

招标编号：sg202413044

# 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

## 施工招标文件



招 标 人：威海裕荣生态农业发展有限公司

招标代理：威海市天垣工程咨询管理有限公司

日 期：2024 年 9 月 5 日



## 目 录

第一章 招标公告	5
一、招标条件	5
二、招标范围	5
三、项目基本情况	5
四、投标人资格要求	5
五、项目负责人（项目经理）资格要求	6
六、联合体投标要求	6
七、监督部门及投诉电话	6
八、招标文件的获取	6
九、投标文件的递交	7
十、发布公告的媒介	7
十一、联系方式	7
第二章 投标人须知	8
投标人须知前附表	8
1. 总则	17
1.1 项目概况	17
1.2 资金来源和落实情况	17
1.3 招标范围、计划工期、质量要求	17
1.4 投标人资格要求	17
1.5 费用承担	18
1.6 保密	18
1.7 语言文字	18
1.8 计量单位	19
1.9 踏勘现场	19
1.10 投标预备会	19
1.11 偏离	19
2. 招标文件	19
2.1 招标文件的组成	19
2.2 招标文件的澄清	20
2.3 招标文件的修改	20
3. 投标文件	20
3.1 投标文件的组成	20
3.2 投标报价	21
3.3 投标有效期	21
3.4 投标保证金	21
3.5 资格审查资料	22
3.6 投标文件的编制	23
4. 投标	23
4.1 投标文件的递交	23
4.2 投标文件的修改与撤回	23
5. 开标	23
5.1 开标时间和地点	23
5.2 开标程序	24

5.3 开标异议.....	24
6. 评标.....	24
6.1 评标委员会.....	24
6.2 评标原则.....	25
6.3 评标.....	25
7. 合同授予.....	26
7.1 定标方式.....	26
7.2 中标候选人公示媒介及期限.....	26
7.3 中标通知.....	26
7.4 履约担保.....	26
7.5 签订合同.....	26
7.6 特别强调.....	26
8. 重新招标和不再招标.....	27
8.1 重新招标.....	27
8.2 不再招标.....	27
9. 纪律和监督.....	27
9.1 对招标人的纪律要求.....	27
9.2 对投标人的纪律要求.....	27
9.3 对评标委员会成员的纪律要求.....	27
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求.....	27
9.5 投诉.....	28
10. 电子招标投标.....	28
附件一：开标记录表.....	29
附件二：问题澄清通知.....	29
附件三：问题的澄清.....	30
附件四：中标通知书格式.....	30
附件五：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求.....	31
附件六：人员和业绩信息录入要求.....	35
第三章 评标办法（综合评估法）.....	37
一、评标方法.....	37
二、评审标准.....	37
三、评标程序.....	41
3.1 初步评审.....	41
3.2 详细评审.....	41
3.3 投标文件的澄清和补正.....	42
3.4 评标结果.....	42
第四章 合同条款及格式.....	43
第五章 工程量清单.....	73
第六章 图纸.....	74
第七章 技术标准和要求.....	74
第八章 投标文件格式.....	75
投标人信用承诺书.....	77
法定代表人身份证明.....	78
授权委托书.....	79

拟投入本工程项目管理机构情况表.....	80
评分办法补充说明.....	81

# 第一章 招标公告

## 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程招标公告

### 一、招标条件

本招标项目龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程，招标申请已由主管部门批准建设，招标人为威海裕荣生态农业发展有限公司，建设资金为自筹资金，项目出资比例为 100%，项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。

### 二、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。

### 三、项目基本情况

1、项目名称：龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程。

2、项目概况：龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程，项目位于威海市经济技术开发区龙山湖。总用地面积 164526 平方米，约 248 亩，主要包含 11 座日光温室面积约 40630 m<sup>2</sup>，农机具存放中心面积为 224 m<sup>2</sup>。温室大棚墙体采用全钢架填土结构，覆盖保温层，大棚钢骨架采用镀锌钢管，棚面覆盖一层 PO 膜、一层遮阳网、一层保温被、一层耐候性防护罩。实用跨度约 14.5 米。

3、工期：100 天。

4、质量要求：达到国家验收规范合格标准。

5、招标控制价：16488177.38 元。

### 四、投标人资格要求

1、持有合法独立法人营业执照。

2、投标人必须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。

3、投标人及参与本次投标的相关人员不得为失信被执行人。

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。

5、投标人近一年在“信用中国”或“信用中国（山东）”无严重失信记录。

## 五、项目负责人（项目经理）资格要求

1、具有房屋建筑工程二级及以上注册建造师注册证书；同时具有项目负责人安全生产考核合格证（B 证）。

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。

## 六、联合体投标要求

本工程不接受联合体投标。

## 七、监督部门及投诉电话

1、监督部门:威海经济技术开发区社会事业局

2、投诉电话:0631-5916217。

## 八、招标文件的获取

【zbt 格式文件下载开始时间: 2024-9 -5 17:30; 下载截止时间: 2024-9 -12 17:30 下载地址: 威海市建设工程电子交易系统

(<http://60.212.191.165:10006/Pages/Login/SSOLoginWH.aspx?appid=104&backurl=1>) 本项目公告页面。有关情况的变更请及时关注“威海市建设工程电子交易系统” 本项目公告页面。】

1、威海市建设工程电子交易系统共发布两个版本的招标文件，一个是 pdf 格式，另一个是 zbt 格式。其中电子 pdf 格式的招标文件，任何人都可随时随地查看和下载；电子 zbt 格式的招标文件，只有符合资格条件的潜在投标人在规定时间内通过 CA 数字证书[CA 证书办理流程详见威海市公共资源交易网的办事指南-工程建设专区-数字证书办理流程，办理地址为威海市公共资源交易中心一楼服务窗口（威海市海滨中路 28 号，外运大厦附楼一楼大厅建设工程 CA 窗口），电话 0631-5819292]才能下载。只有下载过电子 zbt 格式招标文件的潜在投标人才能参加投标（多标段的项目，潜在投标人应对参加的标段分别进行下载电子 zbt 格式的招标文件，否则视为投标无效）。

2、潜在投标人查看招标文件澄清与修改的时间和方式：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。

3、潜在投标人对招标文件提出异议的时间和方式：请在招标文件规定的期限内，使用 CA 数字证书在招标公告下方的“提出疑问”按钮对本项目提出问题。

4、电子招标文件不收取费用。

## 九、投标文件的递交

开标地点：威海市公共资源交易中心（威海市海滨中路 28 号外运大厦附楼四楼）交易一厅。

投标截止时间、开标时间：2024 年 9 月 26 日 09 时 00 分

## 十、发布公告的媒介

本次招标公告同时在山东省公共资源交易网、威海市公共资源交易网、威海市建设工程电子交易系统上发布。

## 十一、联系方式

招标人：威海裕荣生态农业发展有限公 招标代理机构：威海市天垣工程咨询管  
司 理有限公司

地址：威海市海瞳路 28 号

地址：威海市文化中路 78-3 号

邮编：264200

邮编：264200

联系人：杜佳朔

联系人：王颖、臧重平

电话：0631-5992205

电话：0631-5893538

## 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
1.1.3	招标人	名称：威海裕荣生态农业发展有限公司 地址：威海市海瞳路 28 号 联 系 人：杜佳朔 电 话：0631-5992205
1.1.4	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、臧重平 电话：0631-5893538
1.1.5	项目名称	龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程
1.1.6	建设地点	威海市经济技术开发区龙山湖
1.1.7	建设规模	龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程，项目位于威海市经济技术开发区龙山湖。总用地面积 164526 平方米，约 248 亩，主要包含 11 座日光温室面积约 40630 m <sup>2</sup> ，农机具存放中心面积为 224 m <sup>2</sup> 。温室大棚墙体采用全钢架填土结构，覆盖保温层，大棚钢骨架采用镀锌钢管，棚面覆盖一层 PO 膜、一层遮阳网、一层保温被、一层耐候性防护罩。实用跨度约 14.5 米。
1.2.1	资金来源及比例	自筹资金 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	工期	100 天
1.3.3	质量要求	达到国家验收规范合格标准



1.4.1	投标人资质条件、能力	<p><b>一、投标企业资格要求</b></p> <p>1、持有合法独立法人营业执照。</p> <p>2、投标人具有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。</p> <p>3、投标人及参与本次投标的相关人员不得为失信被执行人。</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。</p> <p>5、投标人近一年在“信用中国”或“信用中国（山东）”无严重失信记录。</p> <p><b>二、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注册证书；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>
1.4.2	联合体投标	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及形式	<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</p>

		“提出疑问”按钮上传需要澄清的问题
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
3.1.1	构成投标文件的其他材料	无
3.2.1	招标控制价	<p>招标控制价：16488177.38 元。</p> <p>分项控制价：温室大棚工程 12799681.28 元，室外配套工程 3688496.1 元，</p> <p>各投标单位在报价时，投标报价不能高于招标控制价及各分项控制价，否则否决其投标。</p>
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：人民币壹拾伍万元整</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</p>

		<p>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>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><b>要求：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 投标保证金必须从企业基本账户转出。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> </ol> <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，有效期为投标有效期。投标文件中附<b>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）</b></p>
--	--	--

		<p>及银行保函彩色扫描件。</p> <p><b>3、如选择保险保函形式</b>，投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。投标文件中需附：1) 保险费汇款证明及有效发票；2) 企业银行基本户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等）；3) 有效保函；4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会或中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；5) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设立的服务机构营业执照。</p> <p><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><b>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“***项目名称投标保证金”（收件人：王颖, 臧重平，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。</b></p> <p><b>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证金第三方服务平台自主选择电子投标保证金参与投标。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</b></p>
--	--	--

		<p>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>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	2024 年 9 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一厅</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。本项目无需提交纸质版投标文件。</p>
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	<p>开标时间：2024 年 9 月 26 日 09 时 00 分</p> <p>开标地点：威海市公共资源交易中心交易一厅</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；投标单位提前熟悉交易系统（工程建设项目投标人操作手册网址：<a href="http://ggzyjy. Weihai. cn/bszn/005001/20190131/2c0b92fd-0600-4350-ae82-4cb8890b0224. html">http://ggzyjy. weihai. cn/bszn/005001/20190131/2c0b92fd-0600-4350-ae82-4cb8890b0224. html</a>），通过交易系统线上参加开标活动，不熟悉系统操作产生的风险由投标单位承担。</p>

5.2	开标程序	在线签到→在线解密→查看报价→确认开标记录表
6.1.1	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成：7人；4个技术标评委，3个经济标评委；</p> <p>由招标人代表和有关技术、经济等方面的专家构成，其中技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。</p> <p>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。</p> <p>注：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。（开标现场查询）。</p>
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	<p>否，推荐三名中标候选人。</p> <p>公示期结束后无任何异议，招标人确定排名第一的中标候选人为中标人。</p> <p>中标候选人在投标文件中填报的类似工程或同类工程业绩将随中标公示一同公示。</p>
7.2	中标候选人公示媒介及期限	<p>公示媒介：同公告发布媒体</p> <p>公示期限：不少于3个工作日</p>
7.4	履约担保	无
7.6	特别强调	<p>1. 投标人及参与本次投标的相关人员不得为失信被执行人，注：查询网址：<a href="http://zxgk.court.gov.cn/shixin/">http://zxgk.court.gov.cn/shixin/</a>（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，否则否决其投标。</p> <p>2. 投标人近一年在“信用中国”或“信用中国（山东）”无严重失信记录。</p> <p>投标文件需附“信用中国<a href="https://www.creditchina.gov.cn/xinyongfuwu/?navPage=5">https://www.creditchina.gov.cn/xinyongfuwu/?navPage=5</a>”或“信用中国（山东）”</p>

		<p><a href="https://credit.shandong.gov.cn/">https://credit.shandong.gov.cn/</a>”信用报告，否则否决其投标。</p> <p>3. 信用信息报告查询路径：</p> <p>（1）信用中国：进入信用中国首页→右上方“信用信息”查询框内输入企业名称/统一社会信用代码等信息搜索→点击要查询的企业→下载信用信息报告。</p> <p>（2）信用中国（山东）：进入信用中国（山东）首页→上方“信用中国信息查询”查询框内输入企业名称/统一社会信用代码等信息查询→点击要查询的企业→下载信用信息报告。</p> <p>注：若投标人所附信用信息报告与以上查询路径内容不一致的，以招标文件中查询路径内容为准。</p> <p>4. 投标企业提供资料必须真实、有效，评标过程中若发现提供虚假材料，按无效标处理；中标后发现有弄虚作假现象，将取消其中标资格。评标过程中，若经查实投标企业存在被主管部门限制其投标的不良行为，应否决其投标，若为中标企业，应取消其中标资格。</p> <p>5. 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>6. 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>7. 请各投标单位按照招标文件第二章投标人须知附件五中“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“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）”</p>
--	--	--

		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。
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。

1.1.3 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.6 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.1.7 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) 投标人及参与本次投标的相关人员为失信被执行人的；
- (14) 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；
- (15) 投标人近一年在“信用中国”或“信用中国（山东）”有严重失信记录；
- (16) 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。

1.5.2 本招标项目的评委费、招标代理费由中标单位支付，其中评委费据实收取，代理费按经区收费标准计算，约 30000.00 元（最终以中标金额进行计算）。此费用包含在投标报价中，招标人不再另行计价。

## 1.6 保密

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

## 1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注

释。

## 1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 1.9 踏勘现场

1.9.1 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

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

- (1) 投标函及投标函附录；
- (2) 法定代表人身份证明、授权委托书；
- (3) 投标保证金；
- (4) 投标人资格审查资料；
- (5) 企业信用情况；
- (6) 项目管理机构；
- (7) 投标人业绩；
- (8) 已标价工程量清单；
- (9) 施工组织设计（暗标）；

(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及各分项控制价，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。联合体投标的，其投标保证金由牵头人递交，并应符合投标人须知前附表的规定。

**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) 经查实发现有围标、串标情况、业绩有弄虚作假情况的。

### **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 法定代表人身份证明或授权委托书。

3.5.3 投标保证金的相关证明材料。

3.5.4 项目负责人资格证明材料。项目管理机构人员社保证明（若为退休人员可提供退休及返聘证明材料）。

3.5.5 投标人及参与本次投标的相关人员不得为失信被执行人。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。

3.5.6 投标近一年无严重失信记录，需附通过信用中国（查询网址：<https://www.creditchina.gov.cn>）或信用中国（山东）（<https://credit.shandong.gov.cn>）查询的信用报告。

3.5.7 投标人信用承诺书。

### 3.6 投标文件的编制

3.6.1 投标文件应参照第八章“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。投标截止时间见投标人须知前附表。

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 评标委员会依法组建，由招标人代表和有关技术、经济等方面的专家



构成，其中技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。评审专家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，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；

（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规定的评标方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。

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

人名单。评标委员会推荐中标候选人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

在中标通知书发出前，招标人将中标候选人的情况在投标人须知前附表规定的媒介予以公示，公示期不少于 3 个工作日。

### 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。

7.5.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与招标人签订合同，就中标项目向招标人承担连带责任。

### 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，不得擅自离职，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

### 9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

- 1.
- 2.
- ....

招标人或招标代理机构：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_年 \_\_\_\_\_月 \_\_\_\_\_日

附件三：问题的澄清

问题的澄清

编号：

\_\_\_\_\_（项目名称）招标评标委员会：

问题澄清通知（编号：\_\_\_\_\_）已收悉，现澄清如下：

- 1.
- 2.
- ...

章） 投标人：\_\_\_\_\_（盖单位

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。项目经理为\_\_\_\_\_。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。

请在中标通知书发出之日起\_\_\_\_\_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.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。

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

开标步骤为：在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表。

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

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

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

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

6.评标期间，请投标人保持在线登录状态，并设专人在线等候，随时解答评

标委员会提出的问题。

**7.电子投标文件有下列情况之一的，评标委员会应作出否决投标的决定：**

- (1) 电子投标文件所载明的类似工程业绩或者奖项等和实际不符的；
- (2) 同一投标人在电子评标系统中就同一项目的同一标段存在多个不同电子投标文件的；同一投标人在同一项目的不同标段存在多个电子投标文件的；
- (3) 未按招标文件要求提供电子投标文件的，或者未在规定的解密时间内，点击“解密”按钮申请解密操作的，或者解密使用的 CA 数字证书与加密上传电子投标文件的 CA 数字证书不一致导致解密失败的，或者因投标人的原因造成电子投标文件未能解密的；
- (4) 电子投标文件未在投标截止时间前成功上传到服务器的,或者未在投标截止时间前在线签到的；
- (5) 电子投标文件里所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的；
- (6) 纸质投标文件的水印编码与递交至服务器的电子投标文件编码不一致的；
- (7) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他情形。

**8.电子投标文件有下列情况之一的，视为投标人相互串通投标：**

- (1) 不同投标人制作的电子投标文件经系统审查存在 cpu 编码、硬盘编码及 MAC 地址三项编码均相同的；
- (2) 不同投标人编制投标报价的计价软件编码（用同一个预算编制软件密码锁制作）一致的；
- (3) 不同投标人编制的电子投标文件存在两处以上（不含两处）异常一致错误的；
- (4) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他视为相互串通投标行为。

**9.电子投标文件与书面投标文件内容存在不一致的，以电子投标文件为准。**

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

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

#### 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：扫黑除恶电话及招标投标投诉电话**

经区

1.受理机构：威海经济技术开发区社会事业局

2. 电话：0631-5916217。

3.通信地址：威海经济技术开发区青岛中路 106 号（威海经济技术开发区社会事业局）

## 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	投标总报价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	$\text{偏差率} = 100\% \times (\text{投标人报价} - \text{评标基准价}) / \text{评标基准价}$
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是指从开标日向前推算一年，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。		

### 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 3 名中标候选人，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；

评标委员会依法组建，由招标人代表和有关技术、经济等方面的专家构成，其中技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。评审专家由招标代理机构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。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. 清标；

4. 初步评审；

5. 详细评审；

6. 向招标人提交书面评标报告，推荐中标候选人。

7. 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. 为工程项目的后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. 投标人及参与本次投标的相关人员为失信被执行人的；
  13. 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；
  14. 投标人近一年在“信用中国”或“信用中国（山东）”有严重失信记录；
  15. 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；
  16. 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；
  17. 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；
  18. 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；
  19. 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的；
  20. 投标人未按规定出席开标会的；
  21. 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，否决其投标并记不良行为记录，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建设项目，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对投标企业进行综合评定，按积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 近一年是指从开标日向前推算一年，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。

2.5.15 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 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规定的评审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，招标人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

# 建设工程施工合同

(SDF—2019—0002)

项目名称：龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

山东省住房和城乡建设厅  
山东省市场监督管理局

制定

## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：\_\_\_\_\_

承包人（全称）：\_\_\_\_\_

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

### 一、工程概况

1. 工程名称：龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

2. 工程地点：项目位于威海市经济技术开发区龙山湖

3. 工程立项批准文号：      /      。

4. 资金来源：自筹资金。

5. 工程规模：龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程，项目位于威海市经济技术开发区龙山湖。总用地面积 164526 平方米，约 248 亩，主要包含 11 座日光温室面积约 40630m<sup>2</sup>，农机具存放中心面积为 224m<sup>2</sup>。温室大棚墙体采用全钢架填土结构，覆盖保温层，大棚钢骨架采用镀锌钢管，棚面覆盖一层 PO 膜、一层遮阳网、一层保温被、一层耐候性防护罩。实用跨度约 14.5 米。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件 1）。

6. 工程承包范围：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。

### 二、合同工期

计划开工日期：      年      月      日。

计划竣工日期：      年      月      日。

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

### 三、质量标准

工程质量符合：国家验收规范合格 标准

#### 四、签约合同价与合同价格形式

##### 1. 签约合同价为：

人民币（大写\_\_\_\_\_）（¥\_\_\_\_\_元）；

其中：

##### （1）安全文明施工费：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

##### （2）人工费：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

##### （3）材料和工程设备暂估价金额：

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

##### （4）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

##### （5）暂列金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

##### 2. 合同价格形式：固定单价。

#### 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

本合同在威海市签订。

## 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8份,均具有同等法律效力,发包人执4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： \_\_\_\_\_

邮政编码： \_\_\_\_\_

法定代表人： \_\_\_\_\_

法定代表人： \_\_\_\_\_

委托代理人： \_\_\_\_\_

委托代理人： \_\_\_\_\_

电 话： \_\_\_\_\_

电 话： \_\_\_\_\_

传 真： \_\_\_\_\_

传 真： \_\_\_\_\_

电子信箱： \_\_\_\_\_

电子信箱： \_\_\_\_\_

开户银行： \_\_\_\_\_

开户银行： \_\_\_\_\_

帐 号： \_\_\_\_\_

帐 号： \_\_\_\_\_

## 第二部分 通用合同条款

执行 2019 版《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：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_。

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：相关专业质量验收规范的规定、国家和地方颁布的有关标准、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：由承包人自行取得出入施工场所需的批准手续和全部权利，并承担因施工所需费用相关手续费。

##### 1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：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：**执行通用条款。**

允许调整合同价格的工程量偏差范围: 按 10.4.1【变更估价原则】调整。

## 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： 不提供。

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：承包人承担。

承包人提交的竣工资料移交时间：工程竣工验收合格后2个月内。

承包人提交的竣工资料形式要求：纸质文本和电子文本。

(10) 承包人应履行的其他义务：

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

因承包人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，发包人可减少或延缓拨款。

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，发现 2 次以上可解除合同。

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，并减少或延缓拨款，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，发包人可终止合同，并减少或延缓拨款，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：每人每次罚款 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：每人每次罚款 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

其他关于分包的约定：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_。

### 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： 不提供。

承包人提供履约担保的形式、金额及期限的： \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_。

## 4. 监理人

### 4.1 监理人的一般规定

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

关于监理人的监理权限：

执行监理合同，包括文明、安全、质量、进度、造价、扬尘、环保、治安等进行监督管理，  
权限包括：日常事务的管理权，材料、工程质量的检验权，工程进度的检查、监督权，  
完成工程量及投资额的审签权，临时争议解决权，工程范围内交叉施工的协调等。

承包人应按发包人要求向监理人提供施工合同、投标文件、标价的工程量清单、施工组织设计等实施监理依据的相关资料。

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

关于监理人在施工现场的办公场所、生活场所的提供和费用承担的约定： 由承包人提供，  
发生的费用由承包人承担。

### 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：执行监理合同。

#### 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：/。

### 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。具有建筑垃圾减量化目标和措施，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，实现建筑垃圾减量化目标。
- （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：L。

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：无。

##### 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：10 年以上一遇的洪水。

#### 7.7 异常恶劣的气候条件

发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件：

(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°C 以上的高温或 -20°C 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:\_\_\_/\_\_\_。

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

工程量以设计图纸及招标工程量清单为准，单价以中标综合单价为准。工程施工期间工程变更需经财政局现场核实，并按相关程序批准后方可实施。工程造价增加的项目，施工单位未提报建设单位及建设单位未经财政局核实并批准的，视为工程投资未增加，工程结算时不予调整。

单项清单工程量变化超过 10%以外部分及因设计变更或工程量清单漏项原因增加的清单项目综合单价由区财政及甲乙双方共同核定。核定方法：按照 2003 版山东省消耗量计价定额及相关规定，此部分结算价乘以下浮系数执行，下浮系数 5%。

#### 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：调整办法参照威海市住房和城乡建设局 2018

年发布的《威海市住房和城乡建设局关于加强工程建设材料价格风险控制有关问题的通知》。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第3种方式对合同价格进行调整：

第1种方式：采用价格指数进行价格调整。

关于各可调因子、定值和变值权重，以及基本价格指数及其来源的约定：/ ；

第2种方式：采用造价信息进行价格调整。

关于基准价格的约定：工程造价管理机构发布的单价。

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

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

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

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

## 12. 合同价格、计量与支付

### 12.1 合同价格形式

1、单价合同。

综合单价包含的风险范围：\_\_\_ / \_\_\_。

风险费用的计算方法：\_\_\_ / \_\_\_。

风险范围以外合同价格的调整方法：\_\_\_ / \_\_\_。

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：\_\_\_ / \_\_\_。

3.其他价格形式：\_\_\_ / \_\_\_。

### 12.2 预付款

### 12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额：钢结构工程预付 30%工程款。

预付款支付期限：    /    。

预付款扣回的方式：预付款在钢结构工程进度款中同比例扣回。

### 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：    /    。

### 12.3.4 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定：    /    。

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

### 12.3.6 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 工程款支付：合同签订后，钢结构工程预付 30%工程款，预付款在钢结构工程进度款中同比例扣回；工程进度款应按已完工工程款（扣除甲供材）的 70%支付；工程完工后付至工程款（扣除甲供材）的 80%；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）。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。

### 12.4.1 付款周期

关于付款周期的约定：按第 12.3.2 项（计量周期）的约定付款。发包人可根据项目特点、总价构成、费用性质、资金投入关键节点、工期调整、不可抗力等因素适时调整。

### 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：    /    。

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：    无    。

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    %）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（不低于合同总额的 30%按合同工期的月平均额），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：/。

##### 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：/。

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。

承包人提交最终结算申请单的期限：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：质量保修金为合同价格的 3%。质量保修期内，承包人原因造成的质量缺陷、发包人或第三人人身和财产损害的，承包人应承担修复责任、赔偿责任及法律责任。

#### 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 28 天后发包人仍不纠正其

违约行为并致使合同目的不能实现的，承包人有权解除合同。

## 16.2 承包人违约

### 16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形：

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、大于等于 6 级 4 小时以上的大风、200mm 以上的雨雪、十年来未发生的洪水、高温、高旱天气、国家法定的传染病等。

### 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负担或赔偿，与发包人无关。

21.4 本项目建设过程产生的建筑垃圾，由承包人负责。

21.5 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。

21.6 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。

21.7 项目在设计使用年限内，正常使用情况下出现的损坏或坍塌等问题，由项目施工单位负责维修，施工单位承担维修费用及相关责任。

21.8 承包人需开具 9% 的增值税专用发票。本合同中约定的价款是含税价款（9% 增值税），若出现承包方实际开具的发票税率与 9% 税率不一致的情况，结算时与 9% 税率找差，调减结算金额。

附件 1:

## 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：

(1) 项目在设计使用年限内，正常使用情况下出现的损坏或坍塌等问题，由项目施工单位负责维修，施工单位承担维修费用及相关责任。

(2) 温室内部专用运输车、园区气象站、移动式打药机、筛果机、撒肥车、起垄旋耕一体机、小叉车、小铲车等农具设备质保期两年。

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：_____
帐 号：_____	帐 号：_____
邮政编码： 264200 _____	邮政编码：_____



## 第五章 工程量清单

工程量清单包括“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：1. “工程量清单说明”及给定的格式文件详见附件；  
2. 给定的格式文件上传至“商务标—商务标附件”中。

## 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：龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

招标编号：

序号	条款名称	约定内容	备注
1	投标报价（元）	投标总价： 人民币大写_____小写_____ 其中： 温室大棚工程：人民币大写_____小写_____ 室外配套工程：人民币大写_____小写_____	
2	项目经理	姓名：_____	
3	工期	_____天	
4	质量标准		
5	不存在禁止投标的情形承诺	不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3、1.4.4 项规定的任何一种情形	
6	投标有效期		

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、违规的不良记录；或虽有不良记录，但已超过处理期限。

四、我方（含法定代表人及参与本次投标的相关人员）承诺近三年内无行贿犯罪记录。如有不实，愿意承担一切后果

五、我方拟派本工程项目经理，现阶段没有担任其他在建、排名第一的中标候选人或中标工程项目的项目经理（项目负责人）。

六、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。

七、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。

八、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。

九、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：法定代表人身份证彩色扫描件。

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）\_\_\_\_\_邮箱\_\_\_\_\_。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：委托代理人身份证彩色扫描件及社保证明  
（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

拟投入本工程项目管理机构情况表

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：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（印章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



## 评分办法补充说明

### 一、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。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。

### 二、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。

三、ztb 格式投标文件制作完成后，投标人点击系统工具条上方的红色签章按钮进行电子签章，系统会自动将所有分项上传的投标内容合并为一个完整版的 pdf 文档，再按照招标文件要求在指定位置上依次加盖电子签章（如投标函、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。

## 附录1

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第1页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 [100.00]			
1	资格审查 [合格制]		
1.1	营业执照	合格制	上传word或pdf格式的文档，内容为有效的营业执照彩色扫描件。
1.2	资质证书	合格制	上传word或pdf格式的文档，内容为有效的资质证书的彩色扫描件，投标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。
1.3	安全生产许可证	合格制	上传word或pdf格式的文档，内容为有效的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	上传word或pdf格式的文档 1、若法定代表人参加投标，内容为法定代表人身份证明（参照投标文件格式提供）及身份证彩色扫描件。 2、若授权代表参加投标，内容为法定代表人身份证明（参照投标文件格式提供）、授权委托书（参照投标文件格式提供）、法定代表人身份证彩色扫描件、授权委托代理人身份证彩色扫描件、授权委托代理人近一个月（2024年7月或2024年8月）社保证明。若为退休人员可提供退休及返聘证明材料。
1.5	投标保证金证明	合格制	上传word或pdf格式的文档 投标保证金的金额：人民币壹拾伍万元整 投标保证金缴纳具体要求详见第二章投标人须知前附表3.4.1 1、如采用电汇、网上银行转账形式 投标文件中需附：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彩色扫描件。 2、如采用银行保函形式，投标文件中需附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）及银行保函彩色扫描件。 3、如选择保险保函形式 投标文件中需附：1) 保险费汇款证明及有效发票；2) 企业银行基本户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等）；3) 有效保函；4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会或中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；5) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设立的服务机构营业执照。 4、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证金第三方服务平台自主选择电子投标保证金参与投标。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证。 未按要求提交投标保证金，否决其投标。
1.6	项目经理资格	合格制	上传word或pdf格式的文档 项目经理具有房屋建筑工程二级及以上注册建造师资格同时具有项目负责人安全生产考核合格证（B证）。附项目经理注册建造师注册证书、安全生产考核合格证（B证）。
1.7	项目管理机构人员社保	合格制	上传word或pdf格式的文档 上传项目管理机构组成表（参照投标文件格式提供）及人员社保证明扫描件。社保证明指近一个月（2024年7月或2024年8月）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。
1.8	失信情况查询	合格制	上传word或pdf格式的文档 (1) 投标人及参与本次投标的相关人员不得为失信被执行人，注：查询网址: <a href="http://zxgk.court.gov.cn/shixin/">http://zxgk.court.gov.cn/shixin/</a> （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。 (2) 投标近一年无严重失信记录，需附通过信用中国（查询网址: <a href="https://www.creditchina.gov.cn">https://www.creditchina.gov.cn</a> ）或信用中国（山东）（ <a href="https://credit.shandong.gov.cn">https://credit.shandong.gov.cn</a> ）查询的信用报告。 注：投标人可将信用中国和信用中国（山东）查询的信用报告均附至此项中，所附内容将同时作为资信标投标人信用情况的评审依据，无须在投标文件中重复上传。
1.9	投标人信用承诺书	合格制	上传word或pdf格式的文档 参照投标文件格式提供。
2	技术标 [15.00]（汇总规则:当专家数量小于等于1位，取去掉0个最高分、0个最低分后的算术平均值；当专家数量大于1位小于等于4位，取去掉1个最高分、0个最低分后的算术平均值；当专家数量大于4位，取去掉1个最高分、1个最低分后的算术平均值；）		
2.1	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；
2.2	施工方案和技术措施合理，对关键工序有针对性等	1.50	施工方案和技术措施合理，对关键工序和关键部位施工具有针对性，措施得力、经济、安全、可行；
2.3	针对本工程的通病治理措施	1.50	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；

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第2页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
2.4	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；
2.5	环境、地下管网、地上设施保护、冬季、雨季施工方案及建筑垃圾的措施	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；建筑垃圾减量化目标及措施、建筑垃圾清运措施；
2.6	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；
2.7	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）；
2.8	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；
2.9	项目人员配备齐全合理	1.50	项目人员配备齐全合理（采用暗标方式，不得涉及人员姓名、公司名称等暴露投标人身份的内容）；
2.10	成品保护、工程保修制度、总包和分包配合等	1.50	成品保护、工程保修制度、总包和分包配合、与发包、分包、监理、设计的配合等。
3	资信标 [10.00]		
3.1	投标人信用情况	2.00	上传word或pdf格式的文档 投标人近一年内，在建设工程领域无行政处罚记录的得2分，在建设工程领域有行政处罚记录的，每有一条记录在0分的基础上，扣1分，扣分无下限。 注：附通过信用中国（查询地址： <a href="https://www.creditchina.gov.cn">https://www.creditchina.gov.cn</a> ）和信用中国（山东）（ <a href="https://credit.shandong.gov.cn">https://credit.shandong.gov.cn</a> ）查询的信用报告。如两个网站下载的信用报告内容不一致，以行政处罚记录多的为准。 此条附件可上传至资格审查失信情况查询中。
3.2	项目管理机构	3.00	通过系统选择项目班子成员 项目经理需符合资格要求，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。 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；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。 以上项目管理机构人员配备齐全，分工明确。 投标文件中项目管理班子配备齐全，且与资格审查项目管理机构人员一致，得3分，否则不得分。 本项最高得3分。 注：技术负责人、专职安全员有效证件扫描件需上传至资信标补充附件中，否则不得分。
3.3	企业业绩	5.00	通过系统勾选所使用的业绩 投标人2021年1月1日至今承揽的类似工程业绩，每有1项得1分；本项最高得5分。 同类或类似工程指：新建大棚工程。 注：需上传合同主要条款页原件的彩色扫描件、中标通知书（或直接发包通知书）的彩色扫描件，二者缺一不可，否则该项不得分。 时间以合同签订时间为准。中标候选人投标文件中填报的同类工程业绩将随中标公示一同公示。
4	商务标 [75.00]		
4.1	投标报价	60.00	<p>基准价计算方式：综合平均法。 评标基准价C=投标价算术平均值A×下浮系数K1×权重比例Q1+招标控制价B×下浮系数K2×权重比例Q2。 投标价算术平均值A计算过程：（n为有效投标人个数） 当n≤6时，A=所有有效标书报价的算术平均值 当6&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。 K1：0.95,0.96,0.965,0.97,0.98。 K2：0.9。 Q：权重比例Q1+Q2=100%，Q1、Q2取值均应≥30%。 Q1：0.65,0.66,0.67,0.68,0.69,0.7。</p> <p>以评标基准值为基准，投标报价与基准进行比较，相同得满分 每高于基准价1%，扣减1分，扣完为止。 每低于基准价1%，扣减0.5分，扣完为止。 偏离不足1%时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数</p>

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第3页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
4.2	措施费项目报价	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。</p> <p>算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数）</p> <p>当<math>n \leq 4</math>时，A = 所有有效标书报价的算术平均值</p> <p>当<math>n &gt; 4</math>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</p> <p>每高于基准价1%，扣减0.3分，扣完为止。</p> <p>每低于基准价1%，扣减0.3分，扣完为止。</p> <p>偏离不足1%时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数</p>
4.3	分部分项	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。</p> <p>算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数）</p> <p>当<math>n \leq 4</math>时，A = 所有有效标书报价的算术平均值</p> <p>当<math>n &gt; 4</math>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</p> <p>清单基本分数计算方式：总分值 / 清单项目个数</p> <p>清单单项得分规则：以基准价为基础，清单单(合)价每高 1% 减 <math>1/N</math>，减完为止。每低 1% 减 <math>0.5/N</math>，减完为止</p> <p>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 : 16488177.38

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 个。

工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第1页 共1页

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	温室大棚工程		1013000.00		
2	室外配套工程		486000.00		
合计			1499000.00		

# 单项工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第1页 共1页

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	温室大棚工程		1013000.00		
1	1#温室土建工程				
2	1#温室钢结构工程				
3	1#温室安装工程				
4	2#温室土建工程				
5	2#温室钢结构工程				
6	2#温室安装工程				
7	3#温室土建工程				
8	3#温室钢结构工程				
9	3#温室安装工程				
10	4#温室土建工程				
11	4#温室钢结构工程				
12	4#温室安装工程				
13	5#温室土建工程				
14	5#温室钢结构工程				
15	5#温室安装工程				
16	6#温室土建工程				
17	6#温室钢结构工程				
18	6#温室安装工程				
19	7#温室土建工程				
20	7#温室钢结构工程				
21	7#温室安装工程				
22	8#温室土建工程				
23	8#温室钢结构工程				
24	8#温室安装工程				
25	9#温室土建工程				
26	9#温室钢结构工程				
27	9#温室安装工程				
28	10#温室土建工程				
29	10#温室钢结构工程				
30	10#温室安装工程				
31	11#温室土建工程				
32	11#温室钢结构工程				
33	11#温室安装工程				
34	农机具存放中心土建工程				
35	农机具存放中心安装工程				
36	农具设备				
37	暂列金额		1013000.00		
2	室外配套工程		486000.00		
1	室外土建工程		190000.00		
2	室外配套安装		30000.00		
3	室外配套安装土建				
4	暂列金额		266000.00		
	合计		1499000.00		



## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第1页 共18页

序号	汇总内容	金额(元)	其中: 暂估价(元)
	温室大棚工程		
	1#温室土建工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	1#温室钢结构工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	1#温室安装工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第2页 共18页

序号	汇总内容	金额(元)	其中: 暂估价(元)
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	设备费		
9	不计取甲供税差		
10	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10		
	2#温室土建工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	2#温室钢结构工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第3页 共18页

序号	汇总内容	金额(元)	其中: 暂估价(元)
	2#温室安装工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	设备费		
9	不计取甲供税差		
10	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10		
	3#温室土建工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	3#温室钢结构工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		

# 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第4页 共18页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	3#温室安装工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	设备费		
9	不计取甲供税差		
10	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10		
	4#温室土建工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第5页 共18页

序号	汇总内容	金额(元)	其中: 暂估价(元)
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	4#温室钢结构工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	4#温室安装工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	设备费		
9	不计取甲供税差		
10	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10		
	5#温室土建工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第6页 共18页

序号	汇总内容	金额(元)	其中: 暂估价(元)
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	5#温室钢结构工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	5#温室安装工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	设备费		
9	不计取甲供税差		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第7页 共18页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
10	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10		
	6#温室土建工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	6#温室钢结构工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	6#温室安装工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第8页 共18页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	设备费		
9	不计取甲供税差		
10	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10		
	7#温室土建工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	7#温室钢结构工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		



## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第9页 共18页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	7#温室安装工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	设备费		
9	不计取甲供税差		
10	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10		
	8#温室土建工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	8#温室钢结构工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		

# 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第10页 共18页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	8#温室安装工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	设备费		
9	不计取甲供税差		
10	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10		
	9#温室土建工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第11页 共18页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	9#温室钢结构工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第12页 共18页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	9#温室安装工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	设备费		
9	不计取甲供税差		
10	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10		
	10#温室土建工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第13页 共18页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	10#温室钢结构工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	10#温室安装工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	设备费		
9	不计取甲供税差		
10	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10		
	11#温室土建工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		

# 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第14页 共18页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	11#温室钢结构工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	11#温室安装工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	设备费		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第15页 共18页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
9	不计取甲供税差		
10	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10		
	农机具存放中心土建工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	农机具存放中心安装工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	设备费		
9	不计取甲供税差		
10	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10		
	农具设备		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第16页 共18页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	设备费		
9	不计取甲供税差		
10	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10		
	暂列金额		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	室外配套工程		
	室外土建工程		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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		



## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第17页 共18页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
5.5	社会保障费		
6	税金		
7	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	室外配套安装		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	设备费		
9	不计取甲供税差		
10	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10		
	室外配套安装土建		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		
	暂列金额		
1	分部分项工程量清单报价		
2	措施项目清单报价		
3	其他费用项目报价		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第18页 共18页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	环境保护费		
5.1.2	文明施工费		
5.1.3	临时设施费		
5.1.4	安全施工费		
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	扣除社会保障费		
8	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8		

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第1页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	温室大棚工程							
	1#温室土建工程							
1	010101001001	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:就地挖、填、平整 3.工程量计算规则：按照清单工程量计算规则	m2	4227.94			
2	010101003001	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容：开挖土方、清槽、场内堆土、倒土等 5.工程量：按照实际开挖工程量计算	m3	235.74			
3	010103001001	土（石）方回填	1.回填材料要求:原土回填 2.回填质量要求:分层夯实、满足设计施工规范要求 3.部位：基础 4.工作内容：场内取土、倒运、回填等	m3	145.77			
4	AB001	余方弃置	1.废弃料品种：综合考虑 2.运距：综合考虑 3.工程内容：装土、外运、自行寻找弃土点、弃土点平整等	m3	89.97			
5	AB002	竣工清理	1.建筑物内、外以及施工现场范围内建筑垃圾的清理、场内运输和外运	m3	21364			
6	010401002001	独立基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容：安拆模板、砼浇筑、养生等	m3	3.87			
7	010401001001	带形基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容：安拆模板、砼浇筑、养生等	m3	57.4			
8	010302006001	零星砌砖	1.砖品种、规格:红砖 2.部位:条形基础垫底	m3	0.37			
9	AB003	素土填充墙	1.材质：普通土 2.断面尺寸：综合考虑，详见设计图纸 3.填充方式：综合考虑，满足设计施工规范要求 4.夯实度：分层夯实，满足设计施工规范要求 5.工作内容：取土、运土、倒土、回填、夯实等 6.部位：大棚山墙、后墙及小后坡	m3	2597.35			
10	AB004	塑料膜	1.材质：12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边、风口及完成该项内容的所有费用 4.压膜绳的规格材质：详见图纸 5.具体做法详见图纸，满足设计施工规范的要求 6.工程量:按拱棚覆盖面积计算	m2	3860.8			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第2页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	AB005	塑料膜	1.材质: 12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 4.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 5.部位: 山墙及后墙内侧、山墙外平拉门、储物间隔断 6.工程量:按墙体覆盖面积计算	m2	5025.16			
12	AB006	无纺布	1.材料品质、规格: 500g/m2无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 4.部位: 填土墙外层面	m2	3429.86			
13	AB007	无纺布	1.材料品质、规格: 500g/m2黑色无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 4.部位: 填土墙外层面、门洞	m2	713.85			
14	AB008	PE布	1.材料品质、规格: 1层黑色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙外侧	m2	2305.7			
15	AB009	PE布	1.材料品质、规格: 1层白色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙内侧	m2	1241.06			
16	AB010	防虫网	1.材质: 40目标准防虫网 2.四周用卡槽和卡簧固定 3.包含搭接、卷边、固定等完成该项目的费用 4.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求	m2	723.9			
17	AB011	钢丝网	1.材质品种、规格: 50*50*1.7mm钢丝网 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 2.部位: 素土墙外层	m2	3231.42			
18	AB012	保温棉被	1.材质及规格: 1层120gPE镀膜布+1层1000g太空棉+1层600g黑色无纺布+8cm粘扣+无针孔 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	3860.8			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第3页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	AB013	保温棉被	1.材质及规格: 1层夹心棉被 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算 5.部位: 小后坡防护	m2	675.64			
20	AB014	平开门	1.材质规格: 8mm厚中空阳光板 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等	m2	3.57			
21	AB015	保温棉门帘	1.材质规格: 保温棉 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 3.部位: 山墙内保温门帘	m2	3.95			
22	AB016	遮阳网	1.材质: 聚乙烯 2.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 遮阳网的制作、安装、固定 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	3136.9			
23	AB017	耐候性防护罩	1.基布材质: 聚酯纤维 2.基布类型: 5050-39*16 3.涂层类型: E-PVC 4.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 5.工作内容: 防护罩的制作、安装、固定 6.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	3860.8			
24	AB018	钢丝	1.材质: 26#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 内外墙体横拉、斜拉部位	m	17008.53			
25	AB019	钢丝	1.材质: 28#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 立柱钢丝	m	2106			
26	AB020	钢丝	1.材质: 18#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜钢丝	m	4239			
27	AB021	防垂吊钩	1.材质: $\Phi 6$ 镀锌钢筋 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜主钢丝防垂吊钩	m	1193.4			
28	AB022	生产路路面	1.混凝土强度等级: C25 2.厚度: 100mm 3.工作内容: 安拆模板、砼浇筑、压光、养护	m2	240			
1#温室钢结构工程								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第4页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010417002001	预埋铁件	1.铁件规格:综合考虑, 详见设计图纸 2.材料品质: Q235B 3.涂装: 表面除锈、刷漆 4.部位: 柱基、条基 5.工作内容: 预埋件的制作、安装等	t	1.942			
2	010606001001	墙体框架拉结筋	1.钢筋种类、规格: HRB400Φ10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.325			
3	010603003001	钢管柱	1.钢材品种:热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等	t	2.383			
4	010606001002	钢支撑骨架	1.钢材品种:热镀锌钢管、镀锌角铁 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 山墙及后墙骨架	t	21.749			
5	010606001003	花梁架支撑	1.钢材品种:热镀锌钢管、镀锌圆钢 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 花梁架、横拉管、斜撑、顺水杆、三角梁爬架等	t	32.017			
6	010606011001	钢支架	1.钢材品种:热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装焊接等 5.部位: 基础下插管	t	0.637			
7	010606008001	钢梯	1.钢材品种:热镀锌钢管、花纹钢板 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装、除锈、防腐等 5.钢梯形式:爬梯	t	0.435			
1#温室安装工程								
大棚设备								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第5页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	CB001	1#卷帘系统	外形尺寸(长*宽*高) mm=600*363*355 输出轴转速(r/min) 0.9 输出扭矩11000 变速箱内变速级数4 箱体内注入机油量(kg) 8 变速箱净重(kg) 98 最大卷起覆盖物重(吨) 10 卷杆采用73#油杆, 具体长度见图纸 三相异步电动机 型号: Y200L1-4 电机功率2.2KW 转速1420r/min 电压380V 防护等级IP55	套	2			
2	CB002	自动放风机	功率: 100W 电压: AC220+20V 电流: 1A 扭矩: 105NM 转速: 4.6r/min 减少比率: 1:815 宿主重量: 3.8kg 带温度监测、风口自动调控	套	5			
3	CB003	1#电动卷膜器	功率: 100W 扭矩: 100N?m 电流: ≤0.8A 电压: AC220V±20V 转速: 2.8r/min 卷管规格(侧开): 外径 φ27, 具体长度见图纸 导向管规格: φ27 工作行程: 60圈 防护等级: IP55	套	2			
4	CB004	精准增湿环控系统	1.智能温室控制柜: 7寸触摸屏, 手机远程控制及查看, 带有通风策略, 自动控制风口大小, 精准控制环境温湿度, 4路卷帘控制 3KW,380V, 4路顶卷膜控制, 100W, 220V, 2路侧卷膜控制,100W, 24V, 预留一路2相电备用, 一路3相电备用, 增加一个2相的插座 2.温湿度测量盒: 空气温湿度传感器, 干湿分离, 测量精准 3.工控机: 系统供电: 交流220V, 50HZ; 工作环境: 温度 -20—65℃ 湿度 0-100%, 防护等级: IP23 功能: BOYUNCOMPACT系统使用“前馈”预测技术, 自控技术会不断分析温室的测量数据, 如温度、二氧化碳、光照和湿度, 提前计算能源的实际需求及所需时间, 精准调控以确保所有设备和系统完全集成和同步, 从而有效降低能耗。	套	1			
5	CB005	数据采集传感显示系统	LED显示屏: P4.75,2*1M	套	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第6页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	CB006	温室集成控制箱	7寸触摸屏,手机远程控制及查看,带有通风策略,自动控制风口大小,精准控制环境温湿度,4路卷帘控制3KW,380V,4路顶卷膜控制,100W,220V,2路侧卷膜控制,100W,24V,预留一路2相电备用,一路3相电备用,增加一个2相的插座	套	1			
强电								
7	030208004001	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	16.63			
8	030208004002	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*50 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	720			
9	030213001001	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防雨防尘灯 2.型号、规格:功率:LED24W,其他详见图纸及招标文件	套	1			
10	030213001002	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:补光灯 2.型号、规格:功率:50W;光谱类型:全光谱;灯珠种类:SMD3030;灯珠数量:75PCS;净重:0.63kg,其他详见图纸及招标文件	套	177			
11	030212001001	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	549.66			
12	030212001002	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	240			
13	030212001003	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):明配	m	476.67			
14	030204018001	配电箱	1.类别:配电箱SF 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):下皮距地1.5m,明装 3.半周长或回路数:1000*600*200	台	1			
15	030208001001	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-5*6 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	240			
16	030208001002	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-3*2.5 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	549.66			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第7页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030212003001	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-3*2.5	m	236.37			
18	030212003002	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-2*1.5	m	240			
19	030212003003	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:BV1*4	m	2237.671			
给水工程								
20	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:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE90 5.连接方式:熔接	m	235.7			
21	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:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE75 5.连接方式:熔接	m	181.13			
22	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:给水 3.材质:滴灌带 4.规格:φ16 5.连接方式:熔接	m	4320			
23	CB007	阀门	1.名称:塑料球阀 2.规格:De75	个	6			
24	CB008	阀门	1.名称:塑料球阀 2.规格:Φ16	个	320			
2#温室土建工程								
1	010101001002	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:就地挖、填、平整 3.工程量计算规则:按照清单工程量计算规则	m <sup>2</sup>	4227.94			
2	010101003002	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:开挖土方、清槽、场内堆土、倒土等 5.工程量:按照实际开挖工程量计算	m <sup>3</sup>	235.74			
3	010103001002	土(石)方回填	1.回填材料要求:原土回填 2.回填质量要求:分层夯实、满足设计施工规范要求 3.部位:基础 4.工作内容:场内取土、倒运、回填等	m <sup>3</sup>	145.77			
4	AB111	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工程内容:装土、外运、自行寻找弃土点、弃土点平整等	m <sup>3</sup>	89.97			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第8页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	AB112	竣工清理	1.建筑物内、外以及施工现场范围内建筑垃圾的清理、场内运输和外运	m3	21364			
6	010401002002	独立基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇筑、养生等	m3	3.87			
7	010401001002	带形基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇筑、养生等	m3	57.4			
8	010302006002	零星砌砖	1.砖品种、规格:红砖 2.部位:条形基础垫底	m3	0.37			
9	AB113	素土填充墙	1.材质:普通土 2.断面尺寸:综合考虑,详见设计图纸 3.填充方式:综合考虑,满足设计施工规范要求 4.夯实度:分层夯实,满足设计施工规范要求 5.工作内容:取土、运土、倒土、回填、夯实等 6.部位:大棚山墙、后墙及小后坡	m3	2597.35			
10	AB114	塑料膜	1.材质:12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边、风口及完成该项内容的所有费用 4.压膜绳的规格材质:详见图纸 5.具体做法详见图纸,满足设计施工规范的要求 6.工程量:按拱棚覆盖面积计算	m2	3860.8			
11	AB115	塑料膜	1.材质:12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 4.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 5.部位:山墙及后墙内侧、山墙外平拉门、储物间隔断 6.工程量:按墙体覆盖面积计算	m2	5025.16			
12	AB116	无纺布	1.材料品质、规格:500g/m2无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 4.部位:填土墙外层	m2	3429.86			
13	AB117	无纺布	1.材料品质、规格:500g/m2黑色无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 4.部位:填土墙外层、门洞	m2	713.85			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第9页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	AB118	PE布	1.材料品质、规格: 1层黑色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙外侧	m2	2305.7			
15	AB119	PE布	1.材料品质、规格: 1层白色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙内侧	m2	1241.06			
16	AB120	防虫网	1.材质: 40目标准防虫网 2.四周用卡槽和卡簧固定 3.包含搭接、卷边、固定等完成该项目的费用 4.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求	m2	723.9			
17	AB121	钢丝网	1.材质品种、规格: 50*50*1.7mm钢丝网 2.工作内容: 含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 2.部位: 素土墙外层	m2	3231.42			
18	AB122	保温棉被	1.材质及规格: 1层120gPE镀膜布+1层1000g太空棉+1层600g黑色无纺布+8cm粘扣+无针孔 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	3860.8			
19	AB123	保温棉被	1.材质及规格: 1层夹心棉被 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算 5.部位: 小后坡防护	m2	675.64			
20	AB124	平开门	1.材质规格: 8mm厚中空阳光板 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等	m2	3.57			
21	AB125	保温棉门帘	1.材质规格: 保温棉 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 3.部位: 山墙内保温门帘	m2	3.95			
22	AB126	遮阳网	1.材质: 聚乙烯 2.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 遮阳网的制作、安装、固定 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	3136.9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第10页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	AB127	耐候性防护罩	1.基布材质: 聚酯纤维 2.基布类型: 5050-39*16 3.涂层类型: E-PVC 4.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 5.工作内容: 防护罩的制作、安装、固定 6.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	3860.8			
24	AB128	钢丝	1.材质: 26#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 内外墙体横拉、斜拉部位	m	17008.53			
25	AB129	钢丝	1.材质: 28#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 立柱钢丝	m	2106			
26	AB130	钢丝	1.材质: 18#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜钢丝	m	4239			
27	AB131	防垂吊钩	1.材质: $\Phi 6$ 镀锌钢筋 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜主钢丝防垂吊钩	m	1193.4			
28	AB132	生产路路面	1.混凝土强度等级: C25 2.厚度: 100mm 3.工作内容: 安拆模板、砼浇筑、压光、养护	m2	240			
2#温室钢结构工程								
1	010417002002	预埋铁件	1.铁件规格:综合考虑, 详见设计图纸 2.材料品质: Q235B 3.涂装: 表面除锈、刷漆 4.部位: 柱基、条基 5.工作内容: 预埋件的制作、安装等	t	1.942			
2	010606001004	墙体框架拉结筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\Phi 10$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.325			
3	010603003002	钢管柱	1.钢材品种:热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等	t	2.383			
4	010606001005	钢支撑骨架	1.钢材品种:热镀锌钢管、镀锌角铁 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 山墙及后墙骨架	t	21.749			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第11页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010606001006	花梁架支撑	1.钢材品种:热镀锌钢管、镀锌圆钢 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 花梁架、横拉管、斜撑、顺水杆、三角梁爬架等	t	32.017			
6	010606011002	钢支架	1.钢材品种:热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装焊接等 5.部位: 基础下插管	t	0.637			
7	010606008002	钢梯	1.钢材品种:热镀锌钢管、花纹钢板 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装、除锈、防腐等 5.钢梯形式:爬梯	t	0.435			
2#温室安装工程								
大棚设备								
1	CB022	2#卷帘系统	外形尺寸(长*宽*高) mm=600*363*355 输出轴转速(r/min) 0.9 输出扭矩11000 变速箱内变速级数4 箱体内注入机油量(kg) 8 变速箱净重(kg) 98 最大卷起覆盖物重(吨) 10 卷杆采用73#油杆, 具体长度 见图纸 三相异步电动机 型号: Y200L1-4 电机功率2.2KW 转速1420r/min 电压380V 防护等级IP55	套	2			
2	CB023	自动放风机	功率: 100W 电压: AC220+20V 电流: 1A 扭矩: 105NM 转速: 4.6r/min 减少比率: 1:815 宿主重量: 3.8kg 带温度监测、风口自动调控	套	5			
3	CB024	2#电动卷膜器	功率: 100W 扭矩: 100N?m 电流: ≤0.8A 电压: AC220V±20V 转速: 2.8r/min 卷管规格(侧开): 外径 φ27, 具体长度见图纸 导向管规格: φ27 工作行程: 60圈 防护等级: IP55	套	2			

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第12页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	CB025	精准增湿环控系统	1.智能温室控制柜: 7寸触摸屏, 手机远程控制及查看, 带有通风策略, 自动控制风口大小, 精准控制环境温湿度, 4路卷帘控制3KW,380V, 4路顶卷膜控制, 100W, 220V, 2路侧卷膜控制,100W, 24V, 预留一路2相电备用, 一路3相电备用, 增加一个2相的插座 2.温湿度测量盒: 空气温湿度传感器, 干湿分离, 测量精准 3.工控机: 系统供电: 交流220V, 50HZ; 工作环境: 温度 -20—65℃ 湿度 0-100%, 防护等级: IP23 功能: BOYUNCOMPACT系统使用“前馈”预测技术, 自控技术会不断分析温室的测量数据, 如温度、二氧化碳、光照和湿度, 提前计算能源的实际需求及所需时间, 精准调控以确保所有设备和系统完全集成和同步, 从而有效降低能耗。	套	1			
5	CB026	数据采集传感显示系统	LED显示屏: P4.75,2*1M	套	1			
6	CB027	温室集成控制箱	7寸触摸屏, 手机远程控制及查看, 带有通风策略, 自动控制风口大小, 精准控制环境温湿度, 4路卷帘控制3KW,380V, 4路顶卷膜控制, 100W, 220V, 2路侧卷膜控制,100W, 24V, 预留一路2相电备用, 一路3相电备用, 增加一个2相的插座	套	1			
强电								
7	030208004003	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	16.63			
8	030208004004	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*50 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	720			
9	030213001003	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:补光灯 2.型号、规格:功率: 50W; 光谱类型: 全光谱; 灯珠种类: SMD3030; 灯珠数量: 75PCS; 净重: 0、63kg, 其他详见图纸及招标文件	套	177			
10	030213001004	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防雨防尘灯 2.型号、规格:功率: LED24W,其他详见图纸及招标文件	套	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第13页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030212001004	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	549.66			
12	030212001005	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	240			
13	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):明配	m	476.67			
14	030204018002	配电箱	1.类别:配电箱SF 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):下皮距地1.5m,明装 3.半周长或回路数:1000*600*200	台	1			
15	030208001003	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-5*6 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	240			
16	030208001004	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-3*2.5 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	549.66			
17	030212003004	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-3*2.5	m	236.37			
18	030212003005	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-2*1.5	m	240			
19	030212003006	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:BV1*4	m	2237.671			
给水工程								
20	030801005004	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE90 5.连接方式:熔接	m	235.7			
21	030801005005	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:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE75 5.连接方式:熔接	m	181.13			
22	030801005006	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质:滴灌带 4.规格:φ16 5.连接方式:熔接	m	4266			
23	CB028	阀门	1.名称:塑料球阀 2.规格:De75	个	6			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第14页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	CB029	阀门	1.名称: 塑料球阀 2.规格: Φ16	个	316			
3#温室土建工程								
1	010101001003	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:就地挖、填、平整 3.工程量计算规则:按照清单工程量计算规则	m2	4141.74			
2	010101003003	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:开挖土方、清槽、场内堆土、倒土等 5.工程量:按照实际开挖工程量计算	m3	234.34			
3	010103001003	土(石)方回填	1.回填材料要求:原土回填 2.回填质量要求:分层夯实,满足设计施工规范要求 3.部位:基础 4.工作内容:场内取土、倒运、回填等	m3	174.24			
4	AB221	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工程内容:装土、外运、自行寻找弃土点、弃土点平整等	m3	60.1			
5	AB222	竣工清理	1.建筑物内、外以及施工现场范围内建筑垃圾的清理、场内运输和外运	m3	20928			
6	010401002003	独立基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇筑、养生等	m3	3.78			
7	010401001003	带形基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇筑、养生等	m3	56.32			
8	010302006003	零星砌砖	1.砖品种、规格:红砖 2.部位:条形基础垫底	m3	0.55			
9	AB223	素土填充墙	1.材质:普通土 2.断面尺寸:综合考虑,详见设计图纸 3.填充方式:综合考虑,满足设计施工规范要求 4.夯实度:分层夯实,满足设计施工规范要求 5.工作内容:取土、运土、倒土、回填、夯实等 6.部位:大棚山墙、后墙及小后坡	m3	2549.72			
10	AB224	塑料膜	1.材质:12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边、风口及完成该项内容的所有费用 4.压膜绳的规格材质:详见图纸 5.具体做法详见图纸,满足设计施工规范的要求 6.工程量:按拱棚覆盖面积计算	m2	3780.8			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第15页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	AB225	塑料膜	1.材质: 12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 4.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 5.部位: 山墙及后墙内侧、山墙外平拉门、储物间隔断 6.工程量:按墙体覆盖面积计算	m2	4931.66			
12	AB226	无纺布	1.材料品质、规格: 500g/m2无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 4.部位: 填土墙外层面	m2	3367.21			
13	AB227	无纺布	1.材料品质、规格: 500g/m2黑色无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 4.部位: 填土墙外层面、门洞	m2	699.85			
14	AB228	PE布	1.材料品质、规格: 1层黑色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙外侧	m2	2262.95			
15	AB229	PE布	1.材料品质、规格: 1层白色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙内侧	m2	1218.31			
16	AB230	防虫网	1.材质: 40目标准防虫网 2.四周用卡槽和卡簧固定 3.包含搭接、卷边、固定等完成该项目的费用 4.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求	m2	708.9			
17	AB231	钢丝网	1.材质品种、规格: 50*50*1.7mm钢丝网 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 2.部位: 素土墙外层	m2	3172.02			
18	AB232	保温棉被	1.材质及规格: 1层120gPE镀膜布+1层1000g太空棉+1层600g黑色无纺布+8cm粘扣+无针孔 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	3780.8			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第16页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	AB233	保温棉被	1.材质及规格: 1层夹心棉被 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算 5.部位: 小后坡防护	m2	661.64			
20	AB234	平开门	1.材质规格: 8mm厚中空阳光板 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等	m2	3.57			
21	AB235	保温棉门帘	1.材质规格: 保温棉 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 3.部位: 山墙内保温门帘	m2	3.95			
22	AB236	遮阳网	1.材质: 聚乙烯 2.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 遮阳网的制作、安装、固定 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	3071.9			
23	AB237	耐候性防护罩	1.基布材质: 聚酯纤维 2.基布类型: 5050-39*16 3.涂层类型: E-PVC 4.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 5.工作内容: 防护罩的制作、安装、固定 6.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	3780.8			
24	AB238	钢丝	1.材质: 26#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 内外墙体横拉、斜拉部位	m	16637.98			
25	AB239	钢丝	1.材质: 28#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 立柱钢丝	m	2061			
26	AB240	钢丝	1.材质: 18#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜钢丝	m	4158			
27	AB241	防垂吊钩	1.材质: $\Phi 6$ 镀锌钢筋 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜主钢丝防垂吊钩	m	1178.1			
28	AB242	生产路路面	1.混凝土强度等级: C25 2.厚度: 100mm 3.工作内容: 安拆模板、砼浇筑、压光、养护	m2	235			
3#温室钢结构工程								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第17页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010417002003	预埋铁件	1.铁件规格:综合考虑, 详见设计图纸 2.材料品质: Q235B 3.涂装: 表面除锈、刷漆 4.部位: 柱基、条基 5.工作内容: 预埋件的制作、安装等	t	1.905			
2	010606001007	墙体框架拉结筋	1.钢筋种类、规格: HRB400Φ10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.301			
3	010603003003	钢管柱	1.钢材品种:热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等	t	2.326			
4	010606001008	钢支撑骨架	1.钢材品种:热镀锌钢管、镀锌角铁 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 山墙及后墙骨架	t	20.168			
5	010606001009	花梁架支撑	1.钢材品种:热镀锌钢管、镀锌圆钢 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 花梁架、横拉管、斜撑、顺水杆、三角梁爬架等	t	32.612			
6	010606011003	钢支架	1.钢材品种:热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装焊接等 5.部位: 基础下插管	t	0.626			
7	010606008003	钢梯	1.钢材品种:热镀锌钢管、花纹钢板 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装、除锈、防腐等 5.钢梯形式:爬梯	t	0.435			
3#温室安装工程								
大棚设备								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第18页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	CB043	3#卷帘系统	外形尺寸 (长*宽*高) mm=600*363*355 输出轴转速 (r/min) 0.9 输出扭矩11000 变速箱内变速级数4 箱体注入机油量 (kg) 8 变速箱净重 (kg) 98 最大卷起覆盖物重 (吨) 10 卷杆采用73#油杆, 具体长度 见图纸 三相异步电动机 型号: Y200L1-4 电机功率2.2KW 转速1420r/min 电压380V 防护等级IP55	套	2			
2	CB044	自动放风机	功率: 100W 电压: AC220+20V 电流: 1A 扭矩: 105NM 转速: 4.6r/min 减少比率: 1:815 宿主重量: 3.8kg 带温度监测、风口自动调 控	套	5			
3	CB045	3#电动卷膜器	功率: 100W 扭矩: 100N?m 电流: ≤0.8A 电压: AC220V±20V 转速: 2.8r/min 卷管规格 (侧开): 外径 φ 27, 具体长度见图纸 导向管规格: φ 27 工作行程: 60圈 防护等级: IP55	套	2			
4	CB046	精准增湿环控系统	1.智能温室控制柜: 7寸触 摸屏, 手机远程控制及查 看, 带有通风策略, 自动 控制风口大小, 精准控制 环境温湿度, 4路卷帘控制 3KW,380V, 4路顶卷膜控 制, 100W, 220V, 2路侧 卷膜控制,100W, 24V, 预 留一路2相电备用, 一路3 相电备用, 增加一个2相的 插座 2.温湿度测量盒: 空气温湿 度传感器, 干湿分离, 测 量精准 3.工控机: 系统供电: 交流220V, 50HZ; 工作环境: 温度 -20—65℃ 湿度 0-100%, 防护等级: IP23 功能: BOYUNCOMPACT 系统使用“前馈”预测技 术, 自控技术会不断分析 温室的测量数据, 如温 度、二氧化碳、光照和湿 度, 提前计算能源的实际 需求及所需时间, 精准调 控以确保所有设备和系统 完全集成和同步, 从而有 效降低能耗。	套	1			
5	CB047	数据采集传感显示系统	LED显示屏: P4.75,2*1M	套	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第19页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	CB048	温室集成控制箱	7寸触摸屏,手机远程控制及查看,带有通风策略,自动控制风口大小,精准控制环境温湿度,4路卷帘控制3KW,380V,4路顶卷膜控制,100W,220V,2路侧卷膜控制,100W,24V,预留一路2相电备用,一路3相电备用,增加一个2相的插座	套	1			
强电								
7	030208004005	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	16.63			
8	030208004006	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*50 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	705			
9	030213001005	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:补光灯 2.型号、规格:功率:50W;光谱类型:全光谱;灯珠种类:SMD3030;灯珠数量:75PCS;净重:0.63kg,其他详见图纸及招标文件	套	171			
10	030213001006	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防雨防尘灯 2.型号、规格:功率:LED24W,其他详见图纸及招标文件	套	1			
11	030212001007	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	539.666			
12	030212001008	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	235			
13	030212001009	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):明配	m	466.37			
14	030204018003	配电箱	1.类别:配电箱SF 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):下皮距地1.5m,明装 3.半周长或回路数:1000*600*200	台	1			
15	030208001005	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-5*6 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	235			
16	030208001006	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-3*2.5 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	539.66			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第20页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030212003007	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-3*2.5	m	231.37			
18	030212003008	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-2*1.5	m	235			
19	030212003009	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:BV1*4	m	2165.67			
给水工程								
20	030801005007	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE90 5.连接方式:熔接	m	231.2			
21	030801005008	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE75 5.连接方式:熔接	m	176.63			
22	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:给水 3.材质:滴灌带 4.规格:φ16 5.连接方式:熔接	m	4185			
23	CB049	阀门	1.名称:塑料球阀 2.规格:De75	个	6			
24	CB050	阀门	1.名称:塑料球阀 2.规格:Φ16	个	310			
4#温室土建工程								
1	010101001004	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:就地挖、填、平整 3.工程量计算规则:按照清单工程量计算规则	m <sup>2</sup>	4658.94			
2	010101003004	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:开挖土方、清槽、场内堆土、倒土等 5.工程量:按照实际开挖工程量计算	m <sup>3</sup>	261.48			
3	010103001004	土(石)方回填	1.回填材料要求:原土回填 2.回填质量要求:分层夯实、满足设计施工规范要求 3.部位:基础 4.工作内容:场内取土、倒运、回填等	m <sup>3</sup>	194.44			
4	AB331	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工程内容:装土、外运、自行寻找弃土点、弃土点平整等	m <sup>3</sup>	87.24			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第21页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	AB332	竣工清理	1.建筑物内、外以及施工现场范围内建筑垃圾的清理、场内运输和外运	m3	23544			
6	010401002004	独立基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇筑、养生等	m3	4.23			
7	010401001004	带形基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇筑、养生等	m3	62.8			
8	010302006004	零星砌砖	1.砖品种、规格:红砖 2.部位:条形基础垫底	m3	0.62			
9	AB333	素土填充墙	1.材质:普通土 2.断面尺寸:综合考虑,详见设计图纸 3.填充方式:综合考虑,满足设计施工规范要求 4.夯实度:分层夯实,满足设计施工规范要求 5.工作内容:取土、运土、倒土、回填、夯实等 6.部位:大棚山墙、后墙及小后坡	m3	2835.47			
10	AB334	塑料膜	1.材质:12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边、风口及完成该项内容的所有费用 4.压膜绳的规格材质:详见图纸 5.具体做法详见图纸,满足设计施工规范的要求 6.工程量:按拱棚覆盖面积计算	m2	4260.8			
11	AB335	塑料膜	1.材质:12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 4.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 5.部位:山墙及后墙内侧、山墙外平拉门、储物间隔断 6.工程量:按墙体覆盖面积计算	m2	5492.66			
12	AB336	无纺布	1.材料品质、规格:500g/m2无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 4.部位:填土墙外层	m2	3743.11			
13	AB337	无纺布	1.材料品质、规格:500g/m2黑色无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 4.部位:填土墙外层、门洞	m2	783.85			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第22页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	AB338	PE布	1.材料品质、规格: 1层黑色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙外侧	m2	2519.45			
15	AB339	PE布	1.材料品质、规格: 1层白色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙内侧	m2	1354.81			
16	AB340	防虫网	1.材质: 40目标准防虫网 2.四周用卡槽和卡簧固定 3.包含搭接、卷边、固定等完成该项目的费用 4.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求	m2	798.9			
17	AB341	钢丝网	1.材质品种、规格: 50*50*1.7mm钢丝网 2.工作内容: 含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 2.部位: 素土墙外层	m2	3528.42			
18	AB342	保温棉被	1.材质及规格: 1层120gPE镀膜布+1层1000g太空棉+1层600g黑色无纺布+8cm粘扣+无针孔 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	4260.8			
19	AB343	保温棉被	1.材质及规格: 1层夹心棉被 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算 5.部位: 小后坡防护	m2	745.64			
20	AB344	平开门	1.材质规格: 8mm厚中空阳光板 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等	m2	3.57			
21	AB345	保温棉门帘	1.材质规格: 保温棉 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 3.部位: 山墙内保温门帘	m2	3.95			
22	AB346	遮阳网	1.材质: 聚乙烯 2.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 遮阳网的制作、安装、固定 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	3461.9			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第23页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	AB347	耐候性防护罩	1.基布材质: 聚酯纤维 2.基布类型: 5050-39*16 3.涂层类型: E-PVC 4.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 5.工作内容: 防护罩的制作、安装、固定 6.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	4260.8			
24	AB348	钢丝	1.材质: 26#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 内外墙体横拉、斜拉部位	m	18724.63			
25	AB349	钢丝	1.材质: 28#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 立柱钢丝	m	2331			
26	AB350	钢丝	1.材质: 18#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜钢丝	m	4698			
27	AB351	防垂吊钩	1.材质: $\Phi 6$ 镀锌钢筋 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜主钢丝防垂吊钩	m	1331.11			
28	AB352	生产路路面	1.混凝土强度等级: C25 2.厚度: 100mm 3.工作内容: 安拆模板、砼浇筑、压光、养护	m2	265			
4#温室钢结构工程								
1	010417002004	预埋铁件	1.铁件规格:综合考虑, 详见设计图纸 2.材料品质: Q235B 3.涂装: 表面除锈、刷漆 4.部位: 柱基、条基 5.工作内容: 预埋件的制作、安装等	t	2.126			
2	010606001010	墙体框架拉结筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\Phi 10$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.442			
3	010603003004	钢管柱	1.钢材品种:热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等	t	2.612			
4	010606001011	钢支撑骨架	1.钢材品种:热镀锌钢管、镀锌角铁 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 山墙及后墙骨架	t	22.38			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第24页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010606001012	花梁架支撑	1.钢材品种:热镀锌钢管、镀锌圆钢 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 花梁架、横拉管、斜撑、顺水杆、三角梁爬架等	t	36.616			
6	010606011004	钢支架	1.钢材品种:热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装焊接等 5.部位: 基础下插管	t	0.693			
7	010606008004	钢梯	1.钢材品种:热镀锌钢管、花纹钢板 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装、除锈、防腐等 5.钢梯形式:爬梯	t	0.435			
4#温室安装工程								
大棚设备								
1	CB064	4#卷帘系统	外形尺寸(长*宽*高) mm=600*363*355 输出轴转速(r/min) 0.9 输出扭矩11000 变速箱内变速级数4 箱体内注入机油量(kg) 8 变速箱净重(kg) 98 最大卷起覆盖物重(吨) 10 卷杆采用73#油杆, 具体长度 见图纸 三相异步电动机 型号: Y200L1-4 电机功率2.2KW 转速1420r/min 电压380V 防护等级IP55	套	2			
2	CB065	自动放风机	功率: 100W 电压: AC220+20V 电流: 1A 扭矩: 105NM 转速: 4.6r/min 减少比率: 1:815 宿主重量: 3.8kg 带温度监测、风口自动调控	套	5			
3	CB066	4#电动卷膜器	功率: 100W 扭矩: 100N?m 电流: ≤0.8A 电压: AC220V±20V 转速: 2.8r/min 卷管规格(侧开): 外径 φ27, 具体长度见图纸 导向管规格: φ27 工作行程: 60圈 防护等级: IP55	套	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第25页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	CB067	精准增湿环控系统	1.智能温室控制柜: 7寸触摸屏, 手机远程控制及查看, 带有通风策略, 自动控制风口大小, 精准控制环境温湿度, 4路卷帘控制3KW,380V, 4路顶卷膜控制, 100W, 220V, 2路侧卷膜控制,100W, 24V, 预留一路2相电备用, 一路3相电备用, 增加一个2相的插座 2.温湿度测量盒: 空气温湿度传感器, 干湿分离, 测量精准 3.工控机: 系统供电: 交流220V, 50HZ; 工作环境: 温度 -20—65℃ 湿度 0-100%, 防护等级: IP23 功能: BOYUNCOMPACT系统使用“前馈”预测技术, 自控技术会不断分析温室的测量数据, 如温度、二氧化碳、光照和湿度, 提前计算能源的实际需求及所需时间, 精准调控以确保所有设备和系统完全集成和同步, 从而有效降低能耗。	套	1			
5	CB068	数据采集传感显示系统	LED显示屏: P4.75,2*1M	套	1			
6	CB069	温室集成控制箱	7寸触摸屏, 手机远程控制及查看, 带有通风策略, 自动控制风口大小, 精准控制环境温湿度, 4路卷帘控制3KW,380V, 4路顶卷膜控制, 100W, 220V, 2路侧卷膜控制,100W, 24V, 预留一路2相电备用, 一路3相电备用, 增加一个2相的插座	套	1			
强电								
7	030208004007	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	16.63			
8	030208004008	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*50 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	795			
9	030213001007	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:补光灯 2.型号、规格:功率: 50W; 光谱类型: 全光谱; 灯珠种类: SMD3030; 灯珠数量: 75PCS; 净重: 0.63kg, 其他详见图纸及招标文件	套	195			
10	030213001008	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防雨防尘灯 2.型号、规格:功率: LED24W,其他详见图纸及招标文件	套	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第26页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030212001010	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	599.66			
12	030212001011	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	265			
13	030212001012	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):明配	m	526.37			
14	030204018004	配电箱	1.类别:配电箱BZ1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):下皮距地1.5m,明装 3.半周长或回路数:1000*600*200	台	1			
15	030208001007	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-5*6 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	265			
16	030208001008	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-3*2.5 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	599.66			
17	030212003010	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-3*2.5	m	261.37			
18	030212003011	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-2*1.5	m	265			
19	030212003012	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:BV1*4	m	2453.67			
给水工程								
20	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:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE90 5.连接方式:熔接	m	1044.76			
21	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:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE75 5.连接方式:熔接	m	796.52			
22	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:给水 3.材质:滴灌带 4.规格:φ16 5.连接方式:熔接	m	18900			
23	CB070	阀门	1.名称:塑料球阀 2.规格:De75	个	24			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第27页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	CB071	阀门	1.名称: 塑料球阀 2.规格: Φ16	个	1400			
5#温室土建工程								
1	010101001005	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:就地挖、填、平整 3.工程量计算规则:按照清单工程量计算规则	m2	4658.94			
2	010101003005	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:开挖土方、清槽、场内堆土、倒土等 5.工程量:按照实际开挖工程量计算	m3	261.48			
3	010103001005	土(石)方回填	1.回填材料要求:原土回填 2.回填质量要求:分层夯实,满足设计施工规范要求 3.部位:基础 4.工作内容:场内取土、倒运、回填等	m3	194.44			
4	AB441	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工程内容:装土、外运、自行寻找弃土点、弃土点平整等	m3	87.24			
5	AB442	竣工清理	1.建筑物内、外以及施工现场范围内建筑垃圾的清理、场内运输和外运	m3	23544			
6	010401002005	独立基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇筑、养生等	m3	4.23			
7	010401001005	带形基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇筑、养生等	m3	62.8			
8	010302006005	零星砌砖	1.砖品种、规格:红砖 2.部位:条形基础垫底	m3	0.62			
9	AB443	素土填充墙	1.材质:普通土 2.断面尺寸:综合考虑,详见设计图纸 3.填充方式:综合考虑,满足设计施工规范要求 4.夯实度:分层夯实,满足设计施工规范要求 5.工作内容:取土、运土、倒土、回填、夯实等 6.部位:大棚山墙、后墙及小后坡	m3	2835.47			
10	AB444	塑料膜	1.材质:12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边、风口及完成该项内容的所有费用 4.压膜绳的规格材质:详见图纸 5.具体做法详见图纸,满足设计施工规范的要求 6.工程量:按拱棚覆盖面积计算	m2	4260.8			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第28页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	AB445	塑料膜	1.材质: 12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 4.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 5.部位: 山墙及后墙内侧、山墙外平拉门、储物间隔断 6.工程量:按墙体覆盖面积计算	m2	5492.66			
12	AB446	无纺布	1.材料品质、规格: 500g/m2无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 4.部位: 填土墙外层	m2	3743.11			
13	AB447	无纺布	1.材料品质、规格: 500g/m2黑色无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 4.部位: 填土墙外层、门洞	m2	783.85			
14	AB448	PE布	1.材料品质、规格: 1层黑色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙外侧	m2	2519.45			
15	AB449	PE布	1.材料品质、规格: 1层白色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙内侧	m2	1354.81			
16	AB450	防虫网	1.材质: 40目标准防虫网 2.四周用卡槽和卡簧固定 3.包含搭接、卷边、固定等完成该项目的费用 4.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求	m2	798.9			
17	AB451	钢丝网	1.材质品种、规格: 50*50*1.7mm钢丝网 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 2.部位: 素土墙外层	m2	3528.42			
18	AB452	保温棉被	1.材质及规格: 1层120gPE镀膜布+1层1000g太空棉+1层600g黑色无纺布+8cm粘扣+无针孔 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	4260.8			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第29页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	AB453	保温棉被	1.材质及规格: 1层夹心棉被 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算 5.部位: 小后坡防护	m2	745.64			
20	AB454	平开门	1.材质规格: 8mm厚中空阳光板 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等	m2	3.57			
21	AB455	保温棉门帘	1.材质规格: 保温棉 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 3.部位: 山墙内保温门帘	m2	3.95			
22	AB456	遮阳网	1.材质: 聚乙烯 2.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 遮阳网的制作、安装、固定 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	3461.9			
23	AB457	耐候性防护罩	1.基布材质: 聚酯纤维 2.基布类型: 5050-39*16 3.涂层类型: E-PVC 4.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 5.工作内容: 防护罩的制作、安装、固定 6.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	4260.8			
24	AB458	钢丝	1.材质: 26#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 内外墙体横拉、斜拉部位	m	18724.63			
25	AB459	钢丝	1.材质: 28#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 立柱钢丝	m	2331			
26	AB460	钢丝	1.材质: 18#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜钢丝	m	4698			
27	AB461	防垂吊钩	1.材质: $\Phi 6$ 镀锌钢筋 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜主钢丝防垂吊钩	m	1331.11			
28	AB462	生产路路面	1.混凝土强度等级: C25 2.厚度: 100mm 3.工作内容: 安拆模板、砼浇筑、压光、养护	m2	265			
5#温室钢结构工程								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第30页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010417002005	预埋铁件	1.铁件规格:综合考虑, 详见设计图纸 2.材料品质: Q235B 3.涂装: 表面除锈、刷漆 4.部位: 柱基、条基 5.工作内容: 预埋件的制作、安装等	t	2.126			
2	010606001013	墙体框架拉结筋	1.钢筋种类、规格: HRB400Φ10 2.连接方式: 按照图纸设计及施工规范要求	t	1.442			
3	010603003005	钢管柱	1.钢材品种: 热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材: 详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等	t	2.612			
4	010606001014	钢支撑骨架	1.钢材品种: 热镀锌钢管、镀锌角铁 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材: 详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 山墙及后墙骨架	t	22.38			
5	010606001015	花梁架支撑	1.钢材品种: 热镀锌钢管、镀锌圆钢 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材: 详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 花梁架、横拉管、斜撑、顺水杆、三角梁爬架等	t	36.616			
6	010606011005	钢支架	1.钢材品种: 热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材: 详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装焊接等 5.部位: 基础下插管	t	0.693			
7	010606008005	钢梯	1.钢材品种: 热镀锌钢管、花纹钢板 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材: 详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装、除锈、防腐等 5.钢梯形式: 爬梯	t	0.435			
5#温室安装工程								
大棚设备								



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第31页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	CB085	5#卷帘系统	外形尺寸(长*宽*高) mm=600*363*355 输出轴转速(r/min) 0.9 输出扭矩11000 变速箱内变速级数4 箱体内注入机油量(kg) 8 变速箱净重(kg) 98 最大卷起覆盖物重(吨) 10 卷杆采用73#油杆, 具体长度 见图纸 三相异步电动机 型号: Y200L1-4 电机功率2.2KW 转速1420r/min 电压380V 防护等级IP55	套	2			
2	CB086	自动放风机	功率: 100W 电压: AC220+20V 电流: 1A 扭矩: 105NM 转速: 4.6r/min 减少比率: 1:815 宿主重量: 3.8kg 带温度监测、风口自动调 控	套	5			
3	CB087	5#电动卷膜器	功率: 100W 扭矩: 100N?m 电流: ≤0.8A 电压: AC220V±20V 转速: 2.8r/min 卷管规格(侧开): 外径 φ27, 具体长度见图纸 导向管规格: φ27 工作行程: 60圈 防护等级: IP55	套	2			
4	CB088	精准增湿环控系统	1.智能温室控制柜: 7寸触 摸屏, 手机远程控制及查 看, 带有通风策略, 自动 控制风口大小, 精准控制 环境温湿度, 4路卷帘控制 3KW,380V, 4路顶卷膜控 制, 100W, 220V, 2路侧 卷膜控制,100W, 24V, 预 留一路2相电备用, 一路3 相电备用, 增加一个2相的 插座 2.温湿度测量盒: 空气温湿 度传感器, 干湿分离, 测 量精准 3.工控机: 系统供电: 交流220V, 50HZ; 工作环境: 温度 -20—65℃ 湿度 0-100%, 防护等级: IP23 功能: BOYUNCOMPACT 系统使用“前馈”预测技 术, 自控技术会不断分析 温室的测量数据, 如温 度、二氧化碳、光照和湿 度, 提前计算能源的实际 需求及所需时间, 精准调 控以确保所有设备和系统 完全集成和同步, 从而有 效降低能耗。	套	1			
5	CB089	数据采集传感显示系统	LED显示屏: P4.75,2*1M	套	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第32页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	CB090	温室集成控制箱	7寸触摸屏,手机远程控制及查看,带有通风策略,自动控制风口大小,精准控制环境温湿度,4路卷帘控制3KW,380V,4路顶卷膜控制,100W,220V,2路侧卷膜控制,100W,24V,预留一路2相电备用,一路3相电备用,增加一个2相的插座	套	1			
强电								
7	030208004009	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	16.63			
8	030208004010	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*50 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	795			
9	030213001009	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:补光灯 2.型号、规格:功率:50W;光谱类型:全光谱;灯珠种类:SMD3030;灯珠数量:75PCS;净重:0、63kg,其他详见图纸及招标文件	套	195			
10	030213001010	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防雨防尘灯 2.型号、规格:功率:LED24W,其他详见图纸及招标文件	套	1			
11	030212001013	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	599.66			
12	030212001014	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	265			
13	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):明配	m	526.37			
14	030204018005	配电箱	1.类别:配电箱BZ1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):下皮距地1.5m,明装 3.半周长或回路数:1000*600*200	台	1			
15	030208001009	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-5*6 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	265			
16	030208001010	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-3*2.5 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	599.66			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第33页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030212003013	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-3*2.5	m	261.37			
18	030212003014	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-2*1.5	m	265			
19	030212003015	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:BV1*4	m	2453.67			
给水工程								
20	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:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE90 5.连接方式:熔接	m	1044.76			
21	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:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE75 5.连接方式:熔接	m	796.52			
22	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:给水 3.材质:滴灌带 4.规格:φ16 5.连接方式:熔接	m	18900			
23	CB091	阀门	1.名称:塑料球阀 2.规格:De75	个	24			
24	CB092	阀门	1.名称:塑料球阀 2.规格:Φ16	个	1400			
6#温室土建工程								
1	010101001006	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:就地挖、填、平整 3.工程量计算规则:按照清单工程量计算规则	m <sup>2</sup>	4658.94			
2	010101003006	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:开挖土方、清槽、场内堆土、倒土等 5.工程量:按照实际开挖工程量计算	m <sup>3</sup>	261.48			
3	010103001006	土(石)方回填	1.回填材料要求:原土回填 2.回填质量要求:分层夯实、满足设计施工规范要求 3.部位:基础 4.工作内容:场内取土、倒运、回填等	m <sup>3</sup>	194.44			
4	AB551	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工程内容:装土、外运、自行寻找弃土点、弃土点平整等	m <sup>3</sup>	87.24			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第34页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	AB552	竣工清理	1.建筑物内、外以及施工现场范围内建筑垃圾的清理、场内运输和外运	m3	23544			
6	010401002006	独立基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇筑、养生等	m3	4.23			
7	010401001006	带形基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇筑、养生等	m3	62.8			
8	010302006006	零星砌砖	1.砖品种、规格:红砖 2.部位:条形基础垫底	m3	0.62			
9	AB553	素土填充墙	1.材质:普通土 2.断面尺寸:综合考虑,详见设计图纸 3.填充方式:综合考虑,满足设计施工规范要求 4.夯实度:分层夯实,满足设计施工规范要求 5.工作内容:取土、运土、倒土、回填、夯实等 6.部位:大棚山墙、后墙及小后坡	m3	2835.47			
10	AB554	塑料膜	1.材质:12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边、风口及完成该项内容的所有费用 4.压膜绳的规格材质:详见图纸 5.具体做法详见图纸,满足设计施工规范的要求 6.工程量:按拱棚覆盖面积计算	m2	4260.8			
11	AB555	塑料膜	1.材质:12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 4.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 5.部位:山墙及后墙内侧、山墙外平拉门、储物间隔断 6.工程量:按墙体覆盖面积计算	m2	5492.66			
12	AB556	无纺布	1.材料品质、规格:500g/m2无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 4.部位:填土墙外层	m2	3743.11			
13	AB557	无纺布	1.材料品质、规格:500g/m2黑色无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 4.部位:填土墙外层、门洞	m2	783.85			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第35页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	AB558	PE布	1.材料品质、规格: 1层黑色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙外侧	m2	2519.45			
15	AB559	PE布	1.材料品质、规格: 1层白色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙内侧	m2	1354.81			
16	AB560	防虫网	1.材质: 40目标准防虫网 2.四周用卡槽和卡簧固定 3.包含搭接、卷边、固定等完成该项目的费用 4.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求	m2	798.9			
17	AB561	钢丝网	1.材质品种、规格: 50*50*1.7mm钢丝网 2.工作内容: 含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 2.部位: 素土墙外层	m2	3528.42			
18	AB562	保温棉被	1.材质及规格: 1层120gPE镀膜布+1层1000g太空棉+1层600g黑色无纺布+8cm粘扣+无针孔 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	4260.8			
19	AB563	保温棉被	1.材质及规格: 1层夹心棉被 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算 5.部位: 小后坡防护	m2	745.64			
20	AB564	平开门	1.材质规格: 8mm厚中空阳光板 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等	m2	3.57			
21	AB565	保温棉门帘	1.材质规格: 保温棉 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 3.部位: 山墙内保温门帘	m2	3.95			
22	AB566	遮阳网	1.材质: 聚乙烯 2.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 遮阳网的制作、安装、固定 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	3461.9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第36页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	AB567	耐候性防护罩	1.基布材质: 聚酯纤维 2.基布类型: 5050-39*16 3.涂层类型: E-PVC 4.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 5.工作内容: 防护罩的制作、安装、固定 6.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m <sup>2</sup>	4260.8			
24	AB568	钢丝	1.材质: 26#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 内外墙体横拉、斜拉部位	m	18724.63			
25	AB569	钢丝	1.材质: 28#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 立柱钢丝	m	2331			
26	AB570	钢丝	1.材质: 18#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜钢丝	m	4698			
27	AB571	防垂吊钩	1.材质: $\Phi 6$ 镀锌钢筋 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜主钢丝防垂吊钩	m	1331.11			
28	AB572	生产路路面	1.混凝土强度等级: C25 2.厚度: 100mm 3.工作内容: 安拆模板、砼浇筑、压光、养护	m <sup>2</sup>	265			
6#温室钢结构工程								
1	010417002006	预埋铁件	1.铁件规格: 综合考虑, 详见设计图纸 2.材料品质: Q235B 3.涂装: 表面除锈、刷漆 4.部位: 柱基、条基 5.工作内容: 预埋件的制作、安装等	t	2.126			
2	010606001016	墙体框架拉结筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\Phi 10$ 2.连接方式: 按照图纸设计及施工规范要求	t	1.442			
3	010603003006	钢管柱	1.钢材品种: 热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材: 详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等	t	2.612			
4	010606001017	钢支撑骨架	1.钢材品种: 热镀锌钢管、镀锌角铁 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材: 详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 山墙及后墙骨架	t	22.38			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第37页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010606001018	花梁架支撑	1.钢材品种:热镀锌钢管、镀锌圆钢 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 花梁架、横拉管、斜撑、顺水杆、三角梁爬架等	t	36.616			
6	010606011006	钢支架	1.钢材品种:热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装焊接等 5.部位: 基础下插管	t	0.693			
7	010606008006	钢梯	1.钢材品种:热镀锌钢管、花纹钢板 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装、除锈、防腐等 5.钢梯形式:爬梯	t	0.435			
6#温室安装工程								
大棚设备								
1	CB106	6#卷帘系统	外形尺寸(长*宽*高) mm=600*363*355 输出轴转速(r/min) 0.9 输出扭矩11000 变速箱内变速级数4 箱体内注入机油量(kg) 8 变速箱净重(kg) 98 最大卷起覆盖物重(吨) 10 卷杆采用73#油杆, 具体长度 见图纸 三相异步电动机 型号: Y200L1-4 电机功率2.2KW 转速1420r/min 电压380V 防护等级IP55	套	2			
2	CB107	自动放风机	功率: 100W 电压: AC220+20V 电流: 1A 扭矩: 105NM 转速: 4.6r/min 减少比率: 1:815 宿主重量: 3.8kg 带温度监测、风口自动调控	套	5			
3	CB108	6#电动卷膜器	功率: 100W 扭矩: 100N?m 电流: ≤0.8A 电压: AC220V±20V 转速: 2.8r/min 卷管规格(侧开): 外径 φ27, 具体长度见图纸 导向管规格: φ27 工作行程: 60圈 防护等级: IP55	套	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第38页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	CB109	精准增湿环控系统	1.智能温室控制柜: 7寸触摸屏, 手机远程控制及查看, 带有通风策略, 自动控制风口大小, 精准控制环境温湿度, 4路卷帘控制3KW,380V, 4路顶卷膜控制, 100W, 220V, 2路侧卷膜控制,100W, 24V, 预留一路2相电备用, 一路3相电备用, 增加一个2相的插座 2.温湿度测量盒: 空气温湿度传感器, 干湿分离, 测量精准 3.工控机: 系统供电: 交流220V, 50HZ; 工作环境: 温度 -20—65℃ 湿度 0-100%, 防护等级: IP23 功能: BOYUNCOMPACT系统使用“前馈”预测技术, 自控技术会不断分析温室的测量数据, 如温度、二氧化碳、光照和湿度, 提前计算能源的实际需求及所需时间, 精准调控以确保所有设备和系统完全集成和同步, 从而有效降低能耗。	套	1			
5	CB110	数据采集传感显示系统	LED显示屏: P4.75,2*1M	套	1			
6	CB111	温室集成控制箱	7寸触摸屏, 手机远程控制及查看, 带有通风策略, 自动控制风口大小, 精准控制环境温湿度, 4路卷帘控制3KW,380V, 4路顶卷膜控制, 100W, 220V, 2路侧卷膜控制,100W, 24V, 预留一路2相电备用, 一路3相电备用, 增加一个2相的插座	套	1			
强电								
7	030208004011	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	16.63			
8	030208004012	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*50 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	795			
9	030213001011	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:补光灯 2.型号、规格:功率: 50W; 光谱类型: 全光谱; 灯珠种类: SMD3030; 灯珠数量: 75PCS; 净重: 0、63kg, 其他详见图纸及招标文件	套	195			
10	030213001012	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防雨防尘灯 2.型号、规格:功率: LED24W,其他详见图纸及招标文件	套	1			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第39页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030212001016	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	599.66			
12	030212001017	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	265			
13	030212001018	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):明配	m	526.37			
14	030204018006	配电箱	1.类别:配电箱BZ1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):下皮距地1.5m,明装 3.半周长或回路数:1000*600*200	台	1			
15	030208001011	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-5*6 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	265			
16	030208001012	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-3*2.5 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	599.66			
17	030212003016	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-3*2.5	m	261.37			
18	030212003017	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-2*1.5	m	265			
19	030212003018	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:BV1*4	m	2453.67			
给水工程								
20	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:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE90 5.连接方式:熔接	m	1044.76			
21	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:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE75 5.连接方式:熔接	m	796.52			
22	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:给水 3.材质:滴灌带 4.规格:φ16 5.连接方式:熔接	m	18900			
23	CB112	阀门	1.名称:塑料球阀 2.规格:De75	个	24			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第40页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	CB113	阀门	1.名称: 塑料球阀 2.规格: Φ16	个	1400			
7#温室土建工程								
1	010101001007	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:就地挖、填、平整 3.工程量计算规则:按照清单工程量计算规则	m2	4658.94			
2	010101003007	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:开挖土方、清槽、场内堆土、倒土等 5.工程量:按照实际开挖工程量计算	m3	261.48			
3	010103001007	土(石)方回填	1.回填材料要求:原土回填 2.回填质量要求:分层夯实,满足设计施工规范要求 3.部位:基础 4.工作内容:场内取土、倒运、回填等	m3	194.44			
4	AB661	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工程内容:装土、外运、自行寻找弃土点、弃土点平整等	m3	87.24			
5	AB662	竣工清理	1.建筑物内、外以及施工现场范围内建筑垃圾的清理、场内运输和外运	m3	23544			
6	010401002007	独立基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇筑、养生等	m3	4.23			
7	010401001007	带形基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇筑、养生等	m3	62.8			
8	010302006007	零星砌砖	1.砖品种、规格:红砖 2.部位:条形基础垫底	m3	0.62			
9	AB663	素土填充墙	1.材质:普通土 2.断面尺寸:综合考虑,详见设计图纸 3.填充方式:综合考虑,满足设计施工规范要求 4.夯实度:分层夯实,满足设计施工规范要求 5.工作内容:取土、运土、倒土、回填、夯实等 6.部位:大棚山墙、后墙及小后坡	m3	2835.47			
10	AB664	塑料膜	1.材质:12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边、风口及完成该项内容的所有费用 4.压膜绳的规格材质:详见图纸 5.具体做法详见图纸,满足设计施工规范的要求 6.工程量:按拱棚覆盖面积计算	m2	4260.8			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第41页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	AB665	塑料膜	1.材质: 12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 4.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 5.部位: 山墙及后墙内侧、山墙外平拉门、储物间隔断 6.工程量:按墙体覆盖面积计算	m2	5492.66			
12	AB666	无纺布	1.材料品质、规格: 500g/m2无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 4.部位: 填土墙外层面	m2	3743.11			
13	AB667	无纺布	1.材料品质、规格: 500g/m2黑色无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 4.部位: 填土墙外层面、门洞	m2	783.85			
14	AB668	PE布	1.材料品质、规格: 1层黑色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙外侧	m2	2519.45			
15	AB669	PE布	1.材料品质、规格: 1层白色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙内侧	m2	1354.81			
16	AB670	防虫网	1.材质: 40目标准防虫网 2.四周用卡槽和卡簧固定 3.包含搭接、卷边、固定等完成该项目的费用 4.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求	m2	798.9			
17	AB671	钢丝网	1.材质品种、规格: 50*50*1.7mm钢丝网 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 2.部位: 素土墙外层	m2	3528.42			
18	AB672	保温棉被	1.材质及规格: 1层120gPE镀膜布+1层1000g太空棉+1层600g黑色无纺布+8cm粘扣+无针孔 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	4260.8			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第42页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	AB673	保温棉被	1.材质及规格: 1层夹心棉被 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算 5.部位: 小后坡防护	m2	745.64			
20	AB674	平开门	1.材质规格: 8mm厚中空阳光板 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等	m2	3.57			
21	AB675	保温棉门帘	1.材质规格: 保温棉 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 3.部位: 山墙内保温门帘	m2	3.95			
22	AB676	遮阳网	1.材质: 聚乙烯 2.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 遮阳网的制作、安装、固定 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	3461.9			
23	AB677	耐候性防护罩	1.基布材质: 聚酯纤维 2.基布类型: 5050-39*16 3.涂层类型: E-PVC 4.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 5.工作内容: 防护罩的制作、安装、固定 6.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	4260.8			
24	AB678	钢丝	1.材质: 26#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 内外墙体横拉、斜拉部位	m	18724.63			
25	AB679	钢丝	1.材质: 28#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 立柱钢丝	m	2331			
26	AB680	钢丝	1.材质: 18#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜钢丝	m	4698			
27	AB681	防垂吊钩	1.材质: $\Phi 6$ 镀锌钢筋 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜主钢丝防垂吊钩	m	1331.11			
28	AB682	生产路路面	1.混凝土强度等级: C25 2.厚度: 100mm 3.工作内容: 安拆模板、砼浇筑、压光、养护	m2	265			
7#温室钢结构工程								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第43页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010417002007	预埋铁件	1.铁件规格:综合考虑, 详见设计图纸 2.材料品质: Q235B 3.涂装: 表面除锈、刷漆 4.部位: 柱基、条基 5.工作内容: 预埋件的制作、安装等	t	2.126			
2	010606001019	墙体框架拉结筋	1.钢筋种类、规格: HRB400Φ10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.442			
3	010603003007	钢管柱	1.钢材品种:热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等	t	2.612			
4	010606001020	钢支撑骨架	1.钢材品种:热镀锌钢管、镀锌角铁 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 山墙及后墙骨架	t	22.38			
5	010606001021	花梁架支撑	1.钢材品种:热镀锌钢管、镀锌圆钢 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 花梁架、横拉管、斜撑、顺水杆、三角梁爬架等	t	36.616			
6	010606011007	钢支架	1.钢材品种:热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装焊接等 5.部位: 基础下插管	t	0.693			
7	010606008007	钢梯	1.钢材品种:热镀锌钢管、花纹钢板 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装、除锈、防腐等 5.钢梯形式:爬梯	t	0.435			
7#温室安装工程								
大棚设备								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第44页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	CB127	7#卷帘系统	外形尺寸(长*宽*高) mm=600*363*355 输出轴转速(r/min) 0.9 输出扭矩11000 变速箱内变速级数4 箱体内注入机油量(kg) 8 变速箱净重(kg) 98 最大卷起覆盖物重(吨) 10 卷杆采用73#油杆,具体长度 见图纸 三相异步电动机 型号: Y200L1-4 电机功率2.2KW 转速1420r/min 电压380V 防护等级IP55	套	2			
2	CB128	自动放风机	功率: 100W 电压: AC220+20V 电流: 1A 扭矩: 105NM 转速: 4.6r/min 减少比率: 1:815 宿主重量: 3.8kg 带温度监测、风口自动调 控	套	5			
3	CB129	7#电动卷膜器	功率: 100W 扭矩: 100N?m 电流: ≤0.8A 电压: AC220V±20V 转速: 2.8r/min 卷管规格(侧开): 外径 φ27,具体长度见图纸 导向管规格: φ27 工作行程: 60圈 防护等级: IP55	套	2			
4	CB130	精准增湿环控系统	1.智能温室控制柜: 7寸触 摸屏,手机远程控制及查 看,带有通风策略,自动 控制风口大小,精准控制 环境温湿度,4路卷帘控制 3KW,380V,4路顶卷膜控 制,100W,220V,2路侧 卷膜控制,100W,24V,预 留一路2相电备用,一路3 相电备用,增加一个2相的 插座 2.温湿度测量盒: 空气温湿 度传感器,干湿分离,测 量精准 3.工控机: 系统供电: 交流220V, 50HZ; 工作环境: 温度 -20—65℃ 湿度 0-100%, 防护等级: IP23 功能: BOYUNCOMPACT 系统使用“前馈”预测技 术,自控技术会不断分析 温室的测量数据,如温 度、二氧化碳、光照和湿 度,提前计算能源的实际 需求及所需时间,精准调 控以确保所有设备和系统 完全集成和同步,从而有 效降低能耗。	套	1			
5	CB131	数据采集传感显示系统	LED显示屏: P4.75,2*1M	套	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第45页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	CB132	温室集成控制箱	7寸触摸屏,手机远程控制及查看,带有通风策略,自动控制风口大小,精准控制环境温湿度,4路卷帘控制3KW,380V,4路顶卷膜控制,100W,220V,2路侧卷膜控制,100W,24V,预留一路2相电备用,一路3相电备用,增加一个2相的插座	套	1			
强电								
7	030208004013	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	16.63			
8	030208004014	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*50 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	795			
9	030213001013	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:补光灯 2.型号、规格:功率:50W;光谱类型:全光谱;灯珠种类:SMD3030;灯珠数量:75PCS;净重:0、63kg,其他详见图纸及招标文件	套	195			
10	030213001014	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防雨防尘灯 2.型号、规格:功率:LED24W,其他详见图纸及招标文件	套	1			
11	030212001019	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	599.66			
12	030212001020	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	265			
13	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):明配	m	526.37			
14	030204018007	配电箱	1.类别:配电箱BZ1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):下皮距地1.5m,明装 3.半周长或回路数:1000*600*200	台	1			
15	030208001013	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-5*6 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	265			
16	030208001014	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-3*2.5 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	599.66			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第46页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030212003019	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-3*2.5	m	261.37			
18	030212003020	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-2*1.5	m	265			
19	030212003021	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:BV1*4	m	2453.67			
给水工程								
20	030801005019	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE90 5.连接方式:熔接	m	1044.76			
21	030801005020	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE75 5.连接方式:熔接	m	796.52			
22	030801005021	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质:滴灌带 4.规格:φ16 5.连接方式:熔接	m	18900			
23	CB133	阀门	1.名称:塑料球阀 2.规格:De75	个	24			
24	CB134	阀门	1.名称:塑料球阀 2.规格:Φ16	个	1400			
8#温室土建工程								
1	010101001008	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:就地挖、填、平整 3.工程量计算规则:按照清单工程量计算规则	m <sup>2</sup>	2503.94			
2	010101003008	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:开挖土方、清槽、场内堆土、倒土等 5.工程量:按照实际开挖工程量计算	m <sup>3</sup>	148.29			
3	010103001008	土(石)方回填	1.回填材料要求:原土回填 2.回填质量要求:分层夯实、满足设计施工规范要求 3.部位:基础 4.工作内容:场内取土、倒运、回填等	m <sup>3</sup>	110.15			
4	AB771	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工程内容:装土、外运、自行寻找弃土点、弃土点平整等	m <sup>3</sup>	38.14			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第47页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	AB772	竣工清理	1.建筑物内、外以及施工现场范围内建筑垃圾的清理、场内运输和外运	m3	12644			
6	010401002008	独立基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇筑、养生等	m3	2.34			
7	010401001008	带形基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇筑、养生等	m3	35.8			
8	010302006008	零星砌砖	1.砖品种、规格:红砖 2.部位:条形基础垫底	m3	0.33			
9	AB773	素土填充墙	1.材质:普通土 2.断面尺寸:综合考虑,详见设计图纸 3.填充方式:综合考虑,满足设计施工规范要求 4.夯实度:分层夯实,满足设计施工规范要求 5.工作内容:取土、运土、倒土、回填、夯实等 6.部位:大棚山墙、后墙及小后坡	m3	1664.85			
10	AB774	塑料膜	1.材质:12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边、风口及完成该项内容的所有费用 4.压膜绳的规格材质:详见图纸 5.具体做法详见图纸,满足设计施工规范的要求 6.工程量:按拱棚覆盖面积计算	m2	2260.8			
11	AB775	塑料膜	1.材质:12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 4.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 5.部位:山墙及后墙内侧、山墙外平拉门、储物间隔断 6.工程量:按墙体覆盖面积计算	m2	3155.16			
12	AB776	无纺布	1.材料品质、规格:500g/m2无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 4.部位:填土墙外层面	m2	2176.86			
13	AB777	无纺布	1.材料品质、规格:500g/m2黑色无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 4.部位:填土墙外层面、门洞	m2	433.85			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第48页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	AB778	PE布	1.材料品质、规格: 1层黑色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙外侧	m2	1450.7			
15	AB779	PE布	1.材料品质、规格: 1层白色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙内侧	m2	786.06			
16	AB780	防虫网	1.材质: 40目标准防虫网 2.四周用卡槽和卡簧固定 3.包含搭接、卷边、固定等完成该项目的费用 4.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求	m2	423.9			
17	AB781	钢丝网	1.材质品种、规格: 50*50*1.7mm钢丝网 2.工作内容: 含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 2.部位: 素土墙外层	m2	2043.42			
18	AB782	保温棉被	1.材质及规格: 1层120gPE镀膜布+1层1000g太空棉+1层600g黑色无纺布+8cm粘扣+无针孔 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	2260.8			
19	AB783	保温棉被	1.材质及规格: 1层夹心棉被 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算 5.部位: 小后坡防护	m2	395.64			
20	AB784	平开门	1.材质规格: 8mm厚中空阳光板 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等	m2	3.57			
21	AB785	保温棉门帘	1.材质规格: 保温棉 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 3.部位: 山墙内保温门帘	m2	3.95			
22	AB786	遮阳网	1.材质: 聚乙烯 2.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 遮阳网的制作、安装、固定 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	1836.9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第49页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	AB787	耐候性防护罩	1.基布材质: 聚酯纤维 2.基布类型: 5050-39*16 3.涂层类型: E-PVC 4.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 5.工作内容: 防护罩的制作、安装、固定 6.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	2260.8			
24	AB788	钢丝	1.材质: 26#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 内外墙体横拉、斜拉部位	m	10034.81			
25	AB789	钢丝	1.材质: 28#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 立柱钢丝	m	1206			
26	AB790	钢丝	1.材质: 18#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜钢丝	m	2457			
27	AB791	防垂吊钩	1.材质: $\Phi 6$ 镀锌钢筋 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜主钢丝防垂吊钩	m	423.98			
28	AB792	生产路路面	1.混凝土强度等级: C25 2.厚度: 100mm 3.工作内容: 安拆模板、砼浇筑、压光、养护	m2	140			
8#温室钢结构工程								
1	010417002008	预埋铁件	1.铁件规格:综合考虑, 详见设计图纸 2.材料品质: Q235B 3.涂装: 表面除锈、刷漆 4.部位: 柱基、条基 5.工作内容: 预埋件的制作、安装等	t	1.206			
2	010606001022	墙体框架拉结筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\Phi 10$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.856			
3	010603003008	钢管柱	1.钢材品种:热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等	t	1.41			
4	010606001023	钢支撑骨架	1.钢材品种:热镀锌钢管、镀锌角铁 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 山墙及后墙骨架	t	13.623			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第50页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010606001024	花梁架支撑	1.钢材品种:热镀锌钢管、镀锌圆钢 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 花梁架、横拉管、斜撑、顺水杆、三角梁爬架等	t	20.133			
6	010606011008	钢支架	1.钢材品种:热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装焊接等 5.部位: 基础下插管	t	0.415			
7	010606008008	钢梯	1.钢材品种:热镀锌钢管、花纹钢板 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装、除锈、防腐等 5.钢梯形式:爬梯	t	0.435			
8#温室安装工程								
大棚设备								
1	CB148	8#卷帘系统	外形尺寸(长*宽*高) mm=600*363*355 输出轴转速(r/min) 0.9 输出扭矩11000 变速箱内变速级数4 箱体内注入机油量(kg) 8 变速箱净重(kg) 98 最大卷起覆盖物重(吨) 10 卷杆采用73#油杆, 具体长度 见图纸 三相异步电动机 型号: Y200L1-4 电机功率2.2KW 转速1420r/min 电压380V 防护等级IP55	套	2			
2	CB149	自动放风机	功率: 100W 电压: AC220+20V 电流: 1A 扭矩: 105NM 转速: 4.6r/min 减少比率: 1:815 宿主重量: 3.8kg 带温度监测、风口自动调控	套	3			
3	CB150	8#电动卷膜器	功率: 100W 扭矩: 100N?m 电流: ≤0.8A 电压: AC220V±20V 转速: 2.8r/min 卷管规格(侧开): 外径 φ27, 具体长度见图纸 导向管规格: φ27 工作行程: 60圈 防护等级: IP55	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第51页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	CB151	精准增湿环控系统	1.智能温室控制柜: 7寸触摸屏, 手机远程控制及查看, 带有通风策略, 自动控制风口大小, 精准控制环境温湿度, 4路卷帘控制 3KW,380V, 4路顶卷膜控制, 100W, 220V, 2路侧卷膜控制,100W, 24V, 预留一路2相电备用, 一路3相电备用, 增加一个2相的插座 2.温湿度测量盒: 空气温湿度传感器, 干湿分离, 测量精准 3.工控机: 系统供电: 交流220V, 50HZ; 工作环境: 温度 -20—65 C 湿度 0-100%, 防护等级: IP23 功能: BOYUNCOMPACT系统使用“前馈”预测技术, 自控技术会不断分析温室的测量数据, 如温度、二氧化碳、光照和湿度, 提前计算能源的实际需求及所需时间, 精准调控以确保所有设备和系统完全集成和同步, 从而有效降低能耗。	套	1			
5	CB152	数据采集传感显示系统	LED显示屏: P4.75,2*1M	套	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第52页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	CB153	温室集成控制箱	7寸触摸屏,手机远程控制及查看,带有通风策略,自动控制风口大小,精准控制环境温湿度,4路卷帘控制3KW,380V,4路顶卷膜控制,100W,220V,2路侧卷膜控制,100W,24V,预留一路2相电备用,一路3相电备用,增加一个2相的插座	套	1			
强电								
7	030208004015	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	16.63			
8	030208004016	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*50 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	420			
9	030213001015	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:补光灯 2.型号、规格:功率:50W;光谱类型:全光谱;灯珠种类:SMD3030;灯珠数量:75PCS;净重:0、63kg,其他详见图纸及招标文件	套	102			
10	030213001016	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防雨防尘灯 2.型号、规格:功率:LED24W,其他详见图纸及招标文件	套	1			
11	030212001022	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	349.66			
12	030212001023	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	140			
13	030212001024	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):明配	m	276.37			
14	030204018008	配电箱	1.类别:配电箱BZ2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):下皮距地1.5m,明装 3.半周长或回路数:1000*600*200	台	1			
15	030208001015	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-5*6 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	140			
16	030208001016	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-3*2.5 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	349.66			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第53页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030212003022	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-3*2.5	m	136.37			
18	030212003023	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-2*1.5	m	140			
19	030212003024	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:BV1*4	m	1337.67			
给水工程								
20	030801005022	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:给水 3. 材质:PE 给水管 4. 规格:PE90 5. 连接方式:熔接	m	540.96			
21	030801005023	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:给水 3. 材质:PE 给水管 4. 规格:PE75 5. 连接方式:熔接	m	283.56			
22	030801005024	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:给水 3. 材质:滴灌带 4. 规格:φ 16 5. 连接方式:熔接	m	9828			
23	CB154	阀门	1.名称: 塑料球阀 2.规格: De75	个	12			
24	CB155	阀门	1.名称: 塑料球阀 2.规格: Φ16	个	728			
9#温室土建工程								
1	010101001009	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:就地挖、填、平整 3.工程量计算规则:按照清单工程量计算规则	m2	2503.94			
2	010101003009	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:开挖土方、清槽、场内堆土、倒土等 5.工程量:按照实际开挖工程量计算	m3	148.29			
3	010103001009	土 (石) 方回填	1.回填材料要求:原土回填 2.回填质量要求:分层夯实、满足设计施工规范要求 3.部位: 基础 4.工作内容: 场内取土、倒运、回填等	m3	110.15			
4	AB881	余方弃置	1.废弃料品种: 综合考虑 2.运距: 综合考虑 3.工程内容: 装土、外运、自行寻找弃土点、弃土点平整等	m3	38.14			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第54页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	AB882	竣工清理	1.建筑物内、外以及施工现场范围内建筑垃圾的清理、场内运输和外运	m3	12644			
6	010401002009	独立基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇捣、养生等	m3	2.34			
7	010401001009	带形基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇捣、养生等	m3	35.8			
8	010302006009	零星砌砖	1.砖品种、规格:红砖 2.部位:条形基础垫底	m3	0.33			
9	AB883	素土填充墙	1.材质:普通土 2.断面尺寸:综合考虑,详见设计图纸 3.填充方式:综合考虑,满足设计施工规范要求 4.夯实度:分层夯实,满足设计施工规范要求 5.工作内容:取土、运土、倒土、回填、夯实等 6.部位:大棚山墙、后墙及小后坡	m3	1664.85			
10	AB884	塑料膜	1.材质:12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边、风口及完成该项内容的所有费用 4.压膜绳的规格材质:详见图纸 5.具体做法详见图纸,满足设计施工规范的要求 6.工程量:按拱棚覆盖面积计算	m2	2260.8			
11	AB885	塑料膜	1.材质:12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 4.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 5.部位:山墙及后墙内侧、山墙外平拉门、储物间隔断 6.工程量:按墙体覆盖面积计算	m2	3155.16			
12	AB886	无纺布	1.材料品质、规格:500g/m2无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 4.部位:填土墙外层	m2	2176.86			
13	AB887	无纺布	1.材料品质、规格:500g/m2黑色无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 4.部位:填土墙外层、门洞	m2	433.85			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第55页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	AB888	PE布	1.材料品质、规格: 1层黑色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙外侧	m2	1450.7			
15	AB889	PE布	1.材料品质、规格: 1层白色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙内侧	m2	786.06			
16	AB890	防虫网	1.材质: 40目标准防虫网 2.四周用卡槽和卡簧固定 3.包含搭接、卷边、固定等完成该项目的费用 4.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求	m2	423.9			
17	AB891	钢丝网	1.材质品种、规格: 50*50*1.7mm钢丝网 2.工作内容: 含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 2.部位: 素土墙外层	m2	2043.42			
18	AB892	保温棉被	1.材质及规格: 1层120gPE镀膜布+1层1000g太空棉+1层600g黑色无纺布+8cm粘扣+无针孔 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	2260.8			
19	AB893	保温棉被	1.材质及规格: 1层夹心棉被 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算 5.部位: 小后坡防护	m2	395.64			
20	AB894	平开门	1.材质规格: 8mm厚中空阳光板 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等	m2	3.57			
21	AB895	保温棉门帘	1.材质规格: 保温棉 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 3.部位: 山墙内保温门帘	m2	3.95			
22	AB896	遮阳网	1.材质: 聚乙烯 2.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 遮阳网的制作、安装、固定 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	1836.9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第56页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	AB897	耐候性防护罩	1.基布材质: 聚酯纤维 2.基布类型: 5050-39*16 3.涂层类型: E-PVC 4.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 5.工作内容: 防护罩的制作、安装、固定 6.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	2260.8			
24	AB898	钢丝	1.材质: 26#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 内外墙体横拉、斜拉部位	m	10034.81			
25	AB899	钢丝	1.材质: 28#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 立柱钢丝	m	1206			
26	AB900	钢丝	1.材质: 18#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜钢丝	m	2457			
27	AB901	防垂吊钩	1.材质: $\Phi 6$ 镀锌钢筋 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜主钢丝防垂吊钩	m	423.98			
28	AB902	生产路路面	1.混凝土强度等级: C25 2.厚度: 100mm 3.工作内容: 安拆模板、砼浇筑、压光、养护	m2	140			
9#温室钢结构工程								
1	010417002009	预埋铁件	1.铁件规格: 综合考虑, 详见设计图纸 2.材料品质: Q235B 3.涂装: 表面除锈、刷漆 4.部位: 柱基、条基 5.工作内容: 预埋件的制作、安装等	t	1.206			
2	010606001025	墙体框架拉结筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\Phi 10$ 2.连接方式: 按照图纸设计及施工规范要求	t	0.856			
3	010603003009	钢管柱	1.钢材品种: 热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材: 详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等	t	1.41			
4	010606001026	钢支撑骨架	1.钢材品种: 热镀锌钢管、镀锌角铁 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材: 详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 山墙及后墙骨架	t	13.623			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第57页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010606001027	花梁架支撑	1.钢材品种:热镀锌钢管、镀锌圆钢 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 花梁架、横拉管、斜撑、顺水杆、三角梁爬架等	t	20.133			
6	010606011009	钢支架	1.钢材品种:热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装焊接等 5.部位: 基础下插管	t	0.415			
7	010606008009	钢梯	1.钢材品种:热镀锌钢管、花纹钢板 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装、除锈、防腐等 5.钢梯形式:爬梯	t	0.435			
9#温室安装工程								
大棚设备								
1	CB169	9#卷帘系统	外形尺寸 (长*宽*高) mm=600*363*355 输出轴转速 (r/min) 0.9 输出扭矩11000 变速箱内变速级数4 箱体注入机油量 (kg) 8 变速箱净重 (kg) 98 最大卷起覆盖物重 (吨) 10 卷杆采用73#油杆, 具体长度 见图纸 三相异步电动机 型号: Y200L1-4 电机功率2.2KW 转速1420r/min 电压380V 防护等级IP55	套	2			
2	CB170	自动放风机	功率: 100W 电压: AC220+20V 电流: 1A 扭矩: 105NM 转速: 4.6r/min 减少比率: 1:815 宿主重量: 3.8kg 带温度监测、风口自动调控	套	3			
3	CB171	9#电动卷膜器	功率: 100W 扭矩: 100N?m 电流: ≤0.8A 电压: AC220V ± 20V 转速: 2.8r/min 卷管规格 (侧开): 外径 φ 27, 具体长度见图纸 导向管规格: φ 27 工作行程: 60圈 防护等级: IP55	套	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第58页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	CB172	精准增湿环控系统	1.智能温室控制柜: 7寸触摸屏, 手机远程控制及查看, 带有通风策略, 自动控制风口大小, 精准控制环境温湿度, 4路卷帘控制3KW,380V, 4路顶卷膜控制, 100W, 220V, 2路侧卷膜控制,100W, 24V, 预留一路2相电备用, 一路3相电备用, 增加一个2相的插座 2.温湿度测量盒: 空气温湿度传感器, 干湿分离, 测量精准 3.工控机: 系统供电: 交流220V, 50HZ; 工作环境: 温度 -20—65℃ 湿度 0-100%, 防护等级: IP23 功能: BOYUNCOMPACT系统使用“前馈”预测技术, 自控技术会不断分析温室的测量数据, 如温度、二氧化碳、光照和湿度, 提前计算能源的实际需求及所需时间, 精准调控以确保所有设备和系统完全集成和同步, 从而有效降低能耗。	套	1			
5	CB173	数据采集传感显示系统	LED显示屏: P4.75,2*1M	套	1			
6	CB174	温室集成控制箱	7寸触摸屏, 手机远程控制及查看, 带有通风策略, 自动控制风口大小, 精准控制环境温湿度, 4路卷帘控制3KW,380V, 4路顶卷膜控制, 100W, 220V, 2路侧卷膜控制,100W, 24V, 预留一路2相电备用, 一路3相电备用, 增加一个2相的插座	套	1			
强电								
7	030208004017	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	16.63			
8	030208004018	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*50 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	420			
9	030213001017	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:补光灯 2.型号、规格:功率: 50W; 光谱类型: 全光谱; 灯珠种类: SMD3030; 灯珠数量: 75PCS; 净重: 0、63kg, 其他详见图纸及招标文件	套	102			
10	030213001018	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防雨防尘灯 2.型号、规格:功率: LED24W,其他详见图纸及招标文件	套	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第59页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030212001025	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	349.66			
12	030212001026	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	140			
13	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):明配	m	276.37			
14	030204018009	配电箱	1.类别:配电箱BZ2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):下皮距地1.5m,明装 3.半周长或回路数:1000*600*200	台	1			
15	030208001017	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-5*6 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	140			
16	030208001018	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-3*2.5 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	349.66			
17	030212003025	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-3*2.5	m	136.37			
18	030212003026	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-2*1.5	m	140			
19	030212003027	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:BV1*4	m	1337.67			
给水工程								
20	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:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE90 5.连接方式:熔接	m	540.96			
21	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:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE75 5.连接方式:熔接	m	283.56			
22	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:给水 3.材质:滴灌带 4.规格:φ16 5.连接方式:熔接	m	9828			
23	CB175	阀门	1.名称:塑料球阀 2.规格:De75	个	12			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第60页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	CB176	阀门	1.名称: 塑料球阀 2.规格: Φ16	个	728			
10#温室土建工程								
1	010101001010	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:就地挖、填、平整 3.工程量计算规则:按照清单工程量计算规则	m2	2503.94			
2	010101003010	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:开挖土方、清槽、场内堆土、倒土等 5.工程量:按照实际开挖工程量计算	m3	148.29			
3	010103001010	土(石)方回填	1.回填材料要求:原土回填 2.回填质量要求:分层夯实、满足设计施工规范要求 3.部位:基础 4.工作内容:场内取土、倒运、回填等	m3	110.15			
4	AB991	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工程内容:装土、外运、自行寻找弃土点、弃土点平整等	m3	38.14			
5	AB992	竣工清理	1.建筑物内、外以及施工现场范围内建筑垃圾的清理、场内运输和外运	m3	12644			
6	010401002010	独立基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇捣、养生等	m3	2.34			
7	010401001010	带形基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇捣、养生等	m3	35.8			
8	010302006010	零星砌砖	1.砖品种、规格:红砖 2.部位:条形基础垫底	m3	0.33			
9	AB993	素土填充墙	1.材质:普通土 2.断面尺寸:综合考虑,详见设计图纸 3.填充方式:综合考虑,满足设计施工规范要求 4.夯实度:分层夯实,满足设计施工规范要求 5.工作内容:取土、运土、倒土、回填、夯实等 6.部位:大棚山墙、后墙及小后坡	m3	1664.85			
10	AB994	塑料膜	1.材质:12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边、风口及完成该项内容的所有费用 4.压膜绳的规格材质:详见图纸 5.具体做法详见图纸,满足设计施工规范的要求 6.工程量:按拱棚覆盖面积计算	m2	2260.8			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第61页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	AB995	塑料膜	1.材质: 12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 4.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 5.部位: 山墙及后墙内侧、山墙外平拉门、储物间隔断 6.工程量:按墙体覆盖面积计算	m2	3155.16			
12	AB996	无纺布	1.材料品质、规格: 500g/m2无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 4.部位: 填土墙外层	m2	2176.86			
13	AB997	无纺布	1.材料品质、规格: 500g/m2黑色无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 4.部位: 填土墙外层、门洞	m2	433.85			
14	AB998	PE布	1.材料品质、规格: 1层黑色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙外侧	m2	1450.7			
15	AB999	PE布	1.材料品质、规格: 1层白色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙内侧	m2	786.06			
16	AB1000	防虫网	1.材质: 40目标准防虫网 2.四周用卡槽和卡簧固定 3.包含搭接、卷边、固定等完成该项目的费用 4.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求	m2	423.9			
17	AB1001	钢丝网	1.材质品种、规格: 50*50*1.7mm钢丝网 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 2.部位: 素土墙外层	m2	2043.42			
18	AB1002	保温棉被	1.材质及规格: 1层120gPE镀膜布+1层1000g太空棉+1层600g黑色无纺布+8cm粘扣+无针孔 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	2260.8			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第62页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	AB1003	保温棉被	1.材质及规格: 1层夹心棉被 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算 5.部位: 小后坡防护	m2	395.64			
20	AB1004	平开门	1.材质规格: 8mm厚中空阳光板 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等	m2	3.57			
21	AB1005	保温棉门帘	1.材质规格: 保温棉 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 3.部位: 山墙内保温门帘	m2	3.95			
22	AB1006	遮阳网	1.材质: 聚乙烯 2.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 遮阳网的制作、安装、固定 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	1836.9			
23	AB1007	耐候性防护罩	1.基布材质: 聚酯纤维 2.基布类型: 5050-39*16 3.涂层类型: E-PVC 4.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 5.工作内容: 防护罩的制作、安装、固定 6.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	2260.8			
24	AB1008	钢丝	1.材质: 26#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 内外墙体横拉、斜拉部位	m	10034.81			
25	AB1009	钢丝	1.材质: 28#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 立柱钢丝	m	1206			
26	AB1010	钢丝	1.材质: 18#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜钢丝	m	2457			
27	AB1011	防垂吊钩	1.材质: $\Phi 6$ 镀锌钢筋 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜主钢丝防垂吊钩	m	423.98			
28	AB1012	生产路路面	1.混凝土强度等级: C25 2.厚度: 100mm 3.工作内容: 安拆模板、砼浇筑、压光、养护	m2	140			
10#温室钢结构工程								



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第63页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010417002010	预埋铁件	1.铁件规格:综合考虑, 详见设计图纸 2.材料品质: Q235B 3.涂装: 表面除锈、刷漆 4.部位: 柱基、条基 5.工作内容: 预埋件的制作、安装等	t	1.206			
2	010606001028	墙体框架拉结筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 Φ10 2.连接方式: 按照图纸设计及施工规范要求	t	0.856			
3	010603003010	钢管柱	1.钢材品种: 热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材: 详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等	t	1.41			
4	010606001029	钢支撑骨架	1.钢材品种: 热镀锌钢管、镀锌角铁 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材: 详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 山墙及后墙骨架	t	13.623			
5	010606001030	花梁架支撑	1.钢材品种: 热镀锌钢管、镀锌圆钢 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材: 详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 花梁架、横拉管、斜撑、顺水杆、三角梁爬架等	t	20.133			
6	010606011010	钢支架	1.钢材品种: 热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材: 详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装焊接等 5.部位: 基础下插管	t	0.415			
7	010606008010	钢梯	1.钢材品种: 热镀锌钢管、花纹钢板 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材: 详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装、除锈、防腐等 5.钢梯形式: 爬梯	t	0.435			
10#温室安装工程								
大棚设备								

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第64页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	CB190	10#卷帘系统	外形尺寸 (长*宽*高) mm=600*363*355 输出轴转速 (r/min) 0.9 输出扭矩11000 变速箱内变速级数4 箱体内注入机油量 (kg) 8 变速箱净重 (kg) 98 最大卷起覆盖物重 (吨) 10 卷杆采用73#油杆, 具体长度 见图纸 三相异步电动机 型号: Y200L1-4 电机功率2.2KW 转速1420r/min 电压380V 防护等级IP55	套	2			
2	CB191	自动放风机	功率: 100W 电压: AC220+20V 电流: 1A 扭矩: 105NM 转速: 4.6r/min 减少比率: 1:815 宿主重量: 3.8kg 带温度监测、风口自动调 控	套	3			
3	CB192	10#电动卷膜器	功率: 100W 扭矩: 100N?m 电流: ≤0.8A 电压: AC220V ± 20V 转速: 2.8r/min 卷管规格 (侧开): 外径 φ 27, 具体长度见图纸 导向管规格: φ 27 工作行程: 60圈 防护等级: IP55	套	2			
4	CB193	精准增湿环控系统	1.智能温室控制柜: 7寸触 摸屏, 手机远程控制及查 看, 带有通风策略, 自动 控制风口大小, 精准控制 环境温湿度, 4路卷帘控制 3KW,380V, 4路顶卷膜控制 100W, 220V, 2路侧 卷膜控制,100W, 24V, 预 留一路2相电备用, 一路3 相电备用, 增加一个2相的 插座 2.温湿度测量盒: 空气温湿 度传感器, 干湿分离, 测 量精准 3.工控机: 系统供电: 交流220V, 50HZ; 工作环境: 温度 -20—65℃ 湿度 0-100%, 防护等级: IP23 功能: BOYUNCOMPACT 系统使用“前馈”预测技 术, 自控技术会不断分析 温室的测量数据, 如温 度、二氧化碳、光照和湿 度, 提前计算能源的实际 需求及所需时间, 精准调 控以确保所有设备和系统 完全集成和同步, 从而有 效降低能耗。	套	1			
5	CB194	数据采集传感显示系统	LED显示屏: P4.75,2*1M	套	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第65页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	CB195	温室集成控制箱	7寸触摸屏, 手机远程控制及查看, 带有通风策略, 自动控制风口大小, 精准控制环境温湿度, 4路卷帘控制3KW,380V, 4路顶卷膜控制, 100W, 220V, 2路侧卷膜控制,100W, 24V, 预留一路2相电备用, 一路3相电备用, 增加一个2相的插座	套	1			
强电								
7	030208004019	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	16.63			
8	030208004020	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*50 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	420			
9	030213001019	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:补光灯 2.型号、规格:功率: 50W; 光谱类型: 全光谱; 灯珠种类: SMD3030; 灯珠数量: 75PCS; 净重: 0、63kg, 其他详见图纸及招标文件	套	102			
10	030213001020	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防雨防尘灯 2.型号、规格:功率: LED24W,其他详见图纸及招标文件	套	1			
11	030212001028	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	349.66			
12	030212001029	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	140			
13	030212001030	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):明配	m	276.37			
14	030204018010	配电箱	1.类别:配电箱BZ2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):下皮距地1.5m, 明装 3.半周长或回路数:1000*600*200	台	1			
15	030208001019	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆 YC-5*6 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	140			
16	030208001020	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆 YC-3*2.5 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	349.66			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第66页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030212003028	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-3*2.5	m	136.37			
18	030212003029	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-2*1.5	m	140			
19	030212003030	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:BV1*4	m	1337.67			
给水工程								
20	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:给水 3. 材质:PE 给水管 4. 规格:PE90 5. 连接方式:熔接	m	540.96			
21	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:给水 3. 材质:PE 给水管 4. 规格:PE75 5. 连接方式:熔接	m	283.56			
22	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:给水 3. 材质:滴灌带 4. 规格:φ 16 5. 连接方式:熔接	m	9828			
23	CB196	阀门	1.名称: 塑料球阀 2.规格: De75	个	12			
24	CB197	阀门	1.名称: 塑料球阀 2.规格: Φ16	个	728			
11#温室土建工程								
1	010101001011	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:就地挖、填、平整 3.工程量计算规则:按照清单工程量计算规则	m2	2503.94			
2	010101003011	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:开挖土方、清槽、场内堆土、倒土等 5.工程量:按照实际开挖工程量计算	m3	148.29			
3	010103001011	土 (石) 方回填	1.回填材料要求:原土回填 2.回填质量要求:分层夯实、满足设计施工规范要求 3.部位: 基础 4.工作内容: 场内取土、倒运、回填等	m3	110.15			
4	AB1101	余方弃置	1.废弃料品种: 综合考虑 2.运距: 综合考虑 3.工程内容: 装土、外运、自行寻找弃土点、弃土点平整等	m3	38.14			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第67页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	AB1102	竣工清理	1.建筑物内、外以及施工现场范围内建筑垃圾的清理、场内运输和外运	m3	12644			
6	010401002011	独立基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇捣、养生等	m3	2.34			
7	010401001011	带形基础	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:安拆模板、砼浇捣、养生等	m3	35.8			
8	010302006011	零星砌砖	1.砖品种、规格:红砖 2.部位:条形基础垫底	m3	0.33			
9	AB1103	素土填充墙	1.材质:普通土 2.断面尺寸:综合考虑,详见设计图纸 3.填充方式:综合考虑,满足设计施工规范要求 4.夯实度:分层夯实,满足设计施工规范要求 5.工作内容:取土、运土、倒土、回填、夯实等 6.部位:大棚山墙、后墙及小后坡	m3	1664.85			
10	AB1104	塑料膜	1.材质:12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边、风口及完成该项内容的所有费用 4.压膜绳的规格材质:详见图纸 5.具体做法详见图纸,满足设计施工规范的要求 6.工程量:按拱棚覆盖面积计算	m2	2260.8			
11	AB1105	塑料膜	1.材质:12丝厚PO膜 2.薄膜两端及四周用卡槽和卡簧固定 3.包含塑料膜的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 4.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 5.部位:山墙及后墙内侧、山墙外平拉门、储物间隔断 6.工程量:按墙体覆盖面积计算	m2	3155.16			
12	AB1106	无纺布	1.材料品质、规格:500g/m2无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 4.部位:填土墙外层	m2	2176.86			
13	AB1107	无纺布	1.材料品质、规格:500g/m2黑色无纺布 2.包含无纺布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸,满足设计和规范的要求 4.部位:填土墙外层、门洞	m2	433.85			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第68页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	AB1108	PE布	1.材料品质、规格: 1层黑色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙外侧	m2	1450.7			
15	AB1109	PE布	1.材料品质、规格: 1层白色PE布 2.包含PE布的搭接、卷边及完成该项内容的所有费用 3.具体做法详见图纸, 满足设计和规范的要求 3.部位: 山墙与后墙内侧	m2	786.06			
16	AB1110	防虫网	1.材质: 40目标准防虫网 2.四周用卡槽和卡簧固定 3.包含搭接、卷边、固定等完成该项目的费用 4.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求	m2	423.9			
17	AB1111	钢丝网	1.材质品种、规格: 50*50*1.7mm钢丝网 2.工作内容: 含搭接、返边、射钉 (或钢钉) 铁片等固定件 2.部位: 素土墙外层	m2	2043.42			
18	AB1112	保温棉被	1.材质及规格: 1层120gPE镀膜布+1层1000g太空棉+1层600g黑色无纺布+8cm粘扣+无针孔 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	2260.8			
19	AB1113	保温棉被	1.材质及规格: 1层夹心棉被 2.具体做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求, 具有良好的保温防水效果 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算 5.部位: 小后坡防护	m2	395.64			
20	AB1114	平开门	1.材质规格: 8mm厚中空阳光板 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等	m2	3.57			
21	AB1115	保温棉门帘	1.材质规格: 保温棉 2.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 3.部位: 山墙内保温门帘	m2	3.95			
22	AB1116	遮阳网	1.材质: 聚乙烯 2.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 遮阳网的制作、安装、固定 4.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	1836.9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第69页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	AB1117	耐候性防护罩	1.基布材质: 聚酯纤维 2.基布类型: 5050-39*16 3.涂层类型: E-PVC 4.规格: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 5.工作内容: 防护罩的制作、安装、固定 6.工程量: 按照拱棚覆盖面积计算	m2	2260.8			
24	AB1118	钢丝	1.材质: 26#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 内外墙体横拉、斜拉部位	m	10034.81			
25	AB1119	钢丝	1.材质: 28#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 立柱钢丝	m	1206			
26	AB1120	钢丝	1.材质: 18#热镀锌钢丝 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜钢丝	m	2457			
27	AB1121	防垂吊钩	1.材质: $\Phi 6$ 镀锌钢筋 2.做法: 详见图纸, 满足设计施工规范要求 3.工作内容: 材料的加工、制作、安装、固定等 4.部位: 吊菜主钢丝防垂吊钩	m	423.98			
28	AB1122	生产路路面	1.混凝土强度等级: C25 2.厚度: 100mm 3.工作内容: 安拆模板、砼浇筑、压光、养护	m2	140			
11#温室钢结构工程								
1	010417002011	预埋铁件	1.铁件规格: 综合考虑, 详见设计图纸 2.材料品质: Q235B 3.涂装: 表面除锈、刷漆 4.部位: 柱基、条基 5.工作内容: 预埋件的制作、安装等	t	1.206			
2	010606001031	墙体框架拉结筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 $\Phi 10$ 2.连接方式: 按照图纸设计及施工规范要求	t	0.856			
3	010603003011	钢管柱	1.钢材品种: 热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材: 详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等	t	1.41			
4	010606001032	钢支撑骨架	1.钢材品种: 热镀锌钢管、镀锌角铁 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材: 详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 山墙及后墙骨架	t	13.623			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第70页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010606001033	花梁架支撑	1.钢材品种:热镀锌钢管、镀锌圆钢 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、抱箍、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装等 5.部位: 花梁架、横拉管、斜撑、顺水杆、三角梁爬架等	t	20.133			
6	010606011011	钢支架	1.钢材品种:热镀锌钢管 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装焊接等 5.部位: 基础下插管	t	0.415			
7	010606008011	钢梯	1.钢材品种:热镀锌钢管、花纹钢板 2.钢材规格: 综合考虑, 详见图纸 3.连接件、辅材:详见图纸 4.工作内容: 构件的加工、制作、运输、安装、除锈、防腐等 5.钢梯形式:爬梯	t	0.435			
11#温室安装工程								
大棚设备								
1	CB211	11#卷帘系统	外形尺寸 (长*宽*高) mm=600*363*355 输出轴转速 (r/min) 0.9 输出扭矩11000 变速箱内变速级数4 箱体注入机油量 (kg) 8 变速箱净重 (kg) 98 最大卷起覆盖物重 (吨) 10 卷杆采用73#油杆, 具体长度见图纸 三相异步电动机 型号: Y200L1-4 电机功率2.2KW 转速1420r/min 电压380V 防护等级IP55	套	2			
2	CB212	自动放风机	功率: 100W 电压: AC220+20V 电流: 1A 扭矩: 105NM 转速: 4.6r/min 减少比率: 1:815 宿主重量: 3.8kg 带温度监测、风口自动调控	套	3			
3	CB213	11#电动卷膜器	功率: 100W 扭矩: 100N?m 电流: ≤0.8A 电压: AC220V ± 20V 转速: 2.8r/min 卷管规格 (侧开): 外径 φ 27, 具体长度见图纸 导向管规格: φ 27 工作行程: 60圈 防护等级: IP55	套	2			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第71页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	CB214	精准增湿环控系统	1.智能温室控制柜: 7寸触摸屏, 手机远程控制及查看, 带有通风策略, 自动控制风口大小, 精准控制环境温湿度, 4路卷帘控制3KW,380V, 4路顶卷膜控制, 100W, 220V, 2路侧卷膜控制,100W, 24V, 预留一路2相电备用, 一路3相电备用, 增加一个2相的插座 2.温湿度测量盒: 空气温湿度传感器, 干湿分离, 测量精准 3.工控机: 系统供电: 交流220V, 50HZ; 工作环境: 温度 -20—65℃ 湿度 0-100%, 防护等级: IP23 功能: BOYUNCOMPACT系统使用“前馈”预测技术, 自控技术会不断分析温室的测量数据, 如温度、二氧化碳、光照和湿度, 提前计算能源的实际需求及所需时间, 精准调控以确保所有设备和系统完全集成和同步, 从而有效降低能耗。	套	1			
5	CB215	数据采集传感显示系统	LED显示屏: P4.75,2*1M	套	1			
6	CB216	温室集成控制箱	7寸触摸屏, 手机远程控制及查看, 带有通风策略, 自动控制风口大小, 精准控制环境温湿度, 4路卷帘控制3KW,380V, 4路顶卷膜控制, 100W, 220V, 2路侧卷膜控制,100W, 24V, 预留一路2相电备用, 一路3相电备用, 增加一个2相的插座	套	1			
强电								
7	030208004021	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	16.63			
8	030208004022	电缆桥架	1.材质:镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*50 4.含盖板、三通、弯头等附件及吊支架制作安装、防腐等	m	420			
9	030213001021	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:补光灯 2.型号、规格:功率: 50W; 光谱类型: 全光谱; 灯珠种类: SMD3030; 灯珠数量: 75PCS; 净重: 0、63kg, 其他详见图纸及招标文件	套	102			
10	030213001022	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防雨防尘灯 2.型号、规格:功率: LED24W,其他详见图纸及招标文件	套	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第72页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030212001031	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	349.66			
12	030212001032	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	140			
13	030212001033	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):明配	m	276.37			
14	030204018011	配电箱	1.类别:配电箱BZ2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):下皮距地1.5m,明装 3.半周长或回路数:1000*600*200	台	1			
15	030208001021	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-5*6 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	140			
16	030208001022	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆YC-3*2.5 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	349.66			
17	030212003031	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-3*2.5	m	136.37			
18	030212003032	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:RVV-2*1.5	m	140			
19	030212003033	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架或穿管敷设 3.型号、规格:BV1*4	m	1337.67			
给水工程								
20	030801005031	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE90 5.连接方式:熔接	m	540.96			
21	030801005032	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质:PE给水管 4.规格:PE75 5.连接方式:熔接	m	283.56			
22	030801005033	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质:滴灌带 4.规格:φ16 5.连接方式:熔接	m	9828			
23	CB217	阀门	1.名称:塑料球阀 2.规格:De75	个	12			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第73页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	CB218	阀门	1.名称: 塑料球阀 2.规格: Φ16	个	728			
农机具存放中心土建工程								
1	010101001012	平整场地		m2	224.44			
2	AB1211	竣工清理	1.建筑物内、外以及施工现场范围内建筑垃圾的清理、场内运输和外运	m3	666.024			
3	010401006001	垫层	1.材料:150厚3:7灰土 2.素土夯实	m3	36.0847			
4	010401006002	基座	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:200mm 3.素水泥浆一道 4.工作内容:安拆模板、砼浇筑、养护、抹平压光	m3	48.113			
5	010407002001	散水、坡道	1.名称:坡道 2.面层材料种类、厚度:100厚C20混凝土,随捣随抹成麻面 3.垫层:300厚3:7灰土	m2	6.8			
6	010605002001	压型钢板墙板	1.钢板品种、厚度:100mm厚防火岩棉复合板 2.复合板夹心材料种类、厚度:详见图纸,满足设计规范要求 3.包含骨架、栓钉等安装墙板使用的所有辅材	m2	195.356			
7	010605001001	压型钢板屋面板	1.钢板品种、厚度:75mm厚防火岩棉复合板 2.复合板夹心材料种类、厚度:详见图纸,满足设计规范要求 3.包含骨架、栓钉等安装屋面板使用的所有辅材	m2	282.045			
8	AB1212	塑钢窗	1.窗的类型: 80系列塑钢推拉窗 2.玻璃规格: 5mm玻璃	m2	27.54			
9	AB1213	铝合金门	1.门的类型: 80系列铝合金平开门 2.玻璃规格: 5mm玻璃	m2	12			
农机具存放中心安装工程								
强电								
1	030204018012	配电箱	1.类别:配电箱KF 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):下皮距地1.5m,明装 3.半周长或回路数:1000*600*400	台	1			
2	030213001023	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:工矿灯 2.型号、规格:200W	套	5			
3	030212001034	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):明配	m	126.05			
4	030204031001	小电器	1.名称:五孔插座 2.型号、规格:明配	套	18			
5	030204031002	小电器	1.名称:单联单控开关 2.型号、规格:明配	套	2			
6	030212003034	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管 3.型号、规格:BV1*4	m	373.45			
农具设备								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第74页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	CB245	温室内部专用轮胎式运输车	1.尺寸: 120*60 2.电池:48v12A铅酸电池 3.电机:800w 4.刹车:机械刹 5.颜色:黄色 6.升降500公斤 7.105cm高,带20高圆管护栏 8.满足使用功能及验收	台	11			
2	CB246	移动式打药机	1.喷射范围: 34米 2.雾滴直径: 8-10微米 3.作业长度: 小于300米 4.工作电压: 380V 5.药剂类型: 水剂粉剂 6.喷头参数: 主体材质: 铁喷塑防腐 型号: 智能喷雾机 滑轨: DN32 材质: 碳钢 三路管: 电线耐高温户外专用, 线径1.0, 气管材质PA, 水管材质PE 7.管子: 直径: 14mm, 耐压 值: 30KG, 使用温度: -30℃-120℃, 拉力25KG/CM, 使用介质: 无腐蚀性气/水/油 直径: 直径:10, 耐压 值: 10KG, 使用温度:-20℃-60℃, 拉力60KG/CM, 使用介质:无腐蚀性气/水/油 8.2台主机, 11台打药轨道、机头部件、喷射部件、电缆、高压管、药箱及水泵等, 主机可移动使用 9.包括设备及附件、吊支架、辅材等固定、安装、调试等相关费用, 并满足使用功能及验收	套	1			
3	CB247	筛果机	1.尺寸: 10600*4794*1462mm 2.分选等级: 6个等级 3.工作效率: 每小时20000个 4.工作电源: 380V 5.额定功率: 2.15KW 6.包括设备及附件、辅材等固定、安装、调试等相关费用, 并满足使用功能及验收	台	1			
4	CB248	撒肥车(柴油机)	1.型号: ZYP-1750D4N4 2.发动机最大净功率: 18.9KW 3.发动机额定功率: 18.9KW 4.最大允许总质量: 1998KG 5.满足使用功能及验收	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第75页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	CB249	起垄旋耕一体机	1.型号: 3TGO-4.5A 2.结构型式: 前驱后旋 3.发动机额定转速: 3600r/min 4.外形尺寸(长x宽x高): 1500x800x840 5.作业速度: $\geq 0.30\text{m/s}$ 6.工作宽度: 740mm 7.传动方式(发动机输出): 直联 8.传动方式: 齿轮传动 9.旋耕刀型号: WG165 10.主离合器型式: 摩擦片式 11.主离合器状态: 常开 12.满足使用功能及验收	台	1			
6	CB250	小叉车	1.最大起升重量: 2500kg 2.长: 2500mm不含货叉; 3720mm含货叉 宽: 1200mm 高: 2150mm 3.整车自重: 3300kg 4.起升高度: 3000mm 5.车身材质: 加厚一体冲压车身 6.行走电机: 5kw无刷交流电机 7.电压: 60V 8.电池: 超威干电池10块(60V/140AH) 9.灯光及信号: 照明灯、左右转向灯、刹车灯、行车灯、仪表、电喇叭 10.驱动桥: 全悬浮式铁皮一体310桥 11.轮胎: 前轮650-10(高耐磨实心胎)、后轮500-8(高耐磨实心轮胎) 12.制动方式: 手刹制动, 油刹 13.满足使用功能及验收	台	1			
7	CB251	小铲车	1.斗容: 1m <sup>3</sup> -1.3m <sup>3</sup> 2.尺寸: 5800x2050x2850mm 3.轮距: 2000mm 4.最大卸载高度: 3500mm 5.额定功率: 78kw/105马力 6.轮胎型号: 16/70-20 7.额定装质量: 2200kg-2500kg 8.最大掘起力: 6OKN 9.轴距: 2300mm 10.卸载距离: 920mm 11.发动机: 4102增压 12.满足使用功能及验收	台	1			
暂列金额								
室外配套工程								
室外土建工程								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第76页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010101002001	挖填一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度:综合考虑 3.工作内容:包括挖土、场内堆土、倒土、回填至指定地点、分层夯实等 4.回填质量要求:满足规范要求 5.运距:综合考虑 6.工程量:按建设单位批准的施工组织设计的实际挖方量进行计算 7.部位:现场高于设计标高处土方回填至低于设计标高处土方	m3	17406.31			
2	010101002002	挖排水沟	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度:综合考虑 3.开挖方式:综合考虑 4.运距:综合考虑 5.工作内容:开挖土方、清槽、平整、运土、倒土等 5.开挖部位:室外排水沟	m3	16091.67			
3	AB1302	绿色铁艺围栏	1.高度:1800mm 2.立柱材质规格:80*80*2mm镀锌钢管 3.网格规格:90*170mm,网丝直径4.5mm 4.边框及竖撑材质规格:20*40*1.5mm 5.立柱、边框、网格外刷绿色防锈漆 6.工作内容:围栏的制作、运输、安装连接等	m	1760			
4	AB1303	场区道路	1.材料配比:水泥含量为土方量的10%,固化剂含量为土方量的0.2%,乳液粉的含量为水泥量的1.5% 2.基层厚度:20cm 3.部位:道路主路基层 4.工作内容:固化土的拌合、运输、摊铺、压实	m2	2784			
5	AB1304	场区道路	1.材料配比:水泥含量为土方量的10%,固化剂含量为土方量的0.2%,乳液粉的含量为水泥量的1.5% 2.基层厚度:15cm 3.部位:道路支路基层 4.工作内容:固化土的拌合、运输、摊铺、压实	m2	912			
6	AB1305	场区道路	1.材料配比:水泥含量为土方量的15%,固化剂含量为土方量的0.22%,乳液粉的含量为水泥量的1.5%,路面养护液为土方量的0.05% 2.面层厚度:15cm,面层强度:3.5MPa 3.部位:道路主路面层 4.工作内容:固化土的拌合、运输、摊铺、压实	m2	2784			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第77页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB1306	场区道路	1.材料配比: 水泥含量为土方量的15%, 固化剂含量为土方量的0.22%, 乳液粉的含量为水泥量的1.5%, 路面养护液为土方量的0.05% 2.面层厚度: 15cm, 面层强度: 2.5MPa 3.部位: 道路支路面层 4.工作内容: 固化土的拌合、运输、摊铺、压实	m2	912			
8	AB1307	彩色透水砖	1.块料品种、规格: 6cm厚透水砖 2.结合层: 3cm厚1:5中粗砂水泥砂浆找平层 3.图形: 10*20*6cm矩形 4.颜色: 综合考虑	m2	230.45			
9	010401006003	垫层	1.混凝土强度等级: C25透水砼 2.厚度: 100mm	m3	23.045			
10	AB1308	组装式彩钢板围墙	1.材质: 压型镀锌钢板 2.规格: 750*2000*0.75mm 3.架子管支撑规格尺寸: 详见图纸 4.工作内容: 搭设安装架子管支撑、安装绑扎压型钢板	m2	378			
11	010401002012	混凝土柱墩	1.基础断面尺寸: 综合考虑 2.混凝土强度等级: C25 3.工作内容: 安拆模板、浇捣砼、养护等	m3	61.5558			
12	AB1309	排水沟	1.混凝土强度等级: C25 2.断面尺寸: 综合考虑, 详见图纸 3.工作内容: 安拆模板、砼浇捣、养护等	m3	1043.45			
13	010416001001	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 三级Φ10 2.部位: 排水沟	t	61.93			
14	010103001012	土(石)方回填	1.回填材料要求: 石粉 2.回填质量要求: 分层夯实, 满足设计施工规范要求 3.部位: 排水沟	m3	3440.5			
15	AB1310	钢筋混凝土管	1.管径: DN1000 2.接口方式: 综合考虑, 满足设计施工规范要求	m	9.9			
室外配套安装								
强电								
1	030212001035	电气配管	1.材质: 氯化聚氯乙烯管 2.规格: CPVC110 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 埋地 4.不含挖填土	m	174.73			
2	030212001036	电气配管	1.材质: 氯化聚氯乙烯管 2.规格: CPVC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 埋地 4.不含挖填土	m	1139.32			
3	030212001037	电气配管	1.材质: 刚性阻燃管 2.规格: PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 埋地 4.不含挖填土	m	32.28			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第78页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030204018013	配电箱	1.类别:配电箱AP 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地式 3.半周长或回路数:1500*1200*400	台	1			
5	030204018014	配电箱	1.类别:配电箱MW 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地式 3.半周长或回路数:1000*600*400	台	1			
6	030208001023	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆 YJV-4*150+1*95 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	174.73			
7	030208001024	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆 YJV-5*16 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	661.28			
8	030208001025	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆 YJV-5*10 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	395.46			
9	030208001026	电力电缆	1.型号、规格:电力电缆 YJV22-4*16 2.敷设方式:桥架或穿管敷设 3.含电缆终端头、中间头等制作安装	m	82.58			
10	030212003035	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯绝缘导线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管 3.型号、规格:BV1*4	m	96.84			
11	CB265	园区气象站	1.本机可测量空气温度、空气湿度、光照强度、总辐射、风速、风向、雨雪、二氧化碳。 2.支持扩展接口,可扩展雨量、土壤温湿度 3.供电方式:24V直流供电 4.参数范围 空气温度:-40~+90℃ 空气湿度:0~100% 光照强度:0~200Klx 风速:0~60m/s 风向:0~360° 雨雪:有/无 太阳总辐射:0~2000w/m² 5.数据传输方式:本地有线 6.传输距离:本地有线500米 7.应用环境:温度-20~80℃ 湿度0~100% 8.可直接将数据传输到手机APP和电脑平台。	套	1			
弱电								
12	030212001038	电气配管	1.材质:塑料保护管 2.规格:MPP100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地	m	999.32			
13	030212001039	电气配管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地	m	318.32			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第79页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	监控							
14	031208008001	电视控制摄像设备	1.名称:监控摄像机 2.类型:200万、POE摄像头 3.类别:	台	13			
15	CB266	监控金属立杆	1.材质 :金属立杆 2.规格 :h=3.5m	根	3			
16	CB267	监控设备箱	1.材质 :监控设备箱 2.规格 :包含8口POE交换机、光纤收发器、避雷器、插排等	台	3			
17	031208015001	监控中心设备	1.名称:远程视频控制器 2.材质 :16路硬盘录像机，双盘位 3.含6T硬盘2块	台	1			
18	031208015002	监控中心设备	1.名称:24寸显示器	台	1			
19	031202006001	局域网交换机	1.名称:24口千兆以太网交换机 2.功能:含跳线，其他参数详见招标文件	台	1			
20	031202006002	局域网交换机	1.名称:百兆8+1口POE交换机 2.功能:含跳线，其他参数详见招标文件	台	1			
21	031103017001	4对对绞电缆	1.规格:六类网线 2.敷设环境:穿管 3.含水晶头等安装	m	351.89			
22	031103020001	光缆	1.规格:复合光缆，8芯光缆+2*2.5 2.敷设环境:穿管 3.含光缆熔接、熔纤盒等安装	m	266.94			
23	031103020002	光缆	1.规格:复合光缆，24芯光缆+2*4 2.敷设环境:穿管 3.含光缆熔接、熔纤盒等安装	m	80.66			
	路灯							
24	CB268	太阳能路灯	1.名称: 太阳能路灯 2.规格: 50W*2，其他参数详见设计图纸	个	53			
	道闸							
25	CB269	道闸	1.名称: 人行通道系统 2.规格: 包括人脸识别终端2台、人行广告门1台、人脸识别设备2台等设备安 装、调试	套	1			
26	CB270	道闸	1.名称: 车辆识别系统 2.规格: 包括车牌识别2台、广告道闸1台、防砸道闸1台、8口POE监控交换机1台等设备安 装、调试	套	1			
	给水							
27	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:给水 3. 材质:PE 给水管 4. 规格:PE110 5. 连接方式:熔接	m	125.33			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第80页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	030801005035	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:给水 3. 材质:PE 给水管 4. 规格:PE90 5. 连接方式:熔接	m	719.28			
29	030801005036	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:给水 3. 材质:PE 给水管 4. 规格:PE75 5. 连接方式:熔接	m	1690.51			
30	030801005037	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:给水 3. 材质:PE 给水管 4. 规格:PE50 5. 连接方式:熔接	m	46.92			
31	030801005038	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:给水 3. 材质:PE 给水管 4. 规格:PE32 5. 连接方式:熔接	m	537.18			
32	CB271	阀门	1.名称: 塑料球阀 2.规格: De90	个	2			
33	CB272	阀门	1.名称: 塑料球阀 2.规格: De75	个	10			
34	CB273	阀门	1.名称: 塑料球阀 2.规格: De50	个	2			
35	CB274	阀门	1.名称: 塑料球阀 2.规格: De32	个	26			
36	030109001001	离心式泵	1.名称:潜水泵 2.质量或型号:功率22KW, 扬程54m, 流量80m3/h 3.输送介质:给水 4.含本体、检查接线、自带控制箱及控制箱至泵之间的线缆等	台	1			
室外配套安装土建								
1	010101006001	管沟土方	1.土壤类别:综合考虑 2.开挖方式:人工、机械综合考虑 3.开挖深度:详见设计图纸 4.包含: 场内堆土、倒土、平整等 5.计算规则:按照实际工作面及放坡坡度计算, 但不能超过定额计算规则范围	m3	998.96			
2	010103001013	土 (石) 方回填	1.回填材料要求:回填,场内取土(石) 2.回填质量要求:分层夯实, 回填质量满足设计要求 3.回填部位:管沟回填 4.取土距离:综合考虑 5.工程量计算规则:按碾压或夯实后的实方体积计算	m3	998.96			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第81页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010303003001	手孔井	1.砖砌手孔井,内径尺寸1220*920mm,做法详见L13D9,页114 2.250mm厚C15混凝土垫层,M10水泥砂浆砌MU20砖井墙,C20预制钢筋砼盖板,墙内外壁20厚M10水泥防水砂浆抹面 3.井盖材质、规格:Φ800树脂井盖(单独列项) 4.井深按照1100mm考虑 5.集水坑、模板制作、安、拆、钢筋制安等内容考虑在报价中	座	24			
4	AB1355	手孔井盖	1.Φ800成品树脂井座及井盖 2.工程量计算规则:按图示数量以套计算	套	24			
5	010401002013	独立基础	1.混凝土强度:C20 2.基础尺寸:400mm*400mm*450mm 3.工作内容:商品混凝土运输、浇捣、养护、模板制作、安装、拆除等相关所有工作内容	m3	4.032			
6	010301001001	砖基础	1.基础形式:配电箱基础 2.砖品种、规格:机制红砖 3.砂浆强度等级:M5.0	m3	0.348			
暂列金额								
合计								

# 措施项目清单计价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第1页 共3页

序号	项目名称	金额 (元)
	温室大棚工程	
	1#温室土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	1#温室钢结构工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	1#温室安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#温室土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#温室钢结构工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#温室安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	3#温室土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	3#温室钢结构工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	3#温室安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	4#温室土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	4#温室钢结构工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	4#温室安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	5#温室土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	5#温室钢结构工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	5#温室安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	6#温室土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

## 措施项目清单计价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第2页 共3页

序号	项目名称	金额 (元)
	6#温室钢结构工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	6#温室安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	7#温室土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	7#温室钢结构工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	7#温室安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	8#温室土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	8#温室钢结构工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	8#温室安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	9#温室土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	9#温室钢结构工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	9#温室安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	10#温室土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	10#温室钢结构工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	10#温室安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	11#温室土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	11#温室钢结构工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	11#温室安装工程	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

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	
	农机具存放中心土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	农机具存放中心安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	农具设备	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	暂列金额	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外配套工程	
	室外土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外配套安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外配套安装土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	暂列金额	
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: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第1页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	温室大棚工程				
	1#温室土建工程				
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#温室钢结构工程				
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				
	1#温室安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	2#温室土建工程				
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				
	2#温室钢结构工程				
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				
	2#温室安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	3#温室土建工程				
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				
	3#温室钢结构工程				
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				
	3#温室安装工程				
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				
	4#温室土建工程				
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: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

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				
	4#温室钢结构工程				
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				
	4#温室安装工程				
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				
	5#温室土建工程				
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#温室钢结构工程				
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#温室安装工程				
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				
	6#温室土建工程				
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				
	6#温室钢结构工程				
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				
	6#温室安装工程				
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				
	7#温室土建工程				
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				
	7#温室钢结构工程				
1	夜间施工				



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第3页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	7#温室安装工程				
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				
	8#温室土建工程				
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				
	8#温室钢结构工程				
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				
	8#温室安装工程				
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				
	9#温室土建工程				
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				
	9#温室钢结构工程				
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				
	9#温室安装工程				
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				
	10#温室土建工程				
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				
	10#温室钢结构工程				
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				
	10#温室安装工程				

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第4页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
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				
	11#温室土建工程				
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				
	11#温室钢结构工程				
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				
	11#温室安装工程				
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				
	农机具存放中心土建工程				
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				
	农机具存放中心安装工程				
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				
	农具设备				
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				
	暂列金额				
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				
	室外配套工程				
	室外土建工程				
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				
	室外配套安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第5页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
4	已完工程及设备保护				
	室外配套安装土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	暂列金额				
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: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第1页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	温室大棚工程							
	1#温室土建工程							
1	AB023	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB024	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB025	构件吊装机械费		项	0			
4	AB026	塔式起重机基础		项	0			
5	AB027	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB028	外脚手架		m2	0			
7	AB029	里脚手架		m2	0			
8	AB030	满堂脚手架		m2	0			
9	AB031	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB032	依附斜道		座	0			
11	AB033	立挂式安全网		m2	0			
12	AB034	挑出式安全网		m2	0			
13	AB035	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB036	烟囱（水塔）脚手架		座	0			
15	AB037	电梯井字架		座	0			
16	AB038	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB039	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB040	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB041	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB042	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB043	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB044	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB045	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB046	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB047	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB048	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB049	轻体框架柱（壁式柱）		m2	0			
28	AB050	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB051	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB052	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB053	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第2页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	AB054	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB055	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB056	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB057	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB058	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB059	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB060	地、胎膜		m2	0			
39	AB061	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB062	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB063	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB064	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB065	集水井排水		项	0			
44	AB066	井点降水		项	0			
1#温室钢结构工程								
1	AB067	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB068	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB069	构件吊装机械费		项	0			
4	AB070	塔式起重机基础		项	0			
5	AB071	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB072	外脚手架		m2	0			
7	AB073	里脚手架		m2	0			
8	AB074	满堂脚手架		m2	0			
9	AB075	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB076	依附斜道		座	0			
11	AB077	立挂式安全网		m2	0			
12	AB078	挑出式安全网		m2	0			
13	AB079	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB080	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB081	电梯井字架		座	0			
16	AB082	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB083	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB084	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB085	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB086	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第3页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
21	AB087	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB088	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB089	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB090	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB091	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB092	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB093	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB094	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB095	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB096	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB097	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB098	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB099	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB100	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB101	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB102	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB103	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB104	地、胎膜		m2	0			
39	AB105	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB106	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB107	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB108	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB109	集水井排水		项	0			
44	AB110	井点降水		项	0			
1#温室安装工程								
1	CB009	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB010	脚手架		项	1			
3	CB011	施工排水		项	0			
4	CB012	施工降水		项	0			
5	CB013	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB014	组装平台		项	0			
7	CB015	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第4页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	CB016	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB017	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB018	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB019	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB020	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB021	格架式抱杆费		项	0			
2#温室土建工程								
1	AB133	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB134	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB135	构件吊装机械费		项	0			
4	AB136	塔式起重机基础		项	0			
5	AB137	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB138	外脚手架		m2	0			
7	AB139	里脚手架		m2	0			
8	AB140	满堂脚手架		m2	0			
9	AB141	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB142	依附斜道		座	0			
11	AB143	立挂式安全网		m2	0			
12	AB144	挑出式安全网		m2	0			
13	AB145	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB146	烟囱 (水塔) 脚手架		座	0			
15	AB147	电梯井字架		座	0			
16	AB148	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB149	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB150	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB151	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB152	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB153	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB154	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB155	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB156	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB157	现浇混凝土梁模板		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第5页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	AB158	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB159	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB160	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB161	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB162	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB163	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB164	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB165	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB166	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB167	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB168	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB169	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB170	地、胎膜		m2	0			
39	AB171	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB172	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB173	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB174	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB175	集水井排水		项	0			
44	AB176	井点降水		项	0			
2#温室钢结构工程								
1	AB177	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB178	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB179	构件吊装机械费		项	0			
4	AB180	塔式起重机基础		项	0			
5	AB181	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB182	外脚手架		m2	0			
7	AB183	里脚手架		m2	0			
8	AB184	满堂脚手架		m2	0			
9	AB185	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB186	依附斜道		座	0			
11	AB187	立挂式安全网		m2	0			
12	AB188	挑出式安全网		m2	0			
13	AB189	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB190	烟囱(水塔)脚手架		座	0			



# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第6页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	AB191	电梯井字架		座	0			
16	AB192	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB193	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB194	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB195	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB196	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB197	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB198	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB199	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB200	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB201	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB202	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB203	轻体框架柱 (壁式柱)		m2	0			
28	AB204	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB205	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB206	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB207	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB208	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB209	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB210	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB211	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB212	竹 (胶) 板模板制作		m2	0			
37	AB213	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB214	地、胎膜		m2	0			
39	AB215	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB216	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB217	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB218	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB219	集水井排水		项	0			
44	AB220	井点降水		项	0			
2#温室安装工程								

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第7页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	CB030	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB031	脚手架		项	1			
3	CB032	施工排水		项	0			
4	CB033	施工降水		项	0			
5	CB034	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB035	组装平台		项	0			
7	CB036	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB037	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB038	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB039	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB040	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB041	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB042	格架式抱杆费		项	0			
3#温室土建工程								
1	AB243	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB244	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB245	构件吊装机械费		项	0			
4	AB246	塔式起重机基础		项	0			
5	AB247	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB248	外脚手架		m2	0			
7	AB249	里脚手架		m2	0			
8	AB250	满堂脚手架		m2	0			
9	AB251	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB252	依附斜道		座	0			
11	AB253	立挂式安全网		m2	0			
12	AB254	挑出式安全网		m2	0			
13	AB255	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB256	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB257	电梯井字架		座	0			
16	AB258	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB259	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB260	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB261	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第8页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	AB262	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB263	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB264	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB265	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB266	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB267	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB268	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB269	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB270	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB271	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB272	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB273	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB274	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB275	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB276	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB277	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB278	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB279	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB280	地、胎膜		m2	0			
39	AB281	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB282	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB283	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB284	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB285	集水井排水		项	0			
44	AB286	井点降水		项	0			
3#温室钢结构工程								
1	AB287	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB288	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB289	构件吊装机械费		项	0			
4	AB290	塔式起重机基础		项	0			
5	AB291	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB292	外脚手架		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第9页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB293	里脚手架		m2	0			
8	AB294	满堂脚手架		m2	0			
9	AB295	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB296	依附斜道		座	0			
11	AB297	立挂式安全网		m2	0			
12	AB298	挑出式安全网		m2	0			
13	AB299	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB300	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB301	电梯井字架		座	0			
16	AB302	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB303	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB304	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB305	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB306	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB307	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB308	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB309	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB310	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB311	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB312	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB313	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB314	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB315	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB316	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB317	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB318	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB319	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB320	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB321	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB322	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB323	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB324	地、胎膜		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第10页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	AB325	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB326	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB327	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB328	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB329	集水井排水		项	0			
44	AB330	井点降水		项	0			
3#温室安装工程								
1	CB051	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB052	脚手架		项	1			
3	CB053	施工排水		项	0			
4	CB054	施工降水		项	0			
5	CB055	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB056	组装平台		项	0			
7	CB057	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB058	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB059	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB060	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB061	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB062	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB063	格架式抱杆费		项	0			
4#温室土建工程								
1	AB353	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB354	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB355	构件吊装机械费		项	0			
4	AB356	塔式起重机基础		项	0			
5	AB357	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB358	外脚手架		m2	0			
7	AB359	里脚手架		m2	0			
8	AB360	满堂脚手架		m2	0			
9	AB361	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB362	依附斜道		座	0			
11	AB363	立挂式安全网		m2	0			
12	AB364	挑出式安全网		m2	0			
13	AB365	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第11页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	AB366	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB367	电梯井字架		座	0			
16	AB368	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB369	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB370	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB371	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB372	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB373	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB374	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB375	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB376	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB377	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB378	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB379	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB380	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB381	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB382	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB383	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB384	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB385	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB386	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB387	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB388	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB389	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB390	地、胎膜		m2	0			
39	AB391	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB392	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB393	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB394	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB395	集水井排水		项	0			
44	AB396	井点降水		项	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第12页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	4#温室钢结构工程							
1	AB397	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB398	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB399	构件吊装机械费		项	0			
4	AB400	塔式起重机基础		项	0			
5	AB401	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB402	外脚手架		m2	0			
7	AB403	里脚手架		m2	0			
8	AB404	满堂脚手架		m2	0			
9	AB405	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB406	依附斜道		座	0			
11	AB407	立挂式安全网		m2	0			
12	AB408	挑出式安全网		m2	0			
13	AB409	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB410	烟囱（水塔）脚手架		座	0			
15	AB411	电梯井字架		座	0			
16	AB412	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB413	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB414	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB415	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB416	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB417	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB418	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB419	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB420	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB421	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB422	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB423	轻体框架柱（壁式柱）		m2	0			
28	AB424	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB425	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB426	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB427	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第13页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	AB428	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB429	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB430	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB431	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB432	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB433	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB434	地、胎膜		m2	0			
39	AB435	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB436	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB437	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB438	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB439	集水井排水		项	0			
44	AB440	井点降水		项	0			
4#温室安装工程								
1	CB072	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB073	脚手架		项	1			
3	CB074	施工排水		项	0			
4	CB075	施工降水		项	0			
5	CB076	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB077	组装平台		项	0			
7	CB078	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB079	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB080	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB081	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB082	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB083	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB084	格架式抱杆费		项	0			
5#温室土建工程								
1	AB463	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB464	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB465	构件吊装机械费		项	0			
4	AB466	塔式起重机基础		项	0			



# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第14页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	AB467	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB468	外脚手架		m2	0			
7	AB469	里脚手架		m2	0			
8	AB470	满堂脚手架		m2	0			
9	AB471	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB472	依附斜道		座	0			
11	AB473	立挂式安全网		m2	0			
12	AB474	挑出式安全网		m2	0			
13	AB475	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB476	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB477	电梯井字架		座	0			
16	AB478	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB479	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB480	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB481	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB482	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB483	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB484	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB485	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB486	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB487	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB488	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB489	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB490	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB491	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB492	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB493	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB494	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB495	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB496	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB497	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB498	竹(胶)板模板制作		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第15页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	AB499	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB500	地、胎膜		m2	0			
39	AB501	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB502	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB503	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB504	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB505	集水井排水		项	0			
44	AB506	井点降水		项	0			
5#温室钢结构工程								
1	AB507	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB508	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB509	构件吊装机械费		项	0			
4	AB510	塔式起重机基础		项	0			
5	AB511	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB512	外脚手架		m2	0			
7	AB513	里脚手架		m2	0			
8	AB514	满堂脚手架		m2	0			
9	AB515	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB516	依附斜道		座	0			
11	AB517	立挂式安全网		m2	0			
12	AB518	挑出式安全网		m2	0			
13	AB519	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB520	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB521	电梯井字架		座	0			
16	AB522	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB523	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB524	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB525	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB526	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB527	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB528	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB529	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB530	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB531	现浇混凝土梁模板		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第16页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	AB532	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB533	轻体框架柱 (壁式柱)		m2	0			
28	AB534	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB535	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB536	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB537	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB538	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB539	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB540	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB541	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB542	竹 (胶) 板模板制作		m2	0			
37	AB543	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第17页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	AB544	地、胎膜		m2	0			
39	AB545	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB546	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB547	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB548	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB549	集水井排水		项	0			
44	AB550	井点降水		项	0			
5#温室安装工程								
1	CB093	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB094	脚手架		项	1			
3	CB095	施工排水		项	0			
4	CB096	施工降水		项	0			
5	CB097	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB098	组装平台		项	0			
7	CB099	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB100	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB101	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB102	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB103	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB104	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB105	格架式抱杆费		项	0			
6#温室土建工程								
1	AB573	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB574	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB575	构件吊装机械费		项	0			
4	AB576	塔式起重机基础		项	0			
5	AB577	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB578	外脚手架		m2	0			
7	AB579	里脚手架		m2	0			
8	AB580	满堂脚手架		m2	0			
9	AB581	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB582	依附斜道		座	0			
11	AB583	立挂式安全网		m2	0			
12	AB584	挑出式安全网		m2	0			
13	AB585	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第18页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	AB586	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB587	电梯井字架		座	0			
16	AB588	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB589	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB590	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB591	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB592	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB593	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB594	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB595	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB596	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB597	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB598	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB599	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB600	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB601	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB602	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB603	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB604	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB605	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB606	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB607	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB608	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB609	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB610	地、胎膜		m2	0			
39	AB611	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB612	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB613	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB614	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB615	集水井排水		项	0			
44	AB616	井点降水		项	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第19页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	6#温室钢结构工程							
1	AB617	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB618	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB619	构件吊装机械费		项	0			
4	AB620	塔式起重机基础		项	0			
5	AB621	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB622	外脚手架		m2	0			
7	AB623	里脚手架		m2	0			
8	AB624	满堂脚手架		m2	0			
9	AB625	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB626	依附斜道		座	0			
11	AB627	立挂式安全网		m2	0			
12	AB628	挑出式安全网		m2	0			
13	AB629	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB630	烟囱（水塔）脚手架		座	0			
15	AB631	电梯井字架		座	0			
16	AB632	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB633	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB634	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB635	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB636	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB637	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB638	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB639	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB640	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB641	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB642	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB643	轻体框架柱（壁式柱）		m2	0			
28	AB644	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB645	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB646	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB647	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第20页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	AB648	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB649	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB650	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB651	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB652	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB653	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB654	地、胎膜		m2	0			
39	AB655	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB656	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB657	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB658	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB659	集水井排水		项	0			
44	AB660	井点降水		项	0			
6#温室安装工程								
1	CB114	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB115	脚手架		项	1			
3	CB116	施工排水		项	0			
4	CB117	施工降水		项	0			
5	CB118	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB119	组装平台		项	0			
7	CB120	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB121	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB122	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB123	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB124	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB125	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB126	格架式抱杆费		项	0			
7#温室土建工程								
1	AB683	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB684	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB685	构件吊装机械费		项	0			
4	AB686	塔式起重机基础		项	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第21页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	AB687	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB688	外脚手架		m2	0			
7	AB689	里脚手架		m2	0			
8	AB690	满堂脚手架		m2	0			
9	AB691	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB692	依附斜道		座	0			
11	AB693	立挂式安全网		m2	0			
12	AB694	挑出式安全网		m2	0			
13	AB695	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB696	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB697	电梯井字架		座	0			
16	AB698	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB699	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB700	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB701	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB702	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB703	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB704	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB705	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB706	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB707	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB708	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB709	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB710	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB711	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB712	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB713	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB714	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB715	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB716	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB717	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB718	竹(胶)板模板制作		m2	0			



# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第22页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	AB719	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB720	地、胎膜		m2	0			
39	AB721	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB722	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB723	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB724	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB725	集水井排水		项	0			
44	AB726	井点降水		项	0			
7#温室钢结构工程								
1	AB727	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB728	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB729	构件吊装机械费		项	0			
4	AB730	塔式起重机基础		项	0			
5	AB731	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB732	外脚手架		m2	0			
7	AB733	里脚手架		m2	0			
8	AB734	满堂脚手架		m2	0			
9	AB735	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB736	依附斜道		座	0			
11	AB737	立挂式安全网		m2	0			
12	AB738	挑出式安全网		m2	0			
13	AB739	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB740	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB741	电梯井字架		座	0			
16	AB742	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB743	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB744	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB745	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB746	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB747	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB748	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB749	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB750	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB751	现浇混凝土梁模板		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第23页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	AB752	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB753	轻体框架柱 (壁式柱)		m2	0			
28	AB754	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB755	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB756	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB757	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB758	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB759	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB760	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB761	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB762	竹 (胶) 板模板制作		m2	0			
37	AB763	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB764	地、胎膜		m2	0			
39	AB765	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB766	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB767	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB768	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB769	集水井排水		项	0			
44	AB770	井点降水		项	0			
7#温室安装工程								
1	CB135	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB136	脚手架		项	1			
3	CB137	施工排水		项	0			
4	CB138	施工降水		项	0			
5	CB139	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB140	组装平台		项	0			
7	CB141	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB142	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB143	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB144	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB145	管道安装后的充气保护措施费		项	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第24页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	CB146	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB147	格架式抱杆费		项	0			
8#温室土建工程								
1	AB793	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB794	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB795	构件吊装机械费		项	0			
4	AB796	塔式起重机基础		项	0			
5	AB797	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB798	外脚手架		m2	0			
7	AB799	里脚手架		m2	0			
8	AB800	满堂脚手架		m2	0			
9	AB801	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB802	依附斜道		座	0			
11	AB803	立挂式安全网		m2	0			
12	AB804	挑出式安全网		m2	0			
13	AB805	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB806	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB807	电梯井字架		座	0			
16	AB808	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB809	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB810	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB811	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB812	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB813	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB814	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB815	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB816	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB817	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB818	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB819	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB820	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB821	框架轻板及后浇带		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第25页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
30	AB822	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB823	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB824	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB825	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB826	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB827	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB828	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB829	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB830	地、胎膜		m2	0			
39	AB831	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB832	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB833	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB834	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB835	集水井排水		项	0			
44	AB836	井点降水		项	0			
8#温室钢结构工程								
1	AB837	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB838	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB839	构件吊装机械费		项	0			
4	AB840	塔式起重机基础		项	0			
5	AB841	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB842	外脚手架		m2	0			
7	AB843	里脚手架		m2	0			
8	AB844	满堂脚手架		m2	0			
9	AB845	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB846	依附斜道		座	0			
11	AB847	立挂式安全网		m2	0			
12	AB848	挑出式安全网		m2	0			
13	AB849	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB850	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB851	电梯井字架		座	0			
16	AB852	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB853	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB854	±0.00以下垂直运输机械		项	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第26页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	AB855	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB856	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB857	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB858	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB859	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB860	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB861	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB862	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB863	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB864	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB865	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB866	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB867	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB868	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB869	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB870	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB871	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB872	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB873	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB874	地、胎膜		m2	0			
39	AB875	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB876	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB877	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB878	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB879	集水井排水		项	0			
44	AB880	井点降水		项	0			
8#温室安装工程								
1	CB156	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB157	脚手架		项	1			
3	CB158	施工排水		项	0			
4	CB159	施工降水		项	0			
5	CB160	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第27页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	CB161	组装平台		项	0			
7	CB162	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB163	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB164	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB165	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB166	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB167	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB168	格架式抱杆费		项	0			
9#温室土建工程								
1	AB903	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB904	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB905	构件吊装机械费		项	0			
4	AB906	塔式起重机基础		项	0			
5	AB907	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB908	外脚手架		m2	0			
7	AB909	里脚手架		m2	0			
8	AB910	满堂脚手架		m2	0			
9	AB911	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB912	依附斜道		座	0			
11	AB913	立挂式安全网		m2	0			
12	AB914	挑出式安全网		m2	0			
13	AB915	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB916	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB917	电梯井字架		座	0			
16	AB918	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB919	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB920	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB921	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB922	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB923	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB924	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB925	现浇混凝土基础模板		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第28页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	AB926	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB927	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB928	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB929	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB930	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB931	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB932	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB933	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB934	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB935	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB936	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB937	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB938	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB939	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB940	地、胎膜		m2	0			
39	AB941	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB942	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB943	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB944	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB945	集水井排水		项	0			
44	AB946	井点降水		项	0			
9#温室钢结构工程								
1	AB947	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB948	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB949	构件吊装机械费		项	0			
4	AB950	塔式起重机基础		项	0			
5	AB951	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB952	外脚手架		m2	0			
7	AB953	里脚手架		m2	0			
8	AB954	满堂脚手架		m2	0			
9	AB955	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB956	依附斜道		座	0			
11	AB957	立挂式安全网		m2	0			
12	AB958	挑出式安全网		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第29页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	AB959	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB960	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB961	电梯井字架		座	0			
16	AB962	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB963	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB964	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB965	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB966	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB967	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB968	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB969	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB970	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB971	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB972	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB973	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB974	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB975	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB976	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB977	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB978	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB979	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB980	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB981	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB982	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB983	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB984	地、胎膜		m2	0			
39	AB985	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB986	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB987	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB988	基底排水		m2基底面积	0			



# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第30页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	AB989	集水井排水		项	0			
44	AB990	井点降水		项	0			
9#温室安装工程								
1	CB177	大型机械设备进 出场及安拆		项	0			
2	CB178	脚手架		项	1			
3	CB179	施工排水		项	0			
4	CB180	施工降水		项	0			
5	CB181	地上、地下设 施、建筑物的临 时保护设施		项	0			
6	CB182	组装平台		项	0			
7	CB183	设备、管道施工 安全、防冻和焊 接保护措施费		项	0			
8	CB184	压力容器和高压 管道的检验费		项	0			
9	CB185	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB186	焦炉烘炉、热态 工程费		项	0			
11	CB187	管道安装后的充 气保护措施费		项	0			
12	CB188	隧道内施工的通 风、供气、供 电、照明及通讯 设施费		项	0			
13	CB189	格架式抱杆费		项	0			
10#温室土建工程								
1	AB1013	泵送混凝土输送 机械		项	0			
2	AB1014	地上、地下设 施、建筑物的临 时保护设施费		项	0			
3	AB1015	构件吊装机械费		项	0			
4	AB1016	塔式起重机基础		项	0			
5	AB1017	安装、拆卸及场 外运输		台次	0			
6	AB1018	外脚手架		m2	0			
7	AB1019	里脚手架		m2	0			
8	AB1020	满堂脚手架		m2	0			
9	AB1021	悬空脚手架、挑 脚手架、防护架		项	0			
10	AB1022	依附斜道		座	0			
11	AB1023	立挂式安全网		m2	0			
12	AB1024	挑出式安全网		m2	0			
13	AB1025	建筑物垂直封闭 安全网		m2	0			
14	AB1026	烟囱(水塔)脚 手架		座	0			
15	AB1027	电梯井字架		座	0			
16	AB1028	主体工程外脚手 架		m2	0			
17	AB1029	外装饰工程脚手 架		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第31页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	AB1030	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB1031	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB1032	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB1033	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB1034	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB1035	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB1036	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB1037	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB1038	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB1039	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB1040	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB1041	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB1042	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB1043	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB1044	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB1045	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB1046	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB1047	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB1048	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB1049	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB1050	地、胎膜		m2	0			
39	AB1051	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB1052	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB1053	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB1054	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB1055	集水井排水		项	0			
44	AB1056	井点降水		项	0			
10#温室钢结构工程								
1	AB1057	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB1058	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB1059	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: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第32页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	AB1060	塔式起重机基础		项	0			
5	AB1061	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB1062	外脚手架		m2	0			
7	AB1063	里脚手架		m2	0			
8	AB1064	满堂脚手架		m2	0			
9	AB1065	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB1066	依附斜道		座	0			
11	AB1067	立挂式安全网		m2	0			
12	AB1068	挑出式安全网		m2	0			
13	AB1069	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB1070	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB1071	电梯井字架		座	0			
16	AB1072	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB1073	外装饰工程脚手架		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第33页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	AB1074	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB1075	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB1076	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB1077	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB1078	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB1079	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB1080	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB1081	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB1082	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB1083	轻体框架柱 (壁式柱)		m2	0			
28	AB1084	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB1085	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB1086	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB1087	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB1088	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB1089	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB1090	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB1091	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB1092	竹 (胶) 板模板制作		m2	0			
37	AB1093	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB1094	地、胎膜		m2	0			
39	AB1095	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB1096	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB1097	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB1098	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB1099	集水井排水		项	0			
44	AB1100	井点降水		项	0			
10#温室安装工程								
1	CB198	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB199	脚手架		项	1			
3	CB200	施工排水		项	0			
4	CB201	施工降水		项	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第34页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	CB202	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB203	组装平台		项	0			
7	CB204	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB205	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB206	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB207	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB208	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB209	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB210	格架式抱杆费		项	0			
11#温室土建工程								
1	AB1123	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB1124	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB1125	构件吊装机械费		项	0			
4	AB1126	塔式起重机基础		项	0			
5	AB1127	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB1128	外脚手架		m2	0			
7	AB1129	里脚手架		m2	0			
8	AB1130	满堂脚手架		m2	0			
9	AB1131	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB1132	依附斜道		座	0			
11	AB1133	立挂式安全网		m2	0			
12	AB1134	挑出式安全网		m2	0			
13	AB1135	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB1136	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB1137	电梯井字架		座	0			
16	AB1138	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB1139	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB1140	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB1141	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB1142	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB1143	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB1144	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第35页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	AB1145	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB1146	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB1147	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB1148	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB1149	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB1150	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB1151	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB1152	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB1153	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB1154	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB1155	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB1156	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB1157	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB1158	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB1159	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB1160	地、胎膜		m2	0			
39	AB1161	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB1162	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB1163	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB1164	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB1165	集水井排水		项	0			
44	AB1166	井点降水		项	0			
11#温室钢结构工程								
1	AB1167	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB1168	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB1169	构件吊装机械费		项	0			
4	AB1170	塔式起重机基础		项	0			
5	AB1171	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB1172	外脚手架		m2	0			
7	AB1173	里脚手架		m2	0			
8	AB1174	满堂脚手架		m2	0			
9	AB1175	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB1176	依附斜道		座	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第36页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	AB1177	立挂式安全网		m2	0			
12	AB1178	挑出式安全网		m2	0			
13	AB1179	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB1180	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB1181	电梯井字架		座	0			
16	AB1182	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB1183	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB1184	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB1185	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB1186	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB1187	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB1188	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB1189	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB1190	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB1191	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB1192	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB1193	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB1194	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB1195	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB1196	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB1197	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB1198	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB1199	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB1200	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB1201	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB1202	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB1203	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB1204	地、胎膜		m2	0			
39	AB1205	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB1206	地下暗室模板拆除增加		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第37页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
41	AB1207	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB1208	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB1209	集水井排水		项	0			
44	AB1210	井点降水		项	0			
11#温室安装工程								
1	CB219	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB220	脚手架		项	1			
3	CB221	施工排水		项	0			
4	CB222	施工降水		项	0			
5	CB223	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB224	组装平台		项	0			
7	CB225	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB226	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB227	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB228	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB229	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB230	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB231	格架式抱杆费		项	0			
农机具存放中心土建工程								
1	AB1214	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB1215	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB1216	构件吊装机械费		项	0			
4	AB1217	塔式起重机基础		项	0			
5	AB1218	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB1219	外脚手架		m2	0			
7	AB1220	里脚手架		m2	0			
8	AB1221	满堂脚手架		m2	0			
9	AB1222	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB1223	依附斜道		座	0			
11	AB1224	立挂式安全网		m2	0			
12	AB1225	挑出式安全网		m2	0			
13	AB1226	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB1227	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB1228	电梯井字架		座	0			
16	AB1229	主体工程外脚手架		m2	0			



# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第38页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	AB1230	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB1231	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB1232	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB1233	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB1234	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB1235	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB1236	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB1237	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB1238	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB1239	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB1240	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB1241	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB1242	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB1243	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB1244	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB1245	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB1246	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB1247	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB1248	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB1249	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB1250	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB1251	地、胎膜		m2	0			
39	AB1252	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB1253	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB1254	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB1255	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB1256	集水井排水		项	0			
44	AB1257	井点降水		项	0			
农具存放中心安装工程								
1	CB232	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB233	脚手架		项	1			
3	CB234	施工排水		项	0			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第39页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	CB235	施工降水		项	0			
5	CB236	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB237	组装平台		项	0			
7	CB238	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB239	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB240	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB241	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB242	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB243	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB244	格架式抱杆费		项	0			
农具设备								
1	CB252	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB253	脚手架		项	1			
3	CB254	施工排水		项	0			
4	CB255	施工降水		项	0			
5	CB256	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB257	组装平台		项	0			
7	CB258	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB259	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB260	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB261	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB262	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB263	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB264	格架式抱杆费		项	0			
暂列金额								
1	AB1258	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB1259	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB1260	构件吊装机械费		项	0			
4	AB1261	塔式起重机基础		项	0			
5	AB1262	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB1263	外脚手架		m2	0			
7	AB1264	里脚手架		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第40页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	AB1265	满堂脚手架		m2	0			
9	AB1266	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB1267	依附斜道		座	0			
11	AB1268	立挂式安全网		m2	0			
12	AB1269	挑出式安全网		m2	0			
13	AB1270	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB1271	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB1272	电梯井字架		座	0			
16	AB1273	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB1274	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB1275	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB1276	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB1277	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB1278	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB1279	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB1280	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB1281	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB1282	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB1283	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB1284	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB1285	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB1286	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB1287	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB1288	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB1289	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB1290	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB1291	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB1292	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB1293	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB1294	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB1295	地、胎膜		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第41页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
39	AB1296	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB1297	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB1298	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB1299	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB1300	集水井排水		项	0			
44	AB1301	井点降水		项	0			
室外配套工程								
室外土建工程								
1	AB1311	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB1312	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB1313	构件吊装机械费		项	0			
4	AB1314	塔式起重机基础		项	0			
5	AB1315	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB1316	外脚手架		m2	0			
7	AB1317	里脚手架		m2	0			
8	AB1318	满堂脚手架		m2	0			
9	AB1319	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB1320	依附斜道		座	0			
11	AB1321	立挂式安全网		m2	0			
12	AB1322	挑出式安全网		m2	0			
13	AB1323	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB1324	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB1325	电梯井字架		座	0			
16	AB1326	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB1327	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB1328	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB1329	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB1330	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB1331	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB1332	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB1333	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB1334	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB1335	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB1336	现浇混凝土墙模板		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第42页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	AB1337	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB1338	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB1339	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB1340	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB1341	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB1342	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB1343	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB1344	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB1345	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB1346	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB1347	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB1348	地、胎膜		m2	0			
39	AB1349	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB1350	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB1351	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB1352	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB1353	集水井排水		项	0			
44	AB1354	井点降水		项	0			
室外配套安装								
1	CB275	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB276	脚手架		项	1			
3	CB277	施工排水		项	0			
4	CB278	施工降水		项	0			
5	CB279	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB280	组装平台		项	0			
7	CB281	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB282	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB283	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB284	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB285	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB286	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB287	格架式抱杆费		项	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第43页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	室外配套安装土建							
1	AB1356	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB1357	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB1358	构件吊装机械费		项	0			
4	AB1359	塔式起重机基础		项	0			
5	AB1360	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB1361	外脚手架		m2	0			
7	AB1362	里脚手架		m2	0			
8	AB1363	满堂脚手架		m2	0			
9	AB1364	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB1365	依附斜道		座	0			
11	AB1366	立挂式安全网		m2	0			
12	AB1367	挑出式安全网		m2	0			
13	AB1368	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB1369	烟囱（水塔）脚手架		座	0			
15	AB1370	电梯井字架		座	0			
16	AB1371	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB1372	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB1373	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB1374	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB1375	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB1376	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB1377	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB1378	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB1379	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB1380	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB1381	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB1382	轻体框架柱（壁式柱）		m2	0			
28	AB1383	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB1384	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB1385	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB1386	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第44页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	AB1387	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB1388	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB1389	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB1390	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB1391	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB1392	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB1393	地、胎膜		m2	0			
39	AB1394	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB1395	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB1396	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB1397	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB1398	集水井排水		项	0			
44	AB1399	井点降水		项	0			
45	AB1400	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
暂列金额								
1	AB1401	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB1402	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB1403	构件吊装机械费		项	0			
4	AB1404	塔式起重机基础		项	0			
5	AB1405	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB1406	外脚手架		m2	0			
7	AB1407	里脚手架		m2	0			
8	AB1408	满堂脚手架		m2	0			
9	AB1409	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB1410	依附斜道		座	0			
11	AB1411	立挂式安全网		m2	0			
12	AB1412	挑出式安全网		m2	0			
13	AB1413	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB1414	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB1415	电梯井字架		座	0			
16	AB1416	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB1417	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB1418	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB1419	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第45页 共45页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	AB1420	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB1421	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB1422	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB1423	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB1424	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB1425	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB1426	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB1427	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB1428	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB1429	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB1430	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB1431	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB1432	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB1433	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB1434	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB1435	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB1436	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB1437	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB1438	地、胎膜		m2	0			
39	AB1439	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB1440	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB1441	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB1442	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB1443	集水井排水		项	0			
44	AB1444	井点降水		项	0			
合计								



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第1页 共6页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	温室大棚工程			
	1#温室土建工程			
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			
	1#温室钢结构工程			
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			
	1#温室安装工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	2#温室土建工程			
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			
	2#温室钢结构工程			
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			
	2#温室安装工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	3#温室土建工程			
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			
	3#温室钢结构工程			
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			

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第2页 共6页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
3#温室安装工程				
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			
4#温室土建工程				
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			
4#温室钢结构工程				
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			
4#温室安装工程				
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			
5#温室土建工程				
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			
5#温室钢结构工程				
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			
5#温室安装工程				
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			
6#温室土建工程				
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			
6#温室钢结构工程				

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第3页 共6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			
6#温室安装工程				
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			
7#温室土建工程				
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			
7#温室钢结构工程				
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			
7#温室安装工程				
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			
8#温室土建工程				
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			
8#温室钢结构工程				
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			
8#温室安装工程				
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			
9#温室土建工程				
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: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第4页 共6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			
9#温室钢结构工程				
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			
9#温室安装工程				
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			
10#温室土建工程				
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			
10#温室钢结构工程				
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			
10#温室安装工程				
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			
11#温室土建工程				
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			
11#温室钢结构工程				
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			
11#温室安装工程				
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

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第5页 共6页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	农机具存放中心土建工程			
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			
	农机具存放中心安装工程			
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			
	农具设备			
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			
1	暂列金额	项	1013000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		1013000.00	
	室外配套工程			
	室外土建工程			
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	190000.00	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		190000.00	
	室外配套安装			
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	30000.00	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		30000.00	
	室外配套安装土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	暂列金额			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第6页 共6页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	266000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		266000.00	

## 暂列金额明细表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第1页 共3页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	温室大棚工程			
	1#温室土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	1#温室钢结构工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	1#温室安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	2#温室土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	2#温室钢结构工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	2#温室安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	3#温室土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	3#温室钢结构工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	3#温室安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	4#温室土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	4#温室钢结构工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	4#温室安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	5#温室土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	5#温室钢结构工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	5#温室安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	6#温室土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			

## 暂列金额明细表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第2页 共3页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	6#温室钢结构工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	6#温室安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	7#温室土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	7#温室钢结构工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	7#温室安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	8#温室土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	8#温室钢结构工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	8#温室安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	9#温室土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	9#温室钢结构工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	9#温室安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	10#温室土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	10#温室钢结构工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	10#温室安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	11#温室土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	11#温室钢结构工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	11#温室安装工程			



## 暂列金额明细表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

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			
	农机具存放中心土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	农机具存放中心安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	农具设备			
1	暂列金额	项		
	合计			
	暂列金额			
1	暂列金额	项	1013000.00	
	合计		1013000.00	
	室外配套工程			
	室外土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	室外配套安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	室外配套安装土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	暂列金额			
1	暂列金额	项	266000.00	
	合计		266000.00	

# 材料暂估价一览表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

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
		温室大棚工程				
		1#温室土建工程				
		1#温室钢结构工程				
		1#温室安装工程				
		2#温室土建工程				
		2#温室钢结构工程				
		2#温室安装工程				
		3#温室土建工程				
		3#温室钢结构工程				
		3#温室安装工程				
		4#温室土建工程				
		4#温室钢结构工程				
		4#温室安装工程				
		5#温室土建工程				
		5#温室钢结构工程				
		5#温室安装工程				
		6#温室土建工程				
		6#温室钢结构工程				
		6#温室安装工程				
		7#温室土建工程				
		7#温室钢结构工程				
		7#温室安装工程				
		8#温室土建工程				
		8#温室钢结构工程				
		8#温室安装工程				
		9#温室土建工程				
		9#温室钢结构工程				
		9#温室安装工程				
		10#温室土建工程				
		10#温室钢结构工程				
		10#温室安装工程				
		11#温室土建工程				
		11#温室钢结构工程				
		11#温室安装工程				
		农机具存放中心土建工程				
		农机具存放中心安装工程				
		农具设备				
		暂列金额				
		室外配套工程				
		室外土建工程				
		室外配套安装				
		室外配套安装土建				
		暂列金额				

## 工程设备暂估价一览表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

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
		温室大棚工程				
		1#温室土建工程				
		1#温室钢结构工程				
		1#温室安装工程				
		2#温室土建工程				
		2#温室钢结构工程				
		2#温室安装工程				
		3#温室土建工程				
		3#温室钢结构工程				
		3#温室安装工程				
		4#温室土建工程				
		4#温室钢结构工程				
		4#温室安装工程				
		5#温室土建工程				
		5#温室钢结构工程				
		5#温室安装工程				
		6#温室土建工程				
		6#温室钢结构工程				
		6#温室安装工程				
		7#温室土建工程				
		7#温室钢结构工程				
		7#温室安装工程				
		8#温室土建工程				
		8#温室钢结构工程				
		8#温室安装工程				
		9#温室土建工程				
		9#温室钢结构工程				
		9#温室安装工程				
		10#温室土建工程				
		10#温室钢结构工程				
		10#温室安装工程				
		11#温室土建工程				
		11#温室钢结构工程				
		11#温室安装工程				
		农机具存放中心土建工程				
		农机具存放中心安装工程				
		农具设备				
		暂列金额				
		室外配套工程				
		室外土建工程				
		室外配套安装				
		室外配套安装土建				
		暂列金额				

## 专业工程暂估价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第1页 共4页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	温室大棚工程			
	1#温室土建工程			
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			
	1#温室钢结构工程			
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			
	1#温室安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	2#温室土建工程			
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			
	2#温室钢结构工程			
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			
	2#温室安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	3#温室土建工程			
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			
	3#温室钢结构工程			
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			
	3#温室安装工程			
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			
	4#温室土建工程			
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			
	4#温室钢结构工程			
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			
	4#温室安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

## 专业工程暂估价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第2页 共4页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	5#温室土建工程			
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			
	5#温室钢结构工程			
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			
	5#温室安装工程			
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			
	6#温室土建工程			
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			
	6#温室钢结构工程			
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			
	6#温室安装工程			
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			
	7#温室土建工程			
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			
	7#温室钢结构工程			
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			
	7#温室安装工程			
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			
	8#温室土建工程			
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			
	8#温室钢结构工程			
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			
	8#温室安装工程			
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			
	9#温室土建工程			

## 专业工程暂估价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

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			
	9#温室钢结构工程			
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			
	9#温室安装工程			
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			
	10#温室土建工程			
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			
	10#温室钢结构工程			
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			
	10#温室安装工程			
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			
	11#温室土建工程			
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			
	11#温室钢结构工程			
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			
	11#温室安装工程			
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			
	农机具存放中心土建工程			
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			
	农机具存放中心安装工程			
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			
	农具设备			
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			
	暂列金额			
1	承包人分包的专业工程暂估价			

## 专业工程暂估价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第4页 共4页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	室外配套工程			
	室外土建工程			
1	门卫、绿化移栽、大门	门卫、绿化移栽、大门	190000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		190000.00	
	室外配套安装			
1	打井	打井	30000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		30000.00	
	室外配套安装土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	暂列金额			
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: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

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
	温室大棚工程					
	1#温室土建工程					
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
	1#温室钢结构工程					
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
	1#温室安装工程					
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
	2#温室土建工程					
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
	2#温室钢结构工程					
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
	2#温室安装工程					
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
	3#温室土建工程					
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
	3#温室钢结构工程					
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
	3#温室安装工程					
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
	4#温室土建工程					
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
	4#温室钢结构工程					
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
	4#温室安装工程					
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
	5#温室土建工程					
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
	5#温室钢结构工程					
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
	5#温室安装工程					
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
	6#温室土建工程					
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					



## 特殊项目暂估价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

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
6#温室钢结构工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
6#温室安装工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
7#温室土建工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
7#温室钢结构工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
7#温室安装工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
8#温室土建工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
8#温室钢结构工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
8#温室安装工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
9#温室土建工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
9#温室钢结构工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
9#温室安装工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
10#温室土建工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
10#温室钢结构工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
10#温室安装工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
11#温室土建工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
11#温室钢结构工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
11#温室安装工程						

## 特殊项目暂估价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

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	0		
	合计					
农机具存放中心土建工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
农机具存放中心安装工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
农具设备						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
暂列金额						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
室外配套工程						
室外土建工程						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
室外配套安装						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
室外配套安装土建						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					
暂列金额						
1	特殊项目暂估价		项	0		
	合计					

# 计日工表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第1页 共10页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	温室大棚工程				
	1#温室土建工程				
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				
	1#温室钢结构工程				
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				
	1#温室安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	2#温室土建工程				
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				
	2#温室钢结构工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				

# 计日工表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第2页 共10页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
2#温室安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
3#温室土建工程					
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					
3#温室钢结构工程					
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					
3#温室安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		

# 计日工表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第3页 共10页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
机械小计					
合计					
4#温室土建工程					
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					
4#温室钢结构工程					
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					
4#温室安装工程					
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					
5#温室土建工程					
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					
5#温室钢结构工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		

# 计日工表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第4页 共10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					
5#温室安装工程					
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					
6#温室土建工程					
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					
6#温室钢结构工程					
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					
6#温室安装工程					
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				

## 计日工表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第5页 共10页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	7#温室土建工程				
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					
	7#温室钢结构工程				
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					
	7#温室安装工程				
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					
	8#温室土建工程				
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					
	8#温室钢结构工程				
一	人工				

# 计日工表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第6页 共10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					
8#温室安装工程					
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					
9#温室土建工程					
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					
9#温室钢结构工程					
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					
9#温室安装工程					
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					



# 计日工表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第7页 共10页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	10#温室土建工程				
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					
	10#温室钢结构工程				
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					
	10#温室安装工程				
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					
	11#温室土建工程				
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					
	11#温室钢结构工程				

## 计日工表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第8页 共10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					
	11#温室安装工程				
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					
	农机具存放中心土建工程				
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					
	农机具存放中心安装工程				
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					
	农具设备				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		

# 计日工表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第9页 共10页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
暂列金额					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
室外配套工程					
室外土建工程					
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					
室外配套安装					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
室外配套安装土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					

## 计日工表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第10页 共10页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
合计					
	暂列金额				
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: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

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)
	温室大棚工程			
	1#温室土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	1#温室钢结构工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	1#温室安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#温室土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#温室钢结构工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#温室安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	3#温室土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	3#温室钢结构工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	3#温室安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	4#温室土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	4#温室钢结构工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	4#温室安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	5#温室土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	5#温室钢结构工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	5#温室安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	6#温室土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

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)
	6#温室钢结构工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	6#温室安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	7#温室土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	7#温室钢结构工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	7#温室安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	8#温室土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	8#温室钢结构工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	8#温室安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	9#温室土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	9#温室钢结构工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	9#温室安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	10#温室土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	10#温室钢结构工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	10#温室安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	11#温室土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	11#温室钢结构工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	11#温室安装工程			

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

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			
	农机具存放中心土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	农机具存放中心安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	农具设备			
1	总承包服务费			
	合计			
	暂列金额			
1	总承包服务费			
	合计			
	室外配套工程			
	室外土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	室外配套安装			
1	总承包服务费			
	合计			
	室外配套安装土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	暂列金额			
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: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第1页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	温室大棚工程			
	1#温室土建工程			
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	1#温室钢结构工程			
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	1#温室安装工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	2#温室土建工程			
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	



## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第2页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#温室钢结构工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#温室安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
3#温室土建工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
3#温室钢结构工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第3页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
3#温室安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
4#温室土建工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
4#温室钢结构工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
4#温室安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第4页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
5#温室土建工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
5#温室钢结构工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
5#温室安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第5页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
6#温室土建工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
6#温室钢结构工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
6#温室安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
7#温室土建工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第6页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
7#温室钢结构工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
7#温室安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
8#温室土建工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
8#温室钢结构工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第7页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
8#温室安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
9#温室土建工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
9#温室钢结构工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
9#温室安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第8页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	10#温室土建工程			
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	10#温室钢结构工程			
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	10#温室安装工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	11#温室土建工程			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第9页 共12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		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
11#温室钢结构工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
11#温室安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
农机具存放中心土建工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	



## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第10页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
06	税金		9	
	合计=1+06			
农机具存放中心安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
农具设备				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
暂列金额				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
室外配套工程				
室外土建工程				
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		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第11页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	室外配套安装			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 龙山湖蔬菜坊温室及室外配套工程

第12页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
室外配套安装土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
暂列金额				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			