01			
32	010408001003	后浇带	1.部位:板 2.混凝土强度等级:C40微膨胀混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容	m <sup>3</sup>	25.35			
33	010407001005	其他构件	1.构件名称:水簸箕及管道根部 2.混凝土强度等级:C20	m <sup>3</sup>	0.02			
34	010416001016	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi$ 6.5E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	8.04			
35	010416001017	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi$ 8E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	102.151			
36	010416001018	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi$ 10E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	59.939			
37	010416001019	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi$ 12E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	21.822			
38	010416001020	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, $\phi$ 6.5E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	5.039			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第9页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	010416001021	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:冷拔钢丝, $\phi 4$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.3371			
40	010416001022	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 6.5E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.42			
41	010416001023	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 8E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	115.4729			
42	010416001024	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 10E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	87.655			
43	010416001025	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 12E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	59.651			
44	010416001026	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 14E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	47.488			
45	010416001027	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 16E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	8.958			
46	010416001028	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 18E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	37.009			
47	010416001029	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 20E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	13.347			
48	010416001030	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 22E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	25.282			
49	010416001031	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 25E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	432.314			
50	010416001032	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 28E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	137.413			
51	010606008002	钢爬梯	1.工作内容:含制作、运输、安装、除锈、刷防锈漆等 2.部位:水箱间	t	0.02			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第10页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	010417002001	预埋铁件	1.铁件规格: 详见设计图纸 2.工作内容: 含制作、运输、安装、除锈、刷防锈漆等	t	0.763			
53	AB057	钢筋连接	1.连接方式: 电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: $\phi 16$	个	264			
54	AB058	钢筋连接	1.连接方式: 电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: $\phi 18$	个	208			
55	AB059	钢筋连接	1.连接方式: 电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: $\phi 20$	个	408			
56	AB060	钢筋连接	1.连接方式: 电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: $\phi 22$	个	1770			
57	AB061	钢筋连接	1.连接方式: 电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: $\phi 25$	个	2540			
58	AB062	钢筋连接	1.连接方式: 电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: $\phi 28$	个	492			
59	AB063	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi 22$	个	95			
60	AB064	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi 25$	个	4490			
61	AB065	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi 28$	个	1128			
62	AB066	植筋	1.钢筋直径: $\phi 6.5$ 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)	个	8088			
63	AB067	植筋	1.钢筋直径: $\phi 8$ 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	84			
64	AB068	植筋	1.钢筋直径: $\phi 10$ 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)	个	12			
65	AB069	植筋	1.钢筋直径: $\phi 12$ 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	4352			
66	AB070	植筋	1.钢筋直径: $\phi 14$ 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	160			
67	AB071	植筋	1.钢筋直径: $\phi 16$ 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	64			
68	010607001002	金属网	1.材料品种、规格: 热镀锌钢丝网(20mm*20mm, 丝径1.2mm) 2.工作内容: 含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 3.部位: 不同材质交接处、外墙面等	m2	11536.597			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第11页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	010703002002	涂膜防水	1.涂膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料 2.防水部位:一层地面、卫生间楼面、消防水箱间楼面、报警阀室楼面、卫生间墙面等	m2	6736.27			
70	010703002003	涂膜防水	1.涂膜品种:墙面修平,刷界面刷处理剂一道,1.2厚聚合物水泥防水涂料 2.部位:风机房、空调机房等墙面及其他产生噪音房间	m2	251.67			
71	AB072	轻骨料混凝土	1.面层厚度、材质:50mm厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 2.部位:工具间	m2	44.12			
72	AB073	轻骨料混凝土	1.面层厚度、材质:70mm厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 2.部位:配电间	m2	36.44			
73	010803003002	保温隔热墙	1.部位:外墙 2.材料品种、规格:胶粘剂粘贴100mm厚B1级聚苯板	m2	6330.53			
74	010803003003	保温隔热墙	1.部位:外墙防火隔离带 2.材料品种、规格:胶粘剂满粘100厚A级岩棉板 3.宽度:300mm	m2	202.08			
75	010803003004	保温隔热墙	1.材料种类、厚度:5厚聚合物抗裂砂浆 2.工作内容:含压入满挂耐碱玻纤网格布一道,160g/m2 3.部位:外墙墙面	m2	9079.31			
76	010702001001	屋面卷材防水	1.卷材品种:SBC防水两遍(卷材厚度0.7厚,粘结剂1.3厚,芯材厚度0.5厚) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面	m2	171.25			
77	AB074	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:填充材料 3.部位:不上人屋面	m2	156.25			
78	010803001001	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:干铺 2.材料品种、规格:100厚挤塑聚苯板(燃烧等级B1) 3.部位:不上人屋面	m2	131.65			
79	010803001002	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:干铺 2.材料品种、规格:A级岩棉板防火隔离带100厚 3.宽度:500mm 4.部位:不上人屋面与外墙交界处、屋顶开口部位四周等	m2	24.6			
80	AB075	细石混凝土保护层	1.做法:40厚C20细石混凝土随捣随抹平,内配双向钢筋网片4@100(钢筋单列) 2.部位:不上人屋面 3.其他:屋面泛水详见L135-1-A6-E	m2	156.25			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第12页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
81	AB076	隔离层	1.材料种类: 0.4厚聚乙烯薄膜一层 2.部位: 不上人屋面	m2	156.25			
82	AB077	细石混凝土找平层	1.做法: 50厚C20细石砼找平层 2.部位: 不上人屋面	m2	156.25			
83	010803001003	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 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	m2	156.25			
84	AB078	屋面排气帽	1.材质: $\Phi$ 50镀锌钢管 2.工作内容: 排气管制作、运输、安装等 3.做法: 高度满足设计并达到规范和验收要求, 间距6m*6m 4.其他: 详见L13J1及L13J5-1-A16	个	4			
85	010702004001	屋面排水管	1.排水管品种、规格: 100PVC 2.工作内容: 包括PVC雨水斗及落水口	m	3.95			
86	010702004002	屋面泄水管	1.排水管品种、规格: $\phi$ 75泄水管, 外伸50	个	2			
87	010703004001	变形缝	1.材料种类: 不锈钢盖板 2.变形缝部位: 外墙面 3.做法: 详见L13J14 P21, P22, 选防震缝	m	44.2			
88	010703004002	变形缝	1.材料种类: 不锈钢盖板 2.变形缝部位: 内墙面 3.做法: 详见图集L13J14 P15, 选防震缝	m	159.52			
89	010703004003	变形缝	1.材料种类: 不锈钢盖板 2.变形缝部位: 楼地面 3.做法: 详见图集L13J14 P4, 选防震缝	m	120.4			
90	010703004004	变形缝	1.材料种类: 不锈钢盖板 2.变形缝部位: 天棚面 3.做法: 详见图集L13J14 P20, 选防震缝	m	120.4			
91	010703004005	变形缝	1.材料种类: 不锈钢盖板 2.变形缝部位: 屋面 3.做法: 详见图集01J25-1P44, 选防震缝	m	60.2			
92	010101001001	平整场地	1.土壤类别: 综合各类土质 2.弃、取土运距: 投标人自行考虑	m2	7232.32			
93	AB079	竣工清理	1.建筑垃圾的清理 2.垃圾外运, 运距自行考虑 3.工程量: 按照 $\pm$ 0.00以上建筑物体积计算	m3	106813.1765			
±0.00以下装饰工程								
1	BB001	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比: 最薄处20厚1: 3水泥砂浆找平层 2.部位: 消防水泵房	m2	144.2			
2	BB002	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比: 20厚1: 2.5水泥砂浆找平层 2.部位: 集水坑、电梯基坑、消防水池、消防水泵房地面等	m2	898.67			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第13页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	BB003	水泥砂浆保护层	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、电梯基坑、水泵房地面等	m <sup>2</sup>	845.75			
4	BB004	隔离层	1.做法:聚酯无纺布隔离层一层 2.部位:工具间、消防水池、配电间、门厅地面等	m <sup>2</sup>	898.67			
5	BB005	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:地下外墙、消防水池、集水坑、电梯基坑墙面等	m <sup>2</sup>	2082.01			
6	BB006	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆保护层 2.部位:地下外墙面砂浆保护层	m <sup>2</sup>	863.33			
7	BB007	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2水泥砂浆保护层 2.部位:消防水池、集水坑、电梯基坑墙面等	m <sup>2</sup>	1218.68			
8	BB008	墙面纤维网格布	1.做法:压入160g/m <sup>2</sup> 耐碱玻纤网格布一道 2.部位:设备机房、其他房间等	m <sup>2</sup>	841.08			
9	020102001001	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20厚花岗岩 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.板背面刮水泥浆粘贴,稀水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间楼地面	m <sup>2</sup>	21.7			
10	020105002001	石材踢脚线	1.面层材料种类:花岗岩板 2.形式:直形 3.做法:刷专用界面剂一遍,9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆,配套专用胶粘剂粘贴10厚光面石材,水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间	m <sup>2</sup>	2.68			
11	020105002002	石材踢脚线	1.面层材料种类:花岗岩板 2.形式:异形 3.做法:刷专用界面剂一遍,9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆,配套专用胶粘剂粘贴10厚光面石材,水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间	m <sup>2</sup>	1.5392			
12	020106001001	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚花岗岩板 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.板背面刮水泥浆粘贴,稀水泥浆擦缝 4.楼梯踏步防滑条详见图集L13J8P69大样1	m <sup>2</sup>	21.7			
13	020107002001	硬木扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:硬木扶手金属栏杆,参L13J8-1 2.高度:详见设计图纸,综合考虑 3.内容:含制作、运输、安装、检测、成品保护费用等	m	12.6			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第14页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	020201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙 2.做法: 25厚M7.5水泥砂浆抹面 3.部位: 楼梯间、水泵房墙面	m <sup>2</sup>	484.88			
15	020204003001	块料墙面	1.部位: 楼梯滴水线 2.面层材料种类、规格、铺贴形式:水泥砂浆粘贴瓷砖	m <sup>2</sup>	0.63			
16	020401006001	木质防火门	1.门的类型:木夹板乙级防火门 2.规格:综合考虑 3.工作内容:含门套及门锁、合页、闭门器等五金配件 4.质量标准:满足FM设计质量要求	m <sup>2</sup>	2.64			
17	020507001001	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面 2.腻子种类、批刮要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮、磨平成活 3.涂料种类、刷喷要求:内墙乳胶漆,遍数达到成活要求 4.喷刷部位:内墙面	m <sup>2</sup>	128.68			
18	020507001002	刷喷涂料	1.基层类型:底面清理干净,打磨,平整度符合要求 2.腻子种类、批刮要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮、磨平成活 3.涂料种类、刷喷要求:内墙乳胶漆,遍数达到成活要求 4.喷刷部位:天棚面	m <sup>2</sup>	284.47			
±0.00以上装饰工程								
1	BB014	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比: 20厚(最薄处) 1:3水泥砂浆找坡层1%抹平 2.部位:报警阀间、卫生间、消防水箱间	m <sup>2</sup>	202.83			
2	BB015	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比: 20厚 1: 3水泥砂浆找平层 2.部位:配电室地面	m <sup>2</sup>	45.79			
3	BB016	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比: 20厚 1: 2.5水泥砂浆找平层 2.部位:门厅、楼梯间、消防控制室、配电间、工具间地面等	m <sup>2</sup>	288.66			
4	BB017	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比: 20厚 1: 2水泥砂浆抹面压光 2.部位:消防控制室、屋面消防水箱间	m <sup>2</sup>	149.07			
5	BB018	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比: 20厚 1: 2.5水泥砂浆保护层 2.部位:工具间、设备管井地面	m <sup>2</sup>	44.5			
6	BB019	隔离层	1.做法:聚酯无纺布隔离层一层 2.部位:工具间、消防水池、配电间、门厅地面等	m <sup>2</sup>	369.6			
7	020101003001	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石砼压光抹平 2.部位:配电间地面	m <sup>2</sup>	45.79			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第15页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	020101003002	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:30厚C20细石砼压光抹平 2.部位:配电间楼面	m2	44.08			
9	020101003003	细石混凝土楼地面	1.50mm厚C20细石混凝土,表面撒1:1水泥沙子随打随抹光 2.部位:工具间、电梯机房、排烟机房、报警阀间	m2	587.25			
10	020102002001	块料楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:10厚地砖铺实拍平,稀水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:卫生间楼地面	m2	123.68			
11	020102001002	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20厚花岗岩 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,30厚1:3干硬性水泥砂浆,稀水泥浆擦缝 3.部位:楼梯间、走廊、门厅楼地面	m2	381.61			
12	020102001003	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:30厚花岗石板材 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆,素水泥浆一道 3.部位:台阶平台	m2	6.21			
13	020103001001	耐磨地坪	1.金刚砂地面 2.部位:仓库地面、楼面等	m2	11698.06			
14	020103001002	固化剂地坪	1.3mm厚混凝土密封固化剂地坪 2.部位:收发货站台地面	m2	580.5			
15	020103001003	橡胶板地面	1.3厚橡胶板,专用胶粘剂粘贴 2.部位:配电间楼地面	m2	89.87			
16	020103001004	绿色地坪漆	1.部位:电梯机房	m2	101.76			
17	020104003001	防静电地板地面	1.部位:消防控制室	m2	44.52			
18	020105002003	石材踢脚线	1.面层材料种类:花岗岩板 2.形式:直形 3.做法:刷专用界面剂一遍,9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆,配套专用胶粘剂粘贴10厚光面石材,水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间、门厅、走廊	m2	40.994			
19	020105002004	石材踢脚线	1.面层材料种类:花岗岩板 2.形式:异形 3.做法:刷专用界面剂一遍,9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆,配套专用胶粘剂粘贴10厚光面石材,水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间、门厅、走廊	m2	15.574			
20	020105007001	铝合金踢脚线	1.踢脚线高度:100mm 2.做法:专用胶粘剂粘贴,成品铝合金踢脚线 3.部位:消防控制室	m2	2.68			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第16页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	020106001002	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚花岗岩板 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.板背面刮水泥浆粘贴,稀水泥浆擦缝 4.楼梯踏步防滑条详见图集L13J8P69大样1	m <sup>2</sup>	215.63			
22	020107002002	硬木扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:硬木扶手金属栏杆,参L13J8-1 2.高度:详见设计图纸,综合考虑 3.内容:含制作、运输、安装、检测、成品保护费用等	m	92.1			
23	020107001001	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:金属室外栏杆,参L13J8-87 2.高度:1200mm 3.内容:含制作、运输、安装、检测、成品保护费用等 4.部位:室外台阶、平台	m	21			
24	020108001001	石材台阶面	1.材料种类、规格:30厚花岗岩石材 2.做法:素水泥砂浆一道,30厚1:3干硬性水泥砂浆,30厚花岗岩石材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝	m <sup>2</sup>	40.62			
25	BB020	墙面纤维网格布	1.做法:压入160g/m <sup>2</sup> 耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m <sup>2</sup>	15388.61			
26	020201001002	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙 2.做法:20厚M7.5水泥砂浆抹面 3.部位:设备房墙面	m <sup>2</sup>	300.28			
27	020201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙 2.做法:25厚M7.5水泥砂浆抹面 3.部位:除卫生间、风机房外所有房间墙面	m <sup>2</sup>	14312.42			
28	020201001004	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙 2.做法:20厚聚合物水泥防水砂浆找平层	m <sup>2</sup>	10103.84			
29	020201001005	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙 2.做法:专用界面剂甩浆,30厚无机保温砂浆 3.按照实际抹灰面积计算 4.部位:门窗洞口侧	m <sup>2</sup>	396.66			
30	020204003002	块料墙面	1.墙体类型:内墙 2.做法:2厚配套专用界面砂浆批刮,15厚1:3水泥砂浆压实抹平,配套专用胶粘剂粘贴4~5厚釉面磁砖,水泥浆擦缝 3.部位:卫生间墙面	m <sup>2</sup>	564.24			
31	020204003003	块料墙面	1.部位:楼梯滴水线 2.面层材料种类、规格、铺贴形式:水泥砂浆粘贴瓷砖	m <sup>2</sup>	5.645			
32	020209001001	卫生间隔断	1.三聚氰胺隔断板 2.含五金配件、运输、制作安装等全部费用,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.包括厕所隔断板和小便器隔断板	m <sup>2</sup>	94.72			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第17页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	020302001001	天棚吊顶	1.吊顶形式:铝合金扣板吊顶 2.龙骨材料种类:配套金属龙骨,成品铝合金扣板吊顶 3.基层:混凝土底面清理干净,打磨、平整度符合要求 4.部位:卫生间	m2	126.05			
34	020302001002	天棚吊顶	1.吊顶形式:穿孔石膏板内 置玻璃棉装饰吸声吊顶 2.面层材料种类:穿孔石膏板饰面 3.龙骨材料种类:a.龙骨吸顶吊件,用膨胀螺栓与结构楼板固定b.T型轻钢主龙骨c.T型轻钢横撑龙骨与主龙骨插接d.50厚玻璃棉吸声层,玻璃丝布袋装填入龙骨间 4.基层:混凝土底面清理干净,打磨、平整度符合要求 5.部位:排风机房	m2	64.17			
35	020401003001	木质门	1.门的类型:平开木夹板门1000*2200 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	12			
36	020401003002	木质门	1.门的类型:平开木夹板门1500*2200 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	6			
37	020401006002	木质防火门	1.门的类型:木夹板甲级防火门 2.规格:综合考虑 3.工作内容:含门套及门锁、合页、闭门器等五金配件 4.质量标准:满足FM设计质量要求	m2	45.4			
38	020401006003	木质防火门	1.门的类型:木夹板乙级防火门 2.规格:综合考虑 3.工作内容:含门套及门锁、合页、闭门器等五金配件 4.质量标准:满足FM设计质量要求	m2	48.6			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第18页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	020401008001	铝合金门连窗	1.型材类型:断桥铝合金中空玻璃门连窗(5+12A+5PA) 2.安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3.配件:含五金配件、固定件及辅材等 4.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5.其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m2	65.88			
40	020402001001	铝合金玻璃门	1.门的类型:断桥铝合金中空玻璃平开门(5+12A+5PA) 2.安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3.配件:含五金配件、固定件及辅材等 4.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5.其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m2	38.63			
41	020401008002	铝合金玻璃门(屋面检修门)	1.型材类型:断桥铝合金中空玻璃门(5+12A+5PA) 2.安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3.配件:含五金配件、固定件及辅材等,门上设置不小于1平米的可开启排烟窗设置手动拉杆,距地1.3m 4.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5.其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m2	4.65			
42	020403003001	防火卷帘(闸)门	1.门的类型:特级无机布基防火卷帘,耐火极限大于4h 2.耐火性:满足设计要求,并符合国家标准《门和卷帘的耐火试验方法》GB/T7633 3.工作内容:安装、调试、电动机、控制箱、控制按钮、相关管线、装饰盖板等 4.其他:按边框外围尺寸计算,综合考虑卷帘预留长度	m2	48			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第19页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	020403003002	防火卷帘(闸)门	1.门的类型:防火卷帘门,耐火极限大于4h 2.耐火性:满足设计要求,并符合国家标准《门和卷帘的耐火试验方法》GB/T7633 3.工作内容:安装、调试、电动机、控制箱、控制按钮、相关管线、装饰盖板等 4.其他:按边框外围尺寸计算,综合考虑卷帘预留长度	m2	122.63			
44	020406001001	金属推拉窗	1.窗的类型:断桥铝合金中空玻璃推拉窗(5+12A+5PA) 2.安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3.配件:含五金配件、固定件及辅材等 4.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5.其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m2	693.92			
45	020406001002	金属平开窗	1.窗的类型:断桥铝合金中空玻璃平开窗(5+12A+5PA) 2.安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3.配件:含五金配件、固定件及辅材等 4.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5.其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m2	36.84			
46	020406003001	金属固定窗	1.窗的类型:断桥铝合金中空玻璃固定窗(5+12A+5PA) 2.安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3.配件:含五金配件、固定件及辅材等 4.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5.其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m2	522.42			
47	020406008001	铝合金防雨百叶	1.做法详见图纸设计	m2	19.56			
48	020507001003	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面 2.腻子种类、批刮要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮、磨平成活 3.部位:电梯机房墙面	m2	295.95			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第20页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	020507001004	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面 2.腻子种类、批刮要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮、磨平成活 3.涂料种类、刷喷要求:内墙乳胶漆,遍数达到成活要求 4.部位:除卫生间、风机房、设备机房外的其他房间内墙面、独立柱	m2	17151.51			
50	020507001005	喷刷涂料	1.基层类型:综合 2.涂料种类:外墙真石漆,颜色及分隔缝符合设计图纸要求 3.涂刷遍数:满足成活要求 4.基层刷喷要求:刮柔性腻子(首层15mm、其他层5mm)、喷刷封闭底漆成活 5.喷刷涂料部位:外墙面	m2	9942.64			
51	BB021	矿棉吸声板内墙	1.50*50*0.7轻钢龙骨用膨胀螺栓与墙体固定,中距1000 2.40厚玻璃棉毡,用建筑胶粘贴于龙骨空间 3.玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.12厚矿棉吸声板,螺丝固定在龙骨上 5.4*20宽铝压条 6.部位:风机房、空调机房及其他产生噪音房间等	m2	251.67			
52	020507001006	刷喷涂料	1.基层类型:底面清理干净,打磨,平整度符合要求 2.腻子种类、批刮要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮、磨平成活 3.涂料种类、刷喷要求:内墙乳胶漆,遍数达到成活要求 4.部位:用于其他房间等天棚	m2	13769.4353			
53	020603001001	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类:大理石台面及裙边 2.钢骨架支撑 3.其他:磨边、倒角、开孔等综合考虑	m2	18			
54	020409003001	石材窗台板	1.台板材料种类:大理石 2.面层材料的铺贴方式:1:3水泥砂浆粘贴 3.其他:磨边、倒角等综合考虑	m2	46.89			
A区钢结构工程								
1	010417001001	地脚螺栓	1.材质、规格:M24, 材质Q235B 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	套	160			
2	010417001002	高强螺栓	1.规格:M16、M20详见图纸 2.强度等级:10.9级扭剪型 3.磨面抗滑移系数: $\mu > 0.45$ 4.工作内容:含螺杆、螺帽、安装	套	246			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第21页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010601001001	铝板雨蓬	1.龙骨规格:采用方钢 □60*60*4@1000 2.雨棚:四周均外包2.5mm铝板 3.工作内容:含构件制作、 安装、吊装、运输等 4.工程量计算规则:按展开 面积计算	m2	1421.07			
4	010604001001	钢梁	1.钢材品种:采用Q345B 2.钢梁制作范围:焊接H型钢 梁及与其他钢构件连接的 板件 3.安装高度:综合考虑 4.探伤要求:符合规范及图 纸要求 5.油漆:外露面前表面涂 层:红丹底漆两遍,中灰 色面漆两遍,漆膜厚度不 小于125um,其余部位涂层 要求详见设计图纸 6.工作内容:包含钢构件除 锈、制作、运输、吊装等 工作内容	t	79.362			
5	010606001001	支撑系统(屋面 支撑)	1.钢材品种:采用Q235B,包 含系杆、水平支撑、隅撑 2.钢材规格及范围:钢管、 圆钢、角钢,及构件上连接 板件规格综合考虑 3.焊接质量:熔透焊缝质量 等级为二级 4.油漆:外露面前表面涂 层,红丹底漆两遍,中灰 色面漆两遍,漆膜厚度不 小于125um,其余部位涂层 要求详见设计图纸 5.工作内容:含构件运输、安 装、涂料、连接构件及其 他相应措施项目等	t	9.6			
6	010606001002	天窗基座镀锌板 件	1.钢材品种:采用Q235B 2.钢材规格:3mm厚镀锌钢 板 3.焊接质量:熔透焊缝质量 等级为三级 4.工作内容:含构件制作、 安装、吊装、运输	t	7			
7	010606001003	支撑系统(屋面 拉条、套管)	1.钢材品种:采用Q235B 2.钢材规格:圆钢、钢管,规 格综合考虑 3.焊接质量:熔透焊缝质量 等级为三级 5.油漆:外露面前表面涂 层,红丹底漆两遍,中灰 色面漆两遍,漆膜厚度不 小于125um,其余部位涂层 要求详见设计图纸 6.工作内容:含构件制作、 安装、吊装、运输等	t	3.26			
8	010606002001	屋面檩条	1.钢材品种:采用Q345B 2.钢材规格:高频焊接钢 H300*150*4.5*8,规格综合考 虑 3.油漆:外露面前表面涂 层:红丹底漆两遍,中灰 色面漆两遍,漆膜厚度不 小于125um,其余部位涂层 要求详见设计图纸 4.工作内容:含构件制作、 安装、吊装、运输等	t	128			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第22页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	010701002001	屋面板	1.做法:0.9mm厚65/430型铝镁锰合金直立锁边屋面板+100mm厚玻璃丝棉(容重为16kg/m <sup>3</sup> )单面带铝箔,下铺PVF防潮透气膜+U900型0.5mm厚压型彩钢板 2.工作内容:含制作、安装、运输附件等	m <sup>2</sup>	6254			
10	010606008003	钢梯	1.钢梯形式:直形,材质Q235B 2.油漆:外露面外表面涂层:红丹底漆两遍,中灰色面漆两遍,漆膜厚度不小于125um,其余部位涂层要求详见设计图纸 3.工作内容:包含钢构件除锈、制作、运输、吊装等工作内容	t	0.78			
11	010606008004	预埋铁件	1.材质:Q235B 2.探伤要求:达到设计及规范要求 3.除锈:达到设计及规范要求 4.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	t	2.88			
12	010702005001	屋面天沟、檐沟	1.型号规格:材质235B,3mm厚的钢板 2.工作内容:含制作、运输、安装、附件等	m <sup>2</sup>	264.76			
13	AB106	包边	1.0.9mm厚铝镁锰板 2.部位:屋脊处、天窗基座处、山墙包边、天沟与女儿墙交接处等处包边 3.工作内容:含制作、安装、运输	m <sup>2</sup>	900			
14	AB107	电动采光天窗	1.窗的类型:电动采光排烟天窗 2.材料种类、规格:参见09J621-2 3.种类、厚度:材料为3mm厚RFP 4.计量规则:按投影面积计算	m <sup>2</sup>	288			
15	AB108	防火涂料	1.基层类型、喷刷部位:钢梁、檩条、支撑、系杆、隅撑,具体部位详见图纸说明 2.涂料种类、刷喷要求:薄涂型防火涂料,耐火极限1.5h 3.工作内容:涂刷防火涂料及与其相关的施工措施项目	m <sup>2</sup>	6392			
±0.00以下普通安装工程								
泵房动力、照明系统								
1	030204018001	配电箱	1.类别:泵房动力配电柜ATBF1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:800*2200*800 4.包含接线 5.基础槽钢制安	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第23页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	030204018002	配电箱	1.类别:室外消防栓配电柜 ATBF2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:800*2200*800 4.包含接线 5.基础槽钢制安	台	1			
3	030204018003	配电箱	1.类别:室内消防栓配电柜 ATBF4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:800*2200*800 4.包含接线 5.基础槽钢制安	台	1			
4	030204018004	配电箱	1.类别:自喷配电柜 ATBF3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:800*2200*800 4.包含接线 5.基础槽钢制安	台	1			
5	030212001001	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	102.2			
6	030212001002	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	29.6			
7	030212001003	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	14			
8	030212001004	电气配管	1.材质: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	6.54			
9	030212001005	电气配管	1.材质: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	21.41			
10	030208004001	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:防火槽式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	26.4			
11	030208004002	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:防火槽式桥架 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	24.5			
12	030208001001	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	6.21			
13	030208001002	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*6 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	23.9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第24页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	030208001003	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJY-4*25 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	102.4			
15	030208001004	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJY-3*25 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	102.4			
16	030208001005	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJY-4*95 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	77			
17	030208001006	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJY-3*95 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	77			
18	030204031001	小电器	1.名称:三联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	1			
19	030204031002	小电器	1.名称:四联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	1			
20	030213004001	荧光灯	1.形式(组装、成套):单管荧光灯(自带蓄电池) 2.型号、规格:T5灯管、28W 3.安装形式:吸顶	套	14			
21	030213001001	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:消防应急灯(A型) 2.型号、规格:6W 3.安装形式:吸顶	套	3			
22	030213003001	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯(A型) 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:壁装	套	1			
23	030213003002	装饰灯	1.名称:疏散标志灯(A型) 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:吊装	套	1			
24	030213001002	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:人体感应吸顶灯 2.型号、规格:LED、18W 3.安装形式:吸顶	套	1			
25	030212001006	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒安装	m	75.04			
26	030212003001	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-BYJ-2.5	m	51.72			
27	030212003002	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5	m	57.8			
28	030212003003	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*1.5	m	17.24			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第25页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	030212003004	电气配线	1.种类(导线、母线):动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-6	m	32.7			
±0.00以上普通安装工程								
照明、动力系统								
1	030204018005	配电箱	1.类别:动力总配电箱 1APZ-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1			
2	030204018006	配电箱	1.类别:动力总配电箱 1APZ-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1			
3	030204018007	配电箱	1.类别:动力总配电箱 1APEZ-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1			
4	030204018008	配电箱	1.类别:动力总配电箱 1APEZ-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1			
5	030204018009	配电箱	1.类别:照明总配电箱 1ALZ-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:800*800*200 4.包含接线	台	1			
6	030204018010	配电箱	1.类别:照明总配电箱 1ALZ-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:800*800*200 4.包含接线	台	1			
7	030204018011	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
8	030204018012	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
9	030204018013	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL-A-3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第26页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	030204018014	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL-A-4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
11	030204018015	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL-A-5 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
12	030204018016	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL-A-6 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
13	030204018017	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
14	030204018018	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
15	030204018019	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL-A-3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
16	030204018020	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL-A-4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
17	030204018021	配电箱	1.类别:风机配电箱 1AT-A-PY1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
18	030204018022	配电箱	1.类别:风机配电箱 1AT-A-PY2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
19	030204018023	配电箱	1.类别:电梯配电箱 2AL-A-DT1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1			
20	030204018024	配电箱	1.类别:电梯配电箱 2AL-A-DT2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第27页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	030204018025	配电箱	1.类别:电梯配电箱 2AL-A-DT3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1			
22	030204018026	配电箱	1.类别:动力配电箱 1AP-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
23	030204018027	配电箱	1.类别:动力配电箱 1AP-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
24	030204018028	配电箱	1.类别:电伴热配电箱 1AT-A-DBR1(2) 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	2			
25	030204018029	配电箱	1.类别:电伴热配电箱 2AT-A-DBR1(2) 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	2			
26	030204018030	配电箱	1.类别:应急照明配电箱 1ALE-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*180 4.包含接线	台	1			
27	030204018031	配电箱	1.类别:应急照明配电箱 1ALE-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*180 4.包含接线	台	1			
28	030204018032	配电箱	1.类别:应急照明配电箱 2ALE-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*180 4.包含接线	台	1			
29	030204018033	配电箱	1.类别:应急照明配电箱 2ALE-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*180 4.包含接线	台	1			
30	030204018034	配电箱	1.类别:安防监控配电箱 1AT-A-JK 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第28页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	030204018035	配电箱	1.类别:泵房风机配电箱 APPF 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
32	030204018036	配电箱	1.类别:消防控制室配电箱 1AT-A-XF 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
33	030212001007	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	14.4			
34	030212001008	电气配管	1.材质: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	m	282			
35	030212001009	电气配管	1.材质: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	830.1			
36	030212001010	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	16.1			
37	030212001011	电气配管	1.材质: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	13.4			
38	030212001012	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	32.1			
39	030212001013	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	66.2			
40	030212001014	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):钢结构明配 4.包含接线盒安装	m	1615.28			
41	030212001015	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	3312.92			
42	030212001016	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	26			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第29页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	030208004003	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:防火梯式桥架(中间加隔板) 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	46.64			
44	030208004004	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:防火槽式桥架 3.型号、规格:150*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	85.69			
45	030208004005	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:梯式桥架 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	30.6			
46	030208004006	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:梯式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	46.64			
47	030208004007	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	14.19			
48	030208004008	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	451			
49	030208001007	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*50+1*25 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	170.1			
50	030208001008	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	218.3			
51	030208001009	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头、T接端子制安	m	124.7			
52	030208001010	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头、T接端子制安	m	257.2			
53	030208001011	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	282.9			
54	030208001012	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	317.9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第30页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
55	030208001013	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*10 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	34.4			
56	030208001014	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	115.2			
57	030208001015	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	26.1			
58	030208001016	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*25 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	16.1			
59	030208001017	电力电缆	1.型号、规格:矿物电缆BTTZ-4*6 2.敷设方式:综合考虑 3.矿物电缆头制安	m	256.8			
60	030208001018	电力电缆	1.型号、规格:矿物电缆BTTZ-4*35 2.敷设方式:综合考虑 3.矿物电缆头制安	m	48.5			
61	030208001019	电力电缆	1.型号、规格:矿物电缆BTTZ-4*50 2.敷设方式:综合考虑 3.矿物电缆头制安	m	218.86			
62	030208001020	电力电缆	1.型号、规格:矿物电缆BTTZ-4*70 2.敷设方式:综合考虑 3.矿物电缆头制安	m	285.69			
63	030212003005	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	15038.5			
64	030212003006	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-4	m	336			
65	030212003007	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5	m	870			
66	030212003008	电气配线	1.种类(导线、母线):动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-1.5	m	26.8			
67	030212003009	电气配线	1.种类(导线、母线):动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5	m	201.16			
68	030212003010	电气配线	1.种类(导线、母线):动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-4	m	1824.19			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第31页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	030212003011	电气配线	1.种类(导线、母线):动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	75.81			
70	030204031003	小电器	1.名称:单联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	24			
71	030204031004	小电器	1.名称:双联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	11			
72	030204031005	小电器	1.名称:三联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	14			
73	030204031006	小电器	1.名称:安全型五孔插座 2.型号、规格:250V 10A	个	12			
74	030204031007	小电器	1.名称:安全型五孔插座(密闭防水型) 2.型号、规格:250V 10A	个	8			
75	030213002001	工厂灯	1.名称:工矿灯 2.型号、规格:LED、100W 3.安装形式:吊装	套	325			
76	030213001003	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号、规格:LED、18W 3.安装形式:吸顶	套	20			
77	030213001004	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:普通吸顶灯 2.型号、规格:LED、18W 3.安装形式:吸顶	套	50			
78	030213001005	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:人体感应吸顶灯 2.型号、规格:LED、18W 3.安装形式:吸顶	套	28			
79	030213004002	荧光灯	1.形式(组装、成套):双管荧光灯 2.型号、规格:T5灯管、2*28W 3.安装形式:吸顶	套	5			
80	030213004003	荧光灯	1.形式(组装、成套):单管荧光灯(自带蓄电池) 2.型号、规格:T5灯管、28W 3.安装形式:吸顶	套	28			
81	030213004004	荧光灯	1.形式(组装、成套):双管荧光灯(自带蓄电池) 2.型号、规格:T5灯管、2*28W 3.安装形式:吸顶	套	9			
82	CB003	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\phi$ 20以内		m	883.4			
83	CB004	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\phi$ 32以内		m	12.6			
84	030206006001	低压交流异步电动机	1.类型(大、中、小型):小型 2.容量(仅适用于小型电机):3KW以内 3.包含接地	台	4			
85	030206006002	低压交流异步电动机	1.类型(大、中、小型):小型 2.容量(仅适用于小型电机):30KW以内 3.包含接地	台	4			
86	030206009001	微型电机、电加热器	1.类型(大、中、小型):微型 2.容量(仅适用于小型电机):0.75KW以内 3.包含接地	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第32页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
87	030206009002	微型电机、电加热器	1.类型(大、中、小型):微型 2.容量(仅适用于小型电机):0.2KW以内 3.包含接地	台	15			
88	030209002001	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:利用压型钢板复合保温屋面做接闪器。 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物内与屋面相接的所有结构柱内钢筋或钢结构柱作引下线,引下线上端与接闪带焊接,下端与环形接地体连接。 3.接地极安装土质、材质、规格:利用建筑物底板外圈两根直径不小于10mm的圆钢作为环形接地体。 4.接地母线材质、规格、敷设方式:在引下线外侧预埋100X100X8mm钢板一块;接地母线40x4mm热镀锌扁钢。 5.包含预留接地电阻测试盒	项	1			
89	030209001001	接地装置	1.接地板材质、规格、安装土质:与避雷系统共用接地体 2.接地母线材质、规格、敷设方式:-40*4镀锌扁钢,卫生间等电位联结-25*4镀锌扁钢,电井水平和垂直敷设;等电位联结暗敷设,至配电箱转换为铜接地绞线(穿PVC管)。 3.包含等电位箱安装	项	1			
90	030211008001	接地装置	1.类别:接地电阻测试 2.接地极根数:利用基础钢筋做接地体	系统	1			
给排水系统								
91	030801004001	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.规格:DN100 4.接口型式:柔性接口	m	163.07			
92	030801004002	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.规格:DN75 4.接口型式:柔性接口	m	3.6			
93	030801005001	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.材质:UPVC实壁排水管 4.规格:De110 5.连接方式:粘接	m	233.57			
94	030801005002	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.材质:UPVC实壁排水管 4.规格:De75 5.连接方式:粘接	m	12.6			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第33页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
95	030801005003	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	97.77			
96	030801001001	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内明装 2.输送介质:给水 3.材质:衬塑钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:丝接	m	21.3			
97	030801001002	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内明装 2.输送介质:给水 3.材质:衬塑钢管 4.规格:DN65 5.连接方式:丝接	m	9.44			
98	030801001003	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内明装 2.输送介质:给水 3.材质:衬塑钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:丝接	m	31.45			
99	030801001004	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内明装 2.输送介质:给水 3.材质:衬塑钢管 4.规格:DN20 5.连接方式:丝接	m	0.5			
100	030801005004	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室内嵌墙暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	16.32			
101	030801005005	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室内嵌墙暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	175.83			
102	030801005006	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接	m	24.75			
103	030801005007	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De50 5. 连接方式:熔接	m	8			
104	030801005008	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	11.98			
105	030804017001	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN50	个	4			
106	030804017002	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN100	个	51			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第34页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
107	030804018001	地面扫除口	1.材质:UPVC扫除口 2.规格:DN100	个	8			
108	030804012001	大便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:蹲式(脚踏阀冲洗) 3.包含所有配件安装	套	24			
109	030804003001	洗脸盆	1.组装形式:成套 2.类型:台式洗脸盆(冷水) 3.包含所有配件安装	组	24			
110	030804013001	小便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:挂式小便器(延时自闭阀冲洗) 3.包含所有配件安装	套	12			
111	030804005001	拖布池	1.组装形式:成套成品拖布池 2.包含所有配件安装	组	4			
112	030803005001	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	2			
113	030803001001	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	2			
114	030803001002	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	5			
115	030803001003	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN65	个	1			
116	030803001004	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN80	个	1			
117	CB005	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	2			
118	CB006	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	1			
119	CB007	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN50 2.符合设计及规范要求	个	2			
120	CB008	刚性防水套管制作安装:	1.介质管道规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	1			
121	CB009	刚性防水套管制作安装:	1.介质管道规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	1			
122	CB010	刚性防水套管制作安装:	1.介质管道规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	4			
123	CB011	管道保温	1.材质:自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	107.42			
124	CB012	管道保温	1.材质:超细玻璃棉管壳	m3	1.94			
125	CB013	管道保温保护层	1.材质:不燃性玻璃布复合铝箔(燃烧等级A)	m2	58.4			
126	CB014	埋地管道防腐	1.方式:冷底子油一道、石油沥青两道	m2	10.23			
虹吸雨水系统								
127	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:雨水 3.材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4.规格:De315 5.连接方式:热熔连接 6.悬吊方钢支架安装	m	10			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第35页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
128	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:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De250 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	2			
129	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:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De200 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	101.3			
130	030801005012	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De160 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	117			
131	030801005013	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De125 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	6			
132	030801005014	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De110 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	43.3			
133	030801005015	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De90 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	56.25			
134	CB015	虹吸雨水斗	1.材质: 不锈钢 2.规格: DN100	个	15			
135	CB016	一般钢套管制作 安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	7			
±0.00以下消防安装工程								
泵房管道系统								
1	030109001001	离心式泵	1.名称: 自喷消防泵 2.型号规格: XBD10/60-150L-KQ, H=90m,Q=60L/S,N=110kW 3.输送介质: 消防水 4.设备自带减震器	台	3			
2	030109001002	离心式泵	1.名称: 室外消火栓泵 2.型号规格: XBD5/45-150L-KQ,H=40m, Q=45L/S,N=37kW 3.输送介质: 消防水 4.设备自带减震器	台	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第36页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	030109001003	离心式泵	1.名称:室内消火栓泵 2.型号规格: XBD7.5/25-100L-KQ, H=75m,Q=25L/S,N=37kW 3.输送介质:消防水 4.设备自带减震器	台	2			
4	030109001004	离心式泵	1.名称:潜污泵 2.型号规格: JYWQ37-14-1400-3,H=14m, Q=37m³/h,N=3kW 3.输送介质:废水 4.配套液位控制器及设备自 带控制箱、防水电缆等相 关组件	台	2			
5	030701020001	隔膜式气压水罐	1.类型:增压稳压设备(自 配减震基座) 2.型号规格:XW(L)- II-2.0-38-ADL 立式隔膜式 气压罐SQL800,配用水泵 ADL6-7*4 Q=2.0L/S, H=38M,N=2.2KW 3.含配套阀门、压力仪表安 装及调试 4.含稳压泵安装及调试 5.配套控制箱安装	台	1			
6	030206006003	低压交流异步电 动机	1.类型(大、中、小型): 小型 2.容量(仅适用于小型电 机):3KW以内 3.包含接地	台	2			
7	030206006004	低压交流异步电 动机	1.类型(大、中、小型): 小型 2.容量(仅适用于小型电 机):100KW以内 3.包含接地	台	7			
8	030701012001	报警装置	1.类型:湿式报警阀组 2.型号规格:DN200 3.包含报警阀组所有的配 件、仪表、水力警铃、管 道等组成 (详见04S206-10)	组	1			
9	030804025001	水池自洁消毒器	1.规格、型号:WTS-2A 2.参数:300W,220V交流 电源	台	2			
10	031001004001	物位检测仪表	1.名称:远传式磁翻板液位 计	台	1			
11	030601004001	低压碳钢管	1.材质:无缝钢管 2.规格:DN400 3.焊接方式:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设 计要求:按照设计说明	m	13.9			
12	030601004002	低压碳钢管	1.材质:无缝钢管 2.规格:DN350 3.焊接方式:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设 计要求:按照设计说明	m	8.11			
13	030601004003	低压碳钢管	1.材质:无缝钢管 2.规格:DN300 3.焊接方式:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设 计要求:按照设计说明	m	6			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第37页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	030601004004	低压碳钢管	1.材质:无缝钢管 2.规格:DN250 3.焊接方式:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	11.86			
15	030601004005	低压碳钢管	1.材质:无缝钢管 2.规格:DN200 3.焊接方式:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	11.86			
16	030601001001	低压有缝钢管	1.材质:热浸镀锌钢管 2.规格:DN300 3.连接方式:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	59.86			
17	030601001002	低压有缝钢管	1.材质:热浸镀锌钢管 2.规格:DN200 3.连接方式:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	96			
18	030601001003	低压有缝钢管	1.材质:热浸镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	133.89			
19	030601001004	低压有缝钢管	1.材质:热浸镀锌钢管 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	11.2			
20	030601001005	低压有缝钢管	1.材质:热浸镀锌钢管 2.规格:DN65 3.连接方式:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	15.4			
21	030601001006	低压有缝钢管	1.材质:热浸镀锌钢管 2.规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	15.35			
22	030601001007	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.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	22.68			
23	030604001001	低压碳钢管件	1.种类、材质:吸水喇叭口 2.规格:DN400 3.连接方式:焊接	个	2			
24	030604001002	低压碳钢管件	1.种类、材质:吸水喇叭口 2.规格:DN250 3.连接方式:焊接	个	2			
25	030604001003	低压碳钢管件	1.种类、材质:吸水喇叭口 2.规格:DN200 3.连接方式:焊接	个	2			
26	030604001004	低压碳钢管件	1.种类、材质:吸水喇叭口 2.规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接	个	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第38页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	030604001005	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN400 3. 连接方式:焊接	个	6			
28	030604001006	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN350 3. 连接方式:焊接	个	3			
29	030604001007	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN300 3. 连接方式:焊接	个	3			
30	030604001008	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN250 3. 连接方式:焊接	个	4			
31	030604001009	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN200 3. 连接方式:焊接	个	2			
32	030604001010	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN300 3. 连接方式:沟槽连接	个	30			
33	030604001011	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN200 3. 连接方式:沟槽连接	个	41			
34	030604001012	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN150 3. 连接方式:沟槽连接	个	8			
35	030604001013	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接	个	2			
36	030604001014	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN65 3. 连接方式:沟槽连接	个	3			
37	030604001015	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN25 3. 连接方式:螺纹连接	个	2			
38	030604001016	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 (衬塑) 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接	个	5			
39	030607003001	低压法兰阀门	1.名称:电磁阀 2.材质: 铸钢 3.型号、规格:DN400 4.连接方式: 法兰连接	个	3			
40	030607003002	低压法兰阀门	1.名称:电磁阀 2.材质: 铸钢 3.型号、规格:DN350 4.连接方式: 法兰连接	个	2			
41	030607003003	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.材质: 铸钢 3.型号、规格:DN300 4.连接方式: 法兰连接	个	3			
42	030607003004	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.材质: 铸钢 3.型号、规格:DN250 4.连接方式: 法兰连接	个	2			
43	030607003005	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.材质: 铸钢 3.型号、规格:DN200 4.连接方式: 法兰连接	个	3			
44	030607003006	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.材质: 铸钢 3.型号、规格:DN150 4.连接方式: 法兰连接	个	9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第39页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	030607003007	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN100 4.连接方式:法兰连接	个	5			
46	030607003008	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN65 4.连接方式:法兰连接	个	2			
47	030607003009	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN25 4.连接方式:法兰连接	个	2			
48	030607003010	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN300 4.连接方式:法兰连接	个	3			
49	030607003011	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN200 4.连接方式:法兰连接	个	9			
50	030607003012	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN150 4.连接方式:法兰连接	个	12			
51	030607003013	低压法兰阀门	1.名称:信号蝶阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN300 4.连接方式:法兰连接	个	6			
52	030607003014	低压法兰阀门	1.名称:信号蝶阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN200 4.连接方式:法兰连接	个	1			
53	030607003015	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN300 4.连接方式:法兰连接	个	3			
54	030607003016	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN200 4.连接方式:法兰连接	个	2			
55	030607003017	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN150 4.连接方式:法兰连接	个	2			
56	030607003018	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN100 4.连接方式:法兰连接	个	1			
57	030607003019	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN65 4.连接方式:法兰连接	个	2			
58	030607003020	低压法兰阀门	1.名称:过滤器 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN300 4.连接方式:法兰连接	个	3			
59	030607003021	低压法兰阀门	1.名称:过滤器 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN250 4.连接方式:法兰连接	个	2			
60	030607003022	低压法兰阀门	1.名称:过滤器 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN200 4.连接方式:法兰连接	个	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第40页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
61	030607003023	低压法兰阀门	1.名称:过滤器 2.材质: 铸钢 3.型号、规格:DN100 4.连接方式: 法兰连接	个	4			
62	030607003024	低压法兰阀门	1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN300 3.连接方式: 法兰连接	个	6			
63	030607003025	低压法兰阀门	1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN250 3.连接方式: 法兰连接	个	2			
64	030607003026	低压法兰阀门	1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN200 3.连接方式: 法兰连接	个	4			
65	030607003027	低压法兰阀门	1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN150 3.连接方式: 法兰连接	个	2			
66	030607003028	低压法兰阀门	1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接	个	4			
67	030607003029	低压法兰阀门	1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN65 3.连接方式: 法兰连接	个	2			
68	030607003030	低压法兰阀门	1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN25 3.连接方式: 法兰连接	个	2			
69	030607003031	低压法兰阀门	1.名称:超压泄压阀 2.材质: 铸钢 3.型号、规格:DN150 4.连接方式: 法兰连接	个	2			
70	030607003032	低压法兰阀门	1.名称:超压泄压阀 2.材质: 铸钢 3.型号、规格:DN200 4.连接方式: 法兰连接	个	1			
71	030607003033	低压法兰阀门	1.名称:活塞式水锤消除器 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接 4.含仪表、表阀	个	7			
72	030607003034	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: 法兰连接 5.配套浮球等	个	4			
73	030607003035	低压法兰阀门	1.名称:试水阀 2.型号、规格:DN65 3.连接方式: 法兰连接	个	7			
74	030610001001	低压碳钢螺纹法兰	1.类型(副、片或种类): 螺纹法兰 2.连接方式: 螺纹连接 3.规格:DN25	片	8			
75	030610001002	低压碳钢螺纹法兰	1.类型(副、片或种类): 卡箍法兰 2.连接方式: 沟槽连接 3.规格:DN65	片	26			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第41页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
76	030610001003	低压碳钢螺纹法兰	1.类型(副、片或种类): 卡箍法兰 2.连接方式:沟槽连接 3.规格:DN100	片	43			
77	030610001004	低压碳钢螺纹法兰	1.类型(副、片或种类): 卡箍法兰 2.连接方式:沟槽连接 3.规格:DN150	片	54			
78	030610001005	低压碳钢螺纹法兰	1.类型(副、片或种类): 卡箍法兰 2.连接方式:沟槽连接 3.规格:DN200	片	38			
79	030610001006	低压碳钢螺纹法兰	1.类型(副、片或种类): 卡箍法兰 2.连接方式:沟槽连接 3.规格:DN250	片	6			
80	030610001007	低压碳钢螺纹法兰	1.类型(副、片或种类): 卡箍法兰 2.连接方式:沟槽连接 3.规格:DN300	片	36			
81	030610002001	低压碳钢平焊法兰	1.类型(副、片或种类): 平焊法兰 2.连接方式:焊接 3.规格:DN200	片	6			
82	030610002002	低压碳钢平焊法兰	1.类型(副、片或种类): 平焊法兰 2.连接方式:焊接 3.规格:DN250	片	6			
83	030610002003	低压碳钢平焊法兰	1.类型(副、片或种类): 平焊法兰 2.连接方式:焊接 3.规格:DN300	片	6			
84	030610002004	低压碳钢平焊法兰	1.类型(副、片或种类): 平焊法兰 2.连接方式:焊接 3.规格:DN350	片	4			
85	030610002005	低压碳钢平焊法兰	1.类型(副、片或种类): 平焊法兰 2.连接方式:焊接 3.规格:DN400	片	6			
86	031001002001	压力仪表	1.名称:压力表 2.压力表弯材质、规格:包括压力表弯、表阀	台	17			
87	031001002002	压力仪表	1.名称:压力开关 2.安装与调试	台	3			
88	031001003001	流量仪表	1.名称:流量测试装置 2.安装与调试	台	7			
89	CB019	柔性防水套管制作安装:	1.介质管道规格:DN400 2.符合设计及规范要求	个	5			
90	CB020	柔性防水套管制作安装:	1.介质管道规格:DN250 2.符合设计及规范要求	个	2			
91	CB021	柔性防水套管制作安装:	1.介质管道规格:DN200 2.符合设计及规范要求	个	2			
92	CB022	柔性防水套管制作安装:	1.介质管道规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	6			
93	CB023	柔性防水套管制作安装:	1.介质管道规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	7			
94	CB024	柔性防水套管制作安装:	1.介质管道规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	2			
95	CB025	刚性防水套管制作安装:	1.介质管道规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第42页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
96	CB026	刚性防水套管制作安装:	1.介质管道规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	3			
97	CB027	刚性防水套管制作安装:	1.介质管道规格: DN200 2.符合设计及规范要求	个	2			
98	CB028	刚性防水套管制作安装:	1.介质管道规格: DN300 2.符合设计及规范要求	个	2			
99	CB029	刚性防水套管制作安装:	1.介质管道规格: DN400 2.符合设计及规范要求	个	1			
100	CB030	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳	m3	17.1628			
101	CB031	管道保温保护层	1.材质: 不燃性玻璃布复合铝箔 (燃烧等级A)	m2	400.36			
102	030615001001	管架制作安装	1.材质:型钢 2.管架形式:一般管道支架 3.包含除锈、刷油	kg	176.2			
103	030507005001	设备支架制作、安装	1.名称:设备支架 2.材质:碳钢 3.支架每组质量:综合考虑	t	0.138			
泵房报警系统								
104	031103015001	接线箱	1.名称: 模块箱 2.安装方式及高度: 挂墙明装	个	1			
105	031103015002	接线箱	1.名称: 消防端子箱 2.安装方式及高度: 挂墙明装	个	1			
106	030705001001	点型探测器	1.名称:感温火灾探测器 2.安装方式及高度: 吸顶	只	8			
107	030705009001	报警装置	1.名称: 火灾报警电话 2.安装方式及高度: 挂墙明装、距地1.3米	台	1			
108	030212001017	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	30			
109	030212001018	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	10			
110	030212001019	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含声光报警、消防电话接线盒、过线盒安装	m	84.25			
111	030212003012	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 信号线、穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	71.75			
112	030212003013	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 电话线、广播线、穿管敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	12.5			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第43页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
113	030212003014	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:电源线、穿管敷设 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.种类(导线、母线): 导线	m	78.7			
114	030208002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号、规格:WDZN-KYJY-4*1.5 3.敷设方式:穿管敷设 4.电缆头制安	m	63			
±0.00以上消防安装工程								
消防水箱间								
1	030701010001	消防水箱制作安装	1.材质:保温不锈钢水箱 2.类型:组合式 3.规格:6500*4500*1500(有效容积18m³) 4.配套安装透气管、泄水管、水位计、人梯、人孔、防尘防虫网等 6.包含型钢基础制安及刷油防腐	台	1			
2	030701020002	隔膜式气压水罐	1.类型:增压稳压设备(自配减震基座) 2.型号规格:ZL-I-X-13立式隔膜式气压罐SQL800,配用水泵Q=1.3L/S,H=22M,N=1.1KW 3.含配套阀门、压力仪表安装及调试 4.含稳压泵安装及调试 5.配套控制箱安装	台	2			
3	031001004002	物位检测仪表	1.名称:远传式磁翻板液位计	台	1			
4	030804025002	水池自洁消毒器	1.规格、型号:WTS-2A 2.参数:300W,220V交流电源	台	1			
5	030701007001	法兰阀门	1.名称:旋流防止器 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	2			
6	030701007002	法兰阀门	1.名称:止回阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	2			
7	030701007003	法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	1			
8	030701007004	法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN65 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	1			
9	030701007005	法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN32 3.连接方式:螺纹法兰连接	个	4			
10	030701007006	法兰阀门	1.名称:液压水位控制阀 2.型号、规格:DN50 3.连接方式:螺纹法兰连接 5.配套浮球等	个	2			
11	030701007007	法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	2			
12	030701007008	法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.型号、规格:DN50 3.连接方式:螺纹法兰连接	个	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第44页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	030701007009	法兰阀门	1.名称:过滤器 2.型号、规格:DN50 3.连接方式:螺纹法兰连接	个	2			
14	030701007010	法兰阀门	1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN50 3.连接方式:螺纹法兰连接	个	2			
15	031001002003	压力仪表	1.名称:压力表 2.压力表弯材质、规格:包括压力表弯、表阀	台	1			
16	031001003002	流量仪表	1.名称:流量开关 2.安装与调试	台	2			
17	030701001001	水喷淋镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	7			
18	030701003001	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	7			
19	030701003002	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN32 4.连接方式:螺纹连接	m	28.52			
20	030801001005	镀锌钢管	1.材质:热浸镀锌钢管 2.安装部位(室内、外):室内 3.输送介质:溢流水 4.规格:DN100 5.连接方式:沟槽连接	m	4.3			
21	030801001006	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内明装 2.输送介质:给水 3.材质:衬塑钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:丝接	m	21.6			
22	CB034	管道保温	1.材质:超细玻璃棉管壳	m3	0.98			
23	CB035	管道保温保护层	1.材质:不燃性玻璃布复合铝箔(燃烧等级A)	m2	45.75			
24	CB036	管道保温	1.材质:自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	64.12			
25	CB037	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
26	CB038	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN50 2.符合设计及规范要求	个	1			
消防报警控制室								
27	030706001001	自动报警系统装置调试	1.点数:1000点以内	系统	1			
28	030706003001	防火控制系统装置调试	1.类型:防火门系统装置调试	处	20			
29	030706003002	防火控制系统装置调试	1.类型:排烟阀、防火阀调试(含检查接线)	处	12			
30	030706002001	水灭火系统控制装置调试	1.名称:自动喷水灭火系统 2.点数:100点以内	系统	1			
31	030705005001	报警控制器	1.名称:应急照明控制器 2.控制点数:100点内	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第45页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	030705005002	报警控制器	1.名称:防火门监控器 2.控制点数:100点内	台	1			
33	030705005003	报警控制器	1.名称:消防设备电源监控主机 2.控制点数:100点内	台	1			
34	030705005004	报警控制器	1.名称:电气火灾监控主机 2.控制点数:100点内	台	1			
35	030705007001	报警联动一体机	1.名称:消防报警联动一体机(琴台式) 2.火灾报警控制器(联动型含计算机彩色显示系统) 3.多线盘单元 4.总线盘单元 5.手动控制盘 6.消防电话总机 7.消防广播主机 8.功率放大器 9.消防电源及备电 10.双琴台式机柜 11.集中供电电源 12.安装方式:落地安装 13.详见图纸	台	1			
36	030705010001	远程控制器	1.名称:成套消防水池、水箱液位显示控制器 2.安装方式:壁挂 3.包含水位探测器等全套附件	台	1			
37	031208017001	模拟盘	1.名称:图形显示装置	台	1			
消火栓系统								
38	030701003003	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN150 4.连接方式:沟槽连接	m	935.67			
39	030701003004	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	713.99			
40	030701003005	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	1.7			
41	030701007011	法兰阀门	1.型号、规格:法兰蝶阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	59			
42	030701019001	消防水泵接合器	1.安装部位:室外地下 2.型号、规格:SQX150-A型 3.包含闸阀、止回阀、安全阀等阀件	套	2			
43	030701005001	铜球阀	1.型号规格:DN20 2.连接方式:螺纹连接	个	1			
44	030803005002	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第46页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	030701018001	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SNW65-Ⅲ,直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC4手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	31			
46	030701018002	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SN65-Ⅲ,直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC4手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	29			
47	030701018003	消火栓(兼实验消火栓)	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SNW65-Ⅲ,直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC4手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
48	031001002004	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
49	CB039	灭火器	1.规格型号:MF/ABC5 2.安装部位:配电间等	具	16			
50	CB040	灭火器	1.规格型号:MF/ABC8 2.安装部位:消防控制室	具	2			
51	CB041	埋地管道防腐	1.做法:埋地管道石油沥青漆三道(涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m <sup>2</sup>	4.5216			
52	CB042	管道保温	1.材质:自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	1651.36			
53	CB043	管道保温	1.材质:超细玻璃棉管壳	m <sup>3</sup>	47.66			
54	CB044	管道保温保护层	1.材质:不燃性玻璃布复合铝箔(燃烧等级A)	m <sup>2</sup>	1241.8			
55	CB045	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	5			
自动喷淋系统								
56	030701001002	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN200 3.连接方式:沟槽连接	m	922.18			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第47页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	030701001003	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽连接	m	592.376			
58	030701001004	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽连接	m	94.84			
59	030701001005	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN80 3.连接方式:螺纹连接	m	1548.38			
60	030701001006	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN65 3.连接方式:螺纹连接	m	31.6			
61	030701001007	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN50 3.连接方式:螺纹连接	m	3376.13			
62	030701001008	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN40 3.连接方式:螺纹连接	m	30.34			
63	030701001009	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN32 3.连接方式:螺纹连接	m	185.81			
64	030701001010	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接	m	1590.51			
65	030701019002	消防水泵接合器	1.安装部位:室外地下 2.型号、规格:SQX150-A型 3.包含闸阀、止回阀、安全阀等阀件	套	8			
66	030701012002	报警装置	1.类型:湿式报警阀组 2.型号规格:DN200 3.包含报警阀组所有的配件、仪表、水力警铃、管道等组成 (详见04S206-10)	组	4			
67	030701007012	法兰阀门	1.型号、规格:信号蝶阀 2.型号、规格:DN200 3.连接形式:沟槽法兰连接	个	18			
68	030701007013	法兰阀门	1.型号、规格:信号蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.连接形式:沟槽法兰连接	个	5			
69	030701007014	法兰阀门	1.型号、规格:信号蝶阀 2.型号、规格:DN65 3.连接形式:螺纹法兰连接	个	2			
70	030701014001	水流指示器	1.型号、规格:DN65 2.名称:马鞍式水流指示器	个	2			
71	030701014002	水流指示器	1.型号、规格:DN100 2.名称:马鞍式水流指示器	个	6			
72	030701014003	水流指示器	1.型号、规格:DN200 2.名称:马鞍式水流指示器	个	4			
73	030701005002	螺纹阀门	1.名称:末端试水阀 2.型号规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接	个	8			
74	030701005003	螺纹阀门	1.名称:铜球阀 2.型号规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接	个	4			
75	030803005003	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	4			
76	030701016001	末端试水装置	1.名称:末端试水装置(包含试水阀、压力表等) 2.规格:DN25	组	4			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第48页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
77	030701011001	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:早期抑制快速响应喷头(直立型) K=242	个	2129			
78	030701011002	水喷头	1.安装型式:有吊顶 2.型号、规格:早期抑制快速响应喷头(下垂型) K=80	个	88			
79	CB046	管道保温	1.材质:自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	8372.19			
80	CB047	管道保温	1.材质:超细玻璃棉管壳	m3	186.06			
81	CB048	管道保温保护层	1.材质:不燃性玻璃布复合铝箔(燃烧等级A)	m2	5223.9			
82	CB049	埋地管道防腐	1.做法:埋地管道石油沥青漆三道(涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m2	1.03			
83	CB050	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	6			
84	CB051	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN32 2.符合设计及规范要求	个	10			
85	CB052	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN50 2.符合设计及规范要求	个	3			
86	CB053	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	1			
87	CB054	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
88	CB055	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN200 2.符合设计及规范要求	个	2			
89	CB056	刚性防水套管制作安装:	1.介质管道规格:DN200 2.符合设计及规范要求	个	2			
通风排烟系统								
90	030901002001	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 2.型号、参数:GYF-16I G=85200m3/h,P=800Pa, N=30KW,n=960rpm 3.风机减震器安装 4.风机支架制作安装 5.软管接口安装	台	4			
91	030901002002	通风机	1.形式:高温低噪斜流风机 2.型号、参数:GXF-4.5A G=3800m3/h,P=270Pa, N=0.55KW,n=1450rpm 3.风机减震器安装 4.风机支架制作安装 5.软管接口安装	台	1			
92	030901002003	通风机	1.形式:壁挂风机 2.型号、参数:BDZ-2.5 G=1400m3/h,P=60Pa, N=0.04KW,n=1450rpm	台	1			
93	030901002004	通风机	1.形式:壁挂风机 2.型号、参数:BDZ-3.5 G=2800m3/h,P=100Pa, N=0.12KW,n=1450rpm	台	2			
94	030901017001	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:BPT-100 G=100m3/h,P=80Pa, N=0.02KW	台	4			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第49页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
95	030901017002	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:BPT-200 G=200m <sup>3</sup> /h,P=100Pa, N=0.04KW	台	8			
96	030903001001	碳钢调节阀制作 安装	1.类型:手动对开多叶调节 阀(成品) 2.型号或规格:630*250	个	1			
97	030903001002	碳钢调节阀制作 安装	1.类型:280℃防火阀(成 品) 2.型号或规格:3200*630	个	4			
98	030903001003	碳钢调节阀制作 安装	1.类型:电动排烟阀(成 品) 2.型号或规格:3200*630	个	4			
99	030903011001	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1.类型:单层百叶风口 (成品) 2.规格:500*500	个	1			
100	030903011002	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1.类型:单层百叶风口 (成品) 2.规格:1300*1300	个	12			
101	030903011003	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1.类型:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:400*160	个	4			
102	030903011004	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1.类型:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:400*300	个	1			
103	030903011005	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1.类型:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:800*300	个	2			
104	030903011006	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1.类型:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:1000*300	个	2			
105	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:δ 0.5 4.接口形式:共板法兰	m <sup>2</sup>	24.36			
106	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:δ 0.6 4.接口形式:共板法兰	m <sup>2</sup>	14.42			
107	030902001003	碳钢通风管道制 作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:δ 0.5 4.接口形式:共板法兰	m <sup>2</sup>	8.25			
108	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:δ 2.0 4.接口形式:角钢法兰	m <sup>2</sup>	1349.97			
109	CB057	挡烟垂壁	1.名称:电动挡烟垂壁 2.材质:防火布 3.包含制作、安装 4.配套控制箱、开启装置安 装	m	115.2			
110	CB058	风管保温	1.材质:离心玻璃棉(自带 铝箔) 2.包含保温钉安装 3.防火等级达到设计及规范 要求	m <sup>3</sup>	55.88			
111	CB059	防潮层、保护层	1.材料:玻璃丝布 2.厚度:0.5mm 3.层数:一层	m <sup>2</sup>	2795.2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第50页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
112	CB060	布面刷油	1.布面品种:玻璃丝布 2.油漆品种:防火涂料 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两道	m2	1397.6			
113	030904001001	通风工程检测、调试		系统	1			
应急照明系统								
114	030204018037	配电箱	1.类别:应急照明集中控制电源(A型) 1YJ-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
115	030204018038	配电箱	1.类别:应急照明集中控制电源(A型) 1YJ-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
116	030204018039	配电箱	1.类别:应急照明集中控制电源(A型) 2YJ-A-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
117	030204018040	配电箱	1.类别:应急照明集中控制电源(A型) 2YJ-A-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
118	030204018041	配电箱	1.类别:应急照明集中控制电源(B型) 1YJ-A-1-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
119	030204018042	配电箱	1.类别:应急照明集中控制电源(B型) 1YJ-A-2-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
120	030204018043	配电箱	1.类别:应急照明集中控制电源(B型) 2YJ-A-1-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
121	030204018044	配电箱	1.类别:应急照明集中控制电源(B型) 2YJ-A-2-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第51页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
122	030212001020	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):钢结构明配 4.包含接线盒安装	m	3195.5			
123	030212001021	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒安装	m	5501.25			
124	030212003015	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-BYJ-2.5	m	3819.15			
125	030212003016	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-BYJ-4	m	3819.15			
126	030212003017	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5	m	3658.45			
127	030212003018	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*1.5	m	2537.3			
128	030213001006	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:消防应急灯(A型) 2.型号、规格:3W 3.安装形式:吸顶	套	9			
129	030213001007	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:消防应急灯(A型) 2.型号、规格:6W 3.安装形式:吸顶	套	35			
130	030213001008	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:消防应急灯(自带蓄电池) 2.型号、规格:18W 3.安装形式:吸顶	套	165			
131	030213003003	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯(A型) 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:壁装	套	27			
132	030213003004	装饰灯	1.名称:疏散标志灯(A型) 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:吊装	套	203			
133	030213003005	装饰灯	1.名称:楼层显示灯(A型) 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:壁装	套	13			
134	CB061	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\phi$ 20以内		m	806.75			
消防报警系统								
135	030212001022	电气配管	1.材质: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	286			
136	030212001023	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):钢结构明配	m	2360			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第52页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
137	030212001024	电气配管	1.材质: 金属软管 2.规格: $\Phi 20$	m	498			
138	030212001025	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含声光报警、消防电话接线盒、过线盒安装	m	3190			
139	030212003019	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 信号线、穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	4062.2			
140	030212003020	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 电话线、广播线、穿管敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	2182			
141	030212003021	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 电源线、穿管敷设 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	3740			
142	030208002002	控制电缆	1.名称: 控制电缆 2.型号、规格: WDZN-KYJY-4*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.电缆头制安	m	63			
143	030208002003	控制电缆	1.名称: 控制电缆 2.型号、规格: WDZN-KYJY-7*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.电缆头制安	m	81			
144	031103015003	接线箱	1.名称: 模块箱 2.安装方式及高度: 挂墙明装	个	12			
145	031103015004	接线箱	1.名称: 消防端子箱 2.安装方式及高度: 挂墙明装	个	3			
146	030705001002	点型探测器	1.名称:感烟火灾探测器 2.安装方式及高度: 吸顶	只	264			
147	030705001003	点型探测器	1.名称:感温火灾探测器 2.安装方式及高度: 吸顶	只	10			
148	030705009002	报警装置	1.名称: 火灾声光报警器 2.安装方式及高度: 挂墙明装、距地2.3米	台	17			
149	030705009003	报警装置	1.名称: 火灾报警电话 2.安装方式及高度: 挂墙明装、距地1.3米	台	3			
150	031206001001	扩声系统设备	1.名称:消防应急广播 2.安装方式及高度: 吸顶	台	43			
151	030705003001	按钮	1.名称: 消火栓启泵按钮 2.安装方式及高度: 消防箱内明装	只	61			
152	030705003002	按钮	1.名称: 带电话插孔手动报警按钮 2.安装方式及高度: 挂墙明装、距地1.3米	只	17			
153	030705008001	重复显示器	1.名称: 楼层火灾显示盘 2.安装方式及高度: 挂墙明装	台	4			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第53页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
154	030705004001	模块 (接口)	1.名称: 短路隔离器	只	21			
155	030705004002	模块 (接口)	1.名称: 输入模块	只	4			
156	030705004003	模块 (接口)	1.名称: 输出模块	只	7			
157	030705004004	模块 (接口)	1.名称: 输入输出模块	只	21			
158	CB062	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\phi$ 20以内		m	830			
防火门监控系统								
159	030212001026	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒安装	m	408			
160	030212003022	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 防火门监控线、穿管敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	418.4			
161	030212003023	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 防火门监控线、穿管敷设 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	836.8			
162	030705004005	模块 (接口)	1.名称: 防火门现场控制装置	只	12			
163	CB063	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\phi$ 20以内		m	123			
消防设备电源监控、电气火灾监控系统								
164	030212001027	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	290			
165	030212003024	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 监控线、穿管敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3.种类 (导线、母线): 双绞线	m	290			
166	030212003025	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 防火门监控线、穿管敷设 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.种类 (导线、母线): 导线	m	50			
167	CB064	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\phi$ 20以内		m	50			
抗震支架								
168	CB065	抗震支架	1.型号: 桥架侧向抗震支架 KZQ-200-T	套	44			
169	CB066	抗震支架	1.型号: 桥架侧向抗震支架 KZQ-300-T	套	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第54页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
170	CB067	抗震支架	1.型号: 桥架双向抗震支架 KZQ-200-TL	套	34			
171	CB068	抗震支架	1.型号: 桥架双向抗震支架 KZQ-300-TL	套	1			
172	CB069	抗震支架	1.型号: 管道侧向抗震支架 KZS-DN65-T	套	18			
173	CB070	抗震支架	1.型号: 管道双向抗震支架 KZS-DN65-TL	套	13			
174	CB071	抗震支架	1.型号: 管道侧向抗震支架 KZS-DN80-T	套	196			
175	CB072	抗震支架	1.型号: 管道双向抗震支架 KZS-DN80-TL	套	166			
176	CB073	抗震支架	1.型号: 管道侧向抗震支架 KZS-DN100-T	套	17			
177	CB074	抗震支架	1.型号: 管道侧向抗震支架 KZS-DN150-T	套	89			
178	CB075	抗震支架	1.型号: 管道双向抗震支架 KZS-DN150-TL	套	79			
179	CB076	抗震支架	1.型号: 管道侧向抗震支架 KZS-DN200-T	套	68			
180	CB077	抗震支架	1.型号: 管道双向抗震支架 KZS-DN200-TL	套	53			
181	CB078	抗震支架	1.型号: 管道侧向抗震支架 KZS-DN300-T	套	6			
182	CB079	抗震支架	1.型号: 管道双向抗震支架 KZS-DN300-TL	套	2			
183	CB080	抗震支架	1.型号: 风道侧向抗震支架 KZF-3200-T	套	6			
184	CB081	抗震支架	1.型号: 风道双向抗震支架 KZF-3200-TL	套	6			
B仓库								
±0.00以下土建工程								
1	010101003003	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:基础开挖 4.挖土深度:综合考虑 5.弃土运距:综合考虑 6.工作内容:包括基底人工 清槽、钎探、灌砂、场内 堆土及倒运土,余土外运等 7.工程量:按甲方批准的施 工方案的实际挖方量进行 计算	m3	8838.725			
2	010101003004	挖桩间土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:桩间土开挖 4.挖土深度:综合考虑 5.弃土运距:综合考虑 6.工作内容:包括基底人工 清槽、钎探、灌砂、场内 堆土及倒运土,余土外运等 7.工程量:按甲方批准的施 工方案的实际挖方量进行 计算	m3	728.37			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第55页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010103001002	土(石)方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:分层夯实压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.回填部位:基础回填、房心回填 5.土源:利用原土 6.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	1316.27			
4	010201003002	混凝土灌注桩	1.桩的种类:人工挖孔桩 2.桩长:综合考虑 3.桩径:综合考虑 4.桩壁及桩芯材料(用于人工挖孔桩):C35混凝土 5.混凝土、砂浆强度等级:C35混凝土 6.工作内容:人工挖孔、灌注混凝土、钢筋制安、余方外运等,抽水台班另计 7.工程量:按甲方批准的施工方案的实际工程量(含桩壁)进行计算	m3	1037.708			
5	AB112	桩头钢筋整理	1.工程量按照桩根数计算 2.钢筋详见图纸	根	49			
6	AB113	截、凿桩头	1.工程量计算规则:按实计算 2.截面、高度:综合考虑 3.桩径:综合考虑	m3	44.6941			
7	AB114	桩头防水	1.防水种类:水泥基渗透结晶型防水涂料 2.工程量计算规则:按照桩根数计算 3.桩径:综合考虑 4.其他:详见L13J2-A9、A10	根	49			
8	010301001002	砖基础	1.砖品种、规格:MU20蒸压粉煤灰砖 2.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	75.37			
9	010401003002	满堂基础	1.基础形式:满堂基础,包含与其相连的集水坑 2.混凝土强度等级:C35 3.砼抗渗等级:抗渗砼P6	m3	17.73			
10	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:C35	m3	135.8			
11	010401006009	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.其他要求:垫层表面随打随抹 3.部位:包括与防水底板相连的集水坑等	m3	9.29			
12	010401006010	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:桩承台垫层	m3	13.2			
13	010401006011	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:基础梁垫层	m3	45.65			
14	010402001005	矩形柱	1.柱种类、断面:矩形柱 2.混凝土强度等级:C35	m3	35.68			
15	010402001006	矩形柱	1.柱种类、断面:构造柱 2.混凝土强度等级:C25	m3	4.76			
16	010403001002	基础梁	1.混凝土强度等级:C35 2.部位:桩承台梁	m3	324.56			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第56页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	010403004003	圈梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	14.07			
18	010404001005	直形墙	1.墙体类型、材料种类:剪力墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35	m3	0.9			
19	010404001006	直形墙	1.墙体类型、材料种类:电梯井壁 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35	m3	23.41			
20	010416001033	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi$ 6.5E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.295			
21	010416001034	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi$ 8E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	7.223			
22	010416001035	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi$ 10E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.647			
23	010416001036	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi$ 12E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	14.305			
24	010416001037	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 8E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.902			
25	010416001038	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 10E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.679			
26	010416001039	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 12E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	10.588			
27	010416001040	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 14E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.055			
28	010416001041	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 16E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.124			
29	010416001042	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 20E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.53			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第57页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	010416001043	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	7.646			
31	010416001044	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	31.088			
32	010416001045	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 28E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	3.472			
33	AB115	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 20	个	58			
34	AB116	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 22	个	750			
35	AB117	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 25	个	54			
36	AB118	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 28	个	64			
37	AB119	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 25	个	580			
38	AB120	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 28	个	38			
39	AB121	植筋	1.钢筋直径: φ 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)	个	100			
40	AB122	植筋	1.钢筋直径: φ 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	488			
41	010606008005	钢爬梯	1.工作内容:含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等 2.部位:电梯基坑、集水坑	t	0.08			
42	010703002004	涂膜防水	1.涂膜品种:2厚聚合物水泥 防水涂料 2.防水部位:电梯基坑等	m2	171.36			
43	010703003002	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20 厚1:2.5水泥砂浆(掺水泥 量3~5%的防水剂) 2.防水(潮)部位:覆土墙面	m2	354.64			
±0.00以上土建工程								
1	010302006002	零星砌砖	1.构件名称:台阶 2.砖品种、规格:粉煤灰砖 240 x 115 x 53mm 3.砂浆强度等级:水泥砂浆 Ma5.0	m3	4.884			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第58页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	010302004002	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙、外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种:≥A3.5加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0混合砂浆 5.内容:包括高台虎头砖、腰线、门窗套、留洞、安放木砖、铁件、墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目 6.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	917.17			
3	010304001003	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:400mm 3.砌块品种:≥A3.5加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0混合砂浆 5.内容:包括高台虎头砖、腰线、门窗套、留洞、安放木砖、铁件、墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目 6.墙体的耐火极限:必须达到设计及规范要求	m3	65.76			
4	010305001002	石基础	1.基础形式:条形 2.砂浆强度等级:水泥砂浆M10 3.石材种类:MU40毛石	m3	16.182			
5	010305004002	石挡土墙	1.墙体厚度:600mm 2.石料种类:毛石挡土墙	m3	53.94			
6	010401006012	垫层	1.材料种类、规格:150厚碎石灌M5.0水泥砂浆 2.部位:一层地面、室外台阶、平台、坡道	m3	80.62			
7	010401006013	垫层	1.材料种类、规格:300厚碎石灌M2.5混合砂浆,振捣密实(分两层) 2.部位:仓库地面、收发货站台等	m3	1247.97			
8	010401006014	垫层	1.材料种类、规格:100厚中粗砂防冻胀层,压实系数0.94 2.部位:仓库地面、收发货站台等	m3	416.79			
9	010401006015	垫层	1.材料种类: C25, 随打随抹 2.部位: 地面	m3	39.39			
10	AB140	混凝土地面	1.做法: 150厚C25细石混凝土, 随打随抹 2.部位: 工具间、设备管井、报警阀间地面等	m2	85.68			
11	AB141	混凝土地面	1.做法: 200厚C25混凝土, 随打随抹, 表面按4m见方切缝(纵向缩缝采用企口缝, 横向缩缝采用假缝)缝深80, 水泥砂浆灌缝 2.部位: 仓库地面、收发货站台	m2	4159.91			
12	AB142	混凝土地面	1.做法: 100厚C25细石混凝土, 随打随抹 2.部位: 楼面	m2	4049.59			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第59页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	010401006016	垫层	1.材料种类: C20 2.部位: 室外平台	m3	0.63			
14	010402001007	矩形柱	1.柱种类、断面: 综合 2.混凝土强度等级: C35	m3	682.79			
15	010402001008	矩形柱	1.柱种类、断面: 构造柱 2.混凝土强度等级: C25	m3	91.34			
16	010403002003	框架梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.部位: 框架梁、与梁整浇的挑耳、楼梯梁等	m3	812.56			
17	010403004004	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位: 门槛、混凝土反沿、挡台、窗台圈梁	m3	31.39			
18	010403005002	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	2.97			
19	010404001007	直形墙	1.墙体类型、材料种类:剪力墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35	m3	1.39			
20	010405001002	有梁板	1.板厚:综合 2.混凝土强度等级:C35 3.部位: 含与板整浇的挑檐等	m3	1240.81			
21	010405007003	挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	5.61			
22	010405007004	挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35	m3	11.44			
23	010405008002	雨篷、阳台板	1.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35	m3	0.82			
24	010406001005	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:100厚 3.混凝土强度等级:C35	m2	90.15			
25	010406001006	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:每增减10厚 3.混凝土强度等级:C35	m2	463.92			
26	010407001006	其他构件	1.构件名称:二次灌浆 2.混凝土强度等级:C40无收缩细石混凝土	m3	1.768			
27	010407001007	其他构件	1.构件名称:台阶 2.混凝土强度等级:C20	m3	6.7845			
28	010407001008	其他构件	1.构件的名称:压顶 2.混凝土强度等级: C25	m3	57.95			
29	010407002003	花岗岩坡道	1.30厚花岗石板面层(石板六面均满涂防污剂),缝宽5mm干石灰粗砂扫缝后洒水封缝,撒素水泥面(洒适量清水) 2.25厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4.100厚C15混凝土 5.其他:磨边、倒角等综合考虑	m2	104			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第60页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	010407002004	散水	1.30厚1:2.5水泥砂浆压实赶光 2.100厚C25混凝土随打随抹,一次压光,内配 $\phi 8@150$ 双向钢筋网,间距不大于4.5m,设置2cm宽分隔缝,嵌缝采用聚氨酯(钢筋单列) 3.200厚级配砂石垫层	m <sup>2</sup>	155.04			
31	010408001004	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C40微膨胀混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容	m <sup>3</sup>	21.54			
32	010408001005	后浇带	1.部位:板 2.混凝土强度等级:C40微膨胀混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容	m <sup>3</sup>	21.19			
33	010416001046	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi 6.5E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	4.754			
34	010416001047	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi 8E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	71.5			
35	010416001048	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi 10E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	32.49			
36	010416001049	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\phi 12E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	6.894			
37	010416001050	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, $\phi 6.5E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.886			
38	010416001051	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:冷拔钢丝, $\phi 4$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.16			
39	010416001052	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 6.5E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.42			
40	010416001053	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 8E$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	46.2573			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第61页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	010416001054	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 10E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	55.418			
42	010416001055	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	38.804			
43	010416001056	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 14E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	33.982			
44	010416001057	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 16E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	6.156			
45	010416001058	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 18E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	21.997			
46	010416001059	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 20E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	13.24			
47	010416001060	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	38.643			
48	010416001061	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	199.572			
49	010416001062	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 28E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	63.43			
50	AB143	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 18	个	276			
51	AB144	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 20	个	654			
52	AB145	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 22	个	1792			
53	AB146	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 25	个	204			
54	AB147	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 28	个	128			
55	AB148	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 22	个	91			
56	AB149	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 25	个	2914			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第62页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	AB150	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi$ 28	个	608			
58	AB151	植筋	1.钢筋直径: $\phi$ 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)	个	3402			
59	AB152	植筋	1.钢筋直径: $\phi$ 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	14			
60	AB153	植筋	1.钢筋直径: $\phi$ 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)	个	262			
61	AB154	植筋	1.钢筋直径: $\phi$ 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	4172			
62	AB155	植筋	1.钢筋直径: $\phi$ 14 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	3112			
63	AB156	植筋	1.钢筋直径: $\phi$ 16 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	4			
64	010607001003	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网(20mm*20mm,丝径1.2mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 3.部位:不同材质交接处、外墙面等	m2	7257.025			
65	010417002002	预埋铁件	1.铁件规格:详见设计图纸 2.工作内容:含制作、运输、安装、除锈、刷防锈漆等	t	0.57			
66	010702001002	屋面卷材防水	1.卷材品种:SBC防水两遍(卷材厚度0.7厚,粘结剂1.3厚,芯材厚度0.5厚) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面	m2	78.33			
67	010702004003	屋面泄水管	1.排水管品种、规格: $\phi$ 75泄水管,外伸50	个	5			
68	010703002005	涂膜防水	1.涂膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料 2.防水部位:一层地面、卫生间楼面、消防水箱间楼面、报警阀室楼面、卫生间墙面等	m2	4594.415			
69	010703002006	涂膜防水	1.涂膜品种:墙面修平,刷界面刷处理剂一道,1.2厚聚合物水泥防水涂料 2.部位:风机房、空调机房等墙面及其他产生噪音房间	m2	130.65			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第63页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
70	AB157	轻骨料混凝土	1.面层厚度、材质: 70mm厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 2.部位:配电间	m2	14.04			
71	010803001004	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: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	m2	67.65			
72	010803001005	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:干铺 2.材料品种、规格:100厚挤塑聚苯板(燃烧等级B1) 3.部位:不上人屋面	m2	49.95			
73	010803001006	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:干铺 2.材料品种、规格:A级岩棉板防火隔离带100厚 3.宽度:500mm 4.部位:不上人屋面与外墙交界处、屋顶开口部位四周等	m2	17.7			
74	010803003005	保温隔热墙	1.部位:外墙 2.材料品种、规格:胶粘剂粘贴100mm厚B1级聚苯板	m2	5041.54			
75	010803003006	保温隔热墙	1.部位:外墙防火隔离带 2.材料品种、规格:胶粘剂满粘100厚A级岩棉板 3.宽度:300mm	m2	165.98			
76	010803003007	保温隔热墙	1.材料种类、厚度:5厚聚合物抗裂砂浆 2.工作内容:含压入满挂耐碱玻纤网格布一道,160g/m2 3.部位:外墙墙面	m2	7238.81			
77	AB158	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:填充材料 3.部位:不上人屋面	m2	67.65			
78	AB159	细石混凝土保护层	1.做法:40厚C20细石混凝土随捣随抹平,内配双向钢筋网片4@100(钢筋单列) 2.部位:不上人屋面 3.其他:屋面泛水详见L135-1-A6-E	m2	67.65			
79	AB160	隔离层	1.材料种类:0.4厚聚乙烯薄膜一层 2.部位:不上人屋面	m2	67.65			
80	AB161	细石混凝土找平层	1.做法:50厚C20细石砼找平层 2.部位:不上人屋面	m2	67.65			
81	AB162	屋面排气帽	1.材质:Φ50镀锌钢管 2.工作内容:排气管制作、运输、安装等 3.做法:高度满足设计并达到规范和验收要求,间距6m*6m 4.其他:详见L13J1及L13J5-1-A16	个	2			
82	010101001002	平整场地	1.土壤类别:综合各类土质 2.弃、取土运距:投标人自行考虑	m2	4932.36			
83	AB163	竣工清理	1.建筑垃圾的清理 2.垃圾外运,运距自行考虑 3.工程量:按照±0.00以上建筑物体积计算	m3	43858.8775			
±0.00以下装饰工程								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第64页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	BB028	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:电梯基坑	m <sup>2</sup>	70.56			
2	BB029	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2水泥砂浆抹面 2.部位:电梯基坑	m <sup>2</sup>	70.56			
3	BB030	隔离层	1.做法:聚酯无纺布隔离层 一层 2.部位:电梯基坑地面等	m <sup>2</sup>	70.56			
4	BB031	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:电梯基坑墙面	m <sup>2</sup>	100.8			
5	BB032	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2水泥砂浆保护层 2.部位:电梯基坑墙面	m <sup>2</sup>	100.8			
±0.00以上装饰工程								
1	BB037	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚(最薄处)1:3水泥砂浆找平层1%抹平 2.部位:报警阀间、卫生间	m <sup>2</sup>	93.62			
2	BB038	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20厚 1:3水泥砂浆找平层 2.部位:配电室地面	m <sup>2</sup>	194.62			
3	BB039	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:门厅、楼梯间、配电间、工具间地面等	m <sup>2</sup>	274.36			
4	BB040	隔离层	1.做法:聚酯无纺布隔离层 一层 2.部位:工具间、配电间、门厅地面等	m <sup>2</sup>	360.04			
5	020101003004	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石砼压光抹平 2.部位:配电间地面	m <sup>2</sup>	194.62			
6	020101003005	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:30厚C20细石砼压光抹平 2.部位:配电间楼面	m <sup>2</sup>	14.04			
7	020101003006	细石混凝土楼地面	1.50mm厚C20细石混凝土,表面撒1:1水泥沙子随打随抹光 2.部位:工具间、电梯机房、排烟机房、报警阀间	m <sup>2</sup>	231.18			
8	020102001004	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:30厚花岗岩板材 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:台阶平台	m <sup>2</sup>	6.3			
9	020102001005	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20厚花岗岩 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,30厚1:3干硬性水泥砂浆,稀水泥浆擦缝 3.部位:楼梯间、走廊、门厅楼地面	m <sup>2</sup>	194.15			
10	020102002002	块料楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:10厚地砖铺实拍平,稀水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:卫生间楼地面	m <sup>2</sup>	67.33			
11	020103001005	耐磨地坪	1.金刚砂地面 2.部位:仓库地面、楼面等	m <sup>2</sup>	7817.99			

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第65页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	020103001006	固化剂地坪	1.3mm厚混凝土密封固化剂地坪 2.部位:收发货站台地面	m2	399.5			
13	020103001007	橡胶板地面	1.3厚橡胶板,专用胶粘剂粘贴 2.部位:配电间楼地面	m2	208.66			
14	020103001008	绿色地坪漆	1.部位:电梯机房	m2	83.52			
15	020105002005	石材踢脚线	1.面层材料种类:花岗岩板 2.形式:直形 3.做法:刷专用界面剂一遍,9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆,配套专用胶粘剂粘贴10厚光面石材,水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间、门厅、走廊	m2	18.142			
16	020105002006	石材踢脚线	1.面层材料种类:花岗岩板 2.形式:异形 3.做法:刷专用界面剂一遍,9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆,配套专用胶粘剂粘贴10厚光面石材,水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间、门厅、走廊	m2	8.0704			
17	020106001003	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20厚花岗岩板 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.板背面刮水泥浆粘贴,稀水泥浆擦缝 4.楼梯踏步防滑条详见图集L13J8P69大样1	m2	90.15			
18	020107002003	硬木扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:硬木扶手金属栏杆,参L13J8-1 2.高度:详见设计图纸,综合考虑 3.内容:含制作、运输、安装、检测、成品保护费用等	m	51.8			
19	020107001002	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:金属室外栏杆,参L13J8-87 2.高度:1200mm 3.内容:含制作、运输、安装、检测、成品保护费用等 4.部位:室外台阶、平台	m	17.2			
20	020108001002	石材台阶面	1.材料种类、规格:30厚花岗岩石材 2.做法:素水泥砂浆一道,30厚1:3干硬性水泥砂浆,30厚花岗岩石材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝	m2	43.65			
21	BB041	墙面纤维网格布	1.做法:压入160g/m2耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m2	9675.71			
22	020201001006	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙 2.做法:20厚M7.5水泥砂浆抹面 3.部位:设备机房墙面	m2	277.41			
23	020201001007	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙 2.做法:25厚M7.5水泥砂浆抹面 3.部位:除卫生间、风机房外所有房间墙面	m2	8091.49			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第66页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	020201001008	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙 2.做法:20厚聚合物水泥防水砂浆找平层	m2	7355.68			
25	020201001009	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙 2.做法:专用界面剂甩浆, 30厚无机保温砂浆 3.按照实际抹灰面积计算 4.部位:门窗洞口侧	m2	289.06			
26	020204003004	块料墙面	1.墙体类型:内墙 2.做法:2厚配套专用界面砂浆批刮,15厚1:3水泥砂浆压实抹平,配套专用胶粘剂粘贴4~5厚釉面磁砖,水泥浆擦缝 3.部位:卫生间墙面	m2	281.64			
27	020204003005	块料墙面	1.部位:楼梯滴水线 2.面层材料种类、规格、铺贴形式:水泥砂浆粘贴瓷砖	m2	2.59			
28	020209001002	卫生间隔断	1.三聚氰胺隔断板 2.含五金配件、运输、制作安装等全部费用,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.包括厕所隔断板和小便器隔断板	m2	20.6336			
29	BB042	矿棉吸声板	1.50*50*0.7轻钢龙骨用膨胀螺栓与墙体固定,中距1000 2.40厚玻璃棉毡,用建筑胶粘贴于龙骨空间 3.玻璃纤维布一层绷紧固定于龙骨表面 4.12厚矿棉吸声板,螺丝固定在龙骨上 5.4*20宽铝压条 6.部位:风机房、空调机房等及其他产生噪音房间	m2	35.19			
30	020302001003	天棚吊顶	1.吊顶形式:铝合金扣板吊顶 2.龙骨材料种类:配套金属龙骨,成品铝合金扣板吊顶 3.基层:混凝土底面清理干净,打磨、平整度符合要求 4.部位:卫生间	m2	126.05			
31	020302001004	天棚吊顶	1.吊顶形式:穿孔石膏板内置玻璃棉装饰吸声吊顶 2.面层材料种类:穿孔石膏板饰面 3.龙骨材料种类:a.龙骨吸顶吊件,用膨胀螺栓与结构楼板固定b.T型轻钢主龙骨c.T型轻钢横撑龙骨与主龙骨插接d.50厚玻璃棉吸声层,玻璃丝布袋装填入龙骨间 4.基层:混凝土底面清理干净,打磨、平整度符合要求 5.部位:排风机房	m2	64.17			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第67页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	020401008003	铝合金门连窗	1.型材类型:断桥铝合金中空玻璃门连窗(5+12A+5PA) 2.安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3.配件:含五金配件、固定件及辅材等 4.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5.其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求,其他详见图纸及招标技术要求	m2	18.9			
33	020401003003	木质门	1.门的类型:平开木夹板门1000*2200 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	5			
34	020401003004	木质门	1.门的类型:平开木夹板门1500*2200 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	2			
35	020402001002	铝合金玻璃门	1.门的类型:断桥铝合金中空玻璃平开门(5+12A+5PA) 2.安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3.配件:含五金配件、固定件及辅材等 4.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5.其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m2	17.85			
36	020401006004	木质防火门	1.门的类型:木夹板甲级防火门 2.规格:综合考虑 3.工作内容:含门套及门锁、合页、闭门器等五金配件 4.质量标准:满足FM设计质量要求	m2	34.38			
37	020401006005	木质防火门	1.门的类型:木夹板乙级防火门 2.规格:综合考虑 3.工作内容:含门套及门锁、合页、闭门器等五金配件 4.质量标准:满足FM设计质量要求	m2	22.44			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第68页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	020402005001	玻璃平开门	1.门的类型:玻璃丙级防火门 2.安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3.配件:含五金配件、固定件及辅材等 4.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5.其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m2	7.02			
39	020403003003	防火卷帘(闸)门	1.门的类型:防火卷帘门,耐火极限大于4h 2.耐火性:满足设计要求,并符合国家标准《门和卷帘的耐火试验方法》GB/T7633 3.工作内容:安装、调试、电动机、控制箱、控制按钮、相关管线、装饰盖板等 4.其他:按边框外围尺寸计算,综合考虑卷帘预留长度	m2	85			
40	020406001003	金属推拉窗	1.窗的类型:断桥铝合金中空玻璃推拉窗(5+12A+5PA) 2.安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3.配件:含五金配件、固定件及辅材等 4.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5.其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m2	532.05			
41	020406003002	金属固定窗	1.窗的类型:断桥铝合金中空玻璃固定窗(5+12A+5PA) 2.安全玻璃:单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 3.配件:含五金配件、固定件及辅材等 4.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 5.其他:规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求其他详见图纸及招标技术要求	m2	353.61			
42	020406008002	铝合金防雨百叶	1.做法详见图纸设计	m2	9.18			
43	020507001007	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面 2.腻子种类、批刮要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮、磨平成活 3.部位:电梯机房墙面	m2	278.27			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第69页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
44	020507001008	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面 2.腻子种类、批刮要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮、磨平成活 3.涂料种类、刷喷要求:内墙乳胶漆,遍数达到成活要求 4.部位:除卫生间、风机房、设备机房外的其他房间内墙面、独立柱	m2	9422.03			
45	020507001009	喷刷涂料	1.基层类型:综合 2.涂料种类:外墙真石漆,颜色及分隔缝符合设计图纸要求 3.涂刷遍数:满足成活要求 4.基层刷喷要求:刮柔性腻子(首层15mm、其他层5mm)、喷刷封闭底漆成活 5.喷刷涂料部位:外墙面	m2	6344.29			
46	020507001010	刷喷涂料	1.基层类型:底面清理干净,打磨,平整度符合要求 2.腻子种类、批刮要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮、磨平成活 3.涂料种类、刷喷要求:内墙乳胶漆,遍数达到成活要求 4.部位:用于其他房间等天棚	m2	9305.2065			
47	020603001002	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类:大理石台面及裙边 2.钢骨架支撑 3.其他:磨边、倒角、开孔等综合考虑	m2	4			
48	020409003002	石材窗台板	1.台板材料种类:大理石 2.面层材料的铺贴方式:1:3水泥砂浆粘贴 3.其他:磨边、倒角等综合考虑	m2	36.72			
B区钢结构工程								
1	010417001003	地脚螺栓	1.材质、规格:M24, 材质Q235B 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	套	132			
2	010417001004	高强螺栓	1.规格:M16、M20详见图纸 2.强度等级:10.9级扭剪型 3.磨面抗滑移系数: $\mu > 0.45$ 4.工作内容:含螺杆、螺帽、安装	套	108			
3	010601001002	铝板雨蓬	1.龙骨规格:采用方钢□60*60*4@1000 2.雨棚:四周均外包2.5mm铝板 3.工作内容:含构件制作、安装、吊装、运输等 4.工程量计算规则:按投影面积计算	m2	1108.14			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第70页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	010604001002	钢梁	1.钢材品种:采用Q345B 2.钢梁制作范围:焊接H型钢梁及与其他钢构件连接的板件 3.安装高度:综合考虑 4.探伤要求:符合规范及图纸要求 5.油漆:外露面外表面涂层:红丹底漆两遍,中灰色面漆两遍,漆膜厚度不小于125um,其余部位涂层要求详见设计图纸 6.工作内容:包含钢构件除锈、制作、运输、吊装等工作内容	t	63.66			
5	010606001004	支撑系统(屋面支撑)	1.钢材品种:采用Q235B,包含系杆、水平支撑、隅撑 2.钢材规格及范围:钢管、圆钢、角钢,及构件上连接板件规格综合考虑 3.焊接质量:熔透焊缝质量等级为二级 4.油漆:外露面外表面涂层:红丹底漆两遍,中灰色面漆两遍,漆膜厚度不小于125um,其余部位涂层要求详见设计图纸 5.工作内容:含构件运输、安装、涂料、连接构件及其他相应措施项目等	t	8.63			
6	010606001005	支撑系统(屋面拉条、套管)	1.钢材品种:采用Q235B 2.钢材规格:圆钢、钢管,规格综合考虑 3.焊接质量:熔透焊缝质量等级为三级 4.油漆:外露面外表面涂层:红丹底漆两遍,中灰色面漆两遍,漆膜厚度不小于125um,其余部位涂层要求详见设计图纸 5.工作内容:含构件制作、安装、吊装、运输	t	2.67			
7	010606001006	天窗基座镀锌钢板件	1.钢材品种:采用Q235B 2.钢材规格:3mm厚镀锌钢板 3.焊接质量:熔透焊缝质量等级为三级 4.工作内容:含构件制作、安装、吊装、运输	t	3.759			
8	010606002002	屋面檩条	1.钢材品种:采用Q345B 2.钢材规格:高频焊接钢H300*150*4.5*8,规格综合考虑 3.油漆:外露面外表面涂层:红丹底漆两遍,中灰色面漆两遍,漆膜厚度不小于125um,其余部位涂层要求详见设计图纸 4.工作内容:含构件制作、安装、吊装、运输	t	86.321			
9	010606008006	预埋铁件	1.材质:Q235B 2.探伤要求:达到设计及规范要求 3.除锈:达到设计及规范要求 4.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	t	2.48			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第71页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	010606008007	钢梯	1.钢梯形式:直形, 材质Q235B 2.油漆:外露面外表面涂层:红丹底漆两遍, 中灰色面漆两遍 漆膜厚度不小于125um, 其余部位涂层要求详见设计图纸 3.工作内容:包含钢构件除锈、制作、运输、吊装等工作内容	t	0.78			
11	010701002002	屋面板	1.做法:0.9mm厚65/430型铝镁锰合金直立锁边屋面板+100mm厚玻璃丝棉(容重为16kg/m3)单面带铝箔, 下铺PVE防潮透气膜+U900型0.5mm厚压型彩钢板 2.工作内容:含制作、安装、运输附件等	m2	4193			
12	010702005002	屋面天沟、檐沟	1.型号规格:材质235B, 3mm厚的钢板 2.含制作、运输、安装、附件	m2	178.92			
13	AB192	包边	1.0.9mm厚铝镁锰板 2.部位:屋脊处、天窗基座处、山墙包边、天沟与女儿墙交接处等处包边 3.工作内容:含制作、安装、运输	m2	694			
14	AB193	电动采光天窗	1.窗的类型:电动采光排烟天窗 2.材料种类、规格:参见09J621-2 3.种类、厚度:材料为3mm厚RFP 4.计量规则:按投影面积计算	m2	144			
15	AB194	防火涂料	1.基层类型、喷刷部位:钢梁、檩条、支撑、系杆、隅撑, 具体部位详见图纸说明 2.涂料种类、刷喷要求:薄涂型防火涂料, 耐火极限1.5h 3.工作内容:涂刷防火涂料及与其相关的施工措施项目	m2	4633			
普通安装工程								
照明、动力系统								
1	030204018045	配电箱	1.类别:动力总配电箱 1APEZ-B-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1			
2	030204018046	配电箱	1.类别:照明总配电箱 1ALZ-B-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:800*800*200 4.包含接线	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第72页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	030204018047	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL-B-1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
4	030204018048	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL-B-2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
5	030204018049	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL-B-3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
6	030204018050	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL-B-1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
7	030204018051	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL-B-2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
8	030204018052	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL-B-3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
9	030204018053	配电箱	1.类别:风机配电箱 1AT-B-PY1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
10	030204018054	配电箱	1.类别:变配电室 1ATBD 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
11	030204018055	配电箱	1.类别:弱电机房 1ATRD 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
12	030204018056	配电箱	1.类别:电梯配电箱 2AL-B-DT1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1			
13	030204018057	配电箱	1.类别:电梯配电箱 2AL-B-DT2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第73页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	030204018058	配电箱	1.类别:电梯配电箱 2AL-B-DT3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1			
15	030204018059	配电箱	1.类别:动力配电箱 1APZ-B-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标 4.包含接线	台	1			
16	030204018060	配电箱	1.类别:动力配电箱 1AP-B-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
17	030204018061	配电箱	1.类别:动力配电箱 1AP-B-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
18	030204018062	配电箱	1.类别:应急照明配电箱 1ALE-B-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*180 4.包含接线	台	1			
19	030204018063	配电箱	1.类别:应急照明配电箱 2ALE-B-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*600*180 4.包含接线	台	1			
20	030204018064	配电箱	1.类别:电伴热配电箱 1AT-B-DBR1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
21	030204018065	配电箱	1.类别:电伴热配电箱 2AT-B-DBR1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含接线	台	1			
22	030212001028	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	95.6			
23	030212001029	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	61.6			
24	030212001030	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	14.4			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第74页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	030212001031	电气配管	1.材质: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	m	276			
26	030212001032	电气配管	1.材质: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	567.8			
27	030212001033	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	7.1			
28	030212001034	电气配管	1.材质: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	6.7			
29	030212001035	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	29.1			
30	030212001036	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	237.41			
31	030212001037	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):钢结构明配 4.包含接线盒安装	m	1066.2			
32	030212001038	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	2487.8			
33	030212001039	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格: $\phi$ 20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	26			
34	030208004009	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:防火梯式桥架(中间加隔板) 3.型号、规格:150*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	11.6			
35	030208004010	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:防火槽式桥架 3.型号、规格:150*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	78.3			
36	030208004011	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:梯式桥架 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	81.2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第75页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	030208004012	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:梯式桥架 3.型号、规格:300*200 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	21.9			
38	030208004013	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:500*200 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	114			
39	030208004014	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	91.8			
40	030208004015	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:100*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	4.3			
41	030208001021	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*50+1*25 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	77.8			
42	030208001022	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	158.8			
43	030208001023	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头、T接端子制安	m	190.1			
44	030208001024	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头、T接端子制安	m	361.3			
45	030208001025	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	116.8			
46	030208001026	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	402.7			
47	030208001027	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	33.8			
48	030208001028	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*25 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	7.1			
49	030208001029	电力电缆	1.型号、规格:矿物电缆BTTZ-4*6 2.敷设方式:综合考虑 3.矿物电缆头制安	m	124.3			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第76页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
50	030208001030	电力电缆	1.型号、规格:矿物电缆 BTTZ-4*35 2.敷设方式:综合考虑 3.矿物电缆头制安	m	291			
51	030208001031	电力电缆	1.型号、规格:矿物电缆 BTTZ-4*50 2.敷设方式:综合考虑 3.矿物电缆头制安	m	79.04			
52	030212003026	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	12797.5			
53	030212003027	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-4	m	65.5			
54	030212003028	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5	m	879			
55	030212003029	电气配线	1.种类(导线、母线):动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-1.5	m	46.58			
56	030212003030	电气配线	1.种类(导线、母线):动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-2.5	m	341.85			
57	030212003031	电气配线	1.种类(导线、母线):动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZCN-BYJ-4	m	1734.3			
58	030204031008	小电器	1.名称:单联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	14			
59	030204031009	小电器	1.名称:双联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	11			
60	030204031010	小电器	1.名称:三联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	6			
61	030204031011	小电器	1.名称:安全型五孔插座 2.型号、规格:250V 10A	个	14			
62	030204031012	小电器	1.名称:安全型五孔插座(密闭防水型) 2.型号、规格:250V 10A	个	1			
63	030213002002	工厂灯	1.名称:工矿灯 2.型号、规格:LED、100W 3.安装形式:吊装	套	232			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第77页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
64	030213001009	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号、规格:LED、18W 3.安装形式:吸顶	套	19			
65	030213001010	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:普通吸顶灯 2.型号、规格:LED、18W 3.安装形式:吸顶	套	38			
66	030213001011	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:人体感应吸顶灯 2.型号、规格:LED、18W 3.安装形式:吸顶	套	13			
67	030213004005	荧光灯	1.形式(组装、成套):双管荧光灯 2.型号、规格:T5灯管、2*28W 3.安装形式:吸顶	套	4			
68	030213004006	荧光灯	1.形式(组装、成套):单管荧光灯(自带蓄电池) 2.型号、规格:T5灯管、28W 3.安装形式:吸顶	套	24			
69	030213004007	荧光灯	1.形式(组装、成套):双管荧光灯(自带蓄电池) 2.型号、规格:T5灯管、2*28W 3.安装形式:吸顶	套	18			
70	030206006005	低压交流异步电动机	1.类型(大、中、小型):小型 2.容量(仅适用于小型电机):30KW以内 3.包含接地	台	2			
71	CB084	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\phi$ 20以内		m	610.8			
72	CB085	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\phi$ 32以内		m	36.2			
73	030206006006	低压交流异步电动机	1.类型(大、中、小型):小型 2.容量(仅适用于小型电机):3KW以内 3.包含接地	台	1			
74	030206009003	微型电机、电加热器	1.类型(大、中、小型):微型 2.容量(仅适用于小型电机):0.2KW以内 3.包含接地	台	8			
75	030209002002	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:利用压型钢板复合保温屋面做接闪器。 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物内与屋面相接的所有结构柱内钢筋或钢结构柱作引下线,引下线上端与接闪带焊接,下端与环形接地体连接。 3.接地极安装土质、材质、规格:利用建筑物底板外圈两根直径不小于10mm的圆钢作为环形接地体。 4.接地母线材质、规格、敷设方式:在引下线外侧预埋100X100X8mm钢板一块;接地母线40x4mm热镀锌扁钢。 5.包含预留接地电阻测试盒	项	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第78页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
76	030209001002	接地装置	1.接地极材质、规格、安装土质:与避雷系统共用接地体 2.接地母线材质、规格、敷设方式:-40*4镀锌扁钢,卫生间等电位联结-25*4镀锌扁钢,电井水平和垂直敷设;等电位联结暗敷设,至配电箱转换为铜接地绞线(穿PVC管)。 3.包含等电位箱安装	项	1			
77	030211008002	接地装置	1.类别:接地电阻测试 2.接地极根数:利用基础钢筋做接地体	系统	1			
给排水系统								
78	030801004003	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:柔性接口	m	58.12			
79	030801005016	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接	m	122.08			
80	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、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De75 5. 连接方式:粘接	m	8.96			
81	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、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	26.53			
82	030801001007	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内明装 2.输送介质:给水 3.材质:衬塑钢管 4.规格:DN65 5.连接方式:丝接	m	4			
83	030801001008	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内明装 2.输送介质:给水 3.材质:衬塑钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:丝接	m	12.6			
84	030801001009	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内明装 2.输送介质:给水 3.材质:衬塑钢管 4.规格:DN20 5.连接方式:丝接	m	0.5			
85	030801005019	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室内嵌墙暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	32.38			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第79页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	030801005020	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内嵌墙暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	1.55			
87	030801005021	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内嵌墙暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	29.7			
88	030801005022	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De40 5. 连接方式:熔接	m	1.12			
89	030801005023	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De50 5. 连接方式:熔接	m	2.78			
90	030801005024	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	7.83			
91	030804017003	地漏	1. 材质:UPVC地漏 2. 规格:DN50	个	6			
92	030804017004	地漏	1. 材质:UPVC地漏 2. 规格:DN100	个	14			
93	030804018002	地面扫除口	1. 材质:UPVC扫除口 2. 规格:DN100	个	1			
94	030804018003	地面扫除口	1. 材质:UPVC扫除口 2. 规格:DN75	个	2			
95	030804012002	大便器	1. 组装方式:成套 2. 类型、型号:蹲式(脚踏阀冲洗) 3. 包含所有配件安装	套	8			
96	030804003002	洗脸盆	1. 组装形式:成套 2. 类型:台式洗脸盆(冷水) 3. 包含所有配件安装	组	6			
97	030804013002	小便器	1. 组装方式:成套 2. 类型、型号:挂式小便器(延时自闭阀冲洗) 3. 包含所有配件安装	套	6			
98	030804005002	拖布池	1. 组装形式:成套成品拖布池 2. 包含所有配件安装	组	2			
99	030803005004	自动排气阀	1. 型号、规格:DN20	个	1			
100	030803001005	螺纹阀门	1. 类型:铜球阀 2. 型号、规格:DN20	个	1			
101	030803001006	螺纹阀门	1. 类型:铜球阀 2. 型号、规格:DN50	个	2			
102	030803001007	螺纹阀门	1. 类型:铜闸阀 2. 型号、规格:DN65	个	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第80页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
103	CB086	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	1			
104	CB087	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	1			
105	CB088	管道保温	1.材质: 自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	28.83			
106	CB089	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳	m3	0.52			
107	CB090	管道保温保护层	1.材质: 不燃性玻璃布复合铝箔(燃烧等级A)	m2	15.66			
108	CB091	埋地管道防腐	1.方式: 冷底子油一道、石油沥青两道	m2	5.92			
109	CB092	刚性防水套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	1			
110	CB093	刚性防水套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	4			
虹吸雨水系统								
111	030801005025	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De315 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	9			
112	030801005026	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De200 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	31.1			
113	030801005027	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De160 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	73.92			
114	030801005028	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De125 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	36			
115	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:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De110 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	64.61			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第81页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
116	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:雨水 3. 材质:高密度聚乙烯(HDPE)管 4. 规格:De90 5. 连接方式:热熔连接 6. 悬吊方钢支架安装	m	34.5			
117	CB094	虹吸雨水斗	1.材质: 不锈钢 2.规格: DN100	个	10			
118	CB095	一般钢套管制作 安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	6			
消防安装工程								
应急照明系统								
1	030204018066	配电箱	1.类别:应急照明集中控制 电源(A型) 1YJ-B-1 2.安装方式(仅适用于成套 配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路 数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
2	030204018067	配电箱	1.类别:应急照明集中控制 电源(A型) 2YJ-B-1 2.安装方式(仅适用于成套 配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路 数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
3	030204018068	配电箱	1.类别:应急照明集中控制 电源(B型) 1YJ-B-2 2.安装方式(仅适用于成套 配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路 数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
4	030204018069	配电箱	1.类别:应急照明集中控制 电源(B型) 2YJ-B-2 2.安装方式(仅适用于成套 配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路 数:500*600*200 4.包含接线	台	1			
5	030212001040	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于 金属软管):钢结构明配 4.包含接线盒安装	m	1976.2			
6	030212001041	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于 金属软管):暗配 4.包含接线盒安装	m	2789.2			
7	030212003032	电气配线	1.种类(导线、母线):照 明线路 2.导线用途、配线形式、部 位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-BYJ-2.5	m	1983			
8	030212003033	电气配线	1.种类(导线、母线):照 明线路 2.导线用途、配线形式、部 位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-BYJ-4	m	1983			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第82页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	030212003034	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5	m	1616			
10	030212003035	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*1.5	m	1562.2			
11	030213003006	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯(A型) 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:壁装	套	3			
12	030213003007	装饰灯	1.名称:疏散标志灯(A型) 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:吊装	套	126			
13	030213003008	装饰灯	1.名称:楼层显示灯(A型) 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:壁装	套	7			
14	030213003009	装饰灯	1.名称:疏散出口标志灯(A型) 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:壁装	套	3			
15	030213001012	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:消防应急灯(A型) 2.型号、规格:3W 3.安装形式:吸顶	套	2			
16	030213001013	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:消防应急灯(A型) 2.型号、规格:6W 3.安装形式:吸顶	套	19			
17	030213001014	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:消防应急灯(自带蓄电池) 2.型号、规格:18W 3.安装形式:吸顶	套	110			
18	CB098	钢制配管墙体剔槽及恢复 $\phi$ 20以内		m	813			
消防报警系统								
19	030212001042	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	7.5			
20	030212001043	电气配管	1.材质: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	188			
21	030212001044	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):钢结构明配	m	1775			
22	030212001045	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含声光报警、消防电话接线盒、过线盒安装	m	2521			
23	030212001046	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格: $\Phi$ 20	m	457			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第83页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	030212003036	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 信号线、穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线): 双绞线	m	3225			
25	030212003037	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 电话线、广播线、穿管敷设 2.型号、规格: ZR-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线): 双绞线	m	1118.4			
26	030212003038	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 电源线、穿管敷设 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.种类(导线、母线): 导线	m	2910			
27	030212003039	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 电源线、穿管敷设 2.型号、规格: NH-BV-1 3.种类(导线、母线): 导线	m	209.8			
28	030208002004	控制电缆	1.名称: 控制电缆 2.型号、规格: WDZN-KYJY-4*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.电缆头制安	m	107			
29	030208002005	控制电缆	1.名称: 控制电缆 2.型号、规格: WDZN-KYJY-7*1.5 3.敷设方式: 穿管敷设 4.电缆头制安	m	101			
30	031103015005	接线箱	1.名称: 模块箱 2.安装方式及高度: 挂墙明装	个	10			
31	031103015006	接线箱	1.名称: 消防端子箱 2.安装方式及高度: 挂墙明装	个	1			
32	030705001004	点型探测器	1.名称: 感烟火灾探测器 2.安装方式及高度: 吸顶	只	280			
33	030705001005	点型探测器	1.名称: 感温火灾探测器 2.安装方式及高度: 吸顶	只	7			
34	030705009004	报警装置	1.名称: 火灾声光报警器 2.安装方式及高度: 挂墙明装、距地2.3米	台	16			
35	030705009005	报警装置	1.名称: 火灾报警电话 2.安装方式及高度: 挂墙明装、距地1.3米	台	2			
36	031206001002	扩声系统设备	1.名称: 消防应急广播 2.安装方式及高度: 吸顶	台	28			
37	030705003003	按钮	1.名称: 消火栓启泵按钮 2.安装方式及高度: 消防箱内明装	只	36			
38	030705003004	按钮	1.名称: 带电话插孔手动报警按钮 2.安装方式及高度: 挂墙明装、距地1.3米	只	16			
39	030705008002	重复显示器	1.名称: 楼层火灾显示盘 2.安装方式及高度: 挂墙明装	台	4			
40	030705004006	模块(接口)	1.名称: 短路隔离器	只	16			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第84页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	030705004007	模块(接口)	1.名称:输入模块	只	32			
42	030705004008	模块(接口)	1.名称:输出模块	只	4			
43	030705004009	模块(接口)	1.名称:输入输出模块	只	25			
44	CB099	钢制配管墙体剔槽及恢复 φ 20以内		m	761.8			
消火栓系统								
45	030701003006	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	451.61			
46	030701003007	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN150 4.连接方式:沟槽连接	m	571.265			
47	030701003008	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	1.7			
48	030701007015	法兰阀门	1.型号、规格:法兰蝶阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	18			
49	030701007016	法兰阀门	1.型号、规格:法兰蝶阀 2.型号、规格:DN65 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	1			
50	030701005004	铜球阀	1.型号规格:DN20 2.连接方式:螺纹连接	个	1			
51	030803005005	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	1			
52	030701018004	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SNW65-Ⅲ,直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须涂刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	19			
53	030701018005	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SN65-Ⅲ,直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须涂刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	20			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第85页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
54	030701018006	消火栓(兼实验消火栓)	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SNW65-Ⅲ,直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
55	030701019003	消防水泵接合器	1.安装部位:室外地下 2.型号、规格:SQX150-A型 3.包含闸阀、止回阀、安全阀等附件	套	2			
56	031001002005	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
57	CB100	灭火器	1.规格型号:MF/ABC5 2.安装部位:配电间等	具	10			
58	CB101	埋地管道防腐	1.做法:埋地管道石油沥青漆三道(涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m <sup>2</sup>	1.413			
59	CB102	管道保温	1.材质:自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	1024.57			
60	CB103	管道保温	1.材质:超细玻璃棉管壳	m <sup>3</sup>	29.43			
61	CB104	管道保温保护层	1.材质:不燃性玻璃布复合铝箔(燃烧等级A)	m <sup>2</sup>	767.75			
62	CB105	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	4			
自动喷淋系统								
63	030701001011	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN200 3.连接方式:沟槽连接	m	817.51			
64	030701001012	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽连接	m	504.97			
65	030701001013	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽连接	m	47.48			
66	030701001014	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN80 3.连接方式:螺纹连接	m	1083.18			
67	030701001015	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN65 3.连接方式:螺纹连接	m	104.9			
68	030701001016	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN50 3.连接方式:螺纹连接	m	2119.5			
69	030701001017	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN40 3.连接方式:螺纹连接	m	9.59			
70	030701001018	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN32 3.连接方式:螺纹连接	m	86.21			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第86页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
71	030701001019	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热浸镀锌钢管 2.规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接	m	1023.6			
72	030701019004	消防水泵接合器	1.安装部位:室外地下 2.型号、规格:SQX150-A型 3.包含闸阀、止回阀、安全阀等阀件	套	8			
73	030701012003	报警装置	1.类型:湿式报警阀组 2.型号规格:DN200 3.包含报警阀组所有的配件、仪表、水力警铃、管道等组成 (详见04S206-10)	组	3			
74	030701007017	法兰阀门	1.型号、规格:信号蝶阀 2.型号、规格:DN200 3.连接形式:沟槽法兰连接	个	12			
75	030701007018	法兰阀门	1.型号、规格:信号蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.连接形式:沟槽法兰连接	个	3			
76	030701007019	法兰阀门	1.型号、规格:信号蝶阀 2.型号、规格:DN65 3.连接形式:螺纹法兰连接	个	2			
77	030701014004	水流指示器	1.型号、规格:DN100 2.名称:马鞍式水流指示器	个	2			
78	030701014005	水流指示器	1.型号、规格:DN65 2.名称:马鞍式水流指示器	个	2			
79	030701014006	水流指示器	1.型号、规格:DN200 2.名称:马鞍式水流指示器	个	4			
80	030701005005	螺纹阀门	1.名称:末端试水阀 2.型号规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接	个	5			
81	030701005006	螺纹阀门	1.名称:铜球阀 2.型号规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接	个	2			
82	030803005006	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	3			
83	030701016002	末端试水装置	1.名称:末端试水装置(包含试水阀、压力表等) 2.规格:DN25	组	3			
84	030701011003	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:早期抑制快速响应喷头(直立型) K=242	个	1507			
85	030701011004	水喷头	1.安装型式:有吊顶 2.型号、规格:早期抑制快速响应喷头(下垂型) K=80	个	37			
86	CB106	管道保温	1.材质:自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	5796.94			
87	CB107	管道保温	1.材质:超细玻璃棉管壳	m3	135.64			
88	CB108	管道保温保护层	1.材质:不燃性玻璃布复合铝箔(燃烧等级A)	m2	3749			
89	CB109	埋地管道防腐	1.做法:埋地管道石油沥青漆三道(涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m2	2.06			
90	CB110	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	2			
91	CB111	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN32 2.符合设计及规范要求	个	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第87页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
92	CB112	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN40 2.符合设计及规范要求	个	1			
93	CB113	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	1			
94	CB114	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	1			
95	CB115	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN80 2.符合设计及规范要求	个	1			
96	CB116	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	1			
97	CB117	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN200 2.符合设计及规范要求	个	7			
98	CB118	刚性防水套管制作安装:	1.介质管道规格: DN200 2.符合设计及规范要求	个	2			
通风排烟系统								
99	030901002005	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 2.型号、参数:GYF-16I G=85200m <sup>3</sup> /h,P=800Pa, N=30KW,n=960rpm 3.风机减震器安装 4.风机支架制作安装 5.软管接口安装	台	2			
100	030901002006	通风机	1.形式:高温低噪斜流风机 2.型号、参数:GXF-5A G=5684m <sup>3</sup> /h,P=328Pa, N=1.5KW,n=1450rpm 3.风机减震器安装 4.风机支架制作安装 5.软管接口安装	台	1			
101	030901002007	通风机	1.形式:壁挂风机 2.型号、参数:BDZ-2.5 G=1400m <sup>3</sup> /h,P=60Pa, N=0.04KW,n=1450rpm	台	2			
102	030901002008	通风机	1.形式:壁挂风机 2.型号、参数:BDZ-3.5 G=2800m <sup>3</sup> /h,P=100Pa, N=0.12KW,n=1450rpm	台	1			
103	030901017003	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:BPT-300 G=300m <sup>3</sup> /h,P=100Pa, N=0.04KW	台	5			
104	030903001004	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手动对开多叶调节阀(成品) 2.型号或规格:800*250	个	1			
105	030903001005	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃防火阀(成品) 2.型号或规格:3200*630	个	2			
106	030903001006	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动排烟阀(成品) 2.型号或规格:3200*630	个	2			
107	030903011007	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口(成品) 2.规格:800*600	个	1			
108	030903011008	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口(成品) 2.规格:1300*1300	个	6			
109	030903011009	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:400*160	个	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第88页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
110	030903011010	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型:防雨百叶风口(成品) 2. 规格:400*200	个	1			
111	030903011011	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型:防雨百叶风口(成品) 2. 规格:400*300	个	2			
112	030903011012	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型:防雨百叶风口(成品) 2. 规格:800*300	个	1			
113	030903011013	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型:防雨百叶风口(成品) 2. 规格:1250*400	个	2			
114	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: $\delta$ 0.5 4. 接口形式:共板法兰	m2	6.69			
115	030902001006	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: $\delta$ 0.75 4. 接口形式:共板法兰	m2	7.18			
116	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: $\delta$ 1 4. 接口形式:共板法兰	m2	4.16			
117	030902001008	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: $\delta$ 0.5 4. 接口形式:共板法兰	m2	4.59			
118	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: $\delta$ 2.0 4. 接口形式:角钢法兰	m2	766.76			
119	CB119	挡烟垂壁	1. 名称:电动挡烟垂壁 2. 材质:防火布 3. 包含制作、安装 4. 配套控制箱、开启装置安装	m	72.96			
120	CB120	风管保温	1. 材质:离心玻璃棉(自带铝箔) 2. 包含保温钉安装 3. 防火等级达到设计及规范要求	m3	31.61			
121	CB121	防潮层、保护层	1. 材料:玻璃丝布 2. 厚度:0.5mm 3. 层数:一层	m2	1264.4			
122	CB122	布面刷油	1. 布面品种:玻璃丝布 2. 油漆品种:防火涂料 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:两道	m2	632.2			
123	030904001002	通风工程检测、调试		系统	1			
防火门监控系统								
124	030212001047	电气配管	1. 材质:薄壁钢管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4. 包含接线盒安装	m	183			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第89页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
125	030212003040	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:防火门监控线、穿管敷设 2.型号、规格:ZR-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	183			
126	030212003041	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:防火门监控线、穿管敷设 2.型号、规格:NH-BV-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	366			
127	030705004010	模块(接口)	1.名称:防火门现场控制装置	只	8			
128	CB123	钢制配管墙体剔槽及恢复 φ 20以内		m	53			
消防设备电源监控、电气火灾监控系统								
129	030212001048	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	44			
130	030212003042	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:监控线、穿管敷设 2.型号、规格:ZR-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):双绞线	m	44			
131	030212003043	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:防火门监控线、穿管敷设 2.型号、规格:NH-BV-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	10			
132	CB124	钢制配管墙体剔槽及恢复 φ 20以内		m	36			
抗震支架								
133	CB125	抗震支架	1.型号:桥架侧向抗震支架KZQ-300-T	套	12			
134	CB126	抗震支架	1.型号:桥架双向抗震支架KZQ-300-TL	套	10			
135	CB127	抗震支架	1.型号:管道侧向抗震支架KZS-DN65-T	套	3			
136	CB128	抗震支架	1.型号:管道双向抗震支架KZS-DN65-TL	套	2			
137	CB129	抗震支架	1.型号:管道侧向抗震支架KZS-DN80-T	套	186			
138	CB130	抗震支架	1.型号:管道双向抗震支架KZS-DN80-TL	套	182			
139	CB131	抗震支架	1.型号:管道侧向抗震支架KZS-DN100-T	套	9			
140	CB132	抗震支架	1.型号:管道双向抗震支架KZS-DN100-TL	套	6			
141	CB133	抗震支架	1.型号:管道侧向抗震支架KZS-DN150-T	套	37			
142	CB134	抗震支架	1.型号:管道双向抗震支架KZS-DN150-TL	套	32			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第90页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
143	CB135	抗震支架	1.型号:管道侧向抗震支架 KZS-DN200-T	套	62			
144	CB136	抗震支架	1.型号:管道双向抗震支架 KZS-DN200-TL	套	55			
145	CB137	抗震支架	1.型号:风道侧向抗震支架 KZF-3200-T	套	6			
146	CB138	抗震支架	1.型号:风道双向抗震支架 KZF-3200-TL	套	6			
室外管网								
土建工程								
1	010101002001	挖土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖沟平均深度:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.场内外运距:运至相关部门指定地点 5.工作内容:包括开挖、装车、运土、弃土、弃土场地平整、人工清槽等 6.工程量:按建设单位批准的施工组织设计的实际挖方量计算 7.部位:管沟及检查井、化粪池	m3	10146.94			
2	010103001003	土(石)方回填	1.回填材料要求:满足设计及规范要求 2.回填质量要求:夯填,密实度满足设计要求 3.工作内容:土源(自行考虑)、装车、运土、回填土、回填场地平整、人工配合等 4.运距:运距综合考虑 5.工程量:按照实际的回填体积计算	m3	2880.24			
3	010103001004	土(石)方回填	1.回填材料要求:中粗砂 2.回填质量要求:分层夯填,达到设计规范要求 3.工程量:按照实际的回填体积计算 4.运距:综合考虑 5.部位:电气管道	m3	105.22			
4	010103001005	土(石)方回填	1.回填材料要求:石粉 2.回填质量要求:分层夯填,达到设计规范要求 3.工程量:按照实际的回填体积计算 4.运距:综合考虑 5.部位:给排水管道	m3	6089.35			
5	AB239	砖砌圆形井	1.井壁厚度:综合考虑 2.砖品种、规格:MU10蒸压粉煤灰砖240*115*53 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	142.62			
6	AB240	砖砌矩形井	1.井壁厚度:综合考虑 2.砖品种、规格:MU10蒸压粉煤灰砖240*115*53 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	180.88			
7	AB241	砖砌矩形井	1.井壁厚度:综合考虑 2.砖品种、规格:MU10蒸压粉煤灰砖240*115*53 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	1.27			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第91页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	010401002001	独立基础	1.基础形式、材料种类:独立基础 2.混凝土强度等级:C25 3.部位:水表井基础、阀门井基础 4.包含模板工程	m3	8.24			
9	010401002002	独立基础	1.基础形式、材料种类:独立基础 2.混凝土强度等级:C25, 抗渗等级P6 3.部位:检查井基础 4.包含模板工程	m3	5.28			
10	010401002003	独立基础	1.基础形式、材料种类:独立基础 2.混凝土强度等级:C20 3.部位:水泵接合器井基础 4.包含模板工程	m3	0.8			
11	010401006017	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:电缆井、检查井、阀门井及电气管道垫层、管道支墩、化粪池 4.包含模板工程	m3	185.392			
12	010401006018	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.部位:雨水口、水泵接合器井、绿化阀门井 4.包含模板工程	m3	15.36			
13	010401006019	垫层	1.混凝土强度等级:C20细石 2.厚度:综合考虑 3.部位:雨水口 4.包含模板工程	m3	0.416			
14	010401006020	垫层	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:综合考虑 3.部位:给排水管道垫层	m3	520.52			
15	010407001009	其他构件	1.构件名称:混凝土包管道 2.混凝土强度等级:C30 3.包含模板工程	m3	102.09			
16	010407001010	其他构件	1.构件名称:配电箱基础及路灯基础 2.混凝土强度等级:C20 3.包含模板工程	m3	6.69			
17	010407001011	其他构件	1.构件名称:井圈 2.混凝土强度等级:C30 3.包含模板工程	m3	2.56			
18	010407001012	其他构件	1.构件名称:井圈 2.混凝土强度等级:C20细石 3.包含模板工程	m3	0.047			
19	010407001013	其他构件	1.构件名称:混凝土井墙 2.混凝土强度等级:C25,抗渗等级P6 3.包含模板工程	m3	16.32			
20	010407001014	其他构件	1.构件名称:二次灌浆 2.混凝土强度等级:C20 3.包含模板工程	m3	0.65			
21	010412008001	沟盖板、井盖板、井圈	1.构件名称:预制井盖板 2.混凝土、砂浆强度等级:C20 3.工作内容:预制、运输、安装 4.包含模板工程	m3	10.3			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第92页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	010412008002	沟盖板、井盖板、井圈	1.构件名称:预制井盖板 2.混凝土、砂浆强度等级:C25 3.工作内容:预制、运输、安装 4.包含模板工程	m <sup>3</sup>	4.76			
23	010412008003	沟盖板、井盖板、井圈	1.构件名称:预制井盖板 2.混凝土、砂浆强度等级:C30 3.工作内容:预制、运输、安装 4.包含模板工程	m <sup>3</sup>	17.44			
24	010416001063	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 6.5E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.041			
25	010416001064	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 8E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.328			
26	010416001065	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 10E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.117			
27	010416001066	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 12E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	4.823			
28	010416001067	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 14E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.456			
29	010416001068	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 16E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.109			
30	010416001069	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 箍筋, $\phi$ 8E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.102			
31	010416001070	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 箍筋, $\phi$ 10E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.0906			
32	010416001071	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 箍筋, $\phi$ 12E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.2074			
33	010417002003	预埋铁件	1.详见设计图纸	t	0.2389			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第93页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	AB242	化粪池	1.名称:9#成品钢筋混凝土化粪池,参考图集03S702(45.93.113页) 2.特征:有地下水,顶面可过汽车,有覆土 3.工作内容:包含C25钢筋混凝土底板、钢筋混凝土墙、预制盖板等化粪池池体的制作、安装,不含垫层、铸铁盖板、井圈	座	1			
35	AB243	防坠网		个	56			
36	AB244	井圈、井盖	1.材质:轻型球墨铸铁井盖 2.规格:Φ800 3.主要内容:采购、安装所有内容	套	20			
37	AB245	井圈、井盖	1.材质:重型球墨铸铁井盖 2.规格:Φ800 3.主要内容:采购、安装所有内容	套	15			
38	AB246	井圈、井盖	1.材质:轻型球墨铸铁井盖 2.规格:Φ700 3.主要内容:采购、安装所有内容	套	37			
39	AB247	井圈、井盖	1.材质:重型球墨铸铁井盖 2.规格:Φ700 3.主要内容:采购、安装所有内容	套	29			
40	AB248	井圈、井盖	1.材质:重型球墨铸铁双层井盖 2.规格:Φ800 3.主要内容:采购、安装所有内容	套	2			
41	AB249	井圈、井盖	1.材质:轻型球墨铸铁双层井盖 2.规格:Φ800 3.主要内容:采购、安装所有内容	套	1			
42	AB250	井圈、井盖	1.材质:方形树脂井盖 2.规格:500*500*40 3.主要内容:采购、安装所有内容	套	6			
43	AB251	井圈、井盖	1.材质:复合隐形树脂井盖 2.规格:500*500*40 3.主要内容:采购、安装所有内容	套	3			
44	AB252	井圈、井盖	1.材质:重型球墨铸铁篦子 2.规格:450*750 3.主要内容:采购、安装所有内容 4.部位:雨水口	套	32			
装饰工程								
1	020201001010	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.材料种类、配合比、厚度:20mm厚1:2防水水泥砂浆	m <sup>2</sup>	325.67			
2	020201001011	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.材料种类、配合比、厚度:20mm厚M10水泥砂浆	m <sup>2</sup>	721.72			
3	020201001012	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.材料种类、配合比、厚度:15mm厚1:2水泥砂浆	m <sup>2</sup>	2.97			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第94页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	020201001013	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.材料种类、配合比、厚度:20mm厚M10防水水泥砂浆	m <sup>2</sup>	382.8			
安装工程								
雨污水系统								
1	030801005031	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室外 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE双壁波纹管 4. 规格:DN500 环刚度8KN/m <sup>2</sup> 5. 连接方式:承插胶圈连接	m	118.76			
2	030801005032	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室外 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE双壁波纹管 4. 规格:DN400 环刚度8KN/m <sup>2</sup> 5. 连接方式:承插胶圈连接	m	648.31			
3	030801005033	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室外 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE双壁波纹管 4. 规格:DN300 环刚度8KN/m <sup>2</sup> 5. 连接方式:承插胶圈连接	m	406.83			
4	030801005034	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室外 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE双壁波纹管 4. 规格:DN200 环刚度8KN/m <sup>2</sup> 5. 连接方式:承插胶圈连接	m	130.94			
生活给水系统								
5	030801007001	塑料复合管	1. 安装部位(室内、外): 室外 2. 输送介质:自来水 3. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 4. 规格:De110 5. 连接方式:电热熔连接	m	214.19			
6	030801007002	塑料复合管	1. 安装部位(室内、外): 室外 2. 输送介质:自来水 3. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 4. 规格:De90 5. 连接方式:电热熔连接	m	11.77			
7	030801007003	塑料复合管	1. 安装部位(室内、外): 室外 2. 输送介质:自来水 3. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 4. 规格:De75 5. 连接方式:电热熔连接	m	190.85			
8	030803010001	水表	1.型号、规格:法兰水表DN100 2.连接方式:PE法兰连接 3.包含水表前后阀门安装	组	1			
9	030803003001	焊接法兰阀门	1.类型:微阻力倒流防止器 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: PE法兰连接	个	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第95页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	030803003002	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:PE法兰连接	个	2			
11	030803003003	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN65 3.连接方式:PE法兰连接	个	2			
消防给水系统								
12	030801007004	塑料复合管	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:消防栓给水 3.材质:钢丝网骨架塑料复合管 4.规格:De110 5.连接方式:电热熔连接	m	28.64			
13	030801007005	塑料复合管	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:消防栓给水 3.材质:钢丝网骨架塑料复合管 4.规格:De160 5.连接方式:电热熔连接	m	585.99			
14	030801007006	塑料复合管	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:消防栓给水 3.材质:钢丝网骨架塑料复合管 4.规格:De200 5.连接方式:电热熔连接	m	613.05			
15	030801007007	塑料复合管	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:消防栓给水 3.材质:钢丝网骨架塑料复合管 4.规格:De315 5.连接方式:电热熔连接	m	776.14			
16	030801007008	塑料复合管	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:消防栓给水 3.材质:钢丝网骨架塑料复合管 4.规格:De400 5.连接方式:电热熔连接	m	28.13			
17	030701007020	法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:PE法兰连接	个	8			
18	030701018007	消防栓	1.安装部位:室外 2.型号、规格:地上式消防栓SS100/65	套	8			
强弱电系统								
19	030212001049	电气配管	1.材质:CPVC硬塑料管 2.规格:Φ110 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地敷设	m	931			
20	030212001050	电气配管	1.材质:CPVC硬塑料管 2.规格:Φ160 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地敷设	m	1716.4			
21	030212001051	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地敷设	m	1592.1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第96页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	030212001052	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地敷设	m	782.4			
23	030212001053	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地敷设	m	1583.2			
24	030208001032	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*240 2.敷设方式:综合考虑 3.电缆终端头制安	m	1014.5			
25	030208001033	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*185+1*95 2.敷设方式:综合考虑 3.电缆终端头制安	m	19.3			
26	030208001034	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*95+1*50 2.敷设方式:综合考虑 3.电缆终端头制安	m	61.2			
27	030208001035	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*70+1*35 2.敷设方式:综合考虑 3.电缆终端头制安	m	19.3			
28	030208001036	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:综合考虑 3.电缆终端头制安	m	38.6			
29	030208001037	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*70+1*35 2.敷设方式:综合考虑 3.电缆终端头制安	m	19.3			
30	030208001038	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*70 2.敷设方式:综合考虑 3.电缆终端头制安	m	503.65			
31	030208001039	电力电缆	1.型号、规格:矿物电缆BTTZ-4*50 2.敷设方式:综合考虑 3.电缆终端头制安	m	74.2			
绿化灌溉								
32	030801005035	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外埋地 2.输送介质:自来水 3.材质:PE 4.规格:De50 5.连接方式:热熔连接	m	37.4			
33	030801005036	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外埋地 2.输送介质:自来水 3.材质:PE 4.规格:De40 5.连接方式:热熔连接	m	609.89			
34	030801005037	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外埋地 2.输送介质:自来水 3.材质:PE 4.规格:De32 5.连接方式:热熔连接	m	9.1			
35	030801001010	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室外埋地 2.输送介质:过路保护管 3.规格:DN50	m	160.6			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第97页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	030803001008	螺纹阀门	1.类型:铜截止阀 2.型号、规格:DN32 3.含UPVC阀门套筒	个	2			
37	030803001009	螺纹阀门	1.类型:套筒式快速取水阀 2.型号、规格:DN25 3.包含塑料阀门箱安装	个	13			
38	030803003004	焊接法兰阀门	1.类型:防污隔断阀 2.型号、规格:DN40	个	1			
39	030803010002	水表	1.型号、规格:DN40 2.连接方式:配套PE专用法兰连接 3.含水表前后配套阀门	组	1			
40	CB141	埋地管道防腐	1.做法:三油两布沥青漆	m2	25.12			
景观照明								
41	030204018070	配电箱	1.类别:室外不锈钢防雨配电箱(箱体带锁) AL-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:600*800*200 4.包含基础型钢制安、接线、时钟控制等 5.防护等级IP65	台	1			
42	030212001054	电气配管	1.材质:PE管 2.规格:De40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地敷设 4.不包含管沟土方挖填	m	921.6			
43	030212001055	电气配管	1.材质:PE管 2.规格:De75 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地敷设 4.不包含管沟土方挖填	m	20			
44	030212001056	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):过路保护管	m	174.1			
45	030208001040	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆终端头制作安装	m	942.4			
46	030208001041	电力电缆	1.型号、规格:YJV22-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.包含电缆终端头制作安装	m	20			
47	030213006001	一般路灯安装 (安装在厂区、住宅区内)	1.名称:高杆路灯 2.型号:150W、LED灯、高度8m、防护等级为IP65 3.包含专用接线盒、熔断器、灯具接地以及预埋件制作安装等 4.具体详见图纸	套	26			
48	030213003010	装饰灯	1.名称:投光灯 2.基本参数:150W、LED灯、防护等级为IP65 3.包含专用接线盒、熔断器、灯具接地安装等 4.具体详见图纸	套	7			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第98页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	030209001003	接地装置	1.接地极材质、规格、安装土质:本系统采用TN-S系统,为户外灯具设置接地极引出单独的PE线,引入每个灯具的导线均为三芯,包括相线、N线和PE线。所有灯具金属外壳均要求与PE线可靠连通,且PE线应在路灯线路末端处做重复接地。重复接地接地极采用L50x50x5,L=2.5米镀锌角钢三根,接地线采用-40x4镀锌扁钢。室外灯杆高于3.5米灯具,每个灯具结合基础就地打接地极,其余灯具每隔50米打一处接地极。 2.具体详见图纸	项	1			
50	030211008003	接地装置	1.类别:接地系统调试	系统	1			
51	CB142	埋地管道防腐	1.做法:三油两布沥青漆	m2	27.32			
52	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):1KV以下	系统	1			
雨水收集回用系统								
土建工程								
1	010101006001	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖沟平均深度:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.场内外运距:运至相关部门指定地点 5.工作内容:包括开挖、装车、运土、弃土、弃土场地平整、人工清槽等 6.工程量:按建设单位批准的施工组织设计的实际挖方量计算	m3	281.51			
2	010103001006	土(石)方回填	1.回填材料要求:满足设计及规范要求 2.回填质量要求:夯填,密实度满足设计要求 3.工作内容:土源(自行考虑)、装车、运土、回填土、回填场地平整、人工配合等 4.运距:运距综合考虑 5.工程量:按照实际的回填体积计算	m3	184.522			
3	010103001007	土(石)方回填	1.回填材料要求:中砂 2.回填质量要求:分层夯填,达到设计规范要求 3.工程量:按照实际的回填体积计算 4.运距:综合考虑	m3	20.3			
4	010401006021	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:综合考虑 3.包含模板工程	m3	4.7345			
5	AB263	砖砌矩形井	1.井壁厚度:综合考虑 2.砖品种、规格:MU10蒸压粉煤灰砖240*115*53 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 4.部位:地埋一体机设备坑	m3	1.872			
6	010401006022	垫层	1.材料种类:中砂 2.厚度:200mm	m3	7.1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第99页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	010401003003	满堂基础	1.基础形式、材料种类:筏板基础 2.混凝土强度等级:C25 3.包含模板工程	m3	7.712			
8	AB264	铺设土工合成材料	1.部位:底部及四周 2.品种:复合不透水土工布 400g/m2	m2	137			
9	AB265	PVC防护板	1.厚度:3mm 2.部位:雨水模块	m2	101.5			
10	AB266	防渗膜	1.厚度:1mm 2.部位:雨水模块	m2	35.5			
11	AB267	井圈、井盖	1.材质:检修不锈钢井盖 2.规格:1600*1600mm 3.主要内容:采购、安装所有内容	套	1			
12	AB268	井盖	1.材质:中心球墨铸铁盖板 2.规格:Φ800 3.主要内容:采购、安装所有内容	套	4			
装饰工程								
1	020201001014	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.材料种类、配合比、厚度:20mm厚1:2防水水泥砂浆 3.部位:检查井等	m2	8.32			
安装工程								
1	030204018071	配电箱	1.类别:防雨变频控制柜(含变频器) 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:厂家深化设计 4.包含基础不锈钢方钢制安 5.带液位控制及显示功能	台	1			
2	030109001005	离心式泵	1.名称:雨水提升泵 2.质量或型号:QP25-17-2.2, Q=25m3/h H=17m P=2.2kW 3.输送介质:回收过滤后雨水	台	2			
3	030109001006	离心式泵	1.名称:雨水供水泵 2.质量或型号:QP25-40/2-4, Q=25m3/h H=40m P=4kW 3.输送介质:回收过滤后雨水	台	2			
4	030109001007	离心式泵	1.名称:蓄水池排污泵 2.质量或型号:型号:50WQ15-15-1.5, Q=15m3/h H=15m P=1.5kW 3.输送介质:污水	台	1			
5	030322002001	水处理设备	1.名称:地理一体机 2.型号:SPG-20 3.含设备间、过滤装置、消毒装置、压力感应装置、泄压回水系统、智能补水系统及反冲洗系统等	台	1			
6	031001004003	物位检测仪表	1.名称:组合式液位计 2.具体参数:详见图纸	台	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第100页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	CB145	雨水弃流过滤装置	1.型号:SPJ-300(微孔式过滤芯孔径0.8mm,过滤能力20m <sup>3</sup> /h),进水口300mm,出水口300mm. 2.详见图纸	套	1			
8	030206006007	低压交流异步电动机	1.类型(大、中、小型):小型 2.容量(仅适用于小型电机):3KW以内 3.包含接地	台	3			
9	030206006008	低压交流异步电动机	1.类型(大、中、小型):小型 2.容量(仅适用于小型电机):13KW以内 3.包含接地	台	2			
10	CB146	模块蓄水池	1.型号:承压40T 2.模块尺寸为:0.5m*0.5m*0.4m 3.材质:PP	m <sup>3</sup>	50			
11	CB147	模块清水池	1.型号:承压40T 2.模块尺寸为:0.5m*0.5m*0.4m 3.材质:PP	m <sup>3</sup>	21			
12	030804017005	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN50	个	2			
13	CB148	雨水收集系统管线及其他配套装置	1.图纸设计PPR管材、HDPE管材、阀门、水表井等成活相关项目 2.入控制柜电缆及配管等成活相关电器项目	项	1			
14	CB149	蓄水池水井	1.单体尺寸: Φ800*4750mm,详见图纸设计 2.材质:PP	套	2			
15	CB150	清水池水井	1.单体尺寸: Φ800*2350mm,详见图纸设计 2.材质:PP	套	1			
16	CB151	过滤弃流检查井	1.单体尺寸: Φ800*1500mm,详见图纸设计 2.材质:PP	套	1			
室外硬化绿化工程								
土建工程								
沥青道路								
1	AB270	路槽整形	1.路基碾压、检验、整形 2.其他:满足设计及规范要求 3.计算规则:按底基层面积计算	m <sup>2</sup>	12387.8489			
2	AB271	水泥稳定风化料(40%碎石)	1.水泥强度等级及含量:满足设计及规范要求 2.风化料规格:规格、粒径满足设计及规范要求 3.厚度:180mm 4.运距:综合考虑 5.工作内容:厂拌、运输、摊铺、碾压、养生 6.部位:沥青道路	m <sup>2</sup>	12387.8489			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第101页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	AB272	水泥稳定碎(砾)石	1.水泥强度等级及含量:满足设计及规范要求 2.碎石(砾)料规格:规格、粒径满足设计及规范要求 3.厚度:180mm 4.运距:综合考虑 5.工作内容:厂拌、运输、摊铺、碾压、养生 6.部位:沥青道路	m2	11986.3489			
4	AB273	水泥稳定碎(砾)石	1.水泥强度等级及含量:满足设计及规范要求 2.碎石(砾)料规格:规格、粒径满足设计及规范要求 3.厚度:180mm 4.运距:综合考虑 5.工作内容:厂拌、运输、摊铺、碾压、养生 6.部位:沥青道路	m2	11355.46			
5	AB274	乳化沥青-粘层	1.沥青品种:喷洒乳化沥青PC-2,喷油量1L/m2,撒布一层石屑保护层,撒布量3.5m3/1000m2 2.运距:综合考虑 3.工程量按设计图示尺寸以面积计算	m2	11355.46			
6	AB275	沥青混凝土(AC-20C)	1.沥青品种:石油沥青 2.粒式:中粒式 3.厚度:60mm 4.运距:综合考虑 5.工作内容:厂拌、运输、摊铺等 6.工程量按设计图示尺寸以面积计算	m2	11355.46			
7	AB276	乳化沥青-粘层	1.沥青品种:喷洒乳化沥青PC-3,喷油量0.5L/m2 2.运距:综合考虑 3.工程量按设计图示尺寸以面积计算	m2	11355.46			
8	AB277	沥青混凝土	1.沥青品种:MAC改性沥青玄武岩混凝土AC-13C 2.粒式:细粒式,面层用料为玄武岩 3.厚度:40mm 4.工作内容:厂拌、运输、摊铺、碾压、养护 5.运距:综合考虑 6.工程量按设计图示尺寸以面积计算	m2	11355.46			
停车位								
9	AB278	车位划线	1.工程量按照实际长度计算 2.详见图纸	m	1650.82			
10	AB279	路槽整形	1.路基碾压、检验、整形 2.其他:满足设计及规范要求 3.计算规则:按底基层面积计算	m2	352.39			
11	010401006023	垫层	1.材料种类:碎石垫层 2.厚度:综合考虑	m3	105.72			
12	010401006024	垫层	1.混凝土强度等级:C30透水混凝土 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:包含设置伸缩缝、模板工程	m3	52.27			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第102页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	AB280	停车位铺装-植草砖	1.材料种类:植草砖,缝内黄土内掺草籽填充 2.厚度:80mm 3.砂浆强度等级: 50mm1: 3干硬性水泥砂浆 4.工程量按设计图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	216			
14	AB281	停车位铺装-马牙石	1.材料种类:95*95*200乳山青马牙石(自然面) 2.厚度:200mm 3.砂浆强度等级: 30mm1: 3干硬性水泥砂浆 4.工程量按设计图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	90.7			
路沿石								
15	AB282	路缘石	1.路缘石材料种类、规格:150*300*1000直型芝麻白机切面花岗岩路缘石 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.工程量按路牙石长度计算	m	1178.56			
16	AB283	路缘石	1.路缘石材料种类、规格:150*300*1000异型芝麻白机切面花岗岩路缘石 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.工程量按路牙石长度计算 4.包含弧形及牛腿石	m	346.69			
17	AB284	路缘石	1.路缘石材料种类、规格:150*150*1000直型芝麻白机切面花岗岩路缘石 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.工程量按路牙石长度计算	m	27.07			
18	AB285	路缘石	1.路缘石材料种类、规格:150*150*1000异型芝麻白机切面花岗岩路缘石 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.工程量按路牙石长度计算 4.包含弧形及牛腿石	m	3.94			
19	010401006025	垫层(含靠背)	1.混凝土强度等级:C25混凝土 2.厚度:综合考虑 3.包含模板工程	m <sup>3</sup>	82.54			
建筑入口								
20	AB286	路槽整形	1.路基碾压、检验、整形 2.其他:满足设计及规范要求 3.计算规则:按底基层面积计算	m <sup>2</sup>	57.38			
21	010401006026	垫层	1.材料种类:碎石垫层 2.厚度:综合考虑	m <sup>3</sup>	17.21			
22	010401006027	垫层	1.混凝土强度等级:C30混凝土 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:包含设置伸缩缝、模板工程	m <sup>3</sup>	8.61			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第103页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	AB287	铺装-烧结砖	1.材料种类:100*200*40暗红色陶土烧结砖 2.砂浆强度等级: 50mm1: 3干硬性水泥砂浆	m2	40.86			
	室外台阶							
24	AB288	路槽整形	1.路基碾压、检验、整形 2.其他: 满足设计及规范要求 3.计算规则: 按底基层面积计算	m2	36.6			
25	010401006028	垫层	1.材料种类:碎石垫层 2.厚度:综合考虑	m3	10.98			
26	010401006029	垫层(含混凝土台阶)	1.混凝土强度等级:C30混凝土 2.厚度:综合考虑 3.包含模板工程	m3	6.84			
27	010416001072	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 φ 10E 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.271			
28	AB289	铺装-烧结砖	1.材料种类:100*200*40暗红色陶土烧结砖 2.砂浆强度等级: 50mm1: 3干硬性水泥砂浆	m2	12.34			
	围墙							
29	010101003005	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均深度:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.场内外运距:运至相关部门指定地点 5.工作内容:包括开挖、装车、运土、弃土、弃土场地平整、人工清槽等 6.工程量:按建设单位批准的施工组织设计的实际挖方量计算	m3	1636.58			
30	010103001008	土(石)方回填	1.回填材料要求:满足设计及规范要求 2.回填质量要求:夯填,密实度满足设计要求 3.工作内容:土源(自行考虑)、装车、运土、回填土、回填场地平整、人工配合等 4.运距:运距综合考虑 5.工程量:按照实际的回填体积计算	m3	1180.18			
31	010401001001	带形基础	1.基础形式、材料种类:带形基础 2.混凝土强度等级:C30混凝土, 抗渗等级P6 3.包含模板工程	m3	317.42			
32	010401006030	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:综合考虑 3.包含模板工程	m3	93.19			
33	010404001008	直形墙	1.墙体类型、材料种类:混凝土墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30混凝土, 抗渗等级P6	m3	405.63			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第104页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	010416001073	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\phi$ 12E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	20.567			
35	010416001074	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\phi$ 14E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	41.322			
36	010416001075	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\phi$ 16E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	6.976			
37	AB290	泄水孔	1.材质及要求:DN100PVC 管,间距2-3m,上下交错布 置 2.做法详见图纸 3.工程量按照管长计算	m	75.32			
38	AB291	变形缝	1.材料品种、做法:填塞沥 青麻筋或其他有弹性的防 水材料  缝宽2-3cm,深度不小于 15cm 2.做法详见图纸  3.工程量按照沉降缝长度计 算	m	130.65			
39	AB292	反滤层	1.材料种类、做法:夯实粘 土,20mm粗砾或碎石, 1~4mm砾砂或石屑, 300~400g/m <sup>2</sup> 土工布 2.具体要求详见设计图纸	个	215			
场区土石方工程								
40	010101002002	挖土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖沟平均深度:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.场内外运距:运至相关部 门指定地点 5.工作内容:包括开挖、装 车、运土、弃土、弃土场 地平整、人工清槽等 6.工程量:按建设单位批准 的施工组织设计的实际挖 方量计算	m <sup>3</sup>	15851.63			
41	010103001009	土(石)方回填	1.回填材料要求:满足设计 及规范要求 2.回填质量要求:夯填,密实 度满足设计要求 3.工作内容:土源(自行考 虑)、装车、运土、回填 土、回填场地平整、人工 配合等 4.运距:运距综合考虑 5.工程量:按照实际的回填 体积计算	m <sup>3</sup>	958.22			
42	AB293	清表	1.清理现场杂草,场地垃圾 清理、归堆、外运	m <sup>2</sup>	9029			
装饰工程								
建筑入口								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第105页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	020102001006	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200*200*30芝麻灰荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:50mm1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	16.52			
室外台阶								
2	020102001007	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:200*200*30芝麻灰荔枝面花岗岩 2.结合层材料种类:50mm1:3干硬性水泥砂浆	m <sup>2</sup>	5.73			
3	020108001003	石材台阶面	1.材料种类、规格:800*350*50芝麻灰荔枝面花岗岩台阶(最上面一级台阶规格800*300*50) 2.结合层材料种类:50mm1:3水泥砂浆 3.具体要求详图纸	m <sup>2</sup>	18			
围墙								
4	BB104	围墙围网	1.立柱规格,型号:Φ75镀锌管,壁厚2.0mm 2.围网规格,型号:2160*1650mm,其中框Φ48钢管,壁厚1.6mm,钢板网4mm,菱形网眼55*90 3.端部封堵,含预埋件 4.具体详图纸	m <sup>2</sup>	1162.08			
5	020201001015	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.材料种类、配合比、厚度:15mm1:3水泥砂浆,10mm1:2.5水泥砂浆找平	m <sup>2</sup>	855.14			
6	020201001016	墙面一般抹灰	1.墙体类型:混凝土墙 2.材料种类、配合比、厚度:5mm干粉类聚合物水泥防水砂浆,压入一层耐碱玻璃纤维网布	m <sup>2</sup>	855.14			
7	020507001011	刷喷涂料	1.涂料种类:真石漆,颜色按设计图纸要求 2.涂刷遍数:满足成活要求	m <sup>2</sup>	1012.83			
绿化工程								
1	050102001001	栽植乔木	1.乔木种类:柿树 2.乔木规格:胸径D=15cm, H=5.0-5.5m, φ>4.0m, 全冠、分枝点一致, 树冠匀称, 主干挺直 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	5			
2	050102001002	栽植乔木	1.乔木种类:白蜡 2.乔木规格:胸径D=12cm, H=4.0-4.5m, φ=3.0-3.5m, 全冠, 树形优美, 树干挺直, 树冠匀称, 不缺分枝 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	102			
3	050102001003	栽植乔木	1.乔木种类:白玉兰 2.乔木规格:胸径D=12cm, H=4.0-4.5m, φ=3.0-3.5m, 省内苗木, 分枝点2m以下, 全冠, 树冠匀称, 主干挺直 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	45			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第106页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	050102001004	栽植乔木	1.乔木种类: 雪松 2.乔木规格: H=4.5-5.0m, φ=2.5-3.0m, 省内苗木, 树形丰满 3.土质: 根据现场情况综合 考虑	株	16			
5	050102001005	栽植乔木	1.乔木种类: 造型黑松 2.乔木规格: 胸径 D=12cm, H=2.5-3.0m, φ=3.0-3.5m, 树形优美, 树冠匀称, 不缺分枝 3.土质: 根据现场情况综合 考虑	株	2			
6	050102001006	栽植乔木	1.乔木种类: 杏树 2.乔木规格: 地径d=8cm, H=2.5m, φ>3.0m, 主干 高80cm以下, 分枝点一 致, 全冠, 树冠匀称、丰 满, 主干挺直 3.土质: 根据现场情况综合 考虑	株	13			
7	050102001007	栽植乔木	1.乔木种类: 紫叶李 2.乔木规格: 地径d=8cm, H=3.0m, φ>2.0m, 干高 80cm, 分枝点一致, 全 冠, 树冠匀称、主干挺直 3.土质: 根据现场情况综合 考虑	株	45			
8	050102001008	栽植乔木	1.乔木种类: 关山樱 2.乔木规格: 地径d=8cm, H=3.0m, φ>2.0m, 分枝 点一致, 全冠, 树冠匀 称、主干挺直 3.土质: 根据现场情况综合 考虑	株	65			
9	050102004001	栽植灌木	1.灌木种类: 榆叶梅 2.灌木规格: 地径d=6cm, H=2.0-2.5m, φ=1.5-2.0m, 分枝点一 致, 全冠, 树冠匀称, 主 干挺直 3.土质: 根据现场情况综合 考虑	株	21			
10	050102004002	栽植灌木	1.灌木种类: 丛生紫荆 2.灌木规格: H=1.8m, φ=1.5m, 丛生5分枝以 上, 每分枝粗2cm以上 3.土质: 根据现场情况综合 考虑	株	89			
11	050102004003	栽植灌木	1.灌木种类: 红花紫薇 2.灌木规格: 地径d=6cm, H=2.0-2.5m, φ=1.5-2.0m, 分枝点一 致, 全冠, 树冠匀称, 主 干挺直 3.土质: 根据现场情况综合 考虑	株	50			
12	050102004004	栽植灌木	1.灌木种类: 丛生木槿 2.灌木规格: H=2.0-2.5m, φ=1.5m, 丛生5分枝以 上, 每分枝粗2cm以上 3.土质: 根据现场情况综合 考虑	株	49			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第107页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	050102004005	栽植灌木	1.灌木种类:红枫 2.灌木规格:地径d=6cm, H=2.0-2.5m, $\phi=1.5-2.0m$ ,嫁接高度不 超过20cm,分枝点一致, 全冠,树冠匀称,主干挺 直 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	5			
14	050102004006	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球 2.灌木规格:H=1.2m, $\phi=1.2m$ ,长江以北苗木, 球形丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	70			
15	050102004007	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球 2.灌木规格:H=1.2m, $\phi=1.2m$ ,长江以北苗木, 球形丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	21			
16	050102004008	栽植灌木	1.灌木种类:龙柏球 2.灌木规格:H=1.0m, $\phi=1.0m$ ,长江以北苗木, 球形丰满 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	51			
17	050102002001	栽植竹类	1.竹种类:刚竹 2.竹规格:d=2-3cm, H> 2.5m, 5株/ $m^2$ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	株	170			
18	050102007001	栽植色带	1.苗木种类:红叶石楠 2.苗木规格:高度 H=0.4m,冠幅 $\phi=0.3m$ , 25株/ $m^2$ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	$m^2$	761			
19	050102008001	栽植花卉	1.花卉种类:丛生福禄考 2.花卉种植形式:10*12营 养钵, 20盆/ $m^2$ 3.花卉规格: $\phi=0.1m$ 4.土质:根据现场情况综合 考虑	$m^2$	296			
20	050102007002	栽植色带	1.苗木种类:小龙柏 2.苗木规格:高度 H=0.3m,冠幅 $\phi=0.2m$ , 25株/ $m^2$ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	$m^2$	360			
21	050102007003	栽植色带	1.苗木种类:金森女贞 2.苗木规格:长江以北苗 木,主分枝4分枝以上,每 分枝粗0.3cm以上, 25株/ $m^2$ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	$m^2$	466			
22	050102007004	栽植色带	1.苗木种类:瓜子黄杨 2.苗木规格:高度 H=0.3m,冠幅 $\phi=0.2m$ , 25株/ $m^2$ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	$m^2$	572			
23	050102007005	栽植色带	1.苗木种类:大叶扶芳藤 2.苗木规格:长江以北苗 木,4分枝以上,每分枝粗 0.3cm以上, 16株/ $m^2$ 3.土质:根据现场情况综合 考虑	$m^2$	287			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第108页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	050102008002	栽植花卉	1.花卉种类:金焰绣线菊 2.花卉种植形式:16株/m <sup>2</sup> 3.花卉规格:东三省苗木,冠20cm以上,2年生 4.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	269			
25	050102007006	栽植色带	1.苗木种类:连翘 2.苗木规格:长江以北苗木,4分枝以上,枝粗0.5cm,苗木匀称,9株/m <sup>2</sup> 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	602			
26	050102010001	铺种草皮	1.草皮种类:冷季型草坪 2.铺种方式:成品草皮满铺 3.土质:根据现场情况综合考虑	m <sup>2</sup>	1633			
27	050202005001	点风景石	1.石料种类:龟纹石 2.工作内容:含景石的采购、运输、保管、吊装、安装就位等全部内容	t	64.064			
28	050101006001	整理绿化用地	1.按设计图纸平整场地、翻土整地、地形塑造、清除杂草杂物等 2.质量要求:达到种植要求、规范要求	m <sup>2</sup>	5280			
29	EB001	回填种植土	1.工作内容:外取土、运输、回填、平整等 2.运距:综合考虑 3.质量要求:满足设计及施工要求	m <sup>3</sup>	2640			
涵洞工程								
土建工程								
1	010101003006	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均深度:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.场内外运距:运至相关部门指定地点 5.工作内容:包括开挖、装车、运土、弃土、弃土场地平整、人工清槽等 6.工程量:按建设单位批准的施工组织设计的实际挖方量计算	m <sup>3</sup>	2101.52			
2	010103001010	土(石)方回填	1.回填材料要求:满足设计及规范要求 2.回填质量要求:夯填,密实度满足设计要求 3.工作内容:土源(自行考虑)、装车、运土、回填土、回填场地平整、人工配合等 4.运距:运距综合考虑 5.工程量:按照实际的回填体积计算	m <sup>3</sup>	1238.63			
3	010305004003	石挡土墙	1.墙体厚度:综合考虑 2.石料种类:MU40毛石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m <sup>3</sup>	22.7			
4	010401006031	垫层	1.混凝土强度等级:C20混凝土 2.厚度:综合考虑	m <sup>3</sup>	23.05			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第109页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010403004005	圈梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25混凝土	m3	0.33			
6	010407001015	其他构件	1.构件名称:箱涵 2.混凝土强度等级:C30混凝土 3.工程量按混凝土体积计算	m3	280.22			
7	010407001016	其他构件	1.构件名称:混凝土封堵 2.混凝土强度等级:C25细石混凝土	m3	0.25			
8	010416001076	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\phi$ 8E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.016			
9	010416001077	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\phi$ 10E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.014			
10	010416001078	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\phi$ 14E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	13.693			
11	010416001079	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\phi$ 18E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	37.383			
12	010416001080	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\phi$ 20E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.823			
13	010416001081	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 箍筋, $\phi$ 8E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.019			
14	010416001082	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 箍筋, $\phi$ 12E 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.737			
15	010703002007	涂膜防水	1.涂膜品种:热沥青两遍 2.防水部位:箱涵外露面与 土体接触部分 3.防水做法:具体详图纸	m2	537.93			
16	AB304	泄水孔	1.材质及要求:DN100PVC 管,间距2-3m,上下交错布 置 2.做法详见图纸 3.工程量按照管长计算	m	5.84			
17	AB305	伸缩缝	1.材料品种、做法:沥青麻 絮填塞 2.缝宽2cm 3.做法详见图纸 3.工程量按照沉降缝长度计 算	m	38.7			
装饰工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第110页 共110页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	020201003001	墙面勾缝	1.墙体类型:毛石墙 2.勾缝形式:1:1水泥砂浆勾缝	m2	28.038			
合计								

# 措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第1页 共3页

序号	项目名称	金额 (元)
	A仓库	
	±0.00以下土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	±0.00以上土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	±0.00以下装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	±0.00以上装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A区钢结构工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	±0.00以下普通安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	±0.00以上普通安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	±0.00以下消防安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	±0.00以上消防安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	B仓库	
	±0.00以下土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	±0.00以上土建工程	
1	总价措施项目清单	

# 措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第2页 共3页

序号	项目名称	金额 (元)
2	单价措施项目清单	
	± 0.00以下装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	± 0.00以上装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	B区钢结构工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	普通安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外管网	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	雨水收集回用系统	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第3页 共3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	
	室外硬化绿化工程	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
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	
	涵洞工程	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
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:威海综合保税区广安保税仓库工程

第1页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	A仓库				
	±0.00以下土建工程				
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				
	±0.00以上土建工程				
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				
	±0.00以下装饰工程				
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				
	±0.00以上装饰工程				
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				
	A区钢结构工程				
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				
	±0.00以下普通安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	±0.00以上普通安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第2页 共5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以下消防安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	±0.00以上消防安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	B仓库				
	±0.00以下土建工程				
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				
	±0.00以上土建工程				
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				
	±0.00以下装饰工程				
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				
	±0.00以上装饰工程				
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				
	B区钢结构工程				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第3页 共5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				
	普通安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	消防安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	室外管网				
	土建工程				
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				
	装饰工程				
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				
	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				
	雨水收集回用系统				
	土建工程				
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:威海综合保税区广安保税仓库工程

第4页 共5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				
	装饰工程				
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				
	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				
	室外硬化绿化工程				
	土建工程				
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				
	装饰工程				
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				
	绿化工程				
1	二次搬运				
2	夜间施工				
3	冬、雨季施工				
	涵洞工程				
	土建工程				
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				
	装饰工程				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第5页 共5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				
合计					

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第1页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	A仓库							
	±0.00以下土建工程							
1	AB022	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB023	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB024	构件吊装机械费		项	0			
4	AB025	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	座	2			
5	AB026	塔吊安装、拆卸及场外运输		座	2			
6	AB027	挖掘机进出场费		项	1			
7	AB028	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 5.上料平台:综合考虑	m2	726.9			
8	AB029	建筑物垂直封闭安全网	1.钢板网:符合相关验收要求	m2	800.1			
9	AB030	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	192			
10	AB031	砼梁脚手架	1.搭设方式:： 投标人确定材质及方案，综合考虑在报价内 2.搭设高度： 综合考虑	m2	326.51			
11	AB032	砼柱脚手架	1.搭设方式:： 投标人确定材质及方案，综合考虑在报价内 2.搭设高度： 综合考虑	m2	498.8			
12	AB033	砼墙脚手架	1.搭设方式:： 投标人确定材质及方案，综合考虑在报价内 2.搭设高度： 综合考虑	m2	494.59			
13	AB034	砌体脚手架	1.搭设方式:： 投标人确定材质及方案，综合考虑在报价内 2.搭设高度： 综合考虑	m2	42.5			
14	AB035	±0.00以下垂直运输机械		m2	894.25			
15	AB036	砖模	1.砖模板厚度:综合考虑 2.工程量:按与混凝土接触面积计算 3.工作内容： 砖模及相应内侧抹灰	m2	172.38			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第2页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	AB037	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	351.1			
17	AB038	满堂基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合 4.部位:集水坑	m2	8.19			
18	AB039	桩承台基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	314.4			
19	AB040	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	2366.61			
20	AB041	现浇混凝土框架柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	230.94			
21	AB042	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	56.07			
22	AB043	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合 4.部位:消防水池剪力墙 5.包括自行考虑螺栓,端头处理、防水,螺栓孔填塞等	m2	2435.17			
23	AB044	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合 4.部位:无防水要求剪力墙	m2	19.88			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第3页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	AB045	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求  3.支模高度:综合 4.部位:电梯井壁 5.包括自行考虑螺栓,端头处理、防水,螺栓孔填塞等	m2	236.16			
25	AB046	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求  3.支模高度:综合	m2	969.42			
26	AB047	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求  3.支模高度:综合	m2	634.8			
27	AB048	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求  3.支模高度:综合	m2	160.32			
28	AB049	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求  3.支模高度:综合	m2	21			
29	AB050	现浇混凝土后浇带梁、板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求  3.支模高度:综合	m2	36.3			
30	AB051	现浇混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求  3.支模高度:综合	m2	3.74			
31	AB052	施工排降水	1.排降水机械:潜水泵 φ100 2.工作内容:安装抽水机械、抽水、拆除抽水设备并回收等 3.每个台日24小时	台日	20			
32	AB053	施工排降水	1.排降水机械:泥浆泵 φ100 2.工作内容:安装抽水机械、抽水、拆除抽水设备并回收等 3.每个台日24小时	台日	20			
±0.00以上土建工程								

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第4页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	AB080	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 5.上料平台:综合考虑	m2	7780.73			
2	AB081	建筑物垂直封闭安全网	1.钢板网:符合相关验收要求	m2	8582.63			
3	AB082	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	1083.9			
4	AB083	砼柱脚手架	1.材料品种、规格:投标人确定材质及方案,综合考虑在报价内 2.搭设高度:综合考虑	m2	11247.66			
5	AB084	砼梁脚手架	1.材料品种、规格:投标人确定材质及方案,综合考虑在报价内 2.搭设高度:综合考虑	m2	13119.898			
6	AB085	砌体脚手架	1.材料品种、规格:投标人确定材质及方案,综合考虑在报价内 2.搭设高度:综合考虑	m2	4342.86			
7	AB086	电梯井字架	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	座	5			
8	AB087	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	座	1			
9	AB088	±0.00以上垂直运输机械		m2	14266.24			
10	AB089	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	27.26			
11	AB090	现浇混凝土框架柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	5107.46			
12	AB091	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	6245.43			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第5页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	AB092	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	12383.01			
14	AB093	现浇混凝土后浇带梁、板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	481.47			
15	AB094	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	215.63			
16	AB095	现浇混凝土挑檐模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	438.47			
17	AB096	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	1791.07			
18	AB097	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	1541.33			
19	AB098	现浇混凝土压顶模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	513.99			
20	AB099	现浇混凝土过梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	37.01			
21	AB100	现浇混凝土台阶模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	20.31			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第6页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	AB101	现浇混凝土雨蓬模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	38.63			
23	AB102	现浇混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	11.3			
24	AB103	基底排水		m2基底面积	0			
25	AB104	集水井排水		项	0			
26	AB105	井点降水		项	0			
±0.00以下装饰工程								
1	BB009	室内空气质量测试		项	0			
2	BB010	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB011	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB012	构件吊装机械费		项	0			
5	BB013	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	m2	1641.3			
±0.00以上装饰工程								
1	BB022	室内空气质量测试		项	0			
2	BB023	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB024	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB025	构件吊装机械费		项	0			
5	BB026	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	9545.79			
6	BB027	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	m2	12984			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第7页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	A区钢结构工程							
1	AB109	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB110	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB111	构件吊装机械费		项	0			
	±0.00以下普通安装工程							
1	CB001	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB002	脚手架		项	1			
	±0.00以上普通安装工程							
1	CB017	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB018	脚手架		项	1			
	±0.00以下消防安装工程							
1	CB032	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB033	脚手架		项	1			
	±0.00以上消防安装工程							
1	CB082	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB083	脚手架		项	1			
	B仓库							
	±0.00以下土建工程							
1	AB123	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB124	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB125	构件吊装机械费		项	0			
4	AB126	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	座	1			
5	AB127	塔吊安装、拆卸及场外运输		座	1			
6	AB128	挖掘机进出场费		项	1			
7	AB129	砼柱脚手架	1.搭设方式：投标人确定材质及方案，综合考虑在报价内 2.搭设高度：综合考虑	m2	377.48			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第8页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	AB130	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人确定材质及方案,综合考虑在报价内 2.搭设高度:综合考虑	m2	160.77			
9	AB131	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	214.03			
10	AB132	桩承台基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	262.74			
11	AB133	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	1806.19			
12	AB134	现浇混凝土框架柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	172.2			
13	AB135	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	51.16			
14	AB136	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合 4.部位:无防水要求剪力墙 5.包括自行考虑螺栓,端头处理、防水,螺栓孔填塞等	m2	9			
15	AB137	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合 4.部位:电梯井壁 5.包括自行考虑螺栓,端头处理、防水,螺栓孔填塞等	m2	216.15			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第9页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	AB138	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求  3.支模高度:综合	m2	137.92			
17	AB139	施工排降水	1.排降水机械:潜水泵 φ100 2.工作内容:安装抽水机械、抽水、拆除抽水设备并回收等	台日	20			
±0.00以上土建工程								
1	AB164	塔式起重机基础		项	0			
2	AB165	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
3	AB166	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 5.上料平台:综合考虑	m2	6251.7			
4	AB167	建筑物垂直封闭安全网	1.钢板网:符合相关验收要求	m2	7197.4			
5	AB168	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	872.4			
6	AB169	砼柱脚手架	1.搭设方式:: 投标人确定材质及方案, 综合考虑在报价内 2.搭设高度: 综合考虑	m2	7260			
7	AB170	砼梁脚手架	1.搭设方式:: 投标人确定材质及方案, 综合考虑在报价内 2.搭设高度: 综合考虑	m2	9849.96			
8	AB171	砌体脚手架	1.搭设方式:: 投标人确定材质及方案, 综合考虑在报价内 2.搭设高度: 综合考虑	m2	1635.84			
9	AB172	电梯井字架	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	座	4			
10	AB173	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	座	1			
11	AB174	±0.00以上垂直运输机械		m2	9431.93			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第10页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	AB175	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	17.52			
13	AB176	现浇混凝土框架柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	3411.96			
14	AB177	现浇混凝土梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	4617.34			
15	AB178	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	8063.46			
16	AB179	现浇混凝土后浇带梁、板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	264.12			
17	AB180	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	90.15			
18	AB181	现浇混凝土挑檐模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	150.52			
19	AB182	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	1162.42			
20	AB183	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	429.32			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第11页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	AB184	现浇混凝土压顶模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	354.69			
22	AB185	现浇混凝土过梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	38.24			
23	AB186	现浇混凝土台阶模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	24.75			
24	AB187	现浇混凝土雨篷模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	13.68			
25	AB188	现浇混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	9.2			
26	AB189	基底排水		m2基底面积	0			
27	AB190	集水井排水		项	0			
28	AB191	井点降水		项	0			
±0.00以下装饰工程								
1	BB033	室内空气质量测试		项	0			
2	BB034	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB035	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB036	构件吊装机械费		项	0			
±0.00以上装饰工程								
1	BB043	室内空气质量测试		项	0			
2	BB044	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB045	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB046	构件吊装机械费		项	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第12页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	BB047	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	m2	4185.733			
6	BB048	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	m2	8674.94			
B区钢结构工程								
1	AB195	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB196	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB197	构件吊装机械费		项	0			
4	AB198	塔式起重机基础		项	0			
5	AB199	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB200	外脚手架		m2	0			
7	AB201	里脚手架		m2	0			
8	AB202	满堂脚手架		m2	0			
9	AB203	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB204	依附斜道		座	0			
11	AB205	立挂式安全网		m2	0			
12	AB206	挑出式安全网		m2	0			
13	AB207	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB208	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB209	电梯井字架		座	0			
16	AB210	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB211	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB212	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB213	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB214	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB215	构筑物垂直运输机械		座	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第13页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	AB216	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB217	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB218	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB219	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB220	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB221	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB222	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB223	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB224	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB225	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB226	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB227	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB228	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB229	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB230	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB231	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB232	地、胎膜		m2	0			
39	AB233	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB234	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB235	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB236	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB237	集水井排水		项	0			
44	AB238	井点降水		项	0			
普通安装工程								
1	CB096	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB097	脚手架		项	1			
消防安装工程								
1	CB139	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB140	脚手架		项	1			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第14页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	室外管网							
	土建工程							
1	AB253	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB254	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB255	构件吊装机械费		项	0			
4	AB256	挖掘机进出场费		项	1			
5	AB257	外脚手架		m2	0			
6	AB258	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
7	AB259	现浇混凝土模板		项	0			
8	AB260	基底排水		m2基底面积	0			
9	AB261	集水井排水		项	0			
10	AB262	井点降水		项	0			
	装饰工程							
1	BB049	室内空气质量测试		项	0			
2	BB050	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB051	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB052	构件吊装机械费		项	0			
5	BB053	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB054	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB055	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB056	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB057	轻体框架柱（壁式柱）		m2	0			
10	BB058	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB059	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB060	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB061	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB062	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB063	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第15页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
16	BB064	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB065	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB066	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB067	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB068	地、胎膜		m2	0			
21	BB069	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB070	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB071	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB072	外脚手架		m2	0			
25	BB073	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
26	BB074	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
安装工程								
1	CB143	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB144	脚手架		项	1			
雨水收集回用系统								
土建工程								
1	AB269	现浇基础模板		项	0			
装饰工程								
1	BB075	室内空气污染测试		项	0			
2	BB076	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB077	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB078	构件吊装机械费		项	0			
5	BB079	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB080	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB081	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB082	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB083	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB084	现浇混凝土板模板		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第16页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
11	BB085	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB086	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB087	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB088	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB089	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB090	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB091	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB092	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB093	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB094	地、胎膜		m2	0			
21	BB095	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB096	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB097	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB098	外脚手架		m2	0			
25	BB099	里脚手架		m2	0			
26	BB100	满堂脚手架		m2	0			
27	BB101	外装饰工程脚手架		m2	0			
28	BB102	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
29	BB103	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
安装工程								
1	CB152	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB153	脚手架		项	1			
室外硬化绿化工程								
土建工程								
1	AB294	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB295	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB296	构件吊装机械费		项	0			
4	AB297	挖掘机进出场费		项	1			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第17页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	AB298	墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1279.28			
6	AB299	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
7	AB300	现浇混凝土基础模板		m2	0			
8	AB301	基底排水		m2基底面积	0			
9	AB302	集水井排水		项	0			
10	AB303	井点降水		项	0			
装饰工程								
1	BB105	室内空气质量测试		项	0			
2	BB106	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB107	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB108	构件吊装机械费		项	0			
5	BB109	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB110	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	m2	317.53			
7	BB111	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
绿化工程								
1	EB002	垂直运输机械		项	0			
2	EB003	施工排水		项	0			
3	EB004	施工降水		项	0			
4	EB005	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施		项	0			
5	EB006	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
6	EB007	木脚手架		m2	0			
7	EB008	钢管脚手架		m2	0			
8	EB009	满堂脚手架		m2水平投影面积	0			
9	EB010	现浇基础模板		m2	0			
10	EB011	现浇柱模板		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第18页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
11	EB012	现浇梁、檩模板		m2	0			
12	EB013	现浇板及其他模板		m2	0			
13	EB014	现场预制柱、梁模板		m3混凝土体积	0			
14	EB015	现场预制板及其他模板		m3混凝土体积	0			
15	EB016	混凝土搅拌机		m3	0			
16	EB017	洒水车		m3水	0			
17	EB018	吊装机械		项	0			
涵洞工程								
土建工程								
1	AB306	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB307	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB308	构件吊装机械费		项	0			
4	AB309	挖掘机进出场费		项	1			
5	AB310	砌筑脚手架	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	28.04			
6	AB311	混凝土墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	316.92			
7	AB312	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
8	AB313	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	9.48			
9	AB314	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	1.3			
10	AB315	现浇混凝土箱涵模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	835.41			
11	AB316	基底排水		m2基底面积	0			
12	AB317	集水井排水		项	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第19页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	AB318	井点降水		项	0			
装饰工程								
1	BB112	室内空气质量测试		项	0			
2	BB113	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB114	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB115	构件吊装机械费		项	0			
5	BB116	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB117	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	m2	28.04			
7	BB118	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
8	BB119	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第1页 共5页

序号	子目名称	计算基础	金额（元）	备注
	A仓库			
	±0.00以下土建工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	±0.00以上土建工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	430000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		430000.00	
	±0.00以下装饰工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	±0.00以上装饰工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	A区钢结构工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	±0.00以下普通安装工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第2页 共5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			
±0.00以上普通安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
±0.00以下消防安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
±0.00以上消防安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
B仓库				
±0.00以下土建工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
±0.00以上土建工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	400000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第3页 共5页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		400000.00	
±0.00以下装饰工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
±0.00以上装饰工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
B区钢结构工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
普通安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
消防安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
室外管网				
土建工程				

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第4页 共5页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
装饰工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
雨水收集回用系统				
土建工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
装饰工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第5页 共5页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	室外硬化绿化工程			
	土建工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	绿化工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	涵洞工程			
	土建工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			

## 暂列金额明细表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第1页 共3页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	A仓库			
	±0.00以下土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	±0.00以上土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	±0.00以下装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	±0.00以上装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	A区钢结构工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	±0.00以下普通安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	±0.00以上普通安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	±0.00以下消防安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	±0.00以上消防安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	B仓库			
	±0.00以下土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	±0.00以上土建工程			
1	暂列金额	项		

## 暂列金额明细表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第2页 共3页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			
	±0.00以下装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	±0.00以上装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	B区钢结构工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	普通安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	消防安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	室外管网			
	土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	雨水收集回用系统			
	土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	安装工程			

## 暂列金额明细表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第3页 共3页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项		
	合计			
	室外硬化绿化工程			
	土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	绿化工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	涵洞工程			
	土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			

材料暂估价一览表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
	A仓库					
	± 0.00以下土建工程					
	± 0.00以上土建工程					
	± 0.00以下装饰工程					
	± 0.00以上装饰工程					
	A区钢结构工程					
	± 0.00以下普通安装工程					
	± 0.00以上普通安装工程					
	± 0.00以下消防安装工程					
	± 0.00以上消防安装工程					
	B仓库					
	± 0.00以下土建工程					
	± 0.00以上土建工程					
	± 0.00以下装饰工程					
	± 0.00以上装饰工程					
	B区钢结构工程					
	普通安装工程					
	消防安装工程					
	室外管网					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	雨水收集回用系统					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	室外硬化绿化工程					
	土建工程					
	装饰工程					
	绿化工程					
	涵洞工程					
	土建工程					
	装饰工程					

# 工程设备暂估价一览表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
	A仓库					
	±0.00以下土建工程					
	±0.00以上土建工程					
	±0.00以下装饰工程					
	±0.00以上装饰工程					
	A区钢结构工程					
	±0.00以下普通安装工程					
	±0.00以上普通安装工程					
	±0.00以下消防安装工程					
	±0.00以上消防安装工程					
	B仓库					
	±0.00以下土建工程					
	±0.00以上土建工程					
	±0.00以下装饰工程					
	±0.00以上装饰工程					
	B区钢结构工程					
	普通安装工程					
	消防安装工程					
	室外管网					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	雨水收集回用系统					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	室外硬化绿化工程					
	土建工程					
	装饰工程					
	绿化工程					
	涵洞工程					
	土建工程					
	装饰工程					

## 专业工程暂估价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第1页 共4页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	A仓库			
	±0.00以下土建工程			
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			
	±0.00以上土建工程			
1	超高模板支撑系统增加费(支撑高度>8m)		430000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		430000.00	
	±0.00以下装饰工程			
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			
	±0.00以上装饰工程			
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			
	A区钢结构工程			
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			
	±0.00以下普通安装工程			
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			
	±0.00以上普通安装工程			
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			
	±0.00以下消防安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	±0.00以上消防安装工程			

## 专业工程暂估价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第2页 共4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			
	B仓库			
	±0.00以下土建工程			
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			
	±0.00以上土建工程			
1	超高模板支撑系统增加费(支撑高度>8m)		400000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		400000.00	
	±0.00以下装饰工程			
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			
	±0.00以上装饰工程			
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			
	B区钢结构工程			
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			
	普通安装工程			
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			
	消防安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	室外管网			
	土建工程			

## 专业工程暂估价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第3页 共4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			
	装饰工程			
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			
	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			
	雨水收集回用系统			
	土建工程			
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			
	装饰工程			
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			
	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			
	室外硬化绿化工程			
	土建工程			
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			
	装饰工程			
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			
	绿化工程			

专业工程暂估价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第4页 共4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			
	涵洞工程			
	土建工程			
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			
	装饰工程			
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:威海综合保税区广安保税仓库工程

第1页 共3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
	A仓库					
	±0.00以下土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	±0.00以上土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	±0.00以下装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	±0.00以上装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	A区钢结构工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	±0.00以下普通安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	±0.00以上普通安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	±0.00以下消防安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	±0.00以上消防安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	B仓库					
	±0.00以下土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	±0.00以上土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			

## 特殊项目暂估价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第2页 共3页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	合计					
	±0.00以下装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	±0.00以上装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	B区钢结构工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	普通安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外管网					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	雨水收集回用系统					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					

## 特殊项目暂估价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第3页 共3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					
室外硬化绿化工程						
土建工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
装饰工程						
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					
涵洞工程						
土建工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
装饰工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

## 计日工表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第1页 共9页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	A仓库				
	±0.00以下土建工程				
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				
	±0.00以上土建工程				
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				
	±0.00以下装饰工程				
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:威海综合保税区广安保税仓库工程

第2页 共9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				
	A区钢结构工程				
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				
	±0.00以下普通安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	±0.00以上普通安装工程				

## 计日工表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第3页 共9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以下消防安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	±0.00以上消防安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	B仓库				
	±0.00以下土建工程				

## 计日工表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第4页 共9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					
	±0.00以下装饰工程				
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					
	±0.00以上装饰工程				
一	人工				

## 计日工表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第5页 共9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					
	B区钢结构工程				
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					
	普通安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	消防安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		

# 计日工表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第6页 共9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					
	室外管网				
	土建工程				
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					
	装饰工程				
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					
	安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			

## 计日工表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第7页 共9页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	雨水收集回用系统				
	土建工程				
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					
	装饰工程				
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					
	安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			

# 计日工表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第8页 共9页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	室外硬化绿化工程				
	土建工程				
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					
	装饰工程				
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					
	绿化工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		

# 计日工表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第9页 共9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					
	涵洞工程				
	土建工程				
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					
	装饰工程				
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					

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第1页 共3页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	A仓库			
	±0.00以下土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	±0.00以上土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	±0.00以下装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	±0.00以上装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	A区钢结构工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	±0.00以下普通安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	±0.00以上普通安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	±0.00以下消防安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	±0.00以上消防安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	B仓库			
	±0.00以下土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	±0.00以上土建工程			
1	总承包服务费			

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第2页 共3页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	±0.00以下装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	±0.00以上装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	B区钢结构工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	普通安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	消防安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	室外管网			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	雨水收集回用系统			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第3页 共3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			
	室外硬化绿化工程			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	绿化工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	涵洞工程			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
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:威海综合保税区广安保税仓库工程

第1页 共11页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	A仓库			
	±0.00以下土建工程			
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		0.55	
5	临时设施费		0.72	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
	±0.00以上土建工程			
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		0.55	
5	临时设施费		0.72	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
	±0.00以下装饰工程			
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		1.62	
6	安全施工费		2	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第2页 共11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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
±0.00以上装饰工程				
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		1.62	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
A区钢结构工程				
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		0.55	
5	临时设施费		0.72	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
±0.00以下普通安装工程				
1	规费			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第3页 共11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		0.3	
4	文明施工费		0.6	
5	临时设施费		1.8	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
±0.00以上普通安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.3	
4	文明施工费		0.6	
5	临时设施费		1.8	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
±0.00以下消防安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.3	
4	文明施工费		0.6	
5	临时设施费		1.8	
6	安全施工费		2	
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:威海综合保税区广安保税仓库工程

第4页 共11页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
10	社会保障费		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
±0.00以上消防安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.3	
4	文明施工费		0.6	
5	临时设施费		1.8	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
B仓库				
±0.00以下土建工程				
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		0.55	
5	临时设施费		0.72	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
±0.00以上土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第5页 共11页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
4	文明施工费		0.55	
5	临时设施费		0.72	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
±0.00以下装饰工程				
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		1.62	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
±0.00以上装饰工程				
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		1.62	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第6页 共11页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计=1+06			
	B区钢结构工程			
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		0.55	
5	临时设施费		0.72	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
	普通安装工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.3	
4	文明施工费		0.6	
5	临时设施费		1.8	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
	消防安装工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.3	
4	文明施工费		0.6	
5	临时设施费		1.8	
6	安全施工费		2	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第7页 共11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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
室外管网				
土建工程				
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		0.55	
5	临时设施费		0.72	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
装饰工程				
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		1.62	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
安装工程				

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第8页 共11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		0.3	
4	文明施工费		0.6	
5	临时设施费		1.8	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
雨水收集回用系统				
土建工程				
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		0.55	
5	临时设施费		0.72	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
装饰工程				
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		1.62	
6	安全施工费		2	
7	工程排污费		0.2	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第9页 共11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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.3	
4	文明施工费		0.6	
5	临时设施费		1.8	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
室外硬化绿化工程				
土建工程				
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		0.55	
5	临时设施费		0.72	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
装饰工程				
1	规费			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海综合保税区广安保税仓库工程

第10页 共11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		1.62	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	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		0.35	
5	临时设施费		1.26	
6	安全施工费		1	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
涵洞工程				
土建工程				
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		0.55	
5	临时设施费		0.72	
6	安全施工费		2	
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:威海综合保税区广安保税仓库工程

第11页 共11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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			
	装饰工程			
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		1.62	
6	安全施工费		2	
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		1.3	
06	税金		3.37	
	合计=1+06			