



荣成市粮食仓储及附属设施建设项目

招标文件

招标单位：荣成市高新园科技发展有限公司

招标代理机构：山东志诚工程咨询管理有限公司





说 明

1、本项目招标文件第二章“投标人须知”正文部分是在《简明标准施工招标文件》第二章“投标人须知”正文部分基础上结合项目实际调整了部分内容。

2、投标人应根据本项目招标文件所示，对照《简明标准施工招标文件》相关内容共同使用。



目 录

目 录.....	3
第一章 招标公告.....	5
第二章 投标人须知.....	7
投标人须知前附表.....	7
1. 总则.....	15
1.1 项目概况.....	16
1.2 资金来源和落实情况.....	16
1.3 招标范围、计划工期、质量要求.....	16
1.4 投标人资格要求.....	16
1.5 费用承担.....	17
1.6 保密.....	17
1.7 语言文字.....	17
1.8 计量单位.....	17
1.9 踏勘现场.....	17
1.10 投标预备会.....	17
1.11 偏离.....	17
2. 招标文件.....	17
2.1 招标文件的组成.....	17
2.2 招标文件的澄清.....	18
2.3 招标文件的修改.....	18
3. 投标文件.....	18
3.1 投标文件的组成.....	18
3.2 投标报价.....	19
3.3 投标有效期.....	19
3.4 投标保证金.....	19
3.5 资格审查资料.....	20
3.6 投标文件的编制.....	20
4. 投标.....	20
4.1 投标文件的密封和标记.....	20
4.2 投标文件的递交.....	20
4.3 投标文件的修改与撤回.....	20



5. 开标	21
5.1 开标时间和地点	21
5.2 开标程序	21
5.3 否决投标条件	21
5.4 开标异议	22
6. 评标	22
6.1 评标委员会	22
6.2 评标原则	22
6.3 评标	23
7. 合同授予	23
7.1 定标方式	23
7.2 中标候选人公示	23
7.3 中标通知	23
7.4 履约担保	23
7.5 签订合同	23
8. 纪律和监督	24
8.1 对招标人的纪律要求	24
8.2 对投标人的纪律要求	24
8.3 对评标委员会成员的纪律要求	24
8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	24
8.5 投诉	24
9. 需要补充的其他内容	24
10. 电子招标投标	24
第三章 评标办法（综合评估法）	25
1. 评标方法	25
2. 评审标准	25
第四章 合同条款及格式	30
第五章 工程量清单说明	60
第六章 技术标准和要求	67
第七章 投标文件格式	68

第一章 招标公告

荣成市粮食仓储及附属设施建设项目招标公告

招标编号：sg202515016

一、招标条件

本招标项目荣成市粮食仓储及附属设施建设项目已由主管部门批准建设，招标人为荣成市高新园科技发展有限公司，建设资金来自自筹资金，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，每个标段选定一家单位负责该标段施工。

二、工程招标范围

荣成市粮食仓储及附属设施建设项目施工及保修（详见工程量清单）。

三、项目基本情况

荣成市粮食仓储及附属设施建设项目位于荣成市石岛管理区玄镇村东、牧云西路北。项目拟将厂区现状建筑改造为粮食平房仓、工器具用房、办公楼、职工公寓、一站式服务中心、门卫、新建粮食平房仓及附属工程等。项目总建筑面积约20319.33平方米。计划工期730日历天。

本项目分两个标段，同一个投标单位可同时报名两个标段，但仅能中标其中一个标段。

标段名称	规模	标段内容	招标控制价（元）
1 标段	20319.33 平方米	粮食平房仓、辅助设施用房及办公生活服务设施等工程	94869859.43
2 标段	725 米	室外工程及厂南侧道路改造工程	23071153.46

四、投标企业资格要求

1、一标段具有建筑工程施工总承包三级及以上资质；二标段具有市政公用工程施工总承包三级及以上资质。

2、具有安全生产许可证。

3、投标人不得和招标人存在利害关系，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加该项目（同一标段）的投标。

4、法定代表人、投标人、项目负责人、委托代理人不得为失信被执行人。

5、投标人近一年在“信用中国”或“信用山东”无严重失信记录。

五、项目负责人资格要求

1、一标段项目经理具有建筑工程二级及以上注册建造师执业资格；二标段项目经理具有市政公用工程二级及以上注册建造师执业资格。

2、项目经理应具有项目负责人安全生产考核合格证（B证）。

3、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、项目区域及投诉异议处理电话

本项目区域：荣成市；异议处理电话：0631-7567778（招标代理机构），投诉处理电话：0631-7828986 威海（荣成）海洋高新技术产业园管理委员会建设局。

八、招标文件的获取

【zbt 格式文件下载开始时间：2025-04-07 17:00:00;下载截止时间：2025-04-14 17:00:00 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 证书办理方式一：流程详见威海市公共资源交易网（荣成市）首页的“CA 办理”窗口；办理方式二：地址为威海市公共资源交易中心 CA 办理窗口（环翠区塔山中路 317 号四楼 威海市公共资源交易中心 CA 窗口），电话 0631-5170227]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。

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荣成分中心（荣成市河阳东路 81 号，荣成经济开发区热电厂东 200 米路南）第六开标厅

投标截止时间、开标时间：2025 年 04 月 29 日 09 时 00 分

十、发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国招标投标公共服务平台、山东省公共资源交易网、威海市住房和城乡建设局网、威海市公共资源交易网、威海市公共资源交易网（荣成市）发布。

十一、联系方式

招标人：荣成市高新园科技发展有限公司	招标代理机构：山东志诚工程咨询管理有限公司
地址：荣成市斥山街道双山路 589 号	地址：荣成市观海中路 16 号
联系人：苏善涛	联系人：张朝阳
联系电话：0631-7315897	联系电话：0631-7567778
电子邮件：	电子邮件：zczbgcb@163.com

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.2	招标人	名称：荣成市高新园科技发展有限公司 地址：荣成市斥山街道双山路 589 号 联系人：苏善涛 电话：0631-7315897
1.1.3	招标代理机构	名称：山东志诚工程咨询管理有限公司 地址：荣成市观海中路 16 号 联系人：张朝阳 电话：0631-7567778
1.1.4	项目名称	荣成市粮食仓储及附属设施建设项目
1.1.5	建设地点	荣成市石岛管理区玄镇村东、牧云西路北
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	荣成市粮食仓储及附属设施建设项目施工及保修（详见工程量清单）
1.3.2	计划工期	计划工期：730 日历天； 实际开竣工日期由建设单位根据工程实际情况确定，中标单位应予遵守。
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>一、投标企业资格要求</p> <p>1、一标段具有建筑工程施工总承包三级及以上资质；二标段具有市政公用工程施工总承包三级及以上资质。</p> <p>2、具有安全生产许可证。</p> <p>3、投标人不得和招标人存在利害关系，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加该项目（同一标段）的投标。</p> <p>4、法定代表人、投标人、项目负责人、委托代理人不得为失信被执行人。</p> <p>5、投标人近一年在“信用中国”或“信用山东”无严重失信记录。</p> <p>二、项目负责人资格要求</p> <p>1、一标段项目经理具有建筑工程二级及以上注册建造师执业资格；二标段项目经理具有市政公用工程二级及以上注册建造师执业资格。</p> <p>2、项目经理应具有项目负责人安全生产考核合格证（B 证）。</p>



		3、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。 三、联合体投标要求 本工程不接受联合体投标。
1.9.1	踏勘现场	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织，踏勘时间： 踏勘集中地点：
1.10.1	投标预备会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 召开，召开时间： 召开地点：
1.10.2	投标人提出问题的时间和方式	时间：投标截止时间 10 日前 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。
1.10.3	招标人书面澄清的时间	投标截止时间 15 日前
1.11	偏离	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许
2.1	构成招标文件的其他材料	答疑、澄清、变更、修改或补充文件。
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的时间和方式	时间：投标截止时间 10 日前 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。
3.1.1	构成投标文件的其他材料	投标截止时间后投标人按照评标委员会要求对投标文件进行澄清、说明或者补正，且经投标人法定代表人或授权代表签字确认的书面文件。
3.2.3	最高投标限价 (招标控制价)	一标段招标控制价为：94869859.43 元； 二标段招标控制价为：23071153.46 元； 投标报价高于招标控制价的其投标将被否决。
3.3.1	投标有效期	90 天
3.4.1	投标保证金	要求递交投标保证金 投标保证金的形式：电汇、网上银行转账、银行保函、保证保险、电子保函等。 一标段投标保证金的金额： <u>500000.00 元</u> （人民币伍拾万元整） 二标段投标保证金的金额： <u>200000.00 元</u> （人民币贰拾万元整） 一、如采用电汇、网上银行转账形式，需从基本账户汇出，在投标截止时间前到达指定账户。 收款人账户名称：威海市公共资源交易中心荣成分中心 收款人开户银行：收款人开户银行信息以投标人在系统‘投



	<p>标保证金管理’页面中申请到的虚拟账号信息为准。</p> <p>账号获取的方式：投标人通过 CA 数字证书及数字证书绑定密码，登录“威海市建设工程电子交易系统”，并进入“投标保证金管理”模块，选中目标项目，点击右上角的“申请”按钮。若需要通过虚拟账号缴纳保证金，则选择“虚拟账号”并按照提示获取虚拟账号。为能及时、准确退还投标保证金，请各投标人缴纳投标保证金时在摘要或备注内容中注明“建设工程投标保证金”。</p> <p>注意：每个标段都应申请收款人虚拟账号，一个收款人虚拟账号仅限定一个投标人在本项目上使用。各投标人应严格按照招标文件的要求进行投标保证金的缴纳工作，在汇款时认真核对威海市建设工程电子交易系统的收款人名称和开户银行等信息是否与招标文件提供的信息一致，如有出入请及时联系招标人或招标代理，未按招标文件要求操作的，可能导致投标保证金无法确认，进而影响投标资格，由此引发的后果由投标人自行承担。</p> <p>二、如选择银行保函方式：</p> <p>若采用银行保函形式提交投标保证的，要求银行保函由投标人开立基本账户的银行针对本工程出具，有效期不少于投标有效期满后 30 天，受益人为招标人。投标文件中附基本户开户证明（如开户许可证或银行开户申请表或基本存款账户信息证明等）、银行纸质保函扫描件或电子保函。</p> <p>三、如选择保险保函方式：</p> <p>若选择保险保函形式提交投标保证的，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内设有的服务机构营业执照。</p> <p>四、如选择电子保函方式：</p> <p>若投标人采用电子保函形式提交投标保证的，需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证即可，基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验真。具体操作流程详见“威海市公共资源交易网”（详见办事指南—工程建设专区-威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：400-</p>
--	---



		0055-890。 五、关于减免投标保证金的情形： 根据威海市发展和改革委员会推广《关于印发的通知》（威发改发〔2023〕108号）要求，实施投标保证金减免政策，本项目对公共信用综合评价 A 级及以上的投标人免收投标保证金。附公共信用评价等级查询截图。 未按要求提交投标保证金，否决其投标。
3.5.2	近年财务状况要求	无要求
3.5.3	近年完成的类似项目要求	无要求
3.6.3	签字或盖章要求	招标文件中投标文件格式里涉及签章的，若无电子个人印章，可在书面文件上完成盖章或签字工作后，再进行扫描上传加盖电子印章的 pdf 格式电子文件。
3.6.4	投标文件份数	无要求
4.2.1	投标截止时间	2025 年 04 月 29 日 09 时 00 分
4.2.3	是否退还投标文件	<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是
5.1	开标时间和地点	开标时间：2025 年 04 月 29 日 09 时 00 分 开标地点：威海市公共资源交易中心荣成分中心第六开标室 地址：荣成市河阳东路 81 号，荣成经济技术开发区热电厂东 200 米路南 本项目投标人不得到开标现场参加电子开标会议，投标人需在 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。
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 投标文件解密申请时间为 30 分钟。
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：5 人。其中招标人评委 1 人，技术评委 2 人，经济评委 2 人。 评标专家确定方式：在山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。 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）
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否，推荐中标候选人为 3 人，招标人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，



		不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。
7.2	中标候选人公示媒介	中国招标投标公共服务平台、山东省公共资源交易网、威海市住房和城乡建设局网、威海市公共资源交易网、威海市公共资源交易网（荣成市） 公示期限：3 个工作日
7.4.1	履约担保	无
8	需要补充的其他内容	
	<p>1、潜在投标人如要查看招标文件的澄清与修改或对招标文件提出异议，需通过威海市建设工程招投标监管信息系统的招标答疑栏目进行，招标人不再通知，如有疑问可随时与招标人或招标代理机构联系。</p> <p>2、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“威海市住房和城乡建设局”网站招标公告栏中的“招标答疑个数”栏，并通过 CA 锁从威海市建设工程招投标监管信息系统客户端进入，在招标答疑栏目里选定本工程查看详细内容。</p>	
10.1.1	电子招标投标	<input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 是 （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，制作前应仔细阅读使用说明书，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必须上传加盖电子签章的 pdf 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加盖电子签章的 pdf 文档。 3、注意：工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过 gcjz 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 pdf 加盖电子签章，上传至商务标的“补充附件”一项中。 2、投标报价清单信息应以 gcjz 文件形式导入，其中 gcjz 文件清单内容中的投标总价、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 gcjz 内容保持一致。 3、投标文件编制工具根据“投标报价”栏目，自动生成投标函，投标人可根据实际情况修改其内容，确认无误后，在投标函业务中加盖法定代表人或其授权的代理人电子签章。 4、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



		<p>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。</p> <p>5、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。</p> <p>6、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））</p> <p>（二）投标人网上电子开标须知：</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>2. 电脑软硬件配置要求：</p> <p>（1）操作系统：win7 及以上；</p> <p>（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；</p> <p>（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。</p> <p>3. 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</p>
--	--	---



		<p>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。</p> <p>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。</p> <p>开标步骤为：在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表。</p> <p>4. (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。</p> <p>(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。</p> <p>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。</p> <p>(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。</p> <p>5. 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。</p> <p>6. 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：</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(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</p>
--	--	---



	<p>一致的；</p> <p>(7) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他情形。</p> <p>7. 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：</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(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；</p> <p>(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。</p> <p>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。</p>
<p>10.2.11</p>	<p>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。</p> <p>工程获奖、信用、荣誉要求：评标时，企业和项目负责人的工程获奖、信用、荣誉得分按“威海市住房和城乡建设局”网上公布为准。信用档案的良好行为信息对外公布期为两年，不良行为信息对外公布期为一年。未在“威海市住房和城乡建设局”登记公布的企业和项目负责人的工程获奖、荣誉，评标时不予记分。投标人需在投标截止时间前，登录“威海市交易服务一网通办系统”办理登记，录入信用档案，上传相关材料扫描件，平台切换至“建设工程”系统进行信息同步后，联系建设主管部门予以备案通过。房屋建筑和市政工程联系电话：0631-5232593。投标人应把“威海市住房和城乡建设局”信用档案网上公布的良好和不良行为信息截图附在投标文件里。</p>
<p>1、中标单位应在山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（原山东省建筑市场监管与诚信一体化平台）注册登记，并在发放中标通知书之前通过登记且需提供登记通过证明（可通过网页截图）。</p> <p>2、目前，电子招投标平台网上下载标书情况的查看环节，隐藏潜在投标企业信息。潜在投标人如要查看招标文件的澄清与修改，或对招标文件提出异议，需通过威海市建设工程招投标监管信息系统的招标答疑栏目进行，招标人不再另行通知，如有疑问可随时与招标代理机构联系。</p> <p>3、如投标文件正本所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的，将作出否决投标的处理。</p> <p>4、请投标单位关注威海市公共资源交易网-首页-新闻中心-重要通知-《威海市公共资源交易中心疫情防控期间交易服务指南》（2020年2月14日发布）“威海市建设工程电子交易系统“不见面远程开标”操</p>	



作使用说明书（投标人）”。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。

5、威海市建设工程电子交易系统“不见面远程开标”，技术支持电话：0631-5819292。

扫黑除恶电话及招标投标投诉电话如下

<p>1. 市直 受理机构：威海市住房和城乡建设局 电话：0631-5232593 传真：0631-5231183 电子邮箱：whjzscjgk@163.com 通讯地址：威海市光明路149号，建筑市场监管科</p>	<p>2. 环翠区 受理机构：环翠区住房和城乡建设局 电话：0631-5180256 传真：0631-5227025 电子邮箱：hcqzjjzbb@wh.shandong.cn 通讯地址：威海市远遥墩路99号环翠区住建局5楼东，环翠区建筑工程招标投标办公室</p>
<p>3. 文登区 受理机构：文登区住房和城乡建设局 电话：0631-8456617 传真：0631-8456524 电子邮箱：wdsjsjgck@sina.com 通讯地址：威海市文登区文山东路188号建设大厦8楼，威海市文登区建设工程招标投标服务中心</p>	<p>4. 荣成市 受理机构：荣成市住房和城乡建设局 电话：0631-7561053 传真：0631-7561179 电子邮箱：rcjg7561053@163.com 通讯地址：威海市荣成市韦德大道12号，荣成市建筑工程事务服务中心</p>
<p>5. 乳山市 受理机构：乳山市住房和城乡建设局 电话：0631-6665902 传真：0631-6655260 电子邮箱：rsszjjzbb@wh.shandong.cn 通讯地址：乳山市胜利街38号建设大厦7楼，乳山市建设工程招标投标管理办公室</p>	<p>6. 高区 受理机构：威海火炬高技术产业开发区建设局 电话：0631-5625432 传真：0631-5620550 电子邮箱：gcglbgs@sina.com 通讯地址：威海市文化西路288号，威海火炬高技术产业开发区建设局工程管理办公室</p>
<p>7. 经区 受理机构：威海经济技术开发区建设局 电话：0631-5987017 传真：0631-5980057 电子邮箱：jqjsjgck@wh.shandong.cn 通讯地址：威海市青岛中路107-1号经区建设局，工程科</p>	<p>8. 临港区 受理机构：威海临港经济技术开发区建设局 电话：0631-5581813 传真：0631-5581810 电子邮箱：whlgqjgc@163.com 通讯地址：威海临港经济技术开发区江苏东路1号，威海临港经济技术开发区建筑工程管理处</p>
<p>9. 综合保税区 受理机构：威海综合保税区规划建设局 电话：0631-8641855 传真：0631-8645877 电子邮箱：bsqjiansheju@wh.shandong.cn 通讯地址：威海市文登区大水泊镇威海综合保税区广贸路1号新兴科技大厦A座316室</p>	<p>10. 南海新区 受理机构：威海南海新区规划建设与交通局 电话：0631-8966763 电子邮箱：nhxqgjttj@wh.shandong.cn 通讯地址：威海市南海新区畅海路190号，招标投标管理科</p>

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公开招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源及出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期、质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本项目施工的资质条件、能力和信誉。

- (1) 资质条件：见投标人须知前附表；
- (2) 项目经理资格：见投标人须知前附表；
- (3) 财务要求：见投标人须知前附表；
- (4) 业绩要求：见投标人须知前附表；
- (5) 其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 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) 在最近三年内有行贿犯罪记录。

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

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。不管投标结果如何，招标代理机构对上述费用不负任何责任，所有投标资料均不退回。

1.6 保密

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

1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

本项目不组织踏勘现场。

1.10 投标预备会

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

1.10.2 投标人应在投标人须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达招标人，以便招标人在会议期间澄清。

1.10.3 投标预备会后，招标人在投标人须知前附表规定的时间内，将对投标人所提问题的澄清，以书面形式通知所有购买招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

1.11 偏离

投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

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) 已标价工程量清单；
- (6) 技术标准和要求；
- (7) 投标文件格式；
- (8) 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。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同），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书面形式通过 CA 锁从威海市建设工程招投标监管信息系统客户端发给所有购买招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标人须知前附表规定的投标截止时间不足 15 天，并且澄清内容影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 因电子招投标平台网上下载标书情况的查看环节，隐藏潜在投标人的相关信息，招标代理机构无法确认投标人是否收到澄清文件，因此澄清文件上传成功后，招标人默认投标人已经收到澄清文件。

2.2.4 鉴于电子招投标平台网上报名情况的查看环节，只显示有效投标数量是否满足法定招标要求，隐藏潜在投标企业信息。潜在投标人如要查看招标文件的澄清与修改，或对招标文件提出异议，需通过威海市建设工程招投标监管信息系统的招标答疑栏目进行，招标人不再另行通知，如有疑问可随时与招标代理机构联系。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人可以书面形式修改招标文件，并通过 CA 锁从威海市建设工程招投标监管信息系统客户端发给所有已购买招标文件的投标人。但如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，并且修改内容影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3.2 鉴于电子招投标平台网上报名情况的查看环节，只显示有效投标数量是否满足法定招标要求，隐藏潜在投标企业信息。潜在投标人如要查看招标文件的澄清与修改，或对招标文件提出异议，需通过威海市建设工程招投标监管信息系统的招标答疑栏目进行，招标人不再另行通知，如有疑问可随时与招标代理机构联系。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

投标文件应包括下列内容：

- (1) 投标函及投标函附录；
- (2) 法定代表人身份证明；
- (3) 授权委托书；
- (4) 投标保证金；
- (5) 已标价工程量清单；
- (6) 施工组织设计；
- (7) 项目管理机构；
- (8) 资格审查资料；
- (9) 投标人须知前附表规定的其他材料。

3.2 投标报价

(本说明与工程量清单说明不一致的以清单说明为准)

3.2.1 投标人应按第五章“工程量清单”的要求填写相应表格。

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

3.2.3 招标人设有最高投标限价的，投标人的投标报价不得超过最高投标限价，最高投标限价或其计算方法在投标人须知前附表中载明。

3.2.4 各投标单位严禁不平衡报价，开标过程中，经评标委员会评审为不平衡报价且无法进行合理澄清的，将否决其投标；若日后经建设方或审核方发现，建设方或审核方有权依据所有有效竞标企业的最低报价，并参照消耗量定额调整进入结算单价。若各投标单位均采用不平衡报价的，建设方或审核方有权要求投标单位按照消耗量定额及现行的配套文件等规定重新组价，并经招标人、监理单位确认后进入结算单价。

3.2.5 若中标单位投标总价与综合单价合价不一致，以总价不变的原则，招标人有权合理修正综合单价。

3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 90 天。

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

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

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人须知前附表规定递交投标保证金的，投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和第八章“投标文件格式”规定的或者事先经过招标人认可的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

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

3.4.3 招标人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及同期银行存款利息。

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。

3.5 资格审查资料

3.5.1 投标人营业执照、资质证书副本和安全生产许可证等相关材料。

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 项目管理机构人员的相关证明材料。

3.5.5 “投标人、法定代表人、委托代理人、项目经理失信被执行人查询结果”应附在“全国法院失信被执行人名单公布及查询” (<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>) 网站上的查询结果截图。

3.5.6 投标人近一年在“信用中国”或“信用山东”无严重失信记录。

3.6 投标文件的编制

3.6.1 投标文件应按第八章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

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

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

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

投标文件的密封和标记要求详见投标人须知前附表。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。

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

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

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

5. 开标

5.1 开标时间和地点

招标人在投标人须知前附表规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标。

5.2 开标程序

开标会由招标代理机构主持，并按以下程序进行：

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。

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 否决投标条件

5.3.1 达到法律法规规定的否决投标条件的以及投标文件有下列情况之一者将否决其投标：

- (1) 未加盖投标单位公章、未经法定代表人或委托代理人签署和未加盖法定代表人（或委托代理人）印鉴；
- (2) 内容不全或字迹模糊、辨认不清；
- (3) 投标截止时间以后送达的招标文件；
- (4) 投标文件中提交的资料不真实的，有弄虚作假情况的。

5.3.2 投标人或其投标文件有下列情形之一的，其否决其投标：

- (一) 有串通投标或弄虚作假或其他违法行为的，详下：

- (1) 不同投标人的投标文件内容存在非正常一致的；
 - (2) 不同投标人的投标文件错漏之处一致的；
 - (3) 不同投标人的投标报价或者报价组成异常一致或者呈规律性变化的；
 - (4) 不同投标人的投标文件由同一单位或者同一个人编制的；
 - (5) 不同投标人的投标文件载明的项目管理班子成员出现同一人的；
 - (6) 不同投标人的投标文件相互混装的；
 - (7) 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；
 - (8) 不同投标人委托同一人投标的；
 - (9) 不同投标人使用同一个人或者企业资金交纳投标保证金或者投标保函的反担保的；
 - (10) 不同投标人聘请同一个人为其投标提供技术或者经济咨询服务的，但招标工程本身要求采用专有技术的除外；
 - (11) 评标委员会认定的其他串通投标情形。
 - (12) 法定代表人、投标人、项目负责人、委托代理人为失信被执行人；
 - (13) 投标人近一年在“信用中国”或“信用山东”存在严重失信记录。
- (二) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。
- (三) 在形式评审、资格评审（适用于未进行资格预审的）、响应性评审中，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。
- (四) 当投标人资格预审申请文件的内容发生重大变化时，其在投标文件中更新的资料，未能通过资格评审的（适用于已进行资格预审的）。
- (五) 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。
- (六) 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的。
- (七) 不响应招标文件要求的否决其投标。

5.4 开标异议

投标人对开标有异议的，应当在系统提出，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 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人或其委托的招标代理机构熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式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) 法律法规规定的其他情形。

6.1.2 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

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。

第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

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

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

7.2 中标候选人公示

招标人在投标人须知前附表规定的媒介公示中标候选人。

7.3 中标通知

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

7.4 履约担保

本项目不要求提供履约担保。

7.5 签订合同

7.5.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.5.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，招标人向中标人退还投标保证金；给

中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

8. 纪律和监督

8.1 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。

8.2 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。

8.3 对评标委员会成员的纪律要求

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

8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

8.5 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。

9. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

10. 电子招标投标

本项目采用电子招标投标。

第三章 评标办法（综合评估法）

1. 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，按照招标文件规定的评分标准进行打分，并按综合得分由高到低的顺序取排名前三为中标候选人，推荐第一名为中标人。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。经评标委员会成员表决确定为恶意报价或串通报价的，将取消其投标资格。

本次招标共分为二个标段， 投标单位可兼投不可兼中， 投标单位可参加所有标段的投标但同一投标单位只能中标一个标段，如同一投标单位在多个标段均排名第一则具有优先选择权，选择其中一个标段视为放弃其余标段的中标权，其余标段投标单位依次递补，中标价执行各自价格，以此类推。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

- (1) 资信标：详见评标办法附录；
- (2) 技术标：详见评标办法附录；
- (3) 商务标：详见评标办法附录。

2.2.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：详见评标办法附录。

2.2.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：详见评标办法附录。

2.2.4 评分标准

详见评标办法附录。

3、评标程序

3.1 初步评审

3.1 初步评审

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

3.2 详细评审

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

(1) 评委对各投标单位编制的投标文件进行全面详细评审。

(2) 评委应按照招标文件第二章“投标人须知”3.6.5 规定编制，否则否决其投标。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

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

3.2.4 技术标打分计算方法为：技术标得分为所有技术评委得分的算术平均值。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，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（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、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。

3.3.4 错误的修正

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

(1) 如果用数字表示的数额与用文字表示的数额不一致时，以文字数额为准。

(2) 当单价与工程量的乘积与合价之间不一致时，通常以标出的单价为准。

除非评标机构认为有明显的小数点错位，此时应以标出的合价为准，并修改单价。

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

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

(5) 修正后的最终投标报价若超过招标控制价，否决其投标。

3.4 评标结果

3.4.1 评标委员会按照综合得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。

4、否决投标条件

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

投标人或其投标文件有下列情形之一的，其投标作否决投标处理：

4.1.1 资格审查有一项不合格的；

4.1.2 存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形；

4.1.3 除招标文件规定提交备选投标方案外，同一投标人递交两个以上不同的投标文件或者投标报价的；

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

4.1.5 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；

4.1.6 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；

4.1.7 增减或修改招标文件提供的工程量清单的；

4.1.8 未按规定计取规费、税金等不可竞争费用的；

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

4.1.10 施工方案与报价不一致，投标人不能做出合理说明的。

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

4.1.12 投标人提供材料不真实，有弄虚作假现象的。

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

4.1.14 存在第二章“投标人须知”中附件五第四项第 7 条情形的。

4.1.15 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形。

4.2 有下列行为之一的评委会可以认定为串通投标。

4.2.1 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

4.2.2 投标人之间约定中标人；

4.2.3 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

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

4.2.5 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

4.2.6 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

4.2.8 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；

4.2.9 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

4.2.10 不同投标人的投标文件相互混装；

4.2.11 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

4.2.12 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；

4.2.13 招标人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；

4.2.14 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；

4.2.15 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；

4.2.16 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；

4.2.17 存在第二章“投标人须知”中附件五第四项第 8 条情形的。

4.2.18 招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。

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

4.3.1 使用伪造、变造的许可证件；

4.3.2 提供虚假的财务状况或者业绩；



- 4.3.3 提供虚假的项目经理或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
- 4.3.4 提供虚假的信用状况；隐瞒招标文件要求提供的信息；
- 4.3.5 法律、法规、规章规定的其他情形。



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：_____。

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_____荣成_____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___承发包双方签字盖章之日起___生效。

十三、合同份数

本合同一式_7_份，均具有同等法律效力，发包人执___份，承包人执___份，相关单位单位___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：_____

账 号：_____

账 号：_____

第二部分 通用合同条款

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

第三部分 专用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.1 合同

1.1.1.10 其他合同文件包括：执行通用条款。

1.1.2 合同当事人及其他相关方

1.1.2.4 监理人：

名 称： _____ ；

资质类别和等级： _____ ；

联系电话： _____ ；

电子信箱： _____ ；

通信地址： _____ 。

1.1.2.5 设计人：

名 称： _____ ；

资质类别和等级： _____ ；

联系电话： _____ ；

电子信箱： _____ ；

通信地址： _____ 。

1.1.3 工程和设备

1.1.3.7 作为施工现场组成部分的其他场所包括：执行通用条款。

1.1.3.9 永久占地包括： _____ / _____ 。

1.1.3.10 临时占地包括： _____ / _____ 。

1.3 法律

适用于合同的其他规范性文件：《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《建设工程质量管理条例》、《建筑工程施工发包与承包计价管理办法》、《山东省建筑安全生产管理规定》、荣政办发[2016]47号文等及其它相关法律、法规、规定。

1.4 标准和规范

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

1.4.2 发包人提供国外标准、规范的名称：国家、省、市现行施工及验收规范和质量评定标准；

发包人提供国外标准、规范的份数： / ；

发包人提供国外标准、规范的时间： / 。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：由发包人委托设计单位提出标准及规范，经工程师确认后执行。现行的国家、行业及地方有关标准、规范，与发包人或设计技术条款要求不一致时，采用较严格标准，合同价款和工期视为已包括执行较严格标准所需之全部费用和工期。

1.4.4 若现行标准、规范不能完全满足本工程施工需要，发包人将参照近期同类项目制定标准、规范，或将由发包人组织专家论证制定标准、规范报政府有关部门批准后执行。承包人须承担由此导致的一切风险和费用损失。

1.4.5 当合同期内发生相关标准、规范变更或修改的，按国家有关规定执行。

1.4.6 本工程所说明的工程规范亦包括设计说明、施工说明及做法说明和要求等。

1.4.7 本工程所说明的工程适用的法律、标准与规范按政府颁布的最新文件和最新规定执行。

1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：

(1) 本合同协议书；(2) 中标通知书；(3) 投标文件及其附件；(4) 承诺书；(5) 本合同专用条款；(6) 本合同通用条款；(7) 技术标准、规范及有关技术文件；(8) 图纸；(9) 已标价的工程量清单；(10) 在合同订立及履行过程中形成经双方当事人签字或盖章的补充协议、设计变更及经济签证等资料，同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：工程开工前；

发包人向承包人提供图纸的数量：2套蓝图，1套电子版图纸；

发包人向承包人提供图纸的内容：承包范围内的全部内容。

1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：施工组织设计、整体工作计划、项目进度计划、人机材投入计划、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：根据各种文件需要的合理份数；

承包人提供的文件的形式为：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 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： ；

发包人指定的接收人为： 。

承包人接收文件的地点： ；

承包人指定的接收人为： 。

监理人接收文件的地点： ；

监理人指定的接收人为： 。

1.10 交通运输

1.10.1 出入现场的权利

关于出入现场的权利的约定：承包人不得将用于本工程的材料设备等私自运出。由承包人按发包人要求负责取得出入施工场所必需的批准手续和全部权利，以及取得因施工所需修建的临时道路、桥梁以及其他基础设施的权利，并承担相关手续费用和建设费用。

1.10.3 场内交通

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

关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的约定：发包人不再对施工场地进行修整，承包人对场地的自行踏勘视为其已了解并接受施工场地现状，若需修整，由承包人自行解决，费用自理，工期不予补偿。施工场地与公共道路的通道视为已开通，若承包人认为需增加设施，则由承包人自行解决，费用自行承担，工期不予补偿。

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

2.4.1 提供施工现场

关于发包人移交施工现场的期限要求：投标单位中标后发包人即可移交施工现场。

2.4.2 提供施工条件

关于发包人应负责提供施工所需要的条件，包括：发包人负责协调水、电、电讯线路的接入，由承包人按开工需要接水电至施工场地，费用由承包人承担。

2.5 资金来源证明及支付担保

发包人提供资金来源证明的期限要求：不提供。

发包人是否提供支付担保：不提供。

发包人提供支付担保的形式： / 。

3. 承包人

3.1 承包人的一般义务

3.1.1 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）2套、竣工审计资料3套。

承包人提交的竣工资料的费用承担：由承包人承担。

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

承包人提交的竣工资料形式要求：纸质文本和电子文本。

3.1.2 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承包人应对现场作业人员进行安全管理，特殊工种人员必须持证上岗，如因无证上岗或违规操作造成安全事故，由承包人承担损失和法律责任。

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：项目经理按发包人认可的施工组织设计（施工方案）和监理工程师依据合同发出的指令组织施工。在情况紧急且无法与监理工程师联系时，项目经理应当采取保证人员生命和工程、财产安全的紧急措施，并在采取措施后 48 小时内向工程师交报告。责任在发包人或第三人，由发包人承担由此发生的追加合同价款，相应顺延工期；责任在承包人，由承包人承担费用，不顺延工期。

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，不得承接其他工程。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：处以 1 万元罚款，责令限期提交劳动合同并补缴社会保险。

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

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

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

3.3 承包人人员

3.3.1 承包人提交项目管理机构及施工现场管理人员安排报告的期限：合同签订后 7 日内。
承包人应按投标书所报名单委派项目经理及各岗位管理人员，并保持其岗位的相对稳定。未经发包



人同意，严禁随意更换。确需更换的，须向发包人提出书面申请，陈述更换理由。更换人员资质条件必须高于或等同于被换人员的资质条件，按程序逐级上报发包人审批。如果监理工程师或发包人认为已委派的项目经理或岗位人员的工作能力或业务水平不称职，不能胜任本职工作，或不能认真履行合
同，有权提出限期更换人员，更换人员的资质条件必须高于或等同于合同要求的资质条件。

承包人未经发包人同意更换项目经理或其他岗位人员，承包人应按项目经理或技术负责人 5000 元 /人、其他岗位人员 2000 元 /人的标准向发包人支付违约金。施工现场各阶段具体施工人员的数量，未按招标文件要求配备的，承包人必须按 1000 元/人·天的标准向发包方支付违约金。

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：本工程不得分包。

主体结构、关键性工作的范围： / 。

3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括： / 。

其他关于分包的约定： / 。

3.5.4 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定： / 。

3.6 工程照管与成品、半成品保护

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

3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保： / 。

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



4. 监理人

4.1 监理人的一般规定

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

关于监理人的监理权限：

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

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

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

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

4.2 监理人员

总监理工程师：

姓 名：_____；

职 务：_____；

监理工程师注册证书号：_____；

监理工程师执业印章号：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____；

关于监理人的其他约定：_____。

4.4 商定或确定

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

(1) _____；

(2) _____；

(3) _____。

5. 工程质量

5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求：双方对工程质量有争议，由双方同意的工程质量检测机构鉴定，所需费用及因此造成的损失，由责任方承担。双方均有责任，由双方根据其责任分别承担。

对于合同中可能出现的新材料、新技术或新工艺，合同文件可能只对其施工技术或验收标准做出约定，或者合同中 对某类材料、技术、工艺未约定制造的标准或实施的方法，在发包人认为必要的时候，承包人应按发包人的要求提出施工工艺以及发包人认为必要的任何资料 and 文件，并在取得发包人的批准后执行。如承包人不能一次性通过竣工验收并达到本合同约定的质量等级，则承包人向发包人支付质量违约金额为承包人合同总价的2%，且进行返工直至验收合格，如此耽误的工期发包人不予延长；质量违约金额可以由承包人向发包人支付或由发包人直接从承包人任何应得的款项中除。承包人按本款约定支付质量违约金，并不减少或免除承包人本合同项下的义务。

如果承包人支付给发包人的质量违约金总额不足以弥补因承包人质量违约给发包人造成的损失，承包人应另行向发包人支付赔偿金。承包人知晓本工程的质量违约将会给发包人带来非常严重的违约责任和经济损失。

施工过程中如果发包人确认施工质量已无法最终满足合同要求，发包人有权单方解除施工承包合同。合同解除并不影响承包人承担违约责任。

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》等文件要求，保证施工现场安全生产文明施工，并达到市级安全文明工地标准要求。

(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。如现场发生重大安全、质量事故, 承包人应采取措施, 负责自费保护好事故现场。

(4) 在施工现场设置施工围挡和警示标志, 做好安全施工工作。按标准设置围挡, 要整齐牢固、美观整洁, 宣传内容齐全; 标志标牌符合要求, 指定安全责任人, 确保安全生产; 施工人员要按要求挂牌上岗, 安全帽要设置统一标识。如达不到规定要求的, 除按发包人的要求整改达标外, 发包人有权扣除相应违约金。

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

6.1.4 关于治安保卫的特别约定: 按照工程所在地行政主管部门规定执行。

关于编制施工场地治安管理计划的约定: 按照工程所在地行政主管部门规定执行。

6.1.5 文明施工

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

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定: 安全文明施工费包含在合同价款内。支付比例和支付期限按照工程所在地行政主管部门规定执行。

6.1.7 安全文明施工创建目标约定: -----。

超出安全文明施工创建目标的奖励: -----。

其他奖惩约定: -----。

7. 工期和进度

7.1 施工组织设计

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

7.1.2 施工组织设计的提交和修改

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定: 开工前2天。

发包人和监理人在收到详细的施工组织设计后确认或提出修改意见的期限: 收到施工组织一周内。

7.2 施工进度计划

7.2.2 施工进度计划的修订

发包人和监理人在收到修订的施工进度计划后确认或提出修改意见的期限：发包人收到后 7 天内应予以确认或提出修改意见。

7.3 开工

7.3.1 开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限：开工前 7 日内。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前 7 日内。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前 7 日内。

7.3.2 开工通知

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

7.4 测量放线

7.4.1 发包人通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限：开工前 2 日内。

7.5 工期延误

7.5.1 因发包人原因导致工期延误

(7) 因发包人原因导致工期延误的其他情形： / 。

7.5.2 因承包人原因导致工期延误

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的计算方法为：

承包人保证按批准的计划进度进行施工，若发包人发现实际进度与计划进度不符时，或认为本合同工程的进度过慢，可要求承包人增加人员和机械设备，或通知承包人采取必要的措施，以确保工程在合同规定的时期内完成，承包人不得无故拒绝，也无权要求为了采取这些措施而支付任何附加费用。

如果在接到发包人通知后 3 天内，未能采取加快工程进度的措施，致使实际工程进度进一步滞后，或承包人虽采取了一些措施，仍无法按照规定的工期完成合同工程，则必须向发包人支付按合同总价的千分之一计算的金额作为赔偿金。时间自在接到工程师通知后 3 天起到工程施工工期止，按天计算。发包人可以从应付或到期应付给承包人的任何款项中扣除此赔偿金，但不排除其他扣款方法。扣除赔偿金，并不解除合同规定的承包人对完成本工程的义务和责任。同时发包人有权安排其它承包人承担全部剩余工程。

如果承包人中间节点工期延误，但经承包人努力，总工期按期完工的，并且不影响专业分包工程和独立工程的施工时间，承包人所支付的节点工期违约金应予返还。

如果承包人支付给发包人的误期违约金总额不足以弥补因承包人误期竣工给发包人造成的损失，并且该损失是任何有经验承包人在订立合同时预见到或应当预见到的，承包人应另行向发包人支付赔偿金。赔偿金的数额以补足误期违约金与上述损失间的不足部分为限。承包人应当充分了解，发包人已就本工程竣工交付与有关第三方达成了相关协议，因此本工程的误期竣工将会给发包人带来非常严重的违约责任和经济损失。

承包人工期延误时如果发包人确认工期已无法最终满足甲方要求，发包人有权单方解除施工承包合同。合同解除并不影响承包人承担违约责任。

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

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：合同价格的 10% 。

7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定：-----。

7.7 异常恶劣的气候条件

发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件：

- (1) 10 级以上的大风，且连续超过 8 小时。
- (2) 日降雨量 50mm 以上的暴雨，且连续超过 1 天。
- (3) 38℃以上的高温或-20℃以下的低温，且连续超过 3 天。
- (4) 其它双方共同认为是异常恶劣气候。

7.8 暂停施工

考虑到项目的整体计划，发包人可以随时要求承包人暂停进行部分或全部工程。在工程部分或全部暂停期间，承包人应保护、照管及保障该部分或全部工程免遭任何损蚀、损失或损害。如承包人未采用有效措施，承包人应承担因未履行合同义务而给部分或全部工程造成的损失。如果在发包人发出部分或全部工程暂停指令之前，承包人已经订购了有关工程设备或材料，并且工程暂停已经超过28天，承包人有权得到的付款应为该工程设备或材料在停工日期前订购上述材料设备而发生的费用。但以下列条件为前提：

- (1) 承包人根据发包人的指令已将该工程设备或材料标记为发包人的财产；
- (2) 暂时停工不是由于承包人原因造成的；

(3) 如果承包人要求，发包人应随后接管该工程设备或材料。

一旦双方对于窝工损失发生争议，则承包人应当证明其采取了所有可能采取的合理措施以避免损失扩大，并应当提供书面的记录或文件予以佐证。

暂停后复工：

在收到发包人发出的继续施工的许可或指示（该许可和指示已经事先得到发包人的批准）后，承包人应与发包人一起检查受到暂停影响的工程以及工程设备和材料。承包人应修复在暂停期间发生在工程中的任何侵蚀、缺陷或损失。如果此类暂停不是由于承包人的某种违约或过失造成，则修复费用由发包人承担；如果此类暂停是由于承包人的某种违约或过失造成，或（无论由于何种原因造成）承包人未能执行发包人的指示履行适当保护和照管责任，则修复费用由承包人承担。

7.9 提前竣工的奖励

7.9.2 提前竣工的奖励：_____ / _____。

8. 材料与设备

8.4 材料与工程设备的保管与使用

8.4.1 发包人供应的材料设备的保管费用的承担：承包人。

8.4.2 关于材料的采购及使用约定：

①承包人应在材料进场 30 日前，其他材料进场 7 日前向发包人书面递交材料品牌、质量证明及样品，发包人 10 日内签认；发包人未签认的材料，承包人不得使用。

②所有材料批量进场时须按规范规定进行见证取样检验，并经发包人验收，未经发包人验收或验收不合格的材料，承包人不得使用，如果承包人私自使用，发包人有权要求承包人无偿拆除并重新施工；所有材料进场检验的费用均由承包人负责。

③合同价格还应包含材料检验、检测费用。

8.6 样品

8.6.1 样品的报送与封存

需要承包人报送样品的材料或工程设备，样品的种类、名称、规格、数量要求：根据实际情况确定。包括但不限于在合同中列明的以及虽然合同中没有列明，但合同中对其质量标准、性能、规格、档次、厂家或品牌有要求或约定的材料和工程设备，承包人应加工定货时至少提前 56 天，向发包人提交样品并附上任何必要的说明书、证书、出厂报告、性能介绍、使用说明等相关资料，以供检验和审批。样品送达的地点和样品的数量或尺寸应符合发包人的要求。除非合同中另有约定，承包人在报送任何样品时应按发包人同意的格式填写并递交样品报送单。

发包人在收到样品后7天内就此样品给出书面批复，通知承包人他对此样品所做出的决定或指示。承包人应根据发包人的书面批复和指示相应地进行下一步工作。如果发包人未能在承包人报送样品后14天内给出书面批复，承包人应就此通知发包人尽快批复。如果发包人在收到此类通知后7天内仍未对样品进行批复，则视为发包人已经批准。

得到批准后的样品按发包人要求的数量进行封样后由各方负责存放。但承包人应为保存样品提供适当和固定的场所并保持。

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：按有关规定执行。

施工现场需要配备的试验设备：按有关规定执行。

施工现场需要具备的其他试验条件：按有关规定执行。

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：∕。

10.4 变更估价

10.4.1 变更估价原则

本合同采用全费用综合单价合同，工程量按实调整。按照实际发生的工程量和该工程量清单中承包人所填写的固定单价进行结算和支付。

风险范围以外合同价款调整方法：

(1) 清单中已有适用于变更工程的价格，按清单已有的价格变更清单价款；

(2) 清单中只有类似于变更工程的价格，可以参照类似价格变更清单价款；

(3) 已标价工程量清单中无相同项目及类似项目单价的按以下方式结算：市场上有单列价的项目按市场价计算；套用定额的项目采用 2016 版山东省工程消耗量相关定额，价目表、定额人工及相关费率按省市相关规定执行，人工按 117 元找差价，相关材料价格按财审部门确认的同期价格计算，套用相应定额的项目总价下浮 7%，在上述下浮比的基础上再按照中标价与控制价之间的下浮比例下浮。

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 7 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 7 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： / 。

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 2 种方式确定。

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

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

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

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

第 2 种方式：对于依法必须招标的暂估价项目，由发包人和承包人共同招标确定暂估价供应商或分包人的，承包人应按照施工进度计划，在招标工作启动前 14 天通知发包人，并提交暂估价招标方案和工作分工。发包人应在收到后 7 天内确认。确定中标人后，由发包人、承包人与中标人共同签订暂估价合同。

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1种方式确定。

第1种方式：对于不属于依法必须招标的暂估价项目，按本项约定确认和批准：

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

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

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

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

第3种方式：承包人直接实施的暂估价项目

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

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：合同期内市场价格波动调整合同价格。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第2种方式对合同价格进行调整：

第1种方式：采用价格指数进行价格调整。

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

第2种方式：采用造价信息进行价格调整。

关于基准价格的约定：基准价为当年《威海建设咨询》投标时期所处季度的工程建设材料指导价中的石岛的材料价格。

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

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

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

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

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：在建设过程中发生的一定幅度的物价波动和政策性调价。

风险费用的计算方法： / 。

风险范围以外合同价格的调整方法：经发包人确认的 。

(1) 设计变更。

(2) 现场签证。

(3) 计日工：结算时除计取税金外，不再计取其他任何费用。

① 如果发包人认为必要时，可发出指令，规定以计日工的形式实施变更工作；

② 如果承包人认为相关变更工作不适宜按照变更计价方法计价，要求按计日工的方式计价，承包人应当在执行有关工作前不少于3天的时间向发包人提交，发包人应当在2天内予以答复（是否按计日工的方式计价，由发包人根据现场实际情况确定）；

③ 对此类变更工作，已标价的计日工项目清单中已有相应的人工、材料和机械价格，按照已有的执行；如果没有，由承包人提出，报发包人确认后执行；

④ 承包人应当向发包人提供可能需要的证实所付款额的收据或其他凭证，并且在订购材料之前，向发包人提交订货报价单供发包人批准；

⑤ 以计日工方式实施的工程，承包人应在该工程持续进行过程中，每天向发包人提交：受雇从事该工作的所有工人的姓名、工种和工时的确切清单，一式两份；表明所有该项工作所用和所需材料以及设备的种类和数量的报表，一式两份。如内容正确并经发包人同意后，发包人应在上述清单和报表的一份上签字并退还给承包人。除非已完整按时地提交了此类计日工报表，否则承包人无权获得与此有关的任何款项。

签证计日工的内容，对所完成的工程内容、部位进行详细描述，能计量工程量的应按实际工程量计量，否则签证零工无效，不予补偿。

(4) 暂估价项目

暂估价项目的调整方法是结算时全部扣除（含税金），并按发包人确认的价格计入结算金额（含税金），价格确认方法参考工程变更。需要公开招标的暂估价项目由发包人和承包人共同招标，承包人需配合审批盖章，审批盖章时间不能超过五日，否则每超出一日罚款五万元。

12.1.2.4承包人的投标报价总价应与分部分项工程费、措施项目费、其他项目费和规费、税金的合计金额一致，各部分的合计金额应与其中的各分项之和一致。如果在中标后，以至于竣工结算时，发现仍存在以上问题时，发包人有权做出判断，承包人必须无条件服从。

12.1.2.5 发包人有权根据工程实际情况，调整承包人工程施工范围。发包人施工前若取消招标图纸中某项施工内容，承包人应无条件接受，并在总价中调减有关费用。

12.2 预付款

12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额：___/___。

预付款支付期限：___/___。

预付款扣回的方式：___/___。

12.2.2 预付款担保

承包人提交预付款担保的期限：___/___。

预付款担保的形式为：___/___。

12.3 计量

12.3.1 计量原则

工程量计算规则：按现场实际发生工程量计算，除合同和清单中另有约定，适用于本工程的是《建筑工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）中所描述的工程量计算规则。该工程量计算规则适用于本合同下任何性质的工程以及合同外工作、洽商和变更的计量。如果上述工程量计算规则中缺少（或不适用）相对应的计量规则或约定，则执行按图纸标示的理论净量进行相应工程量计算的原则。

有关招标文件的解释权属于招标人。

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：结算时以投标综合单价乘以实际发生的工程量（依据招标文件中工程量清单、工程量清单计价规范应予计量的且经发包人、承包人、监理单位共同签证确认的实际工程量）计算。最终结算值以财审部门审定的为准。

12.3.4 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定：___/___。

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

12.3.6 其他价格形式合同的计量

其他价格形式的计量方式和程序：执行通用条款。

12.4 工程进度款支付：___

12.4.1 付款周期

关于付款周期的约定：根据招标人年度拨款计划，分期付款。

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：由承包人按监理工程师签订的已完成工程量，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：每月 25 日前提交。

(2) 总价合同进度付款申请单提交的约定：___/___。

(3) 其他价格形式合同进度付款申请单提交的约定：___/___。

12.4.4 进度款审核和支付

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

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：/

(2) 发包人支付进度款的期限：/

发包人可结合本合同履约情况及审计资料提报情况，减少或延缓拨款。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式：___/___。

12.4.6 支付分解表的编制

2. 总价合同支付分解表的编制与审批：___/___。

3. 单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批：执行通用条款，发包人可根据项目特点、工期调整、不可抗力等因素调整。

12.5 农民工工资：农民工工资已包含在合同价款内。支付方式按照工程所在地行政主管部门规定执行。

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：每延期一天支付合同额 1‰的违约金。

13.3 工程试车

13.3.1 试车程序

工程试车内容：执行通用条款。

(1) 单机无负荷试车费用由承包人承担；

(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：工程竣工验收后一个月内。

竣工结算申请单应包括的内容：按甲方要求。

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，结算时以投标综合单价乘以实际发生的工程量（依据招标文件中工程量清单、工程量清单计价规范应予以计量的且经发包人、承包人、监理单位共同签证确认的实际工程量）计算。最终结算值以财审部门审定的价格为准。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序： / 。

14.5 最终结清

14.5.1 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 。

14.5.2 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），保证金金额为： / ；

(2) 合同价格3%的工程款 ；

(3) 其他方式： / 。

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

15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第 (2) 种方式：

(1) 在支付工程进度款时逐次扣留，在此情形下，质量保证金的计算基数不包括预付款的支

付、扣回以及价格调整的金额；

(2) 工程竣工结算时一次性扣留质量保证金；

(3) 其他扣留方式：_____。

关于质量保证金的补充约定：_____。

15.4 保修

15.4.1 保修责任

工程保修期为：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：详见《工程质量保修书》。

16. 违约

16. 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。

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

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

(8) 其他：_____。

16.1.3 因发包人违约解除合同

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

16.2 承包人违约

16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形：

违反安全文明施工、扬尘治理、环境保护、农民工工资支付等有关规定。

16.2.2 承包人违约的责任

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

16.2.3 因承包人违约解除合同

关于承包人违约解除合同的特别约定：执行通用条款。

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

17. 不可抗力

17.1 不可抗力的确认

除通用合同条款约定的不可抗力事件之外，视为不可抗力的其他情形：五级以上的地震、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，按下列方式解决：

向工程所在地人民法院起诉。

附件

协议书附件：

附件 1：承包人承揽工程项目一览表

附件 2：工程质量保修书



附件 1： 承包人承揽工程项目一览表



设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项：_____。

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

发包人(公章)：_____

承包人(公章)：_____

地 址：_____

地 址：_____

法定代表人(签字)：_____

法定代表人(签字)：_____

委托代理人(签字)：_____

委托代理人(签字)：_____

电 话：_____

电 话：_____

传 真：_____

传 真：_____

开户银行：_____

开户银行：_____

账 号：_____

账 号：_____

邮政编码：_____

邮政编码：_____

第五章 工程量清单

1. 清单编制说明

一、报价人须知

(一) 应按工程量清单及其计价格式规定的内容进行编制、填写、签字、盖章。

(二) 工程量清单及其计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改。

(三) 工程量清单计价格式中列明的所有需要填报的单价和合价，投标单位均应填报，未填报的单价和合价，视为此项费用已包含在工程量清单的其他单价和合价内。

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

(五) 金额（价格）均以人民币表示。

二、工程名称：荣成市粮食仓储及附属设施建设项目

三、工程概况：荣成市粮食仓储及附属设施建设项目

项目拟将厂区现状建筑改造为粮食平房仓、工器具用房、办公楼、职工公寓、一站式服务中心及门卫等，并新建粮食平房仓。配建输送工艺、环流熏蒸、机械通风、粮情检测、数字化粮库、烘干、检化验等设备设施，地磅、场内车辆、提升平台、变配电、消防等附属配套设施，厂区道路硬化、绿化、综合管线等工程，以及厂区南侧道路改造工程。

项目总建筑面积 20319.33 平方米，包括新建建筑面积 9000 平方米、改造建筑面积 11319.33 平方米。

项目新建粮食平房仓建筑面积 9000 平方米，设计存粮线 8.0 米。

项目改造建筑面积 11319.33 平方米，其中：改建粮食平房仓 7715.58 平方米，存粮线 6.0 米；改造综合办公楼 2211.24 平方米、职工公寓 1176.62 平方米、一站式服务中心 79.05 平方米、工器具用房 43.73 平方米、门卫 35.34 平方米、消防泵房 57.77 平方米。

四、工程招标范围：图纸范围内的土建、装修、安装等工程。

其中一标段包括粮食平房仓、辅助设施用房及办公生活服务设施等工程。二标段包括室外工程及厂区南侧道路改造工程。

五、工程质量：达到国家验收规范合格标准。

六、编制依据

(一) 《建设工程工程量清单计价规范》（GB 50500-2013）

(二) 《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB 50854-2013）

(三) 《通用安装工程工程量计算规范》（GB 50856-2013）

(四) 《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》（2022 版）（鲁建标字（2022）7 号）

(五) 招标人提供的相关资料

(六) 省和市建设主管部门颁发的计价定额和计价管理办法及有关计价要求

(七) 与建设项目相关的标准设计图集、规范、技术资料等

(八) 社保费依据鲁标定字【2016】33号文的规定按增值税一般计税法费率1.52%计取，税金执行鲁建标字【2019】10号文件，按增值税一般计税法费率9%计取，中标后需按此税率开具增值税专用发票。若出现因投标单位纳税资格所开具的增值税专用发票税率与投标税率不一致的情况，最终结算时税率按照投标单位实际开具的增值税专用发票税率调整，仅调整税率差额，其他影响因素不调整，即调后的总造价=[投标税率工程总造价/(1+投标税率)]*(1+实际税率)。建设项目工伤保险计费标准按《鲁建标字【2020】17号》的规定增值税一般计税法费率0.105%；该费用及环境保护税竣工结算时凭有关部门出具的缴费凭证按实结算。

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

八、投标单位在投标报价时，应根据现场条件、招标文件要求，按照《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)和《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》（2022版）中的清单说明及子目规定的计算规则，并结合施工方案、技术规范、技术装备、技术能力、施工管理经验及市场行情等规定综合分析及测算，在保证成本且有适当利润的前提下填报。

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

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

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

十二、投标单位按照本清单填报工程量清单计价表中的全费用综合单价，严禁不平衡报价，不得恶意降低报价扰乱市场，评标委员会有权对不合理报价进行质疑，投标单位应给予合理的答复。否则，经评标委员会评定为不合理报价的投标文件将否决其投标。如中

标人编制的部分工程量清单单价与市场价偏离较大，招标人有权要求中标单位在签订合同时调整至合理价格。

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

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

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

十六、投标报价中的规费、税金为不可竞争费用，所有清单项目均应按相应规定足额计取；投标人在投标报价中，不得对上述费用进行让利或者优惠，否则否决其投标。本工程总报价应包含建设项目工伤保险，结算时按规定执行。

十七、暂列金额、专业工程暂估、特殊项目暂估、暂估材料的价格按“暂列金额明细表”、“专业工程暂估价表”、“特殊项目暂估价表”、“材料暂估价一览表”中给定的数值填报，计入投标报价。结算时按照业主认定的实际价格调整。其中暂列金额、费用暂估价已包括规费、税金。投标人在投标报价中，不能改动此部分费用，否则否决其投标。

十八、单价措施费按给定的清单格式及工程量进行自主报价。填报综合单价时应考虑完成本项目（清单子目）内容所需的人工费、材料费、机械使用费、管理费、利润、规费、税金，并考虑与此项目有关的风险因素等一切费用，结算时不再调整。

十九、投标人在投标报价时，应综合考虑以下费用：

1. 图纸与清单不符的以清单为准，清单未注明的以图纸为准。
2. 工程量清单中的工作内容和项目特征描述，均为分部分项清单项目的主要内容。若有未列全的其他内容由投标人按照招标文件、规范等资料要求综合考虑；设计及规范等资料未明确的由投标人根据现场考察、施工经验和相关资料综合考虑；或于答疑前书面提出，在答疑时统一解决。所有分部分项工程量清单均以完成该清单项目的所有内容为准考虑到综合报价中，结算时不予调整。结算时对清单特征描述中未施工的部分予以相应的扣除。
3. 本工程的主要材料，建设单位都有提出更换的权力，因建设单位提出材料变更导致材料产生差价建设单位给予找补差价，但差价不再参与取费，只计取规费与税金。
4. 无论招标人是否给出暂估价格，本工程的材料、设备，招标人保留自行采购的权利。
5. 所有投标报价材料均应包括其采购保管费用，运输费、施工现场内外搬运费、二次倒运费、检验试验费等所有费用，并根据实际情况考虑材料的损耗率，在结算中，不再考虑损耗及运距等因素而调整综合单价。
6. 施工现场临时场地、临时水、电已开通至建筑红线内，红线内的所有临设费用(包括

施工单位利用地下水的费用)、用电费用由投标单位自行解决,并且根据水源电源接入点及平面布置,所需费用全部包含在相应的投标报价中,结算时不增加此部分费用。

7. 在施工过程中可能产生的扬尘、噪音、车辆进出等因素,不得对周围居民的安全、财产及正常生活等造成影响,需采取的措施及费用均需考虑在投标报价当中;若因此引起纠纷及损失,均由投标单位自行解决。

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

9. 投标报价要充分考虑施工过程中不可避免的赶工期增加费,结算不予调整。

二十、建筑工程清单报价时,投标人应注意:

1. 土(石)方开挖均按开挖前天然密实体积计算。投标报价内应综合考虑土(石)方开挖、人工清槽、修整边坡、场内堆土、倒运、装车等费用,投标单位应依据批准的施工方案并结合现场实际情况综合考虑开挖方式、运输距离、运输方式等相关因素以及相关的安全文明环保等,此费用均包括在清单报价中,二次或多次倒运等费用不再额外计取。

2. 投标单位在报价时,均应充分考虑施工土(石)方外运过程中,场地出入口运输车辆的清洗费用、运输过程中的洒水降尘保洁费用以及省、市相关文件对扬尘和散流物体运输控制及安全文明施工要求产生的相关费用,如毛毡、塑料纸、密目网等覆盖措施费用。

3. 投标单位挖土(石)方以及回填的最终标高必须符合招标人的要求。

4. 土方回填的报价应包含土源、场区内的堆放、倒运、运输、夯实费用,根据施工组织设计并结合现场实际情况综合考虑运输距离、运输方式及回填方式等相关因素。

5. 所有混凝土项目的报价应结合本工程的实际情况和政府的相关规定考虑混凝土的施工方式,无论是采用何种搅拌、运输和输送方式,结算时均不做任何调整。各种外加剂需按设计要求单独计算

6. 所有涉及砂浆项目的报价应结合本工程的实际情况和政府的相关规定考虑砂浆的施工方式,实际施工中无论是采用预拌、现场搅拌或成品砂浆,结算时均不调整。砂浆价格应综合考虑砂浆罐的租赁费,结算时不再另计。结算时砂浆的品种及标号与清单不一致也不予调整。

7. 钢筋的损耗不另计取,均包括在钢筋的全费用综合单价当中。钢筋连接方式投标单位报价时应满足设计要求,结算时纵筋连接方式按设计要求计算,不另调整。马凳用钢筋按招标单位、监理单位批准的支设方案据实结算,并入相应清单规格的钢筋工程量内。钢筋如采用带“E”钢筋或 22G101 图集中要求的高强钢筋而增加的费用,均考虑在投标报价中,结算时不另调整。

8. 防水工程量按照外露展开面积计算,清单报价中应综合考虑附加层、阴阳角等各叠

加位置、防水接头处理、施工损耗及压条、各类套管端口防水处理等费用，结算时不再增加其他费用。

9. 块料面层下结合层应包括基层清理、素水泥浆等工序，厚度满足施工要求，达到验收标准。块料面层磨边、套割、倒角、对缝等应考虑在相应项报价中，结算时不再增加此项费用。各种块料规格与房间开间尺寸模数不符造成块料损耗增加的费用应综合考虑在报价中，结算时不调整各种原因造成的损耗率。

10. 石材材料价格报价包含原材料费，场外加工费及加工损耗，采购保管费，运输费，场内二次切割、套割、磨边、倒角、剔槽、打孔等所有费用。石材的铺贴损耗、二次切割损耗、场内外运输损耗等所有损耗均包含在清单全费用综合单价报价中。因保管不当增加的费用由中标单位承担。因中标单位材料计划原因造成需二次加工的费用，由中标单位承担。

11. 石材项目报价应考虑擦缝、表面打蜡、成品保护等费用。

12. 结算时块料面层的规格、品种有变化时，只调整清单子目块料面层的材料差价，人工费、机械费等其他费用不再调整。

13. 各部位模板的对拉螺栓、止水螺栓及端头处理、螺栓孔洞封堵、孔洞防水的等费用在措施费报价中综合考虑，结算时不再调整。

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

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

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

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

18. 拆除项目包含垃圾清理及外运所发生的费用，结算时不再增加此部分费用。

19. 施工现场的临时排水、降水等费用考虑在清单报价中，结算时不再增加此部分费用。

二十一、安装工程报价时，投标人应注意：

1. 安装工程材料价格由投标单位自主报价，应严格符合国家质量标准。材料费计入综合单价内，并填入“主要材料汇总表”中。

2. 所有管道安装的综合单价中都应包含管道、管件（含卡箍管件）、打堵洞眼、防水堵漏、压力试验与冲洗、除锈、刷底漆、清理与之相关的工作内容等，报价时综合考虑，结算时不再调整。

3. 线缆敷设工程量是按设计图示的就位后净尺寸计算（包括水平、垂直走向）。线缆各处预留长度和波形余度及损耗均考虑在综合单价中。线缆敷设时不论采用何种连接及敷

设方式，单价均不做调整。

4. 安装工程中配电箱安装均包含压接线端子等相关工作内容。各种小电器的报价均包含安装、接线、单体调试和材料费等与之相关的所有费用。

5. 安装过程中发生的各种系统调试调整费用均分别包含在各个相应清单的综合单价中，结算时无论何种情况均不调整。（清单中另有单独列项除外）

6. 本工程各种管道的安装，无论清单项目特征是否明确说明，均应按设计、施工及验收规范的要求进行。

7. 报价中应包含管道验收所有检验、检测、验收等相关费用，结算时不再增加此类费用。

8. 施工现场发生的清理、搬运费应在报价中自行考虑，结算时不再增加此费用。

9. 各专业施工队伍应互相配合，由于交叉施工造成的一切费用，应考虑在清单报价中，结算时不做调整。

二十二、特别说明：

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

招标人提供的工程量清单中的数量为估算数，仅做投标用，不做为结算支付的依据。工程结算时以业主及财审部门核实的实际完成工程量作为结算依据。

（二）材料价格由施工单位根据市场行情自主报价，钢筋、商品砼材料价格变动执行建设部《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）的规定。

（三）变更价款确定原则：

（1）清单中已有适用于变更工程的价格，按清单已有的价格变更清单价款。

（2）清单中只有类似于变更工程的价格，可以参照类似价格变更清单价款。

（3）已标价工程量清单中无相同项目及类似项目单价的按以下方式结算：市场上有单列价的项目按市场价计算；套用定额的项目采用 2016 版山东省工程消耗量相关定额，价目表、定额人工及相关费率按省市相关规定执行，人工按 117 元找差价，相关材料价格按财审部门确认的同期价格计算，套用相应定额的项目总价下浮 7%，在上述下浮比的基础上再按照中标价与控制价之间的下浮比例下浮。

（4）投标单位在投标报价时，按照一般计税法进行报价。中标后需按规定开具增值税专用发票。若后期出现政策性税率调整，或因中标单位纳税资格所开具的增值税专用发票



税率与投标税率不一致的情况，最终结算时税率按照中标单位实际开具的增值税专用发票税率计取。规费费率按现行规定计取。建设项目工伤保险费在投标报价时按照现行规定费率计取，在竣工结算时，凭有关部门出具的缴费凭据按实结算（不包括违规的罚款）。

第六章 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：施工水电齐全，场地三通一平，无拆迁。
- 三、本工程采用的技术规范
施工及验收规范、标准执行国家现行规范、规程、标准。

第七章 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 PDF 文件的固定格式，其他相关内容由系统自动生成。

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加盖电子签章（如投标函、投标函附录、法定代表人身份证明等，技术标无需电子签章）。

备注：

1. 在评分办法资信标部分未要求的格式，参考第七章投标文件格式制作，并上传至资信标补充文件中。
2. 工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过 gczj 格式清单导出全套表格。除 gczj 文件自动导出表格外，投标文件需另导出**综合单价分析表（全费价）**和**材料议价差**表格转换为 word 或 pdf 格式上传至商务标的“补充附件”一项中。



投标函附录

序号	条款名称	合同条款号	约定内容	备注
1	项目经理	姓名: _____	
2	工期	天数: _____日历天	
3	质量目标	达到_____标准	
4	缺陷责任期	_____月	
.....	
.....	
.....	
.....	



法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

附：法定代表人身份证扫描件



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。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。

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

_____年_____月_____日

附：法定代表人身份证及委托代理人身份证复印件



项目管理机构组成表

职务	姓名	职称	执业或职业资格证明				身份证号
			证书名称	级别	证号	养老保险	

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人：_____（加盖印章）

日期：_____年_____月_____日



项目经理简历表

姓 名		年 龄		学 历	
职 称		职 务		拟在本合同任职	
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目		担任职务	发包人及联系电话	

投标人：_____（盖单位公章）
 法定代表人：_____（加盖印章）
 日期：_____年____月____日



投标人基本情况表

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

投标人信用承诺书

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。

四、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 and 材料。

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。

七、本《信用承诺书》同意向社会公开。

承诺单位： （加盖企业公章）

附录1

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第1页 共2页

序号	标题	分值	评分标准
威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 [100.00]			
1	资格审查 [合格制]		
1.1	营业执照	合格制	上传word或pdf格式的文档，内容为营业执照扫描件
1.2	资质证书	合格制	上传word或pdf格式的文档，内容为一标段具有建筑工程施工总承包三级及以上资质；
1.3	安全生产许可证	合格制	上传word或pdf格式的文档，内容为安全生产许可证扫描件
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，内容为企业法定代表人身份证复印件及法人身份证明（若法人代表人参加投标）或企业法定代表人身份证复印件、授权委托书及法人身份证明复印件及授权委托书（若授权代表参加投标）
1.5	投标保证金证明	合格制	上传word或pdf格式的文档 注：1、若采用电汇、网上银行转账形式提交投标保证金的，后附基本户开户许可证（如开户许可证或银行开户许可申请表等）、转账凭证等材料彩色扫描件。 2、若采用银行保函形式，详见投标人须知前附表。 3、如选择保险保函方式，详见投标人须知前附表。 4、如选择电子保函方式，详见投标人须知前附表。 5、减免投标保证金的情形详见投标人须知前附表。
1.6	项目管理机构	合格制	上传word或pdf格式的文档，内容包括一标段项目经理具有建筑工程贰级及以上注册建造师执业资格及安全生产考核合格证（B证）；技术负责人必须持工程系列中级及以上职称或建设类注册证书；其他关键岗位管理人员（施工员、质量员、专职安全员2人、材料员、机械员）配备齐全，项目经理、技术负责人须附相关证书及社保，其他人员需附近期社保证明。填写项目负责人简历表。（项目管理机构组成表请在资信标一项中选择人员）。 注：（1）项目管理机构组成表后需附项目负责人、技术负责人的相关证件及项目管理机构成员的社保证明材料，若为退休人员可提供退休及返聘证明材料。（近期社保指近三个月均可）。
1.7	失信情况查询	合格制	上传word或pdf格式的文档 1.通过"全国法院失信被执行人名单公布及查询 http://zxgk.court.gov.cn/shixin/ "查询，查询对象包含投标人、法定代表人、授权委托人、项目负责人不得为失信被执行人失信情况网页截图。 2.投标人近一年在"信用中国"或"信用山东"无严重失信记录，附信用中国（ www.creditchina.gov.cn ）或信用中国（山东）（ credit.shandong.gov.cn ）查询的信用报告。
1.8	投标人信用承诺书	合格制	上传word或pdf格式的文档 投标人信用承诺书
2	技术标 [20.00]		（汇总规则：取去掉0个最高分、0个最低分后的算术平均值；）
2.1	施工组织设计 [20.00]		技术标内容应精练简短、务实，总页数控制在100页内，否则不得分。
2.1.1	施工总平面图布置设计合理	1.80	（1.8分）对工程整体有深刻认识，表述清晰完整，施工段划分、临时设施、临时道路、施工总平面图布置设计合理。
2.1.2	施工方案和技术措施合理，对关键工序有针对性等	1.80	（1.8分）施工方案和技术措施合理，对关键工序和关键部位施工具有针对性，措施得力、经济、安全、可行
2.1.3	针对本工程的通病治理措施	1.80	（1.8分）有完整的质量保证措施，先进可行，有针对本工程的通病治理措施；
2.1.4	安全文明措施和应急救援预案	1.80	（1.8分）针对项目实际情况有完整的安全文明措施和应急救援预案，且措施齐全，预案可行。
2.1.5	环境、地下管网、地上设施保护，冬季、雨季施工方案	1.80	（1.8分）环境保护措施安全得力，减少噪音、降低环境污染、扬尘治理措施、地下管线及其他地上地下设施的保护加固措施等，冬季、雨季施工方案。
2.1.6	绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用	1.80	（1.8分）绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用。
2.1.7	施工进度计划和进度措施	1.80	（1.8分）施工进度计划和进度措施（包括以横道图或标明关键线路的网络进度计划、保障进度计划需要的主要施工机械设备、劳动力需求计划及保证措施、材料设备进场计划及其他保证措施等）。
2.1.8	资源配备计划	1.80	（1.8分）资源配备计划。投入的劳动力、机械设备等计划合理，与进度计划呼应，满足施工需要。
2.1.9	项目管理机构人员配备齐全	1.80	（1.8分）项目管理机构人员配备齐全合理（采用暗标方式，不得涉及人员姓名、公司名称等暴露投标人身份的内容）
2.1.10	成品保护、工程保修制度等	1.80	（1.8分）成品保护、工程保修制度、总包和分包配合、与发包、分包、监理、设计的配合等。

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第2页 共2页

序号	标题	分值	评分标准
2.1.11	建筑渣土扬尘治理	2.00	(2.0分)建筑渣土的出入口管理、车辆运输、施工现场保护措施等;扬尘治理、工程施工管理、施工机具管理、物料堆放、建筑垃圾减量化目标和措施、施工废水排放措施等。
3	资信标 [10.00]		
3.1	企业信用情况	5.00	上传word或pdf格式的文档,投标人近一年内,在招标投标相关领域、工程质量相关领域、工程安全相关领域等有行政处罚记录的,每有一条记录在基本分5分的基础上,扣1分,扣分无下限。投标文件中附信用中国(查询网址: https://www.creditchina.gov.cn)或信用中国(山东(https://credit.shandong.gov.cn))网站查询的信用报告。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。
3.2	项目管理机构	5.00	通过系统选择项目班子成员:一标段项目经理具有建筑工程贰级及以上注册建造师执业资格及安全生产考核合格证(B证)。技术负责人必须持工程系列中级及以上职称或建设类注册证书;其他关键岗位管理人员(施工员、质量员、专职安全员2人、材料员、机械员)配备齐全,符合以上人员配置要求的,得4分;技术负责人具有高级工程师证书加1分。投标文件中项目管理班子配备不符合招标文件要求的最低标准的,其投标将被否决。
4	商务标 [70.00]		
4.1	投标报价	70.00	1.确定有效投标报价。在计算评标基准价时,投标单位报价有如下情况的,其投标报价不参加评标基准价的计算:按少数服从多数的原则,经评标委员会成员表决确定为恶意报价或串通报价的。 2.评标基准价计算办法:取所有有效投标人的投标报价去掉一个最高值和一个最低值后【如果有效投标人少于5家(含5家)时,则计算平均值时不去掉最高值和最低值】的算术平均值;此算术平均值与招标控制价的二次平均值,作为评标基准价。其中投标报价低于招标控制价10%的,不参与评标基准价的计算。 3.对有效投标人的报价按照下述规定进行评分: 以评标基准值为基准,投标报价与该基准进行比较,相同得满分; 每高于基准价1%,扣减0.1分,扣完为止; 每低于基准价1%,扣减0.1分,扣完为止。 偏离不足1%时,按照插入法计算得分,分数保留两位小数。

其他注意事项

控制价 : 94869859.43

专家个数 :5

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: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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	原建筑物拆除				
2	粮食平房改造 (存粮线6m)				
3	粮食平房仓新建 (存粮线8m)				
4	平房仓设备				
5	烘干设备				
6	工器具用房改造				
7	检化验设备				
8	一站式服务中心改造				
9	门卫改造				
10	地磅 (120T)				
11	场内车辆、提升平台等				
12	消防水池及泵房				
13	变配电设施				
14	综合办公楼改造				
15	职工公寓改造				
合计					

单项工程投标报价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第1页 共2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	原建筑物拆除				
1	土建工程				
2	粮食平房改造 (存粮线6m)				
1	土建工程				
2	装饰工程				
3	安装工程				
3	粮食平房仓新建 (存粮线8m)				
1	土建工程				
2	装饰工程				
3	安装工程				
4	平房仓设备				
1	安装工程				
5	烘干设备				
1	安装工程				
6	工器具用房改造				
1	土建工程				
2	装饰工程				
3	安装工程				
7	检化验设备				
1	安装工程				
8	一站式服务中心改造				
1	土建工程				
2	装饰工程				
3	安装工程				
9	门卫改造				
1	土建工程				
2	装饰工程				
3	安装工程				
10	地磅 (120T)				
1	安装工程				
11	场内车辆、提升平台等				
1	安装工程				
12	消防水池及泵房				
1	消防水池及泵房土建				
2	消防水池及泵房安装				
13	变配电设施				
1	箱变、变压器及高压环网柜工程				
14	综合办公楼改造				
1	拆除工程				
2	土建				
3	装饰				
4	安装				
15	职工公寓改造				
1	拆除工程				
2	土建				
3	装饰				

单项工程投标报价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第2页 共2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
4	安装				
	合计				

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第1页 共15页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
	原建筑物拆除		
	土建工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	粮食平房改造 (存粮线6m)		
	土建工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	装饰工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
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: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第2页 共15页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	安装工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	粮食平房仓新建 (存粮线8m)		
	土建工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第3页 共15页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	装饰工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	安装工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第4页 共15页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
	平房仓设备		
	安装工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	烘干设备		
	安装工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	工器具用房改造		
	土建工程		
1	分部分项工程费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第5页 共15页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	装饰工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	安装工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第6页 共15页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	检化验设备		
	安装工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	一站式服务中心改造		
	土建工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第7页 共15页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	装饰工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	安装工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	门卫改造		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第8页 共15页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
	土建工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	装饰工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	安装工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第9页 共15页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	地磅 (120T)		
	安装工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	场内车辆、提升平台等		
	安装工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第10页 共15页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	消防水池及泵房		
	消防水池及泵房土建		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	消防水池及泵房安装		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第11页 共15页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
9	甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	变配电设施		
	箱变、变压器及高压环网柜工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第12页 共15页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	综合办公楼改造		
	拆除工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.1.1	安全施工费 (常规)		
5.1.1.2	安全生产责任保险		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	土建		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
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: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第13页 共15页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	装饰		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	安装		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第14页 共15页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	职工公寓改造		
	拆除工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	土建		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第15页 共15页

序号	汇总内容	金额 (元)	其中: 暂估价 (元)
	装饰		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	安装		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第1页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
原建筑物拆除								
土建工程								
1	01B001	机械拆除建筑物条形基础, 垃圾清理外运		平方米	1950			
2	01B002	机械拆除建筑物, 垃圾清理外运		平方米	8000			
粮食平房改造 (存粮线6m)								
土建工程								
1	010103004001	竣工清理	1.自行寻找堆放场地 2.含垃圾外运, 运距自行考虑	m3	84051.2512			
2	010101001001	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑 4.工作内容: 包括院内杂草清除、土方整平	m2	7504.576			
3	010501001001	垫层	1.混凝土强度:C20 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位: 带型基础垫层+观测点	m3	265.6162			
4	010501002001	带形基础	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	1640.272			
5	010503001001	基础梁	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	294.9776			
6	010502001001	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	942.4848			
7	010502002001	构造柱	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	430.32			
8	010504001001	直形墙	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	69.2912			
9	010505003001	平板	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	70.0624			
10	010505007001	天沟(檐沟)、挑檐板	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	45.3136			
11	010503004001	圈梁	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	978.608			
12	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	1.混凝土强度等级:720*720 混凝土盖板 2.砂浆强度等级、配合比:综合考虑 3.工作内容: 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、构件运输、安装、砂浆制作、运输、接头灌缝、养护 4.部位: 观测点	m3	0.1493			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第2页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	010512006001	带肋板	1.图代号:双T板YTPb2124-1 2.单件体积:跨度21m 3.安装高度:综合考虑 4.混凝土强度等级:详见图纸 5.工作内容:制作、运输、吊装、安装、1:2水泥砂浆填缝	m ²	1894.384			
14	010512006002	带肋板	1.图代号:双T板YTPb2424-1 2.单件体积:跨度24m 3.安装高度:综合考虑 4.混凝土强度等级:详见图纸 5.工作内容:制作、运输、吊装、安装、1:2水泥砂浆填缝	m ²	4298.7584			
15	010512006003	带肋板	1.图代号:双T板YTPb2119-1 2.单件体积:跨度21m 3.安装高度:综合考虑 4.混凝土强度等级:详见图纸 5.工作内容:制作、运输、吊装、安装、1:2水泥砂浆填缝	m ²	261.68			
16	010512006004	带肋板	1.图代号:双T板YTPb2419-1 2.单件体积:跨度24m 3.安装高度:综合考虑 4.混凝土强度等级:详见图纸 5.工作内容:制作、运输、吊装、安装、1:2水泥砂浆填缝	m ²	592.8256			
17	01B004	双T板填缝	1.详见设计图纸	m ³	72			
18	010516002001	预埋铁件	1.钢材品种、规格:详见设计图纸 2.涂装:钢构件表面均需除锈和做防锈处理,满足设计并达到规范和验收要求	t	8			
19	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋,一级钢8 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	1.2778			
20	010515001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋,三级钢 $\leq \phi 10$ 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	163.3125			
21	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋,三级钢12 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	15.7341			
22	010515001004	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:一级钢6.5 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	27.8643			
23	010515001005	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢6.5 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求 3.部位:砌体加固筋	t	21.8051			
24	010515001006	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢 $\leq \phi 10$ 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	17.3979			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第3页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	010515001007	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢 ≤ φ 18 2.技术要求: 综合考虑抗震钢筋, 满足设计要求	t	90.9038			
26	010515001008	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢 ≤ φ 25 2.技术要求: 综合考虑抗震钢筋, 满足设计要求	t	250.9582			
27	010515001009	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢 > φ 25 2.技术要求: 综合考虑抗震钢筋, 满足设计要求	t	256.2128			
28	010516003001	机械连接	1.连接方式: 电渣压力焊 2.规格: φ 16	个	268			
29	010516003002	机械连接	1.连接方式: 电渣压力焊 2.规格: φ 22	个	1612			
30	010516003003	机械连接	1.连接方式: 套筒 2.规格: φ 28	个	5846			
31	010515011001	植筋	1.钢筋种类、规格:三级钢 6, HRB400 2.包括人工、机械、结构胶等费用	根	22534			
32	010515011002	植筋	1.钢筋种类、规格:三级钢 12, HRB400 2.包括人工、机械、结构胶等费用	根	537			
33	010606009001	钢护栏	1.钢材品种、规格:参图集 15j401-2/B31 2.螺栓种类:综合考虑 3.防火要求:综合考虑 4.栏杆高度:1200mm 5.作法: 防锈漆一遍、满刮腻子、磨平、调和漆两遍, 满足设计并达到规范和验收要求 6.工作内容: 制作、运输、吊装、安装	t	17.6			
34	010606008001	钢梯	1.钢材品种、规格:参图集 15j401-A6-T2B08C-4.85 2.钢梯形式:踏步式 3.螺栓种类:综合考虑 4.防火要求:综合考虑 5.栏杆高度:1200mm,栏杆竖杆间距≤110mm 6.作法: 防锈漆一遍、满刮腻子、磨平、调和漆两遍, 满足设计并达到规范和验收要求 7.工作内容: 制作、运输、吊装、安装	t	28.8			
35	010606008002	钢梯	1.钢材品种、规格:详见 15J401-WT3c-132/D7 2.钢梯形式:带护笼钢爬梯 3.螺栓种类:综合考虑 4.防火要求:综合考虑 5.作法: 防锈漆一遍、满刮腻子、磨平、调和漆两遍, 满足设计并达到规范和验收要求 6.工作内容: 制作、运输、吊装、安装	t	4.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目(一标)

第4页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	010606013001	零星钢构件	1.构件名称:防鼠板 2.钢材品种、规格:1.5厚不锈钢板 3.螺栓种类:综合考虑 4.防火要求:综合考虑 5.作法:防锈漆一遍、满刮腻子、磨平、调和漆两遍,满足设计并达到规范和验收要求 6.工作内容:制作、运输、吊装、安装	t	3.2			
37	010606013002	零星钢构件	1.构件名称:折叠型置物架 2.钢材品种、规格:50*50*6角钢 3.螺栓种类:综合考虑 4.防火要求:综合考虑 5.作法:防锈漆一遍、满刮腻子、磨平、调和漆两遍,满足设计并达到规范和验收要求 6.工作内容:制作、运输、吊装、安装	t	0.8			
38	010401008001	490砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:砖墙 2.填充材料种类及厚度:490厚 3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑 4.墙体高度:3.6米以下	m3	1210.64			
39	010401008002	490砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:砖墙 2.填充材料种类及厚度:490厚 3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑 4.墙体高度:3.6米以上	m3	2386.928			
40	010401008003	砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU10非黏土烧结砖 2.填充材料厚度:综合考虑,详见设计图纸 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆砌筑 4.部位:水准点	m3	3.5021			
41	010404001001	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度:120厚C20混凝土 2.综合考虑:垫层缩缝,彼此紧贴不放隔离材料 3.部位:地面	m3	842.1193			
42	010404001002	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度:级配砂石垫层 2.部位:地面	m3	2105.2982			
43	010904001001	楼(地)面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:SBC120聚乙烯丙纶复合防水卷材一道+卷材配套水泥胶粘结层 2.其他:包含防水搭接及附加层、上返 3.部位:地面	m2	7396.128			
44	010903001001	墙面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:SBC120聚乙烯丙纶复合防水卷材一道+卷材配套水泥胶粘结层 2.部位:8.25米以下内墙面	m2	8507.4448			
45	010903002001	墙面涂膜防水	1.防水膜品种、涂膜厚度:1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料 2.遍数:综合考虑 3.部位:外墙	m2	8042.688			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第5页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	010903003001	墙面砂浆防水 (防潮)	1.防潮层做法、砂浆厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆掺5%防水剂 2.部位: 沿外墙标高-0.06处做一道水平防潮层	m ²	279.057			
47	010902001001	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度: 水泥胶粘接300宽JS一遍 2.部位: 屋面灌缝	m ²	940.8			
48	010902001002	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度: 外侧厚度4mmSBS改性沥青防水卷材 (聚酯胎二型) 一道 (表面附岩粒片), 内侧3mmSBS改性沥青防水卷材 (聚酯胎二型) 一道 2.部位: 屋面	m ²	7908.8752			
49	010902002001	屋面涂膜防水	1.防水膜品种、涂膜厚度: 基层表面满涂配套基层处理剂一道, 2mm厚高聚物改性沥青防水涂料 2.遍数: 综合考虑 3.部位: 屋面	m ²	7908.8752			
50	010507001001	散水	1.作法: 1.素土夯实 (夯实系数 ≥ 0.94), 向外坡3-5% 2.300厚3:7灰土夯实 (夯实系数大于0.94) 3.150厚C20混凝土撒水泥石子压实赶光 (坡度3-5%), 每6米设置宽20的分隔缝, 油膏嵌缝, 详见设计图纸 2.散水宽1300mm	m ²	740.3552			
51	010507001002	坡道	1.作法: 1.素土夯实 (夯实系数 ≥ 0.95) 2.300厚3:7灰土夯实 (夯实系数 ≥ 0.95) 3.150厚C20混凝土, 25厚1:2水泥砂浆抹面, 做防滑处理, 详见设计图纸	m ²	193.536			
52	010902003001	屋面刚性层-细石混凝土找平层	1.找平厚度、混凝土强度等级: 40厚C20细石混凝土抹平 2.部位: 屋面	m ²	7908.8752			
53	010902003002	屋面水泥砂浆找平层	1.找平厚度、混凝土强度等级: 25厚1:2.5水泥砂浆找平层, 6m*6m分格, 缝宽20, 密封胶嵌缝 2.部位: 屋面	m ²	7908.88			
54	011001001001	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度: 100厚挤塑聚苯板保温层 (B1级) 2.部位: 屋面	m ²	7908.88			
55	011001003001	保温隔热墙面	1.厚度、砂浆配合比: 20厚玻化微珠保温隔热 2.部位: 檐沟、平台	m ²	721.424			
56	010902008001	屋面变形缝	1.嵌缝材料种类: 160厚岩棉嵌缝 2.盖缝材料: 1.5厚铝板盖板 3.作法: $\phi 6$ 塑料膨胀螺钉中距500, 聚苯乙烯泡沫塑料棒, 详见设计图纸	m	53.584			
57	010903004001	墙面变形缝	1.嵌缝材料种类: 200厚岩棉嵌缝 2.盖缝材料: 1.5厚铝板盖板 3.作法: $\phi 6$ 塑料膨胀螺钉中距500, 0.8厚钢板网120宽通长固定 $\phi 4$ 圆头钢螺丝加垫圈, 详见设计图纸	m	35.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第6页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	010804007001	定制粮仓专用保温密闭平开门	1.综合考虑: 内侧设钢制成品挡粮门, 门锁、合页、门吸、闭门器、顺序器等五金 2.其他: 详见图纸设计, 满足设计及规范要求	m ²	259.2			
59	010804007002	定制粮仓专用保温密闭门-查粮门	1.综合考虑: 室内和室外识别的永久性明显标志, 门锁、合页、门吸、闭门器、顺序器等五金 2.其他: 详见图纸设计, 满足设计及规范要求	m ²	20.74			
60	01B005	定制粮仓专用手动开启保温密闭窗	1.开启方式: 根据专业门窗厂家提供的开启方式等条件, 大门口上方窗户预留可电动开启装置, 设地面开窗装置 (仓外侧), 内侧加装不锈钢防虫、防雀网 (40目) 2.配件及辅材: 五金件、平开配件、密封胶、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 3.其他: 设地面开窗装置, 内侧加装不锈钢防虫、防雀网等, 详见图纸设计, 满足设计及规范要求	m ²	86.4			
61	01B006	专用保温密闭外窗	1.配件及辅材: 五金件、平开配件、密封胶、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 2.其他: 设地面手动开窗装置等, 详见图纸设计, 满足设计及规范要求	m ²	31.104			
62	01B007	塑料密封槽	1.工作内容: 详见设计图纸	米	1055.648			
63	011407004001	线条刷涂料	1.类型: 装粮标志线刷 2.线条宽度: 50mm宽 3.刷防护材料、油漆: 红色无毒油漆	m	1055.648			
64	01B008	嵌缝	1.工作内容: 伸缩缝, 缝宽20mm, 以油膏嵌缝, 详见设计图纸 2.部位: 挑檐	米	38.4			
装饰工程								
1	011101003001	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 100厚C25细石混凝土面层随捣随抹平 2.部位: 地面	m ²	7017.664			
2	011101001001	水泥砂浆楼地面找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比: 15厚1:3水泥砂浆找平 2.部位: 地面	m ²	7017.6608			
3	011101001002	水泥砂浆楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比: 5厚聚合物砂浆保护层 2.部位: 屋面变形缝	m ²	175.2832			
4	011201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 内墙 2.厚度、砂浆配合比: 12厚1: 2.5水泥砂浆 3.要求: 满足施工质量, 达到验收要求 4.部位: 8.25米以下	m ²	8507.4448			
5	011201001002	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 内墙 2.厚度、砂浆配合比: 8厚1: 1.6水泥石灰砂浆找平 3.要求: 满足施工质量, 达到验收要求 4.部位: 8.25米以下	m ²	8507.4448			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第7页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	011201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙 2.厚度、砂浆配合比:15厚 1: 1:6水泥石灰砂浆打底,5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹面 3.要求:满足施工质量,达到验收要求 4.部位: 8.25米以上	m2	3486.9472			
7	011201001004	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙护角 2.厚度、砂浆配合比:1:2水泥砂浆 3.要求:满足施工质量,达到验收要求 4.部位: 外墙门洞阳角	m2	128			
8	011201001005	墙面一般抹灰	1.砂浆厚度、配合比:18厚聚合物水泥防水砂浆 2.部位:外墙	m2	8042.688			
9	011201001006	墙面一般抹灰	1.厚度、砂浆配合比:5厚抹面胶浆 2.部位: 外墙	m2	8042.688			
10	011407001001	墙面刷石灰浆二道	1.基层类型:内墙刮腻子,刷石灰浆二道 2.要求:满足施工质量,达到验收要求	m2	11994.3952			
11	011407002001	天棚刷石灰浆二道	1.基层类型:天棚刮腻子,刷石灰浆二道 2.要求:满足施工质量,达到验收要求	m2	8042.688			
12	011407001002	墙面喷刷涂料	1.基层类型: 真石漆外墙 2.满刮三遍腻子达到成活标准 3.涂料品种:涂饰底层涂料、喷涂主层涂料、喷涂面层涂料两遍,颜色综合考虑 4.要求:满足施工质量,达到验收要求	m2	8202.4032			
13	01B013	纤维网格布	1.材料种类、配合比、厚度:中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 3.部位: 外墙	m2	8202.4032			
14	01B014	纤维网格布	1.材料种类、配合比、厚度:中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 3.部位: 屋面	m2	7908.88			
15	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板, 参见15J401 LG11-1100	1.扶手材料种类、规格:栏杆高度1200mm 2.栏杆材料种类、规格:304不锈钢	m	92.8			
安装工程								
电气工程								
1	030404017001	配电柜	1.名称:不锈钢配电柜 ZN1, ZN4 2.型号:1800*600*2000 3.规格: 4.基础形式、材质、规格: 5.安装方式:落地明装 6.包含基础槽钢	台	2			
2	030404017002	配电柜	1.名称:不锈钢配电柜 ZN2, ZN3, ZN5, ZN6 2.型号:1800*600*2000 3.规格: 4.基础形式、材质、规格: 5.安装方式:落地明装 6.包含基础槽钢	台	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第8页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	030404017003	配电柜	1.名称:不锈钢配电柜APZ 2.型号:1800*600*2000 3.规格: 4.基础形式、材质、规格: 5.安装方式:落地明装 6.包含基础槽钢	台	1			
4	030404017004	配电箱	1、名称: AP1,AP2,AP3, AP4,AP5,AP6, 不锈钢箱体 2、型号: 950*650*250 3、接线端子材质、规格: 含端子接线 4、安装方式: 距地1.0米明装	台	6			
5	030404017005	配电箱	1、名称: ZN1-AX1,ZN1-AX2,ZN1-AX3,ZN1-AX4, ZN1-AX5,ZN1-AX6 2、型号: 950*650*250, 不锈钢箱体 3、接线端子材质、规格: 含端子接线 4、安装方式: 距地1.0米明装	台	6			
6	030404017006	配电箱	1、名称: 粉尘防爆插座箱 CXT 2、型号: 350*650*250, 防爆箱体 3、接线端子材质、规格: 含端子接线 4、安装方式: 距地1.5米明装	台	6			
7	030409008001	等电位端子箱、测试板	1.名称:等电位箱 2.材质: 3.规格	台(块)	7			
8	030404018001	插座箱	1.名称:动力插座箱 2.型号: 3.规格: 4.安装方式	台	12			
9	030408003001	电缆保护管	1、名称: SC钢管 2、敷设方式: 暗敷设 3、规格: DN150	m	629.6			
10	030408003002	电缆保护管	1、名称: SC钢管 2、敷设方式: 暗敷设 3、规格: DN50	m	38.4			
11	030408003003	电缆保护管	1、名称: SC钢管 2、敷设方式: 暗敷设 3、规格: DN65	m	6.4			
12	030411001001	配管	1.名称:SC管 2.材质: 3.规格:DN25 4.配置形式:暗配 5.操作高度综合考虑	m	5600			
13	030411001002	配管	1.名称:SC管 2.材质: 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配 5.接地要求: 6.操作高度综合考虑	m	3040			
14	030411001003	配管	1.名称:PVC管 2.材质: 3.规格:De50 4.配置形式:暗配 5.接地要求: 6.钢索材质、规格	m	16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第9页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	030408001001	电力电缆	1、名称: 电缆 2、型号: YJV22-3*120+2*70 3、敷设方式: 穿管	m	640			
16	030408006001	电力电缆头	1、名称: 电缆终端制作安装 2、型号: YJV 3、规格: 3*120+2*70 4、电压等级 (kV) : 0.6/1KV	个	19.2			
17	030411004001	配线	1、名称: 铜芯线 2、配线形式: 管内穿线 3、型号: ZRBV 4、规格: 2.5mm ² 5.操作高度综合考虑	m	11200			
18	030411004002	配线	1、名称: 铜芯线 2、配线形式: 管内穿线 3、型号: ZRBV 4、规格: 4mm ² 5.操作高度综合考虑	m	4800			
19	030411004003	配线	1、名称: 铜芯线 2、配线形式: 管内穿线 3、型号: ZRBV 4、规格: 6mm ² 5.操作高度综合考虑	m	1200			
20	030411004004	配线	1、名称: 铜芯线 2、配线形式: 管内穿线 3、型号: ZRBV 4、规格: 10mm ² 5.操作高度综合考虑	m	960			
21	030411004005	配线	1、名称: 管内穿线 2、型号: RVS 3、规格: 2*1.0mm ² 4.操作高度综合考虑	m	1200			
22	030411004006	配线	1、名称: 铜芯线 2、配线形式: 管内穿线 3、型号: ZRBV 4、规格: 25mm ² 5.操作高度综合考虑	m	480			
23	030411004007	配线	1、名称: 铜芯线 2、配线形式: 管内穿线 3、型号: ZRBV 4、规格: 16mm ² 5.操作高度综合考虑	m	320			
24	030411004008	配线	1、名称: 管内穿线 2、型号: ZRRVV 3、规格: 6*1.5mm ² 4.操作高度综合考虑	m	320			
25	030412002001	仓外防水防尘灯	1.名称:防水防尘灯 2.型号:150W 3.规格: 4.安装形式: 外墙侧安装	套	40			
26	030412002002	粉尘防爆防腐灯	1.名称:粉尘防爆防腐灯 2.型号:100W 3.规格: 4.安装形式: 壁装 5.操作高度综合考虑	套	76			
27	030108001001	离心式通风机	1.名称:轴流式风机 2.型号:DIPA21TA,T3,IP65 3.规格:380V, 2.2KW 4.质量: 5.材质: 6.减振底座形式、数量: 7.灌浆配合比: 8.单机试运转要求	台	38.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第10页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	030409002001	接地母线	1.名称:利用基础钢筋作接地母线 2.材质: 3.规格: 4.安装部位: 5.安装形式	m	1066.24			
29	030409002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4 4.安装部位: 5.安装形式	m	56			
30	030409005001	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:镀锌圆钢 3.规格:10 4.安装形式:沿女儿墙明设 5.混凝土块标号	m	117.6			
31	030409005002	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:镀锌圆钢 3.规格:10 4.安装形式:沿砼块明设 5.混凝土块标号	m	1104.8			
32	030409003001	避雷引下线	1.名称:引下线 2.材质:利用柱内钢筋作引下线 3.规格: 4.安装部位: 5.安装形式: 6.断接卡子、箱材质、规格:	m	403.2			
33	030409008002	等电位端子箱、测试板	1.名称:避雷测试点箱 (不锈钢箱) 2.材质: 3.规格:	台 (块)	24			
34	030411006001	接线盒	1.名称:PVC接线盒 2.材质: 3.规格: 4.安装形式:	个	192			
给排水								
35	03B001	名称: 不锈钢专用灭火器箱 (内放手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC5、手提式磷酸铵盐干粉灭火器MFT/ABC20各1个)		个	16			
粮食平房仓新建 (存粮线8m)								
土建工程								
1	01B017	机械挖填运基础一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.开挖方式:综合考虑 3.工作内容:含土方机械开挖、归堆、装车、运输、卸车及基底清理、边坡修整、钎探及灌砂、回填及余土外运等 4.其他: 运距综合考虑,渣土处置费综合考虑,符合规定的堆放地点 5.计算规则: 工程量按清单计算规则计算	m3	7746.1056			
2	010103004002	竣工清理	1.自行寻找堆放场地 2.含垃圾外运, 运距自行考虑	m3	100861.5014			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第11页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010101001002	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑 4.工作内容:包括院内杂草清除、土方整平	m ²	9005.4912			
4	010201001001	基础垫层	1.材料种类及配比:7:3砂石垫层	m ³	2895.04			
5	010501001002	垫层	1.混凝土强度:C20 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:带型基础垫层+观测点	m ³	604.3394			
6	010501002002	带形基础	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m ³	2688.3264			
7	010503001002	基础梁	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m ³	329.9731			
8	010502001002	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m ³	1530.9818			
9	010502002002	构造柱	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m ³	516.384			
10	010504001002	直形墙	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m ³	83.1494			
11	010505003002	平板	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m ³	84.0749			
12	010505007002	天沟(檐沟)、挑檐板	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m ³	54.3763			
13	010503004002	圈梁	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m ³	1174.3296			
14	010512008002	沟盖板、井盖板、井圈	1.混凝土强度等级:720*720混凝土盖板 2.砂浆强度等级、配合比:综合考虑 3.工作内容:混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护、构件运输、安装、砂浆制作、运输、接头灌缝、养护 4.部位:观测点	m ³	0.1791			
15	010512006005	带肋板	1.图代号:双T板YTPb2124-1 2.单件体积:跨度21m 3.安装高度:综合考虑 4.混凝土强度等级:详见图纸 5.工作内容:制作、运输、吊装、安装、1:2水泥砂浆填缝	m ²	2273.2608			
16	010512006006	带肋板	1.图代号:双T板YTPb2424-1 2.单件体积:跨度24m 3.安装高度:综合考虑 4.混凝土强度等级:详见图纸 5.工作内容:制作、运输、吊装、安装、1:2水泥砂浆填缝	m ²	5158.5101			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第12页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	010512006007	带肋板	1.图代号:双T板YTPb2119-1 2.单件体积:跨度21m 3.安装高度:综合考虑 4.混凝土强度等级:详见图纸 5.工作内容:制作、运输、吊装、安装、1:2水泥砂浆填缝	m ²	314.016			
18	010512006008	带肋板	1.图代号:双T板YTPb2419-1 2.单件体积:跨度24m 3.安装高度:综合考虑 4.混凝土强度等级:详见图纸 5.工作内容:制作、运输、吊装、安装、1:2水泥砂浆填缝	m ²	711.3907			
19	01B018	双T板填缝	1.详见设计图纸	m ³	86.4			
20	010516002002	预埋铁件	1.钢材品种、规格:详见设计图纸 2.涂装:钢构件表面均需除锈和做防锈处理,满足设计并达到规范和验收要求	t	19.6			
21	010515001010	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋,一级钢8 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	1.5333			
22	010515001011	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋,三级钢 $\leq \phi 10$ 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	195.975			
23	010515001012	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋,三级钢12 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	6.8809			
24	010515001013	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:一级钢6.5 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	45.4372			
25	010515001014	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢6.5 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求 3.部位:砌体加固筋	t	76.1661			
26	010515001015	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢 $\leq \phi 10$ 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	30.8775			
27	010515001016	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢 $\leq \phi 18$ 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	199.0846			
28	010515001017	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢 $\leq \phi 25$ 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	301.1499			
29	010515001018	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢 $> \phi 25$ 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	301.4554			
30	010516003004	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: $\phi 16$	个	322			
31	010516003005	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: $\phi 22$	个	1936			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第13页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	010516003006	机械连接	1.连接方式: 套筒 2.规格: $\phi 28$	个	7004			
33	010515011003	植筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢6, HRB400 2.包括人工、机械、结构胶等费用	根	27042			
34	010515011004	植筋	1.钢筋种类、规格: 三级钢12, HRB400 2.包括人工、机械、结构胶等费用	根	646			
35	010606009002	钢护栏	1.钢材品种、规格: 参图集15j401-2/B31 2.螺栓种类: 综合考虑 3.防火要求: 综合考虑 4.栏杆高度: 1200mm 5.作法: 防锈漆一遍、满刮腻子、磨平、调和漆两遍, 满足设计并达到规范和验收要求 6.工作内容: 制作、运输、吊装、安装	t	21.12			
36	010606008003	钢梯	1.钢材品种、规格: 参图集15j401-A6-T2B08C-4.85 2.钢梯形式: 踏步式 3.螺栓种类: 综合考虑 4.防火要求: 综合考虑 5.栏杆高度: 1200mm, 栏杆竖杆间距 ≤ 110 mm 6.作法: 防锈漆一遍、满刮腻子、磨平、调和漆两遍, 满足设计并达到规范和验收要求 7.工作内容: 制作、运输、吊装、安装	t	44.56			
37	010606008004	钢梯	1.钢材品种、规格: 详见15j401-WT3c-132/D7 2.钢梯形式: 带护笼钢爬梯 3.螺栓种类: 综合考虑 4.防火要求: 综合考虑 5.作法: 防锈漆一遍、满刮腻子、磨平、调和漆两遍, 满足设计并达到规范和验收要求 6.工作内容: 制作、运输、吊装、安装	t	5.76			
38	010606013003	零星钢构件	1.构件名称: 防鼠板 2.钢材品种、规格: 1.5厚不锈钢板 3.螺栓种类: 综合考虑 4.防火要求: 综合考虑 5.作法: 防锈漆一遍、满刮腻子、磨平、调和漆两遍, 满足设计并达到规范和验收要求 6.工作内容: 制作、运输、吊装、安装	t	13.84			
39	010606013004	零星钢构件	1.构件名称: 折叠型置物架 2.钢材品种、规格: 50*50*6角钢 3.螺栓种类: 综合考虑 4.防火要求: 综合考虑 5.作法: 防锈漆一遍、满刮腻子、磨平、调和漆两遍, 满足设计并达到规范和验收要求 6.工作内容: 制作、运输、吊装、安装	t	0.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第14页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	010401008004	490砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:砖墙 2.填充材料种类及厚度:490厚 3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑 4.墙体高度:3.6米以下	m3	1452.768			
41	010401008005	490砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:砖墙 2.填充材料种类及厚度:490厚 3.砂浆强度等级、配合比:综合考虑 4.墙体高度:3.6米以上	m3	3964.3136			
42	010401008006	砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU10非黏土烧结砖 2.填充材料厚度:综合考虑, 详见设计图纸 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆砌筑 4.部位: 水准点	m3	4.2025			
43	010404001003	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度:120厚C20混凝土 2.综合考虑: 垫层缩缝, 彼此紧贴不放隔离材料 3.部位: 地面	m3	1010.5432			
44	010404001004	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度:级配砂石垫层 2.部位: 地面	m3	2526.3579			
45	010904001002	楼(地)面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度: SBC120聚乙烯丙纶复合防水卷材一道+卷材配套水泥胶粘结层 2.其他: 包含防水搭接及附加层、上返 3.部位: 地面	m2	8875.3536			
46	010903001002	墙面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度: SBC120聚乙烯丙纶复合防水卷材一道+卷材配套水泥胶粘结层 2.部位: 8.25米以下内墙面	m2	10208.9338			
47	010903002002	墙面涂膜防水	1.防水膜品种、涂膜厚度:1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料 2.遍数:综合考虑 3.部位:外墙	m2	9651.2256			
48	010903003002	墙面砂浆防水(防潮)	1.防潮层做法、砂浆厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆掺5%防水剂 2.部位: 沿外墙标高-0.06处做一道水平防潮层	m2	334.8684			
49	010902001003	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度: 水泥胶粘接300宽JS一遍 2.部位:屋面灌缝	m2	1128.96			
50	010902001004	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度: 外侧厚度4mmSBS改性沥青防水卷材(聚酯胎二型)一道(表面附岩粒片), 内侧3mmSBS改性沥青防水卷材(聚酯胎二型)一道 2.部位:屋面	m2	9490.6502			
51	010902002002	屋面涂膜防水	1.防水膜品种、涂膜厚度: 基层表面满涂配套基层处理剂一道、2mm厚高聚物改性沥青防水涂料 2.遍数:综合考虑 3.部位: 屋面	m2	9490.6502			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第15页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	010507001003	散水	1.作法:1.素土夯实 (夯实系数 ≥ 0.94), 向外坡3-5% 2.300厚3:7灰土夯实 (夯实系数大于0.94) 3.150厚C20混凝土撒水泥石子压实赶光 (坡度3-5%), 每6米设置宽20的分隔缝, 油膏嵌缝, 详见设计图纸 2.散水宽1300mm	m ²	888.4262			
53	010507001004	坡道	1.作法:1.素土夯实 (夯实系数 ≥ 0.95) 2.300厚3:7灰土夯实 (夯实系数 ≥ 0.95) 3.150厚C20混凝土, 25厚1:2水泥砂浆抹面, 做防滑处理, 详见设计图纸	m ²	232.2432			
54	010902003003	屋面刚性层-细石混凝土找平层	1.找平厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土抹平 2.部位: 屋面	m ²	9490.6502			
55	010902003004	屋面水泥砂浆找平层	1.找平厚度、混凝土强度等级:25厚1:2.5水泥砂浆找平层,6m*6m分格, 缝宽20, 密封胶嵌缝 2.部位: 屋面	m ²	9490.656			
56	011001001002	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100厚挤塑聚苯板保温层 (B1级) 2.部位: 屋面	m ²	9490.656			
57	011001003002	保温隔热墙面	1.厚度、砂浆配合比:20厚玻化微珠保温隔热 2.部位: 檐沟、平台	m ²	865.7088			
58	010902008002	屋面变形缝	1.嵌缝材料种类:160厚岩棉嵌缝 2.盖缝材料:1.5厚铝板盖板 3.作法: $\phi 6$ 塑料膨胀螺钉中距500, 聚苯乙烯泡沫塑料棒, 详见设计图纸	m	64.3008			
59	010903004002	墙面变形缝	1.嵌缝材料种类:200厚岩棉嵌缝 2.盖缝材料:1.5厚铝板盖板 3.作法: $\phi 6$ 塑料膨胀螺钉中距500, 0.8厚钢板网120宽通长固定 $\phi 4$ 圆头钢螺丝加垫圈, 详见设计图纸	m	43.008			
60	010804007003	定制粮仓专用保温密闭平开门	1.综合考虑: 内侧设钢制成品挡粮门, 门锁、合页、门吸、闭门器、顺序器等五金 2.其他: 详见图纸设计, 满足设计及规范要求	m ²	311.04			
61	010804007004	定制粮仓专用保温密闭门-查粮门	1.综合考虑: 室内和室外识别的永久性明显标志, 门锁、合页、门吸、闭门器、顺序器等五金 2.其他: 详见图纸设计, 满足设计及规范要求	m ²	24.88			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第16页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
62	01B019	定制粮仓专用手动开启保温密闭窗	1.开启方式:根据专业门窗厂家提供的开启方式等条件,大门口上方窗户预留可电动开启装置,设地面开窗装置(仓外侧),内侧加装不锈钢防虫、防雀网(40目) 2.配件及辅材:五金件、平开配件、密封胶、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 3.其他:设地面开窗装置,内侧加装不锈钢防虫、防雀网等,详见图纸设计,满足设计及规范要求	m ²	103.68			
63	01B020	专用保温密闭外窗	1.配件及辅材:五金件、平开配件、密封胶、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 2.其他:设地面手动开窗装置等,详见图纸设计,满足设计及规范要求	m ²	37.3248			
64	01B021	塑料密封槽	1.工作内容:详见设计图纸	米	1266.7776			
65	011407004002	线条刷涂料	1.类型:装粮标志线刷 2.线条宽度:50mm宽 3.刷防护材料、油漆:红色无毒油漆	m	1266.7776			
66	01B022	嵌缝	1.工作内容:伸缩缝,缝宽20mm,以油膏嵌缝,详见设计图纸 2.部位:挑檐	米	46.08			
装饰工程								
1	011101003002	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:100厚C25细石混凝土面层随捣随抹平 2.部位:地面	m ²	8421.1968			
2	011101001003	水泥砂浆楼地面找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:15厚1:3水泥砂浆找平 2.部位:地面	m ²	8421.193			
3	011101001004	水泥砂浆楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:5厚聚合物砂浆保护层 2.部位:屋面变形缝	m ²	210.3398			
4	011201001007	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙 2.厚度、砂浆配合比:12厚1:2.5水泥砂浆 3.要求:满足施工质量,达到验收要求 4.部位:8.25米以下	m ²	10208.9338			
5	011201001008	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙 2.厚度、砂浆配合比:8厚1:1.6水泥石灰砂浆找平 3.要求:满足施工质量,达到验收要求 4.部位:8.25米以下	m ²	10208.9338			
6	011201001009	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙 2.厚度、砂浆配合比:15厚1:1.6水泥石灰砂浆打底,5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹面 3.要求:满足施工质量,达到验收要求 4.部位:8.25米以上	m ²	4184.3366			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第17页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	011201001010	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙护角 2.厚度、砂浆配合比:1:2水泥砂浆 3.要求:满足施工质量,达到验收要求 4.部位: 外墙门洞阳角	m ²	153.6			
8	011201001011	墙面一般抹灰	1.砂浆厚度、配合比:18厚聚合物水泥防水砂浆 2.部位:外墙	m ²	9651.2256			
9	011201001012	墙面一般抹灰	1.厚度、砂浆配合比:5厚抹面胶浆 2.部位: 外墙	m ²	9651.2256			
10	011407001003	墙面刷石灰浆二道	1.基层类型:内墙刮腻子,刷石灰浆二道 2.要求:满足施工质量,达到验收要求	m ²	14393.2742			
11	011407002002	天棚刷石灰浆二道	1.基层类型:天棚刮腻子,刷石灰浆二道 2.要求:满足施工质量,达到验收要求	m ²	9651.2256			
12	011407001004	墙面喷刷涂料	1.基层类型: 真石漆外墙 2.满刮三遍腻子达到成活标准 3.涂料品种:涂饰底层涂料、喷涂主层涂料、喷涂面层涂料两遍,颜色综合考虑 4.要求:满足施工质量,达到验收要求	m ²	9842.8838			
13	01B027	纤维网格布	1.材料种类、配合比、厚度:中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 3.部位: 外墙	m ²	9842.8838			
14	01B028	纤维网格布	1.材料种类、配合比、厚度:中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 3.部位: 屋面	m ²	9490.656			
15	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板, 参见15J401 LG11-1100	1.扶手材料种类、规格:栏杆高度1200mm 2.栏杆材料种类、规格:304不锈钢	m	111.36			
安装工程								
电气工程								
1	030404017007	配电柜	1.名称:不锈钢配电柜 ZN1, ZN4 2.型号:1800*600*2000 3.规格: 4.基础形式、材质、规格: 5.安装方式:落地明装 6.包含基础槽钢	台	2			
2	030404017008	配电柜	1.名称:不锈钢配电柜 ZN2, ZN3, ZN5, ZN6 2.型号:1800*600*2000 3.规格: 4.基础形式、材质、规格: 5.安装方式:落地明装 6.包含基础槽钢	台	4			
3	030404017009	配电柜	1.名称:不锈钢配电柜 APZ 2.型号:1800*600*2000 3.规格: 4.基础形式、材质、规格: 5.安装方式:落地明装 6.包含基础槽钢	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第18页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030404017010	配电箱	1、名称: AP1,AP2,AP3, AP4,AP5,AP6, 不锈钢箱体 2、型号: 950*650*250 3、接线端子材质、规格: 含端子接线 4、安装方式: 距地1.0米明装	台	6			
5	030404017011	配电箱	1、名称: ZN1-AX1,ZN1-AX2,ZN1-AX3,ZN1-AX4, ZN1-AX5,ZN1-AX6 2、型号: 950*650*250, 不锈钢箱体 3、接线端子材质、规格: 含端子接线 4、安装方式: 距地1.0米明装	台	6			
6	030404017012	配电箱	1、名称: 粉尘防爆插座箱 CXT 2、型号: 350*650*250, 防爆箱体 3、接线端子材质、规格: 含端子接线 4、安装方式: 距地1.5米明装	台	6			
7	030409008003	等电位端子箱、测试板	1.名称:等电位箱 2.材质: 3.规格	台(块)	6			
8	030404018002	插座箱	1.名称:动力插座箱 2.型号: 3.规格: 4.安装方式	台	22			
9	030408003004	电缆保护管	1、名称: SC钢管 2、敷设方式: 暗敷设 3、规格: DN150	m	755.52			
10	030408003005	电缆保护管	1、名称: SC钢管 2、敷设方式: 暗敷设 3、规格: DN50	m	46.08			
11	030408003006	电缆保护管	1、名称: SC钢管 2、敷设方式: 暗敷设 3、规格: DN65	m	7.68			
12	030411001004	配管	1.名称:SC管 2.材质: 3.规格:DN25 4.配置形式:暗配 5.操作高度综合考虑	m	6720			
13	030411001005	配管	1.名称:SC管 2.材质: 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配 5.接地要求: 6.操作高度综合考虑	m	3648			
14	030411001006	配管	1.名称:PVC管 2.材质: 3.规格:De50 4.配置形式:暗配 5.接地要求: 6.钢索材质、规格	m	19.2			
15	030408001002	电力电缆	1、名称: 电缆 2、型号: YJV22-3*120+2*70 3、敷设方式: 穿管	m	768			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第19页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	030408006002	电力电缆头	1、名称: 电缆终端制作安装 2、型号: YJV 3、规格: 3*120+2*70 4、电压等级 (kV): 0.6/1KV	个	22			
17	030411004009	配线	1、名称: 铜芯线 2、配线形式: 管内穿线 3、型号: ZRBV 4、规格: 2.5mm ² 5.操作高度综合考虑	m	13440			
18	030411004010	配线	1、名称: 铜芯线 2、配线形式: 管内穿线 3、型号: ZRBV 4、规格: 4mm ² 5.操作高度综合考虑	m	5760			
19	030411004011	配线	1、名称: 铜芯线 2、配线形式: 管内穿线 3、型号: ZRBV 4、规格: 6mm ² 5.操作高度综合考虑	m	1440			
20	030411004012	配线	1、名称: 铜芯线 2、配线形式: 管内穿线 3、型号: ZRBV 4、规格: 10mm ² 5.操作高度综合考虑	m	1152			
21	030411004013	配线	1、名称: 管内穿线 2、型号: RVS 3、规格: 2*1.0mm ² 4.操作高度综合考虑	m	1440			
22	030411004014	配线	1、名称: 铜芯线 2、配线形式: 管内穿线 3、型号: ZRBV 4、规格: 25mm ² 5.操作高度综合考虑	m	576			
23	030411004015	配线	1、名称: 铜芯线 2、配线形式: 管内穿线 3、型号: ZRBV 4、规格: 16mm ² 5.操作高度综合考虑	m	384			
24	030411004016	配线	1、名称: 管内穿线 2、型号: ZRRVV 3、规格: 6*1.5mm ² 4.操作高度综合考虑	m	384			
25	030412002003	仓外防水防尘灯	1.名称:防水防尘灯 2.型号:150W 3.规格: 4.安装形式: 外墙侧安装	套	48			
26	030412002004	粉尘防爆防腐灯	1.名称:粉尘防爆防腐灯 2.型号:100W 3.规格: 4.安装形式: 壁装 5.操作高度综合考虑	套	92			
27	030108001002	离心式通风机	1.名称:轴流式风机 2.型号:DIPA21TA,T3,IP65 3.规格:380V, 2.2KW 4.质量: 5.材质: 6.减振底座形式、数量: 7.灌浆配合比: 8.单机试运转要求	台	46			
28	030409002003	接地母线	1.名称:利用基础钢筋作接地母线 2.材质: 3.规格: 4.安装部位: 5.安装形式	m	1279.488			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第20页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	030409002004	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4 4.安装部位: 5.安装形式	m	67.2			
30	030409005003	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:镀锌圆钢 3.规格:10 4.安装形式:沿女儿墙明设 5.混凝土块标号	m	141.12			
31	030409005004	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:镀锌圆钢 3.规格:10 4.安装形式:沿砼块明设 5.混凝土块标号	m	1325.76			
32	030409003002	避雷引下线	1.名称:引下线 2.材质:利用柱内钢筋作引下线 3.规格: 4.安装部位: 5.安装形式: 6.断接卡子、箱材质、规格:	m	483.84			
33	030409008004	等电位端子箱、测试板	1.名称:避雷测试点箱 (不锈钢箱) 2.材质: 3.规格:	台 (块)	20			
34	030411006002	接线盒	1.名称:PVC接线盒 2.材质: 3.规格: 4.安装形式:	个	230			
给排水								
35	03B003	名称: 不锈钢专用灭火器箱 (内放手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC5、手提式磷酸铵盐干粉灭火器MFT/ABC20各1个)		个	42			
平房仓设备								
安装工程								
设备								
1	03B005	平房仓输送工艺设备		项	1			
2	03B006	平房仓环流熏蒸设备		项	1			
3	03B007	平房仓机械通风设备		项	1			
4	03B008	平房仓粮情检测系统		项	1			
5	03B009	数字化粮库系统		项	1			
烘干设备								
安装工程								
设备								
1	03B011	烘干设备		项	1			
工器具用房改造								
土建工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第21页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010101003001	挖基础一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.开挖方式:综合考虑 3.工作内容:含土方机械开挖、归堆、装车、运输、卸车及基底清理、边坡修整、钎探及灌砂、回填及余土外运等 4.其他:运距综合考虑,渣土处置费综合考虑,符合规定的堆放地点 5.计算规则:工程量按清单计算规则计算	m3	21.1136			
2	010101001003	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑 4.工作内容:包括院内杂草清除、土方整平	m2	28.8352			
3	010103004003	竣工清理	1.自行寻找堆放场地 2.含垃圾外运,运距自行考虑	m3	112.4573			
4	010501001003	垫层	1.混凝土强度:C20 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:独立基础垫层	m3	0.601			
5	010501003001	独立基础	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	1.5674			
6	010503001003	基础梁	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	1.7811			
7	010502001003	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	1.5725			
8	010502002003	构造柱	1.混凝土强度等级:C25 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	0.4403			
9	010503005001	过梁	1.混凝土强度等级:C25 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	0.1754			
10	010503002001	矩形梁	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	2.2458			
11	010505002001	平板	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	3.3331			
12	010505008001	雨篷	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m2	4.7616			
13	010507005001	压顶	1.断面尺寸:宽200mm*高120mm 2.混凝土强度等级:C25 3.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	0.416			
14	010515001019	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋,一级钢6.5, 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	0.0093			
15	010515001020	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋,三级钢 $\leq \phi 10$ 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	0.3639			
16	010515001021	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:一级钢6.5, 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	0.0927			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第22页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	010515001022	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢6.5, 2.部位: 砌体加固筋, 3.技术要求: 综合考虑抗震钢筋, 满足设计要求	t	0.0616			
18	010515001023	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢 $\leq \phi 10$ 2.技术要求: 综合考虑抗震钢筋, 满足设计要求	t	0.4928			
19	010515001024	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢 $\leq \phi 18$ 2.技术要求: 综合考虑抗震钢筋, 满足设计要求	t	0.6766			
20	010515001025	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢 $\leq \phi 25$ 2.技术要求: 综合考虑抗震钢筋, 满足设计要求	t	0.6874			
21	010515011005	植筋	1.钢筋种类、规格:三级钢6, HRB400 2.包括人工、机械、结构胶等费用	根	57.6			
22	010515011006	植筋	1.钢筋种类、规格:三级钢10, HRB400 2.包括人工、机械、结构胶等费用	根	43.2			
23	010516003007	机械连接	1.连接方式: 电渣压力焊 2.规格: $\phi 18$	个	4.8			
24	010516003008	机械连接	1.连接方式: 电渣压力焊 2.规格: $\phi 25$	个	9.6			
25	010402001001	砌块墙	1.砌块品种:加气混凝土砌块 2.强度等级: A5.0,容重 $\leq 6.5\text{kn/m}^3$ 3.砂浆强度等级: Mb5.0专用砂浆 4.墙体超高3.6米以下	m ³	5.8272			
26	010402001002	砌块墙	1.砌块品种:加气混凝土砌块 2.强度等级: A5.0,容重 $\leq 6.5\text{kn/m}^3$ 3.砂浆强度等级: Mb5.0专用砂浆 4.墙体高度3.6米以上	m ³	0.4864			
27	010402001003	砌块墙	1.砌块品种:加气混凝土砌块 2.砌筑等级: B级 3.砂浆强度等级: M7.5混合砂浆 4.部位: 女儿墙	m ³	1.0934			
28	010501001004	垫层	1.混凝土强度:C15 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位: 地面垫层	m ³	1.4953			
29	010404001005	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度:级配砂石垫层 2.部位: 地面垫层	m ³	7.4765			
30	010501001005	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度:轻骨料混凝土为找坡层, 屋面找坡2%最薄处30mm 2.部位: 屋面垫层	m ³	0.7603			
31	010404001006	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度:级配砂石垫层 2.部位: 台阶垫层	m ³	1.685			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第23页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	011101006001	平面砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 2.部位:地面	m ²	24.9216			
33	010902001005	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:外侧厚度4mmSBS改性沥青防水卷材(聚酯胎二型)一道(表面附岩粒片),内侧3mmSBS改性沥青防水卷材(聚酯胎二型)一道 2.部位:屋面	m ²	32.4864			
34	010902002003	屋面涂膜防水	1.防水膜品种、涂膜厚度:0.4mm厚聚乙烯膜一层,1.5mm厚聚合物水泥防水涂料 2.遍数:综合考虑 3.部位:屋面	m ²	32.4864			
35	010902003005	屋面刚性层-细石混凝土找平层	1.找平厚度、混凝土强度等级:30厚C20细石混凝土找平层 2.部位:屋面	m ²	32.4864			
36	010902003006	屋面水泥砂浆找平层	1.找平厚度、混凝土强度等级:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:屋面	m ²	32.4864			
37	011001001003	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:85厚挤塑聚苯板保温层(B1级) 2.部位:屋面	m ²	25.344			
38	011001003003	保温隔热墙面	1.厚度、砂浆配合比:50厚挤塑聚苯板(B1级),配套胶粘剂,辅锚栓固定 2.部位:外墙	m ²	47.2352			
39	011001003004	保温隔热墙面	1.厚度、砂浆配合比:10厚玻化微珠保温 2.部位:外墙	m ²	47.2352			
40	011001005001	保温隔热地面	1.厚度、砂浆配合比:40厚挤塑聚苯板 2.部位:地面	m ²	24.9216			
41	010802001001	隔热铝合金安全玻璃门	1.门代号及洞口尺寸:PM1-1024 1000*2400 2.材质:隔热铝合金安全玻璃门,型材采用75系列,玻璃为隔热铝合金中空玻璃(5+12Ar+5+12Ar+5low-e) 3.其他:详见图纸设计,满足设计及规范要求	m ²	5.2			
42	010807001001	隔热铝合金中空玻璃窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:铝合金 3.玻璃品种、厚度:玻璃窗型材定为隔热铝合金中空玻璃(5+12Ar+5+12Ar+5low-e) 4.其他:详见图纸设计,满足设计及规范要求	m ²	6			
装饰工程								
1	011101003003	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土面层随捣随抹平 2.部位:地面	m ²	31.152			
2	011105001001	水泥砂浆踢脚线	1.踢脚线高度:100mm 2.底层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆1:3 3.面层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆1:2。	m	19.1392			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第24页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	011201001013	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:12厚 1:3水泥砂浆, 6厚1: 2.5水泥砂浆找平 3.要求:满足施工质量, 达到验收要求 4.部位: 女儿墙内侧	m ²	7.2928			
4	011201001014	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:8厚 1: 1:6水泥石灰砂浆打底,5厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹面 3.要求:满足施工质量, 达到验收要求 4.部位: 内墙	m ²	42.5008			
5	011201001015	墙面一般抹灰	1.厚度、砂浆配合比:5厚抹面胶浆 2.部位: 外墙	m ²	59.044			
6	011407001005	墙面喷刷涂料	1.基层类型: 真石漆外墙 2.柔性耐水腻子, 遍数综合考虑, 达到成活标准 3.涂料品种:涂饰底层涂料、喷涂主层涂料、喷涂面层涂料两遍, 颜色为白色和蓝色 4.要求:满足施工质量, 达到验收要求	m ²	59.044			
7	01B033	纤维网格布	1.材料种类、配合比、厚度:中间压入一层耐碱玻璃纤维网布, 首层再加一层玻璃纤维网布 3.部位: 外墙	m ²	118.088			
安装工程								
电气工程								
1	030404017013	配电箱	1、名称: ALZ 2、型号: 3、接线端子材质、规格:含端子接线 4、安装方式: 距地1.5米暗装	台	1			
2	030404034001	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V, 10A 4.安装方式:暗装	个	1			
3	030404034002	照明开关	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V, 10A 3.安装方式:暗装	个	1			
4	030404035001	插座	1.名称:安全型两孔联三孔插座 2.规格:250V, 10A 4.安装方式:暗装	个	3			
5	030404035002	插座	1.名称:安全型两孔联三孔插座带防水合 2.规格:250V, 10A 4.安装方式:暗装	个	2			
6	030404035003	插座	1.名称:空调插座 2.规格:250V, 16A 4.安装方式:暗装	个	1			
7	030411006003	接线盒	1.名称:开关接线盒 2.材质:PVC 3.规格:86系列 4.安装形式:暗装	个	14			
8	030411001007	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃塑料管 3.规格:PC20 4.配置形式:暗配	m	22.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第25页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	030411001008	配管	1.名称:电气配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配	m	7.5			
10	030413002001	凿(压)槽	1.名称:配管剔槽 2.规格:公称直径20mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆	m	7			
11	030411004017	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号规格:BV-2.5 4.材质:铜芯	m	36			
12	030411004018	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号规格:BV-4 4.材质:铜芯	m	37			
13	030412001001	普通灯具	1、名称:吸顶灯 2、规格: 22W	套	4			
14	030409002005	接地母线	1.名称:利用基础钢筋作接地母线 2.材质: 3.规格: 4.安装部位: 5.安装形式	m	16.1			
15	030502003001	分线接线箱(盒)	1.名称:弱电箱 2.材质: 3.规格: 4.安装方式	个	1			
16	030409008005	等电位端子箱、测试板	1.名称:避雷测试点箱 (不锈钢) 2.材质: 3.规格:	台(块)	1			
17	030409003003	避雷引下线	1.名称:引下线 2.材质:利用柱内钢筋作引下线 3.规格: 4.安装部位: 5.安装形式: 6.断接卡子、箱材质、规格:	m	6.3			
设备								
18	03B013	工器具		项	1			
检化验设备								
安装工程								
设备								
1	03B015	检化验设备		项	1			
一站式服务中心改造								
土建工程								
1	010103004004	竣工清理	1.自行寻找堆放场地 2.含垃圾外运,运距自行考虑	m3	246.0003			
2	010502002004	构造柱	1.混凝土强度等级:C25 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	0.9632			
3	010503005002	过梁	1.混凝土强度等级:C25 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	0.3836			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第26页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	010505008002	雨篷	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m ²	10.416			
5	010507005002	压顶	1.断面尺寸:宽200mm*高120mm 2.混凝土强度等级:C25 3.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m ³	0.91			
6	010515001026	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋, 一级钢6.5, 2.技术要求: 综合考虑抗震钢筋, 满足设计要求	t	0.0203			
7	010515001027	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋, 三级钢 $\leq \phi 10$ 2.技术要求: 综合考虑抗震钢筋, 满足设计要求	t	0.796			
8	010515001028	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:一级钢6.5, 2.技术要求: 综合考虑抗震钢筋, 满足设计要求	t	0.2029			
9	010515001029	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢6.5, 2.部位: 砌体加固筋, 3.技术要求: 综合考虑抗震钢筋, 满足设计要求	t	0.1347			
10	010515001030	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢 $\leq \phi 10$ 2.技术要求: 综合考虑抗震钢筋, 满足设计要求	t	1.0779			
11	010515011007	植筋	1.钢筋种类、规格:三级钢6, HRB400 2.包括人工、机械、结构胶等费用	根	131.6			
12	010515011008	植筋	1.钢筋种类、规格:三级钢10, HRB400 2.包括人工、机械、结构胶等费用	根	95.2			
13	010516003009	机械连接	1.连接方式: 电渣压力焊 2.规格: $\phi 18$	个	12			
14	010516003010	机械连接	1.连接方式: 电渣压力焊 2.规格: $\phi 25$	个	22			
15	010402001004	砌块墙	1.砌块品种:加气混凝土砌块 2.强度等级: A5.0,容重 $\leq 6.5\text{kn/m}^3$ 3.砂浆强度等级:Mb5.0专用砂浆 4.墙体超高3.6米以下	m ³	12.747			
16	010402001005	砌块墙	1.砌块品种:加气混凝土砌块 2.强度等级: A5.0,容重 $\leq 6.5\text{kn/m}^3$ 3.砂浆强度等级:Mb5.0专用砂浆 4.墙体高度3.6米以上	m ³	1.064			
17	010402001006	砌块墙	1.砌块品种:加气混凝土砌块 2.砌筑等级: B级 3.砂浆强度等级:M7.5混合砂浆 4.部位: 女儿墙	m ³	2.3919			
18	010501001006	垫层	1.混凝土强度:C15 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位: 地面垫层	m ³	3.271			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第27页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	010404001007	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度:级配砂石垫层 2.部位:地面垫层	m3	16.3548			
20	010501001007	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度:轻骨料混凝土为找坡层,屋面找坡2%最薄处30mm 2.部位:屋面垫层	m3	1.6632			
21	011101006002	平面砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 2.部位:地面	m2	54.516			
22	010903002003	墙面涂膜防水	1.防水膜品种、涂膜厚度:1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料 2.遍数:综合考虑 3.部位:外墙	m2	103.327			
23	010903003003	墙面砂浆防水(防潮)	1.砂浆厚度、配合比:18厚聚合物水泥防水砂浆 2.部位:外墙	m2	103.327			
24	010903003004	墙面砂浆防水(防潮)	1.防水层做法:水泥砂浆防潮层 2.砂浆厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆(掺水泥量3%-5%的防水剂) 3.钢丝网规格:综合考虑	m2	27.846			
25	010902001006	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:外侧厚度4mmSBS改性沥青防水卷材(聚酯胎二型)一道(表面附岩粒片),内侧3mmSBS改性沥青防水卷材(聚酯胎二型)一道 2.部位:屋面	m2	71.064			
26	010902002004	屋面涂膜防水	1.防水膜品种、涂膜厚度:0.4mm厚聚乙烯膜一层,1.5mm厚聚合物水泥防水涂料 2.遍数:综合考虑 3.部位:屋面	m2	71.064			
27	010902003007	屋面刚性层-细石混凝土找平层	1.找平厚度、混凝土强度等级:30厚C20细石混凝土找平层 2.部位:屋面	m2	71.064			
28	010902003008	屋面水泥砂浆找平层	1.找平厚度、混凝土强度等级:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:屋面	m2	71.064			
29	011001001004	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:85厚挤塑聚苯板保温层(B1级) 2.部位:屋面	m2	55.44			
30	011001003005	保温隔热墙面	1.厚度、砂浆配合比:50厚挤塑聚苯板(B1级),配套胶粘剂,辅锚栓固定 2.部位:外墙	m2	103.327			
31	011001005002	保温隔热地面	1.厚度、砂浆配合比:40厚挤塑聚苯板 2.部位:地面	m2	54.516			
32	010802001002	隔热铝合金安全玻璃门	详见图纸设计,满足设计及规范要求	m2	2.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第28页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	010807001002	隔热铝合金中空玻璃窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:铝合金 3.玻璃品种、厚度:玻璃窗型材定为隔热铝合金中空玻璃 (5+12Ar+5+12Ar+5low-e) 4.其他: 详见图纸设计, 满足设计及规范要求	m ²	14.4			
装饰工程								
1	011101003004	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土面层随捣随抹平 2.部位: 地面	m ²	73.8075			
2	011102003001	块料楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道, 20厚1:3干硬性水泥砂浆找平, 铺陶瓷地砖, 陶瓷地砖尺寸综合考虑, 稀水泥浆擦缝。 2.部位: 地面	m ²	73.8075			
3	011105001002	水泥砂浆踢脚线	1.踢脚线高度:100mm 2.底层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆1:3, 3.面层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆1:2。	m	26.9145			
4	011201001016	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:12厚1:3水泥砂浆, 6厚1: 2.5水泥砂浆找平 3.要求:满足施工质量, 达到验收要求 4.部位: 女儿墙内侧	m ²	10.2555			
5	011201001017	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:8厚1: 1:6水泥石灰砂浆打底,5厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹面 3.要求:满足施工质量, 达到验收要求 4.部位: 内墙	m ²	59.7667			
6	011201001018	墙面一般抹灰	1.厚度、砂浆配合比:5厚抹面胶浆 2.部位: 外墙	m ²	83.0306			
7	011407001006	墙面喷刷涂料	1.基层类型:内墙 2.两遍腻子分遍刮平, 达到成活标准 3.涂料品种:白色涂料, 4.要求:满足施工质量, 达到验收要求	m ²	59.7667			
8	011407001007	墙面喷刷涂料	1.基层类型: 真石漆外墙 2.柔性耐水腻子, 遍数综合考虑, 达到成活标准 3.涂料品种:涂饰底层涂料、喷涂主层涂料、喷涂面层涂料两遍, 颜色为白色和蓝色 4.要求:满足施工质量, 达到验收要求	m ²	83.0306			
9	011407002003	天棚喷刷涂料	1.基层类型: 天棚 2.两遍柔性腻子分遍刮平, 达到成活标准 3.涂料品种:白色涂料 4.要求:满足施工质量, 达到验收要求	m ²	48.8835			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第29页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	01B039	纤维网格布	1.材料种类、配合比、厚度:中间压入一层耐碱玻璃纤维网布,首层再加一层玻璃纤维网布 3.部位:外墙	m ²	166.0613			
安装工程								
给排水								
1	031001006001	塑料管	1.安装部位:室内(暗敷) 2.介质:给水(S5系列冷水) 3.材质、规格:PPR管de25 4.连接形式:热熔 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	7.5			
2	031001006002	塑料管	1.安装部位:室内(暗敷) 2.介质:给水(S5系列冷水) 3.材质、规格:PPR管de20 4.连接形式:热熔 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	3.75			
3	031001006003	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污废水 3.材质、规格:塑料排水管de50 4.连接形式:胶粘连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	1.5			
4	031001006004	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污废水 3.材质、规格:塑料排水管de75 4.连接形式:胶粘连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	7.5			
5	031003013001	水表	1、安装部位(室内外):室内 2、型号、规格:DN20 3、连接形式:丝接	组(个)	1			
6	031003001001	螺纹阀门	1.类型:闸阀DN20 2.材质:铜 3.规格、压力等级: 4.连接形式: 5.焊接方法	个	1			
7	031003001002	螺纹阀门	1.类型:倒流防止器DN20 2.材质:铜 3.规格、压力等级: 4.连接形式: 5.焊接方法	个	1			
8	031004014001	给、排水附(配)件	1、名称:PVC地漏De50 2、型号、规格: 3、安装方式:	个(组)	1			
9	03B017	名称:手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC5		个	3			
10	031004003001	洗脸盆	1.材质:陶瓷 2.规格、类型: 3.组装形式:成套 4.附件名称、数量:包括水咀、上下水等配件	组	2			
电气工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第30页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030404017014	配电箱	1、名称: ALZ 2、型号: 3、接线端子材质、规格: 含端子接线 4、安装方式: 距地1.5米暗装	台	1			
12	030404034003	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V, 10A 4.安装方式:暗装	个	1			
13	030404034004	照明开关	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V, 10A 3.安装方式:暗装	个	2			
14	030404035004	插座	1.名称:安全型两孔联三孔插座 2.规格:250V, 10A 4.安装方式:暗装	个	6			
15	030404035005	插座	1.名称:安全型两孔联三孔插座带防水合 2.规格:250V, 10A 4.安装方式:暗装	个	4			
16	030404035006	插座	1.名称:空调插座 2.规格:250V, 16A 4.安装方式:暗装	个	1			
17	030411006004	接线盒	1.名称:开关接线盒 2.材质:PVC 3.规格:86系列 4.安装形式:暗装	个	30			
18	030411001009	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃塑料管 3.规格:PC20 4.配置形式:暗配	m	112.5			
19	030411001010	配管	1.名称:电气配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配	m	37.5			
20	030413002002	凿(压)槽	1.名称:配管剔槽 2.规格:公称直径20mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆	m	15			
21	030411004019	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号规格:BV-2.5 4.材质:铜芯	m	120			
22	030411004020	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号规格:BV-4 4.材质:铜芯	m	165			
23	030412001002	普通灯具	1、名称:吸顶灯 2、规格: 22W	套	3			
24	030412005001	荧光灯	1、名称:双管荧光灯 2、规格: 2*22W 3、安装形式:吸顶安装	套	6			
25	030409008006	等电位端子箱、测试板	1.名称:等电位箱 2.材质: 3.规格	台(块)	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第31页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中: 暂估价	
26	030108001003	离心式通风机	1.名称:轴流式风机 2.型号:DFBZ-NO.2.8, Q=1224m ³ /h,功率0.12KW 3.规格: 4.质量: 5.材质: 6.减振底座形式、数量: 7.灌浆配合比: 8.单机试运转要求	台	1				
27	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:金属防雨百叶风口 2.型号: 3.规格: 4.质量: 5.类型: 6.形式	个	1				
28	030409002006	接地母线	1.名称:利用基础钢筋作接地母线 2.材质: 3.规格: 4.安装部位: 5.安装形式	m	34.5				
29	030409005005	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:镀锌圆钢 3.规格:10 4.安装形式:明设 5.混凝土块标号	m	34.5				
30	030502005001	双绞线缆	1.名称:网线UTP-6.0 2.规格: 3.线缆对数: 4.敷设方式	m	37.5				
31	030404032001	局部等电位箱	1.名称:局部等电位箱 2.型号: 3.规格: 4.安装部位	台	1				
32	030502012001	信息插座	1.名称:宽带插座 2.类别: 3.规格: 4.安装方式: 5.底盒材质、规格	个(块)	6				
33	030502003002	分线接线箱(盒)	1.名称:弱电箱 2.材质: 3.规格: 4.安装方式	个	1				
34	030409008007	等电位端子箱、测试板	1.名称:避雷测试点箱 (不锈钢) 2.材质: 3.规格:	台(块)	1				
35	030409003004	避雷引下线	1.名称:引下线 2.材质:利用柱内钢筋作引下线 3.规格: 4.安装部位: 5.安装形式: 6.断接卡子、箱材质、规格:	m	13.5				
	门卫改造								
	土建工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第32页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010101003002	挖基础一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.开挖方式:综合考虑 3.工作内容:含土方机械开挖、归堆、装车、运输、卸车及基底清理、边坡修整、钎探及灌砂、回填及余土外运等 4.其他:运距综合考虑,渣土处置费综合考虑,符合规定的堆放地点 5.计算规则:工程量按清单计算规则计算	m3	16.8909			
2	010101001004	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑 4.工作内容:包括院内杂草清除、土方整平	m2	23.0682			
3	010103004005	竣工清理	1.自行寻找堆放场地 2.含垃圾外运,运距自行考虑	m3	89.9658			
4	010501001008	垫层	1.混凝土强度:C20 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:独立基础垫层	m3	0.4808			
5	010501003002	独立基础	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	1.2539			
6	010503001004	基础梁	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	1.4249			
7	010502001004	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	1.258			
8	010502002005	构造柱	1.混凝土强度等级:C25 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	0.3522			
9	010503005003	过梁	1.混凝土强度等级:C25 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	0.1403			
10	010503002002	矩形梁	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	1.7966			
11	010505002002	平板	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	2.6665			
12	010505008003	雨篷	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m2	3.8093			
13	010507005003	压顶	1.断面尺寸:宽200mm*高120mm 2.混凝土强度等级:C25 3.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求	m3	0.3328			
14	010515001031	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋,一级钢6.5, 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	0.0074			
15	010515001032	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋,三级钢 $\leq \phi 10$ 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	0.2911			
16	010515001033	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:一级钢6.5, 2.技术要求:综合考虑抗震钢筋,满足设计要求	t	0.0742			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第33页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	010515001034	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢6.5, 2.部位: 砌体加固筋, 3.技术要求: 综合考虑抗震钢筋, 满足设计要求	t	0.0493			
18	010515001035	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢 $\leq \phi 10$ 2.技术要求: 综合考虑抗震钢筋, 满足设计要求	t	0.3942			
19	010515001036	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢 $\leq \phi 18$ 2.技术要求: 综合考虑抗震钢筋, 满足设计要求	t	0.5413			
20	010515001037	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢 $\leq \phi 25$ 2.技术要求: 综合考虑抗震钢筋, 满足设计要求	t	0.5499			
21	010515011009	植筋	1.钢筋种类、规格:三级钢6, HRB400 2.包括人工、机械、结构胶等费用	根	57.6			
22	010515011010	植筋	1.钢筋种类、规格:三级钢10, HRB400 2.包括人工、机械、结构胶等费用	根	43.2			
23	010516003011	机械连接	1.连接方式: 电渣压力焊 2.规格: $\phi 18$	个	4.8			
24	010516003012	机械连接	1.连接方式: 电渣压力焊 2.规格: $\phi 25$	个	9.6			
25	010402001007	砌块墙	1.砌块品种:加气混凝土砌块 2.强度等级: A5.0,容重 $\leq 6.5\text{kn/m}^3$ 3.砂浆强度等级: Mb5.0专用砂浆 4.墙体超高3.6米以下	m ³	4.6618			
26	010402001008	砌块墙	1.砌块品种:加气混凝土砌块 2.强度等级: A5.0,容重 $\leq 6.5\text{kn/m}^3$ 3.砂浆强度等级: Mb5.0专用砂浆 4.墙体高度3.6米以上	m ³	0.3891			
27	010402001009	砌块墙	1.砌块品种:加气混凝土砌块 2.砌筑等级: B级 3.砂浆强度等级: M7.5混合砂浆 4.部位: 女儿墙	m ³	0.8747			
28	010501001009	垫层	1.混凝土强度: C15 2.混凝土拌和料要求: 满足设计及质量规范要求 3.部位: 地面垫层	m ³	1.1962			
29	010404001008	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度: 级配砂石垫层 2.部位: 地面垫层	m ³	5.9812			
30	010501001010	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度: 轻骨料混凝土为找坡层, 屋面找坡2%最薄处30mm 2.部位: 屋面垫层	m ³	0.6082			
31	010404001009	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度: 级配砂石垫层 2.部位: 台阶垫层	m ³	1.348			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第34页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	011101006003	平面砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平 2.部位:地面	m ²	19.9373			
33	010902001007	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:外侧厚度4mmSBS改性沥青防水卷材(聚酯胎二型)一道(表面附岩粒片),内侧3mmSBS改性沥青防水卷材(聚酯胎二型)一道 2.部位:屋面	m ²	25.9891			
34	010902002005	屋面涂膜防水	1.防水膜品种、涂膜厚度:0.4mm厚聚乙烯膜一层,1.5mm厚聚合物水泥防水涂料 2.遍数:综合考虑 3.部位:屋面	m ²	25.9891			
35	010902003009	屋面刚性层-细石混凝土找平层	1.找平厚度、混凝土强度等级:30厚C20细石混凝土找平层 2.部位:屋面	m ²	25.9891			
36	010902003010	屋面水泥砂浆找平层	1.找平厚度、混凝土强度等级:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:屋面	m ²	25.9891			
37	011001001005	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:85厚挤塑聚苯板保温层(B1级) 2.部位:屋面	m ²	20.2752			
38	011001003006	保温隔热墙面	1.厚度、砂浆配合比:50厚挤塑聚苯板(B1级),配套胶粘剂,辅锚栓固定 2.部位:外墙	m ²	37.7882			
39	011001003007	保温隔热墙面	1.厚度、砂浆配合比:10厚玻化微珠保温 2.部位:外墙	m ²	37.7882			
40	011001005003	保温隔热地面	1.厚度、砂浆配合比:40厚挤塑聚苯板 2.部位:地面	m ²	19.9373			
41	010802001003	隔热铝合金安全玻璃门	1.门代号及洞口尺寸:PM1-1024 1000*2400 2.材质:隔热铝合金安全玻璃门,型材采用75系列,玻璃为隔热铝合金中空玻璃(5+12Ar+5+12Ar+5low-e) 3.其他:详见图纸设计,满足设计及规范要求	m ²	4.16			
42	010807001003	隔热铝合金中空玻璃窗	1.窗代号及洞口尺寸:综合考虑 2.框、扇材质:铝合金 3.玻璃品种、厚度:玻璃窗型材定为隔热铝合金中空玻璃(5+12Ar+5+12Ar+5low-e) 4.其他:详见图纸设计,满足设计及规范要求	m ²	4.8			
装饰工程								
1	011101003005	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土面层随捣随抹平 2.部位:地面	m ²	24.9216			
2	011105001003	水泥砂浆踢脚线	1.踢脚线高度:100mm 2.底层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆1:3 3.面层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆1:2。	m	15.3114			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第35页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	011201001019	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:12厚 1:3水泥砂浆, 6厚1: 2.5水泥砂浆找平 3.要求:满足施工质量, 达到验收要求 4.部位: 女儿墙内侧	m2	5.8342			
4	011201001020	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:8厚 1: 1:6水泥石灰砂浆打底,5厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆抹面 3.要求:满足施工质量, 达到验收要求 4.部位: 内墙	m2	34.0006			
5	011201001021	墙面一般抹灰	1.厚度、砂浆配合比:5厚抹面胶浆 2.部位: 外墙	m2	47.2352			
6	011407001008	墙面喷刷涂料	1.基层类型: 真石漆外墙 2.柔性耐水腻子, 遍数综合考虑, 达到成活标准 3.涂料品种:涂饰底层涂料、喷涂主层涂料、喷涂面层涂料两遍, 颜色为白色和蓝色 4.要求:满足施工质量, 达到验收要求	m2	47.2352			
7	01B044	纤维网格布	1.材料种类、配合比、厚度:中间压入一层耐碱玻璃纤维网布, 首层再加一层玻璃纤维网布 3.部位: 外墙	m2	94.4704			
安装工程								
电气工程								
1	030404017015	配电箱	1、名称: ALZ 2、型号: 3、接线端子材质、规格:含端子接线 4、安装方式: 距地1.5米暗装	台	1			
2	030404034005	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V, 10A 4.安装方式:暗装	个	1			
3	030404034006	照明开关	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V, 10A 3.安装方式:暗装	个	1			
4	030404035007	插座	1.名称:安全型两孔联三孔插座 2.规格:250V, 10A 4.安装方式:暗装	个	3			
5	030404035008	插座	1.名称:安全型两孔联三孔插座带防水合 2.规格:250V, 10A 4.安装方式:暗装	个	2			
6	030404035009	插座	1.名称:空调插座 2.规格:250V, 16A 4.安装方式:暗装	个	1			
7	030411006005	接线盒	1.名称:开关接线盒 2.材质:PVC 3.规格:86系列 4.安装形式:暗装	个	14			
8	030411001011	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃塑料管 3.规格:PC20 4.配置形式:暗配	m	18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第36页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	030411001012	配管	1.名称:电气配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配	m	6			
10	030413002003	凿(压)槽	1.名称:配管剔槽 2.规格:公称直径20mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆	m	5.6			
11	030411004021	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号规格:BV-2.5 4.材质:铜芯	m	28.8			
12	030411004022	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号规格:BV-4 4.材质:铜芯	m	29.6			
13	030412001003	普通灯具	1、名称:吸顶灯 2、规格:22W	套	4			
14	030409002007	接地母线	1.名称:利用基础钢筋作接地母线 2.材质: 3.规格: 4.安装部位: 5.安装形式	m	12.88			
15	030502003003	分线接线箱(盒)	1.名称:弱电箱 2.材质: 3.规格: 4.安装方式	个	1			
16	030409008008	等电位端子箱、测试板	1.名称:避雷测试点箱(不锈钢) 2.材质: 3.规格:	台(块)	1			
17	030409003005	避雷引下线	1.名称:引下线 2.材质:利用柱内钢筋作引下线 3.规格: 4.安装部位: 5.安装形式: 6.断接卡子、箱材质、规格:	m	5.04			
地磅 (120T)								
安装工程								
设备								
1	03B020	地磅 (120T)		处	1			
场内车辆、提升平台等								
安装工程								
设备								
1	03B022	场内车辆、提升平台等		处	1			
消防水池及泵房								
消防水池及泵房土建								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第37页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010101004001	基础土方挖运填	1.土壤类别:淤泥、流沙等综合考虑 2.挖土方式:自行考虑 3.基础形式:综合考虑 4.运输距离:运至甲方指定地点 5.工作内容:包括开挖、回填及房心回填、余土外运、场内倒运、回填平整、人工配合、装卸、机械进出场等所有工作 6.工程量按实标挖方量计算	m3	425.5			
2	010101001005	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 3.取土运距:综合考虑	m2	78.9136			
3	010103004006	竣工清理	1.工程量计算规则:按设计图示尺寸,以建筑物(构筑物)结构外围内包的空间体积计算 2.工作内容:包括场地内所有施工项目的竣工清理、归集及外运等	m3	321.4486			
4	010401003001	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:烧结普通砖 2.砂浆强度等级:M5水泥砂浆 3.砌筑高度:综合考虑 4.耐火极限:满足设计要求	m3	0.4144			
5	010401003002	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:贴砌保护砖 2.砂浆强度等级:M5专用砂浆 3.砌筑高度:综合考虑 4.耐火极限:满足设计要求	m3	9.4905			
6	010402001010	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:A3.5蒸压加气混凝土砌块 2.砂浆强度等级:M5专用砂浆 3.综合考虑砌筑所需的小砖 4.砌筑高度:综合考虑 5.耐火极限:满足设计要求	m3	1.5392			
7	010501001011	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:满堂基础垫层	m3	9.7014			
8	010501004001	满堂基础	1.混凝土强度等级:C30 抗渗≥P6	m3	40.1635			
9	010502001005	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30 抗渗≥P6	m3	1.5429			
10	010502002006	构造柱	1.混凝土强度等级:C25	m3	0.1591			
11	010503002003	矩形梁	1.混凝土强度等级:C30 抗渗≥P6	m3	1.2025			
12	010503002004	矩形梁	1.混凝土强度等级:C30	m3	0.2775			
13	010904001003	屋面隔离层	1.卷材品种、规格、厚度:0.4mm厚聚乙烯膜	m2	27.8758			
14	010505003003	有梁板	1.混凝土强度等级:C30 抗渗≥P6	m3	17.3012			
15	010505003004	有梁板	1.混凝土强度等级:C30	m3	0.4736			
16	010503005004	过梁	1.混凝土强度等级:C25	m3	0.0555			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第38页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	010505006001	栏板	1.混凝土强度等级:C30 抗渗 \geq P6	m ³	0.0962			
18	010505007003	天沟(檐沟)、挑檐板	1.混凝土强度等级:C25	m ³	0.0407			
19	010507005004	圈梁及压顶	1.混凝土强度等级:C25 2.部位: 窗台板	m ³	0.0111			
20	010503004003	圈梁及压顶	1.混凝土强度等级:C25 2.部位: 女儿墙	m ³	0.1739			
21	010504001003	直形墙	1.混凝土强度等级:C30 抗渗 \geq P6	m ³	25.9185			
22	010504001004	直形墙	1.混凝土强度等级:C30	m ³	0.4107			
23	010902006001	屋面泄(吐)水管	1.吐水管品种、规格: ϕ 50PVC管 2.吐水管长度:外伸150mm	个	1			
24	010902004001	通气管	1.排水管材料:PVC ϕ 150末端加防虫网,出水池顶板高度不同	m	0.74			
25	010515001038	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 \leq ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.0958			
26	010515001039	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	6.7096			
27	010515001040	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 \leq ϕ 18 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.4741			
28	010515001041	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 \leq ϕ 25 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.0836			
29	010515001042	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ \leq 10箍筋 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.7792			
30	010515001043	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ϕ 12箍筋 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.5624			
31	010515009001	支撑钢筋(铁马)	1.钢筋种类、规格:按设计规定,并满足施工及规范要求	t	0.1939			
32	010516003013	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: ϕ 14	个	256			
33	010515011011	植筋	1.钢筋种类、规格: ϕ 10 2.工作内容:包括人工、机械、材料(不含钢筋)、结构胶等费用	根	3			
34	010516003014	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.规格: ϕ 16	个	88			
35	010515011012	植筋	1.钢筋种类、规格: ϕ 16 2.2.工作内容:包括人工、机械、材料(不含钢筋)、结构胶等费用	根	64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第39页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	010802001004	金属(塑钢)门	1.门的类型:70系列隔热型材铝合金平开门 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:隔热铝合金框, 满足现行规范及图纸要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5Low-E 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑; 其他未尽样式、做法, 满足设计及图纸要求, 并达到验收标准	m2	2.4			
37	010807001004	金属(塑钢断桥)窗	质量要求:满足设计及质量规范要求	m2	3.6			
38	010902003011	屋面找平层	1.厚度、配合比:20厚1: 2.5水泥砂浆找平层	m2	3.4151			
39	011001001006	保温隔热屋面	1.最薄处30厚找坡2%找坡层: 1:6水泥憎水型膨胀珍珠岩 2.部位:现浇混凝土屋面板	m2	3.4151			
40	011101006004	平面砂浆找平层	1.填充材料上找平层厚度、配比: 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:屋面、雨篷	m2	3.4151			
41	011001001007	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度: 60厚挤塑聚苯板保温层	m2	2.849			
42	010902003012	屋面刚性层	1.30厚C20细石砼1m*1m分格, 缝宽20, 密封胶嵌缝商品砼泵送 2.部位: 非上人屋面	m2	2.849			
43	010902001008	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材1.3厚聚合物水泥粘结剂, 两遍做法 2.工作内容:含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:屋面、雨篷	m2	6.734			
44	011003001001	隔离层	1.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯膜一层 2.部位:屋面、雨篷	m2	6.734			
45	011101006005	平面砂浆保护层	1.砼板上找平层厚度、配比: 20厚1:2.5水泥砂浆抹平压光 2.部位:屋面、雨篷	m2	6.734			
46	010904003001	砂浆防水(防潮)	1.砂浆厚度、配合比:10厚氯丁胶乳防水砂浆, 刷氯丁胶乳防水素浆 2.部位: 池内侧	m2	306.9742			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第40页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	011101006006	平面砂浆找平层及保护层	1. 砼板上找平层厚度、配比: 20厚1:2.5水泥砂浆找平层及保护层 2. 部位: 水池底面	m2	141.488			
48	011201001022	墙面一般抹灰	1. 墙体类型: 综合考虑 2. 抹灰厚度、砂浆配合比: 20厚1:2水泥砂浆找平层及保护层 3. 部位: 水池内墙	m2	169.2454			
49	011301001001	天棚抹灰	1. 基层类型: 综合考虑 2. 抹灰厚度、砂浆配合比: 20厚1:2水泥砂浆找平层及保护层 3. 部位: 水池内顶	m2	149.9758			
50	011101006007	平面砂浆找平层及保护层	1. 砼板上找平层厚度、配比: 20厚1:2.5水泥砂浆找平 2. 部位: 水池外顶面	m2	74.9842			
51	011201001023	墙面一般抹灰	1. 墙体类型: 综合考虑 2. 抹灰厚度、砂浆配合比: 20厚1:2水泥砂浆找平层及保护层 3. 部位: 水池外墙	m2	194.6792			
52	010904002001	高分子防水涂料	1. 1.5厚合成高分子防水涂料, 刷基层处理剂一遍 2. 工作内容: 含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3. 工程量: 按外露展开面积计算 4. 部位: 水池外侧及顶面	m2	179.1022			
53	011001001008	保温隔热屋面	1. 保温隔热材料品种、规格、厚度: 60厚挤塑聚苯板保温层 2. 部位: 水池外侧	m2	97.3396			
54	010904001004	卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度: 4厚SBS改性沥青耐根穿刺防水卷材 2. 工作内容: 含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3. 工程量: 按外露展开面积计算	m2	82.399			
55	011001001009	保温隔热屋面	1. LC5.0轻骨料混凝土1%找坡 2. 部位: 现浇混凝土屋面板水池顶面	m2	74.9842			
56	010902003013	屋面保护层	1. 找平层厚度、配合比: 50厚C20细石砼保护层 2. 部位: 水池顶面	m2	67.4858			
57	010902003014	屋面保护层	1. 找平层厚度、配合比: 70厚C20细石砼保护层 2. 部位: 水池顶面	m2	7.4984			
58	011101006008	平面砂浆找平层及保护层	1. 砼板上找平层厚度、配比: 20厚1:2.5水泥砂浆找平 2. 部位: 水池筏板底	m2	175.491			
59	010904002002	高分子防水涂料	1. 1.5厚合成高分子防水涂料, 刷基层处理剂一遍 2. 工作内容: 含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3. 工程量: 按外露展开面积计算 4. 部位: 水池筏板底	m2	92.9255			
60	011003001002	隔离层	1. 隔离层材料品种: 烯聚乙烯薄膜一层 2. 部位: 水池筏板底	m2	87.7455			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第41页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
61	010902003015	屋面保护层	1.找平层厚度、配合比:50厚C20细石砼保护层 2.部位:水池筏板底	m ²	87.7455			
62	010516002003	钢构件	1.钢梯参02J401第27页制作及安装。栏杆高度1100,中间净距小于110楼梯踏步宽250,高度182 2.钢梯应刷防火涂料L13J1涂206H, 钢梯耐火极限不小于1.5小时 3.钢梯的生产与安装必须满足现行国家有关规定以及行业标准中的有关规定 4.涂装: 构件表面需除锈、防锈处理, 满足设计并达到规范和验收要求。 5.工作内容:含制作、安装、检测、表面涂装、涂刷防火涂料等。 6.部位: 钢梯及铁爬梯	t	0.3345			
63	01B047	集水坑盖板	1、集水坑尺寸 1m*1m*1.2m, 盖板根据平面尺寸定作	个	1			
64	01B048	检修孔上不锈钢盖板	1、顶板预留800x800检修孔检修孔上设不锈钢盖板并加锁	个	1			
65	01B049	8*100钢板止水带		米	24.272			
66	011201001024	墙面一般抹灰	1.做法: 2厚配套专用界面砂浆批刮, 7厚1:1:6水泥石灰砂浆, 6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平	m ²	13.1572			
67	011407001009	墙面喷刷涂料	1.涂料种类:真石漆,颜色按设计图纸要求 2.涂刷遍数:满足成活要求 3.基层刷喷要求:弹性底涂, 柔性耐水腻子 4.面层刷喷要求:外墙真石漆 5.部位:外墙等	m ²	18.8848			
68	011201001025	墙面一般抹灰: 外墙面	1.墙体类型:砌块墙面、砼墙面 2.基层: 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布	m ²	17.8562			
69	011201001026	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:9厚2:1:8水泥石灰砂浆, 6厚1:2.5水泥砂浆抹平 3.做法:2厚配套专用界面砂浆批刮	m ²	17.8562			
消防水池及泵房安装								
水系统								
1	030801001001	低压碳钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN65 3.连接形式:沟槽连接或螺纹连接 4.压力试验、吹扫与清洗要求:按设计 5.综合单价含沟槽管件及安装、支架制作安装	m	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第42页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	030801001002	低压碳钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗要求:按设计 5.综合单价含沟槽管件及安装、支架制作安装	m	6			
3	030801001003	低压碳钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗要求:按设计 5.综合单价含沟槽管件及安装、支架制作安装	m	12			
4	030817008001	套管制作安装	1.类型:刚性防水套管 2.规格:DN100	台	4			
5	030817008002	套管制作安装	1.类型:刚性防水套管 2.规格:DN150	台	3			
6	030810002001	低压碳钢焊接法兰	1.材质:焊接或沟槽法兰 2.型号、规格:DN200	副	2			
7	030810002002	低压碳钢焊接法兰	1.材质:沟槽法兰 2.型号、规格:DN150	副	2			
8	030810002003	低压碳钢焊接法兰	1.材质:沟槽法兰 2.型号、规格:DN65	副	4			
9	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表	台	4			
10	031201001001	管道刷油	1..油漆品种、涂刷遍数、漆膜厚度:刷樟丹两道	m ²	48.8			
11	03B024	泵房设备		项	1			
电系统								
12	030404017016	配电箱	1.安装方式:落地式 2.类别:电源柜 APE,800*2200*300 3.工作内容:柜体安装,基础型钢制作安装,柜内主母排安装	台	1			
13	030411003001	桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:100*100 4.支吊架:按图纸要求制作安装及防腐 5.桥架防火封堵、接地:符合设计及规范要求	m	4			
14	030411001013	配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位:暗敷 4.含墙体剔槽	m	8			
15	030408003007	电缆保护管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.敷设方式:暗敷	m	6			
16	030408001003	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-3*35+1*16 2.敷设方式:穿管、沿桥架敷设	m	10			
17	030408001004	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-3*35 2.敷设方式:穿管、沿桥架敷设	m	10			
18	030408001005	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*4 2.敷设方式:穿管或沿桥架敷设 3.其他:电缆头制作安装	m	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第43页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	030408006003	电力电缆头	1.名称:户内干包终端头 2.型号:35mm2以内	个	4			
20	030404035010	插座	1.名称:安全型两孔联三孔插座 2.规格:250V, 10A 4.安装方式:暗装	个	1			
21	030404034007	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V, 10A 3.安装方式:暗装	个	1			
22	030412005002	荧光灯	1.名称:自带蓄电池双管荧光灯 2.型号:2*36W 3.规格: 4.安装形式:吸顶	套	2			
23	030409008009	等电位端子箱、测试板	1.名称:等电位端子箱	台	1			
24	030411004023	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号:WDZ-BYJ 4.规格:2.5mm2 5.材质:铜芯 6.种类:照明线路	m	8			
25	030411004024	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号:WDZ-BYJ 4.规格:4mm2 5.材质:铜芯 6.种类:照明线路	m	6			
变配电设施								
箱变、变压器及高压环网柜工程								
箱变、变压器及高压环网柜工程								
1	03B026	名称: 630KVA箱变(不包括进入箱变电缆)		台	4			
变压器								
2	03B027	400KVA变压器		台	2			
3	03B028	250KVA变压器		台	1			
高压环网柜								
4	03B029	名称: 高压环网柜		台	2			
综合办公楼改造								
拆除工程								
1	01B051	墙体拆除	1.工作内容:含拆除、脚手架搭拆、临场设施保护、拆除面抹灰找平、垃圾清理、搬运、集中堆放指定地点等 2.工程量计算规则:按拆除位置以体积计算	m3	340			
2	01B052	零星砌体拆除	1.拆除内容:拖布池、蹲便台等 2.工作内容:含拆除、临场设施保护、拆除面抹灰找平、垃圾清理、搬运、集中堆放指定地点等 3.工程量计算规则:按拆除位置以体积计算	m3	3.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第44页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	01B053	开凿门洞	1.拆除内容:原墙体开凿门洞 2.工作内容:含拆除、脚手架搭设、边框修整、临场设施保护、拆除面抹灰找平、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点等 3.工程量计算规则:按开凿门洞个数计算,门洞尺寸综合考虑	个	15			
4	01B054	隔断拆除	1.拆除内容:铝合金玻璃隔断 2.工作内容:拆除隔断骨架及玻璃、脚手架搭拆、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点等 3.工程量计算规则:按拆除位置以面积计算	m2	625			
5	01B055	隔断拆除	1.拆除内容:玻璃隔断 2.工作内容:拆除隔断骨架及玻璃、脚手架搭拆、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点等 3.工程量计算规则:按拆除位置以面积计算	m2	256			
6	01B056	隔断拆除	1.拆除内容:卫生间隔断 2.工作内容:拆除、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点等 3.工程量计算规则:按拆除位置以面积计算	m2	45			
7	01B057	墙裙拆除	1.拆除内容:原卫生间处理石墙裙 2.工作内容:拆除、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点等 3.工程量计算规则:按拆除位置以面积计算	m2	68			
8	01B058	踢脚拆除	1.拆除内容:诊室办公室理石踢脚 2.工作内容:拆除、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点等 3.工程量计算规则:按拆除位置以面积计算	m2	8.5			
9	01B059	铲除墙面涂料	1.拆除内容:墙面涂料 2.工作内容:拆除至设计要求程度、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点等 3.工程量计算规则:按拆除位置以面积计算	m2	1367			
10	01B060	瓷砖拆除	1.拆除内容:卫生间墙面瓷砖 2.工作内容:拆除、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点等 3.工程量计算规则:按拆除位置以面积计算	m2	136			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第45页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	01B061	地面拆除	1.拆除内容:地面磁砖 2.工作内容:拆除至设计要求程度、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点等 3.工程量计算规则:按拆除位置以面积计算	m2	335			
12	01B062	地面拆除	1.拆除内容:地面理石 2.工作内容:拆除至设计要求程度、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点等 3.工程量计算规则:按拆除位置以面积计算	m2	277.2			
13	01B063	吊顶拆除	1.拆除内容:走廊及房间内吊顶 2.工作内容:拆除、脚手架搭拆、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点等 3.工程量计算规则:按拆除位置以面积计算	m2	2323			
14	01B064	拆除门	1.拆除内容:诊室、卫生间及楼梯间木门、防火门 2.工作内容:拆除、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点等 3.工程量计算规则:按拆除位置以面积计算	m2	38			
15	01B065	垃圾外运	1.工作内容:含垃圾搬运、装车、外运、弃置等所有费用 2.运距:由投标单位根据现场情况自行考虑 3.工程量计算规则:按拆除内容按体积计算 4.部位:室内拆除部分	m3	130			
土建								
1	010405001001	轻质墙板	1.墙板材质:蒸压轻质加气混凝土板墙 2.墙板厚度:120mm 3.含脚手架等措施费用	m2	826			
2	010402001011	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:加气砼砌块 2.墙体位置:原门封堵处 3.砂浆强度等级:M5专用砂浆 4.砌墙高度:综合考虑 5.综合考虑砌筑所需的小砖	m3	46.3			
3	010401012001	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:墩便台、拖布池 2.砖品种、规格、强度等级:MU20蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	2.97			
4	010515001044	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi \leq 10$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.2			
5	010903002004	涂膜防水	1.涂膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料 2.防水部位:卫生间 3.防水做法:刷基层处理剂、附加层、刷涂料、接缝收头处理	m2	697.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第46页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	010801001001	木质套装门	1.门的类型:单扇平板门 2.尺寸:900*2100、1000*2100 3.门扇:44mm厚,采用足4.5mm厚的高密度板表面耐划耐刮,门扇德国胶王PUR一体封边,内置填充高强度蜂窝纸+钢管+LVL实木龙骨 4.门框材质:21mm多层实木复合套板(背面防潮处理),配多层实木复合线条平65mm 5.五金:配304不锈钢弯管分体58锁及304不锈钢子母合页 6.质量要求:满足设计及质量规范要求	樘	36			
7	010801001002	木质套装门	1.门的类型:双扇平板门(门扇不带视窗) 2.尺寸:1500*2100 3.门扇:44mm厚,采用足4.5mm厚的高密度板表面耐划耐刮,门扇德国胶王PUR一体封边,内置填充高强度蜂窝纸+钢管+LVL实木龙骨 4.门框材质:21mm多层实木复合套板(背面防潮处理),配多层实木复合线条平65mm 5.五金:配304不锈钢弯管分体58锁及304不锈钢子母合页 6.质量要求:满足设计及质量规范要求	樘	9			
8	010801001003	木质套装门	1.门的类型:平板门(门扇不带视窗)带玻璃上亮 2.尺寸:1000*2400 3.门扇:44mm厚,采用足4.5mm厚的高密度板表面耐划耐刮,门扇德国胶王PUR一体封边,内置填充高强度蜂窝纸+钢管+LVL实木龙骨 4.门框材质:21mm多层实木复合套板(背面防潮处理),配多层实木复合线条平65mm 5.五金:配304不锈钢弯管分体58锁及304不锈钢子母合页 6.质量要求:满足设计及质量规范要求	樘	35			
9	010801001004	木质套装门	1.门的类型:双扇平板门(门扇不带视窗)带玻璃上亮 2.尺寸:1500*2400 3.门扇:44mm厚,采用足4.5mm厚的高密度板表面耐划耐刮,门扇德国胶王PUR一体封边,内置填充高强度蜂窝纸+钢管+LVL实木龙骨 4.门框材质:21mm多层实木复合套板(背面防潮处理),配多层实木复合线条平65mm 5.五金:配304不锈钢弯管分体58锁及304不锈钢子母合页 6.质量要求:满足设计及质量规范要求	樘	9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第47页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	010802003001	钢质防火门	1.门的形式:钢制乙级防火门 2.工作内容:含门套、门扇、五金配件、锁具、闭门器、顺序器等完成该项工作所需全部内容 3.质量要求:满足设计及质量规范要求	m2	16.3			
11	010802003002	钢质防火门	1.门的形式:钢制丙级防火门 2.工作内容:含门套、门扇、五金配件、锁具、闭门器、顺序器等完成该项工作所需全部内容 3.质量要求:满足设计及质量规范要求	m2	18.8			
12	010802001005	金属(塑钢)门	1.门的类型:隔热型材铝合金门,壁厚2.0 2.5+12+5low-e双钢中空玻璃	m2	22.44			
装饰								
1	011407001010	墙面喷刷涂料	1.喷刷部位:墙面 2.涂料种类、刷喷要求:网格布及纸面嵌缝带处理接缝,两遍腻子找平,无菌乳胶漆(一底两面)饰面。	m2	3456			
2	011407001011	刷喷涂料	1.喷刷部位:新砌墙面、石膏板面 2.涂料种类、刷喷要求:网格布及纸面嵌缝带处理接缝,石膏嵌缝,局部找补腻子1遍,刮两遍腻子找平,喷乳胶漆,遍数达到成活要求。	m2	995			
3	011407001012	刷喷涂料	1.喷刷部位:原墙面 2.涂料种类、刷喷要求:原墙面局部铲除刮腻子找平,原旧墙面打磨去污,喷乳胶漆,遍数达到成活要求。	m2	541			
4	011101001005	水泥砂浆楼地面	1.最薄处20厚1:3水泥砂浆或C20细石混凝土找坡层抹平 2.部位:卫生间	m2	73			
5	011102003002	块料楼地面	1.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 2.面层材料品种、规格、颜色:8-10厚防滑地砖铺实拍平,稀水泥浆擦缝 3.部位:卫生间	m2	2438			
6	011201001027	墙面一般抹灰	1.墙体类型:新增隔墙 2.2厚配套专用界面砂浆批刮 3.7厚1:1:6水泥石灰砂浆 4.6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆压实抹平 5.配套专用胶粘剂	m2	3166			
7	011204003001	块料墙面	1.墙体类型:综合考虑 2.粘结层做法:配套专用胶粘剂 3.面层材料品种、规格、颜色:300*600墙砖,瓷砖背胶处理,白水泥浆擦缝或专用填缝剂填缝	m2	296			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第48页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	01B069	门套	1.门套基层, 防火阻燃板 2.21mm多层实木复合套板 (背面防潮处理), 配多层实木复合线条平65mm; 3.材质颜色木门	m	22			
9	011210004001	轻钢龙骨石膏板隔断	1.龙骨规格、材质: 轻钢龙骨 2.基层: 双面双层石膏板, 内置吸音棉 3.按面层投影面积计算	m ²	657			
10	011302001001	吊顶	1.龙骨材料种类、规格、中距: 配套金属龙骨 2.面层材料品种、规格: 600*600微孔铝扣板吊顶 3.含开检修口、喷淋开口、开空调风口及检修口、风口龙骨加固等	m ²	2289			
11	011302001002	吊顶	1.吊顶形式: 铝扣板吊顶 2.龙骨材料种类、规格: 专用龙骨 3.面层材料种类、规格: 600*600mm铝扣板吊顶 4.其他: 含开风口、开灯孔等的制作安装	m ²	82			
12	011210005001	卫生间隔断	1.隔断形式、材料种类: 抗倍特板隔断 2.配件品种、规格: 配套	m ²	168.4			
13	011210005002	成品隔断	1.隔断材料品种、规格、颜色: 成品小便隔板 2.配件品种、规格: 配套	个	20			
14	011505001001	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类: 中国黑理石 2.其他: 含钢支架, 不含下面柜体 3.工程量按延长米计算	m	26.5			
15	01B070	窗帘盒	1.基层: 木龙骨、防火阻燃板, 9.5mm厚纸面石膏板 2.窗帘盒尺寸、形式: 200mm*200mm直线窗帘盒	m	329			
16	01B071	明装给水管道包管道	1.木龙骨 2.12mm防火阻燃板 3.9.5mm石膏板	m ²	149			
安装								
给排水								
1	031001006005	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 给水 (S4系列冷水) 3.材质、规格: PPR管 de20 4.连接形式: 热熔 5.压力试验及吹、洗设计要求: 按照设计说明	m	510			
2	031001006006	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 给水 (S4系列冷水) 3.材质、规格: PPR管 de25 4.连接形式: 热熔 5.压力试验及吹、洗设计要求: 按照设计说明	m	127			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第49页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	031001006007	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 (S4系列冷水) 3.材质、规格:PPR管de32 4.连接形式:热熔 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	450			
4	031001006008	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 (S4系列冷水) 3.材质、规格:PPR管de40 4.连接形式:热熔 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	52			
5	031001006009	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 (S4系列冷水) 3.材质、规格:PPR管de50 4.连接形式:热熔 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	234			
6	031001006010	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 (S4系列冷水) 3.材质、规格:PPR管de63 4.连接形式:热熔 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	296			
7	031001007001	复合管	1.安装部位:吊顶内 2.介质:自来水 3.材质、规格:衬塑钢管DN32 4.连接形式:丝接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明 6.警示带形式:	m	30			
8	031001007002	复合管	1.安装部位:吊顶内 2.介质:自来水 3.材质、规格:衬塑钢管DN40 4.连接形式:丝接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明 6.警示带形式:	m	30			
9	031001007003	复合管	1.安装部位:吊顶内 2.介质:自来水 3.材质、规格:衬塑钢管DN50 4.连接形式:丝接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明 6.警示带形式:	m	65			
10	031001007004	复合管	1.安装部位:吊顶内 2.介质:自来水 3.材质、规格:衬塑钢管DN65 4.连接形式:丝接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明 6.警示带形式:	m	155			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第50页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	031001007005	复合管	1.安装部位:吊顶内 2.介质:自来水 3.材质、规格:衬塑钢管 DN80 4.连接形式:丝接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明 6.警示带形式:	m	230			
12	031001007006	复合管	1.安装部位:吊顶内 2.介质:自来水 3.材质、规格:衬塑钢管 DN100 4.连接形式:丝接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明 6.警示带形式:	m	15			
13	031001007007	复合管	1.安装部位:管井内 2.介质:自来水 3.材质、规格:衬塑钢管 DN150 4.连接形式:丝接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明 6.警示带形式:	m	43			
14	031001005001	铸铁管	1.安装部位:室内 2.介质:污水水 3.材质、规格:机制柔性铸铁管DN100 4.连接形式:B型接口 5.接口材料: 6.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	75			
15	031001005002	铸铁管	1.安装部位:室内 2.介质:污水水 3.材质、规格:机制柔性铸铁管DN150 4.连接形式:B型接口 5.接口材料: 6.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	45			
16	031001006011	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水水 3.材质、规格:UPVC排水管 de50 4.连接形式:胶粘连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	510			
17	031001006012	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水水 3.材质、规格:UPVC排水管 de75 4.连接形式:胶粘连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	210			
18	031001006013	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水水 3.材质、规格:塑料排水管 UPVC排水管 De110 4.连接形式:胶粘连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明 6.阻火圈	m	520			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第51页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	031001006014	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:PVC-UDe110 4.连接形式:粘接 5.阻火圈设计要求: 6.压力试验及吹、洗设计要求: 7.警示带形式:	m	230			
20	031208002001	管道绝热	1.绝热材料品种:超细玻璃丝棉 2.绝热厚度:50mm 3.管道外径: φ 57mm以内 4.软木品种:	m ³	4			
21	031208002002	管道绝热	1.绝热材料品种:超细玻璃丝棉管 2.绝热厚度:50mm 3.管道外径: φ 133mm以内 4.软木品种:	m ³	13.6			
22	031208002003	管道绝热	1.绝热材料品种:超细玻璃丝棉 2.绝热厚度:50mm 3.管道外径: φ 325mm以内 4.软木品种:	m ³	0.77			
23	031004014002	给、排水附(配)件	1.材质:PVC地漏 2.型号、规格:DN50	个	49			
24	031004014003	给、排水附(配)件	1.材质:PVC地漏 2.型号、规格:DN75	个	9			
25	031004014004	给、排水附(配)件	1.材质:PVC地漏100	个	3			
26	031003002001	螺纹法兰阀门	1.类型:法兰闸阀DN150 2.材质:铜 3.规格、压力等级: 4.连接形式:丝接 5.焊接方法:	个	2			
27	031003002002	螺纹法兰阀门	1.类型:减压阀DN150 2.材质:铜 3.规格、压力等级: 4.连接形式:丝接 5.焊接方法:	个	1			
28	031003002003	螺纹法兰阀门	1.类型:法兰闸阀DN100 2.材质:铜 3.规格、压力等级: 4.连接形式:丝接 5.焊接方法:	个	5			
29	031003005001	塑料阀门	1.规格:双活接球阀De75 2.连接形式:熔接	个	8			
30	031003005002	塑料阀门	1.规格:双活接球阀De63 2.连接形式:熔接	个	5			
31	031004014005	清扫口DN50	1.材质:PVC 2.型号、规格:DN50 3.安装方式:	个(组)	4			
32	031004014006	清扫口DN75	1.材质:PVC 2.型号、规格: 3.安装方式:	个(组)	4			
33	031004014007	清扫口DN100	1.材质:PVC 2.型号、规格: 3.安装方式:	个(组)	39			
34	03B031	水钻打眼, 直径102以内		个	94			
35	03B032	水钻打眼, 直径152以内		个	6			
36	03B033	水钻打眼, 直径55以内		个	245			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第52页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	031004006001	大便器	1.材质:陶瓷蹲便器 2.规格、类型: 3.组装形式: 4.附件名称、数量:脚踏开关 5.上、下水连接,角阀、下水口等配件	组	28			
38	031004007001	小便器	1.材质:感应式小便器 2.规格、类型: 3.组装形式:成套 4.附件名称、数量:感应器、上下水安装、角阀及下水口等附件	组	14			
39	031004003002	洗脸盆	1.材质:台式脸盆带水咀 2.规格、类型: 3.组装形式: 4.附件名称、数量:角阀、下水口等上、下水配件	组	5			
40	031004003003	洗脸盆	1.材质:无障碍脸盆 2.规格、类型: 3.组装形式: 4.附件名称、数量:角阀、下水口等上、下水配件	组	4			
41	031004008001	其他成品卫生器具	1.材质:陶瓷成品拖布池 2.规格、类型: 3.组装形式: 4.附件名称、数量:水咀及上下水配件等	组	10			
42	03B034	墙体剔槽,配管 公称口径 20mm 以下		米	350			
43	03B035	墙体剔槽,配管 公称口径 32mm 以下		米	160			
电气								
44	030404017017	配电箱	1.名称:配电箱-AL 2.型号:配电箱 3.规格: 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:挂墙明装,距地1.5米	台	1			
45	030404017018	配电箱	1.名称:配电箱1ALY 2.型号:配电箱 3.规格: 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:挂墙明装,距地1.5米	台	1			
46	030404017019	配电箱	1.名称:配电箱2ALY 2.型号:配电箱 3.规格: 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:挂墙明装,距地1.5米	台	1			
47	030404017020	配电箱	1.名称:配电箱2ALZ 2.型号:配电箱 3.规格: 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:挂墙明装,距地1.5米	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第53页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
48	030404017021	配电箱	1.名称:配电箱3ALY 2.型号:配电箱 3.规格: 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:挂墙明装,距地1.5米	台	1			
49	030411001014	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质:PVC 3.规格:20 4.配置形式:吊顶内明配 5.接地要求:满足设计及规范要求	m	2150			
50	030411001015	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质:PVC 3.规格:20 4.配置形式:墙内暗配 5.接地要求:满足设计及规范要求	m	3300			
51	030411001016	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质:PVC 3.规格:25 4.配置形式:吊顶内明配 5.接地要求:满足设计及规范要求	m	18.46			
52	030411001017	配管	1.名称:薄壁钢管 2.材质:JDG 3.规格:20 4.配置形式:吊顶内明配 5.接地要求:满足设计及规范要求	m	1621			
53	030408008001	防火堵洞	1.材质:综合考虑 2.部位:桥架穿楼板处	处	8			
54	030411004025	配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	2800			
55	030411004026	配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-4	m	2600			
56	030411004027	配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5	m	1850			
57	030413002004	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽及恢复 2.规格:配管公称口径32mm以下 3.填充(恢复)方式:综合考虑	m	60			
58	030413002005	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽及恢复 2.规格:配管公称口径20mm以下 3.填充(恢复)方式:综合考虑	m	350			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第54页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	030411004028	配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 3.型号、规格: WDJ-BYJ-4	m	1200			
60	030408001006	电力电缆	1.型号、规格: WDJ-YJY-4*35+1*16 2.材质: 铜芯 3.敷设方式、部位: 桥架内敷设 4.电压等级(kV): 1KV以下	m	280			
61	030408001007	电力电缆	1.型号、规格: WDJ-YJY-5*6 2.材质: 铜芯 3.敷设方式、部位: 桥架内敷设 4.电压等级(kV): 1KV以下	m	195			
62	030408006004	电力电缆头	1.名称: 电缆终端头 2.规格、型号: 截面 ≤10mm ² 五芯 3.材质、类型: 铜芯 4.安装部位: 综合考虑	个	4			
63	030408006005	电力电缆头	1.名称: 电缆终端头 2.规格、型号: 截面 ≤35mm ² 五芯 3.材质、类型: 铜芯 4.安装部位: 综合考虑	个	18			
64	030404034008	照明开关	1.名称: 单联单控开关 2.型号、规格: 250V 10A 3.安装方式: 暗装	个	311			
65	030404034009	照明开关	1.名称: 双联单控开关 2.型号、规格: 250V 10A 3.安装方式: 暗装	个	100			
66	030404034010	照明开关	1.名称: 三联单控开关 2.型号、规格: 250V 10A 3.安装方式: 暗装	个	11			
67	030404034011	照明开关	1.名称: 四联单控开关 2.型号、规格: 250V 10A 3.安装方式: 暗装	个	1			
68	030404035011	插座	1.名称: 单相五孔安全插座 2.型号、规格: 250V 10A 3.安装方式: 暗装	个	117			
69	030404035012	插座	1.名称: 地面五孔插座 2.材质: 3.规格: 250V, 10A 4.安装方式:	个	40			
70	030412001004	普通灯具	1.名称: 普通节能灯 2.型号、规格: LED 18W 3.安装形式: 吸顶	套	43			
71	030404035013	插座	1.名称: 三孔插座 2.材质: 3.规格: 250V, 16A 4.安装方式:	个	5			
72	030404035014	插座	1.名称: 空调插座 2.型号、规格: 250V 16A 3.安装方式: 暗装	个	2			
73	030411006006	接线盒	1.名称: 接线盒 2.材质: 塑料 3.规格: 86盒 4.安装形式: 暗装	个	1200			
74	030412001005	普通灯具	1.名称: 防水防尘节能灯 2.型号、规格: 40W 3.安装形式: 吸顶	套	60			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第55页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
75	030412004001	装饰灯	1.名称: 疏散出口标志灯 2.型号: 3W, 自带蓄电池放电时间大于30分钟 3.安装形式: 距地0.5米	套	20			
76	030412004002	装饰灯	1.名称: 双头应急灯 2.型号: 3.规格: 4.安装形式: 墙壁式	套	4			
77	030412001006	普通灯具	1.名称: 声控吸顶灯 2.型号: 3.规格: 4.类型:	套	29			
78	030412005003	荧光灯	1.名称: 方格栅吸顶灯 2.型号: 2*18W 3.规格: 4.安装形式: 吸顶	套	90			
79	030412004003	装饰灯	1.名称: 筒灯 2.型号: 40W 3.规格: 4.安装形式:	套	131			
80	030411006007	接线盒	1.名称: 接线盒 2.材质: 金属 3.规格: 86盒 4.安装形式: 暗装	个	198			
81	030404031001	小电器	1.名称: 紧急按钮开关 2.型号: 3.规格: 4.接线端子材质、规格:	个(套、台)	242			
弱电系统								
82	030411001018	配管	1.名称: 刚性阻燃管 2.材质: PVC 3.规格: 20 4.配置形式: 吊顶内明配 5.接地要求: 满足设计及规范要求	m	3600			
83	030411001019	配管	1.名称: 塑料管 2.材质: 3.规格: 20 4.配置形式: 暗敷设 5.接地要求: 6.钢索材质、规格:	m	2000			
84	030413002006	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 配管公称口径20mm以下 3.填充(恢复)方式: 综合考虑	m	2000			
85	030502005002	双绞线缆	1.名称: 六类四对非屏蔽双绞线 2.规格: 3.线缆对数: 4.敷设方式: 管内敷设	m	4000			
86	030502007001	光缆	1.名称: 2-12芯光缆 2.规格: 3.线缆对数: 4.敷设方式: 桥架内	m	1100			
87	030502006001	大对数电缆	1.名称: 三类非屏蔽50对线缆 2.规格: 3.线缆对数: 4.敷设方式: 桥架内	m	300			
88	030502009001	跳线	1.名称: 网络跳线 2.规格: 2米	条	84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第56页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
89	030502016001	布放尾纤	1.名称:光纤尾纤 2.规格:SC-SC 2米 3.安装方式:终端盒至光纤配线架	根	528			
90	030502009002	跳线	1.名称:光纤跳线 2.规格:FC-FC2米	条	798			
91	030502010001	配线架	1.名称:24口网络配线架 2.规格: 3.容量:	个(块)	42			
92	030502010002	配线架	1.名称:24口光纤配线架 2.规格: 3.容量:	个(块)	25			
93	030502012002	信息插座	1.名称:宽带信息插座 2.类别: 3.规格: 4.安装方式: 5.底盒材质、规格:	个(块)	249			
94	030502004001	电视、电话插座	1.名称:电话插座 2.安装方式: 3.底盒材质、规格:	个	56			
95	030502012003	信息插座	1.名称:信息地插 (方形弹起式) 2.类别: 3.规格: 4.安装方式: 5.底盒材质、规格:	个(块)	40			
96	030502014001	光纤连接	1.方法:熔接 2.模式:单模	芯	88			
97	030507008001	监控摄像设备	1.名称:半球网络摄像机 2.支架材质: 铝合金喷塑 3.技术参数:400万 1/2.7" CMOS 红外阵列海螺型网络摄像机 宽动态: 数字宽动态	台	15			
98	030501012001	交换机	1.名称:24口POE交换机 2.功能:	台	12			
99	030411004029	配线	1.名称:RVV2*2.5 2.配线形式: 3.型号: 4.规格: 5.材质: 6.配线部位:管内或桥架内 7.配线线制: 8.钢索材质、规格:	m	1000			
100	030411001020	配管	1.名称:薄壁钢管 2.材质:JDG 3.规格:20 4.配置形式:吊顶内明配 5.接地要求:满足设计及规范要求	m	670			
职工公寓改造								
拆除工程								
1	01B074	墙体拆除	1.工作内容:含拆除、脚手架搭拆、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点、装车外运弃置等 2.运距:由投标单位根据现场情况自行考虑 3.工程量计算规则:按拆除位置以体积计算	m3	85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第57页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	01B075	隔断拆除	1.拆除内容: 铝合金玻璃隔断 2.工作内容: 拆除隔断骨架及玻璃、脚手架搭拆、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点、装车外运弃置等 3.运距: 由投标单位根据现场情况自行考虑 4.工程量计算规则: 按拆除位置以面积计算	m2	226			
3	01B076	隔断拆除	1.拆除内容: 卫生间隔断 2.工作内容: 拆除、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点、装车外运弃置等 3.运距: 由投标单位根据现场情况自行考虑 4.工程量计算规则: 按拆除位置以面积计算	m2	95			
4	01B077	瓷砖拆除	1.拆除内容: 卫生间墙面瓷砖 2.工作内容: 拆除、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点、装车外运弃置等 3.运距: 由投标单位根据现场情况自行考虑 4.工程量计算规则: 按拆除位置以面积计算	m2	74			
5	01B078	地面拆除	1.拆除内容: 地面磁砖 2.工作内容: 拆除至设计要求程度、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点、装车外运弃置等 3.运距: 由投标单位根据现场情况自行考虑 4.工程量计算规则: 按拆除位置以面积计算	m2	52			
6	01B079	地面拆除	1.拆除内容: 地面理石 2.工作内容: 拆除至设计要求程度、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点、装车外运弃置等 3.运距: 由投标单位根据现场情况自行考虑 4.工程量计算规则: 按拆除位置以面积计算	m2	110			
7	01B080	吊顶拆除	1.拆除内容: 走廊及房间内吊顶 (含吊杆固定件等) 2.工作内容: 拆除、脚手架搭拆、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点、装车外运弃置等 3.运距: 由投标单位根据现场情况自行考虑 4.工程量计算规则: 按拆除位置以面积计算	m2	847			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第58页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	01B081	拆除门	1.拆除内容:诊室、卫生间及楼梯间木门、防火门 2.工作内容:拆除、临场设施保护、垃圾清理、搬运、集中堆放到指定地点、装车外运弃置等 3.运距:由投标单位根据现场情况自行考虑 4.工程量计算规则:按拆除位置以樘计算	樘	15			
9	01B082	垃圾外运	1.工作内容:含垃圾搬运、装车、外运、弃置等所有费用 2.运距:由投标单位根据现场情况自行考虑 3.工程量计算规则:按拆除内容按体积计算 4.部位:室内拆除部分	m3	50			
土建								
1	010405001002	轻质墙板	1.墙板材质:蒸压轻质加气混凝土板墙 2.墙板厚度:120mm 3.含脚手架等措施费用	m2	163.8			
2	010402001012	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:加气砼砌块 2.墙体位置:原门封堵处 3.砂浆强度等级:M5专用砂浆 4.砌墙高度:综合考虑 5.综合考虑砌筑所需的小砖	m3	13			
3	010401012002	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:墩便台、拖布池 2.砖品种、规格、强度等级:MU20蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	3.861			
4	010903002005	涂膜防水	1.涂膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料 2.防水部位:卫生间 3.防水做法:刷基层处理剂、附加层、刷涂料、接缝收头处理	m2	129.48			
5	010801001005	木质套装门	1.门的类型:单扇平板门 2.尺寸:900*2100、1000*2100 3.门扇:44mm厚,采用足4.5mm厚的高密度板表面耐划耐刮,门扇德国胶王PUR一体封边,内置填充高强度蜂窝纸+钢管+LVL实木龙骨 4.门框材质:21mm多层实木复合套板(背面防潮处理),配多层实木复合线条平65mm 5.五金:配304不锈钢弯管分体58锁及304不锈钢子母合页 6.质量要求:满足设计及质量规范要求	樘	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第59页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	010801001006	木质套装门	1.门的类型:双扇平板门 (门扇不带视窗) 2.尺寸:1500*2100 3.门扇:44mm厚, 采用足4.5mm厚的高密度板表面耐划耐刮, 门扇德国胶王PUR一体封边, 内置填充高强度蜂窝纸+钢管+LVL实木龙骨 4.门框材质:21mm多层实木复合套板 (背面防潮处理), 配多层实木复合线条平65mm 5.五金:配304不锈钢弯管分体58锁及304不锈钢子母合页 6.质量要求:满足设计及质量规范要求	樘	9			
7	010801001007	木质套装门	1.门的类型:平板门 (门扇不带视窗) 带玻璃上亮 2.尺寸:1000*2400 3.门扇:44mm厚, 采用足4.5mm厚的高密度板表面耐划耐刮, 门扇德国胶王PUR一体封边, 内置填充高强度蜂窝纸+钢管+LVL实木龙骨 4.门框材质:21mm多层实木复合套板 (背面防潮处理), 配多层实木复合线条平65mm 5.五金:配304不锈钢弯管分体58锁及304不锈钢子母合页 6.质量要求:满足设计及质量规范要求	樘	12			
8	010801001008	木质套装门	1.门的类型:子母平板门 (门扇不带视窗) 带玻璃上亮 2.尺寸:1200*2400 3.门扇:44mm厚, 采用足4.5mm厚的高密度板表面耐划耐刮, 门扇德国胶王PUR一体封边, 内置填充高强度蜂窝纸+钢管+LVL实木龙骨 4.门框材质:21mm多层实木复合套板 (背面防潮处理), 配多层实木复合线条平65mm 5.五金:配304不锈钢弯管分体58锁及304不锈钢子母合页 6.质量要求:满足设计及质量规范要求	樘	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第60页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	010801001009	木质套装门	1.门的类型:双扇平板门 (门扇不带视窗)带玻璃上亮 2.尺寸:1500*2400 3.门扇:44mm厚,采用足4.5mm厚的高密度板表面耐划耐刮,门扇德国胶王PUR一体封边,内置填充高强度蜂窝纸+钢管+LVL实木龙骨 4.门框材质:21mm多层实木复合套板 (背面防潮处理),配多层实木复合线条平65mm 5.五金:配304不锈钢弯管分体58锁及304不锈钢子母合页 6.质量要求:满足设计及质量规范要求	樘	3			
10	010802003003	钢质防火门	1.门的形式:钢制乙级防火门 2.工作内容:含门套、门扇、五金配件、锁具、闭门器、顺序器等完成该项工作所需全部内容 3.质量要求:满足设计及质量规范要求	m ²	8.19			
11	010802003004	钢质防火门	1.门的形式:钢制丙级防火门 2.工作内容:含门套、门扇、五金配件、锁具、闭门器、顺序器等完成该项工作所需全部内容 3.质量要求:满足设计及质量规范要求	m ²	11.44			
装饰								
1	011407001013	刷喷涂料	1.喷刷部位:新砌墙面、石膏板面 2.涂料种类、刷喷要求:网格布及纸面嵌缝带处理接缝,石膏嵌缝,局部找补腻子1遍,刮两遍腻子找平,喷乳胶漆,遍数达到成活要求。	m ²	260			
2	011407001014	刷喷涂料	1.喷刷部位:原墙面 2.涂料种类、刷喷要求:原墙面局部铲除刮腻子找平,原旧墙面打磨去污,喷乳胶漆,遍数达到成活要求。	m ²	703.3			
3	011101001006	水泥砂浆楼地面	1.最薄处20厚1:3水泥砂浆或C20细石混凝土找坡层抹平 2.部位:卫生间	m ²	89.31			
4	011102003003	块料楼地面	1.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 2.面层材料品种、规格、颜色:8-10厚防滑地砖铺实拍平,稀水泥浆擦缝 3.部位:卫生间	m ²	89.31			
5	011201001028	墙面一般抹灰	1.墙体类型:新增隔墙 2.2厚配套专用界面砂浆批刮 3.7厚1:1:6水泥石灰砂浆 4.6厚1:0.5:2.5水泥石灰砂浆压实抹平 5.配套专用胶粘剂	m ²	1125.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第61页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	011204003002	块料墙面	1.墙体类型:综合考虑 2.粘结层做法:配套专用胶粘剂 3.面层材料品种、规格、颜色:300*600墙砖;瓷砖背胶处理,白水泥浆擦缝或专用填缝剂填缝	m ²	111.8			
7	01B087	门套	1.门套基层,防火阻燃板 2.21mm多层实木复合套板(背面防潮处理),配多层实木复合线条平65mm; 3.材质颜色木门	m	28.6			
8	011103002001	PVC地面	1.PVC塑胶地板,专用结构胶粘剂粘铺 2.5厚自流平水泥层 3.涂刷自流平界面剂 4.原理石地面清理打磨	m ²	1088.75			
9	011105004001	PVC塑胶踢脚线	1.PVC塑胶地板,铝合金背板衬底,塑胶地板一体化卷边上墙处理 2.高度:150mm 3.综合考虑原理石踢脚面清理打磨	m	80.21			
10	011207001001	医疗抗菌板墙裙	1、原理石墙裙基层刷稀料去除蜡层 2、医疗抗菌板,专用粘接剂粘贴,成品扣条收口 3、部位:门厅、候诊区及走廊公共区	m ²	276.51			
11	011210004002	轻钢龙骨石膏板隔断	1.龙骨规格、材质:轻钢龙骨 2.基层:双面双层石膏板,内置吸音棉 3.按面层投影面积计算 4.部位:诊室内隔墙	m ²	260			
12	011302001003	吊顶	1.吊顶形式:医疗专用负离子硅晶板吊顶 2.龙骨材料种类、规格:专用配套龙骨 3.面层材料种类、规格:600*600负离子硅晶板 4.其他:含开检修口、喷淋开口、开风口及检修口、风口龙骨加固等	m ²	65			
13	011302001004	吊顶	1.龙骨材料种类、规格、间距:配套金属龙骨 2.面层材料品种、规格:600*600微孔铝扣板吊顶 3.含开检修口、喷淋开口、开空调风口及检修口、风口龙骨加固等	m ²	552.5			
14	011302001005	吊顶	1.吊顶形式:铝扣板吊顶 2.龙骨材料种类、规格:专用龙骨 3.面层材料种类、规格:600*600mm铝扣板吊顶 4.其他:含开风口、开灯孔等的制作安装	m ²	236.6			
15	011210005003	卫生间隔断	1.隔断形式、材料种类:抗倍特板隔断 2.配件品种、规格:配套	m ²	88.92			
16	011210005004	成品隔断	1.隔断材料品种、规格、颜色:成品小便隔板 2.配件品种、规格:配套	个	26			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第62页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	011505001002	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类:中国黑理石 2.其他:含钢支架,不含下面柜体 3.工程量按延长米计算	m	34.45			
18	01B088	窗帘盒	1.基层:木龙骨、防火阻燃板,9.5mm厚纸面石膏板 2.窗帘盒尺寸、形式:200mm*200mm直线窗帘盒	m	167.7			
19	01B089	明装给水管道包管道	1.木龙骨 2.12mm防火阻燃板 3.9.5mm石膏板	m ²	78.754			
安装								
给排水								
1	031001006015	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 (S4系列冷水) 3.材质、规格:PPR管de20 4.连接形式:热熔 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	612			
2	031001006016	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 (S4系列冷水) 3.材质、规格:PPR管de25 4.连接形式:热熔 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	152.4			
3	031001006017	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 (S4系列冷水) 3.材质、规格:PPR管de32 4.连接形式:热熔 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	540			
4	031001006018	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 (S4系列冷水) 3.材质、规格:PPR管de40 4.连接形式:热熔 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	62.4			
5	031001006019	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 (S4系列冷水) 3.材质、规格:PPR管de50 4.连接形式:热熔 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	280.8			
6	031001006020	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污废水 3.材质、规格UPVC排水管de50 4.连接形式:胶粘连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	612			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第63页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	031001006021	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污废水 3.材质、规格:UPVC排水 管 de75 4.连接形式:胶粘连接 5.压力试验及吹、洗设计 要求:按照设计说明	m	252			
8	031001006022	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污废水 3.材质、规格:塑料排水管 UPVC排水管 De110 4.连接形式:胶粘连接 5.压力试验及吹、洗设计 要求:按照设计说明 6.阻火圈	m	624			
9	031001006023	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:PVC-UDe110 4.连接形式:粘接 5.阻火圈设计要求: 6.压力试验及吹、洗设计 要求: 7.警示带形式:	m	276			
10	031208002004	管道绝热	1.绝热材料品种:超细玻璃 丝棉 2.绝热厚度:50mm 3.管道外径: ϕ 57mm以内 4.软木品种:	m ³	4.8			
11	031208002005	管道绝热	1.绝热材料品种:超细玻璃 丝棉管 2.绝热厚度:50mm 3.管道外径: ϕ 133mm以内 4.软木品种:	m ³	16.32			
12	031208002006	管道绝热	1.绝热材料品种:超细玻璃 丝棉 2.绝热厚度:50mm 3.管道外径: ϕ 325mm以内 4.软木品种:	m ³	0.924			
13	031004014008	给、排水附(配) 件	1.材质:PVC地漏 2.型号、规格:DN50	个	58			
14	031004014009	给、排水附(配) 件	1.材质:PVC地漏 2.型号、规格:DN75	个	10			
15	031004014010	给、排水附(配) 件	1.材质:PVC地漏100	个	4			
16	031003002004	螺纹法兰阀门	1.类型:法兰闸阀DN150 2.材质:铜 3.规格、压力等级: 4.连接形式:丝接 5.焊接方法:	个	2			
17	031003002005	螺纹法兰阀门	1.类型:减压阀DN150 2.材质:铜 3.规格、压力等级: 4.连接形式:丝接 5.焊接方法:	个	1			
18	031003002006	螺纹法兰阀门	1.类型:法兰闸阀DN100 2.材质:铜 3.规格、压力等级: 4.连接形式:丝接 5.焊接方法:	个	6			
19	031003005003	塑料阀门	1.规格:双活接球阀De75 2.连接形式:熔接	个	10			
20	031003005004	塑料阀门	1.规格:双活接球阀De63 2.连接形式:熔接	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第64页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	031004014011	清扫口DN50	1.材质:PVC 2.型号、规格:DN50 3.安装方式:	个(组)	4			
22	031004014012	清扫口DN75	1.材质:PVC 2.型号、规格: 3.安装方式:	个(组)	4			
23	031004014013	清扫口DN100	1.材质:PVC 2.型号、规格: 3.安装方式:	个(组)	46			
24	03B036	水钻打眼, 直径102以内		个	102			
25	03B037	水钻打眼, 直径152以内		个	6			
26	03B038	水钻打眼, 直径55以内		个	144			
27	031004006002	大便器	1.材质:陶瓷蹲便器 2.规格、类型: 3.组装形式: 4.附件名称、数量:脚踏开关 5.上、下水连接, 角阀、下水口等配件	组	58			
28	031004007002	小便器	1.材质:感应式小便器 2.规格、类型: 3.组装形式:成套 4.附件名称、数量:感应器、上下水安装、角阀及下水口等附件	组	28			
29	031004003004	洗脸盆	1.材质:台式脸盆带水咀 2.规格、类型: 3.组装形式: 4.附件名称、数量:角阀、下水口等上、下水配件	组	7			
30	031004008002	其他成品卫生器具	1.材质:陶瓷成品拖布池 2.规格、类型: 3.组装形式: 4.附件名称、数量:水咀及上下水配件等	组	14			
31	03B039	墙体剔槽, 配管公称口径 20mm 以下		米	420			
32	03B040	墙体剔槽, 配管公称口径 32mm 以下		米	192			
电气								
33	030404017022	配电箱	1.名称:配电箱-AL 2.型号:配电箱 3.规格: 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:挂墙明装, 距地1.5米	台	1			
34	030404017023	配电箱	1.名称:配电箱1ALY 2.型号:配电箱 3.规格: 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:挂墙明装, 距地1.5米	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第65页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	030404017024	配电箱	1.名称:配电箱2ALY 2.型号:配电箱 3.规格: 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:挂墙明装,距地1.5米	台	1			
36	030404017025	配电箱	1.名称:配电箱2ALZ 2.型号:配电箱 3.规格: 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:挂墙明装,距地1.5米	台	1			
37	030404017026	配电箱	1.名称:配电箱3ALY 2.型号:配电箱 3.规格: 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:挂墙明装,距地1.5米	台	1			
38	030411001021	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质:PVC 3.规格:20 4.配置形式:吊顶内明配 5.接地要求:满足设计及规范要求	m	2365			
39	030411001022	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质:PVC 3.规格:20 4.配置形式:墙内暗配 5.接地要求:满足设计及规范要求	m	3630			
40	030411001023	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质:PVC 3.规格:25 4.配置形式:吊顶内明配 5.接地要求:满足设计及规范要求	m	20.306			
41	030411001024	配管	1.名称:薄壁钢管 2.材质:JDG 3.规格:20 4.配置形式:吊顶内明配 5.接地要求:满足设计及规范要求	m	1783.1			
42	030408008002	防火堵洞	1.材质:综合考虑 2.部位:桥架穿楼板处	处	8.8			
43	030411004030	配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	3080			
44	030411004031	配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-4	m	2860			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第66页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	030411004032	配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDN-BYJ-2.5	m	2035			
46	030413002007	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 配管公称口径 32mm以下 3.填充(恢复)方式: 综合考虑	m	66			
47	030413002008	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 配管公称口径 20mm以下 3.填充(恢复)方式: 综合考虑	m	385			
48	030411004033	配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 3.型号、规格: WDN-BYJ-4	m	1320			
49	030408001008	电力电缆	1.型号、规格: WDN-YJY-4*35+1*16 2.材质: 铜芯 3.敷设方式、部位: 桥架内敷设 4.电压等级(kv): 1KV以下	m	308			
50	030408006006	电力电缆头	1.名称: 电缆终端头 2.规格、型号: 截面 ≤10mm ² 五芯 3.材质、类型: 铜芯 4.安装部位: 综合考虑	个	5			
51	030408006007	电力电缆头	1.名称: 电缆终端头 2.规格、型号: 截面 ≤35mm ² 五芯 3.材质、类型: 铜芯 4.安装部位: 综合考虑	个	20			
52	030404034012	照明开关	1.名称: 单联单控开关 2.型号、规格: 250V 10A 3.安装方式: 暗装	个	342			
53	030404034013	照明开关	1.名称: 双联单控开关 2.型号、规格: 250V 10A 3.安装方式: 暗装	个	110			
54	030404034014	照明开关	1.名称: 三联单控开关 2.型号、规格: 250V 10A 3.安装方式: 暗装	个	12			
55	030404034015	照明开关	1.名称: 四联单控开关 2.型号、规格: 250V 10A 3.安装方式: 暗装	个	1			
56	030404035015	插座	1.名称: 单相五孔安全插座 2.型号、规格: 250V 10A 3.安装方式: 暗装	个	128			
57	030404035016	插座	1.名称: 地面五孔插座 2.材质: 3.规格: 250V, 10A 4.安装方式:	个	44			
58	030412001007	普通灯具	1.名称: 普通节能灯 2.型号、规格: LED 18W 3.安装形式: 吸顶	套	48			
59	030404035017	插座	1.名称: 三孔插座 2.材质: 3.规格: 250V, 16A 4.安装方式:	个	6			
60	030404035018	插座	1.名称: 空调插座 2.型号、规格: 250V 16A 3.安装方式: 暗装	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第67页 共67页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
61	030411006008	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:塑料 3.规格:86盒 4.安装形式:暗装	个	1320			
62	030412001008	普通灯具	1.名称:防水防尘节能灯 2.型号、规格:40W 3.安装形式:吸顶	套	66			
63	030412004004	装饰灯	1.名称:疏散出口标志灯 2.型号:3W, 自带蓄电池放电时间大于30分钟 3.安装形式:距地0.5米	套	22			
64	030412001009	普通灯具	1.名称:声控吸顶灯 2.型号: 3.规格: 4.类型:	套	32			
65	030412005004	荧光灯	1.名称:方格栅吸顶灯 2.型号:2*18W 3.规格: 4.安装形式:吸顶	套	99			
66	030412004005	装饰灯	1.名称:筒灯 2.型号:40W 3.规格: 4.安装形式:	套	144			
67	030411006009	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:金属 3.规格:86盒 4.安装形式:暗装	个	218			
68	030404031002	小电器	1.名称:紧急按钮开关 2.型号: 3.规格: 4.接线端子材质、规格:	个(套、台)	266			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第1页 共3页

序号	项目名称	金额 (元)
	原建筑物拆除	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	粮食平房改造 (存粮线6m)	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	粮食平房仓新建 (存粮线8m)	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	平房仓设备	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	烘干设备	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	工器具用房改造	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	检化验设备	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	一站式服务中心改造	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第2页 共3页

序号	项目名称	金额 (元)
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	门卫改造	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	地磅 (120T)	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	场内车辆、提升平台等	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防水池及泵房	
	消防水池及泵房土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防水池及泵房安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	变配电设施	
	箱变、变压器及高压环网柜工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	综合办公楼改造	
	拆除工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装	
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: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第3页 共3页

序号	项目名称	金额 (元)
	职工公寓改造	
	拆除工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装	
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: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第1页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
	原建筑物拆除				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
	粮食平房改造 (存粮线6m)				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	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	疫情防控措施费				
	粮食平房仓新建 (存粮线8m)				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	安装工程				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第2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				
5	疫情防控措施费				
	平房仓设备				
	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	疫情防控措施费				
	烘干设备				
	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	疫情防控措施费				
	工器具用房改造				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	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	疫情防控措施费				
	检化验设备				
	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	疫情防控措施费				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第3页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
	一站式服务中心改造				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	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	疫情防控措施费				
	门卫改造				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	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	疫情防控措施费				
	地磅 (120T)				
	安装工程				
1	夜间施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第4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				
5	疫情防控措施费				
	场内车辆、提升平台等				
	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	疫情防控措施费				
	消防水池及泵房				
	消防水池及泵房土建				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	消防水池及泵房安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
5	疫情防控措施费				
	变配电设施				
	箱变、变压器及高压环网柜工程				
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	疫情防控措施费				
	综合办公楼改造				
	拆除工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	土建				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第5页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
	装饰				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	职工公寓改造				
	拆除工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	土建				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	装饰				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
		原建筑物拆除						
		土建工程						
1	011701001001	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002001	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003001	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004001	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005001	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006001	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007001	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008001	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011703001001	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001001	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002001	矩形柱		m2	0			
12	011702003001	构造柱		m2	0			
13	011702004001	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
14	011702005001	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
15	011702006001	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
16	011702007001	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
17	011702008001	圈梁		m2	0			
18	011702009001	过梁		m2	0			
19	011702010001	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702011001	直形墙		m2	0			
21	011702012001	弧形墙		m2	0			
22	011702013001	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
23	011702014001	有梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702015001	无梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702016001	平板	支撑高度:	m2	0			
26	011702017001	拱板	支撑高度:	m2	0			
27	011702018001	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
28	011702019001	空心板	支撑高度:	m2	0			
29	011702020001	其它板	支撑高度:	m2	0			
30	011702021001	栏板		m2	0			
31	011702022001	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
32	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
33	011702024001	楼梯	类型:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
34	011702025001	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
35	011702026001	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
36	011702027001	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
37	011702028001	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
38	011702029001	散水		m2	0			
39	011702030001	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
40	011702031001	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
41	011702032001	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
42	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
43	011706001001	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
44	011706002001	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
45	011704001001	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
46	01B003	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
粮食平房改造 (存粮线6m)								
土建工程								
1	011701001002	综合脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
2	011701002002	外脚手架	1.搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度: 15米以内 3.脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	7214.4938			
3	011701002003	外脚手架	1.脚手架类型:混凝土柱脚手架 2.搭设方式、高度和脚手架材质自行考虑	m2	13601.5504			
4	011701002004	外脚手架	1.脚手架类型:框架梁脚手架 2.搭设方式、高度和脚手架材质自行考虑	m2	0			
5	011701003002	里脚手架	1.脚手架类型:砌体墙脚手架 2.搭设方式、高度和材质自行考虑	m2	3495.4752			
6	011701004002	依附斜道		座	6.4			
7	011701005002	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
8	011701006002	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
9	011701007002	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
10	011701008002	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置; 2.搭设高度及吊篮型号;	m2	0			
11	01B009	安全平网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:根据工程实际情况及规范自行确定	m2	4888.8			
12	01B010	密目网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:采用国标安全等级密目网	m ²	8400.288			
13	011703001002	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:±0.00以上垂直运输机械,排架结构	m2	7504.576			
14	011702001002	垫层模板及支撑	1.支撑高度:综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容:模板制作、安拆、清理等内容	m2	227.128			
15	011702001003	条形基础模板及支撑	1.支撑高度:综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容:模板制作、安拆、清理等内容	m2	815.968			
16	011702005002	基础梁	1.支撑高度:综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容:模板制作、安拆、清理等内容	m2	367.184			
17	011702002002	矩形柱	1.支撑高度:综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容:模板制作、安拆、清理等内容 4.其他:模板超高综合考虑	m2	5787.504			
18	011702003002	构造柱	1.支撑高度:综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容:模板制作、安拆、清理等内容	m2	3016			
19	011702004002	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
20	011702006002	矩形梁	1.支撑高度:综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容:模板制作、安拆、清理等内容 4.其他:模板超高综合考虑	m2	0			
21	011702007002	异形梁	1.支撑高度:综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容:模板制作、安拆、清理等内容 4.其他:模板超高综合考虑	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
22	011702008002	圈梁	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	7280.656			
23	011702009002	过梁	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	0			
24	011702010002	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
25	011702011002	直形墙	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	752.0912			
26	011702012002	弧形墙		m2	0			
27	011702013002	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
28	011702014002	有梁板	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容 4.其他: 模板超高综合考虑	m2	0			
29	011702015002	无梁板	支撑高度:	m2	0			
30	011702016002	平板	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容 4.其他: 模板超高综合考虑	m2	438.6048			
31	011702017002	拱板	支撑高度:	m2	0			
32	011702018002	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
33	011702019002	空心板	支撑高度:	m2	0			
34	011702020002	其它板	支撑高度:	m2	0			
35	011702021002	栏板	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	0			
36	011702022002	天沟、檐沟	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	579.3216			
37	011702023002	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
38	011702024002	楼梯	类型:	m2	0			
39	011702025002	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
40	011702026002	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
41	011702027002	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
42	011702028002	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
43	011702029002	散水		m ²	0			
44	011702030002	后浇带	后浇带部位:	m ²	0			
45	011702031002	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m ²	0			
46	011702032002	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m ²	0			
47	011705001002	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:综合考虑 2.机械设备规格型号:综合考虑	台次	3			
48	011705002001	大型机械基础	1.机械设备名称:施工升降机和自升式塔式起重机 2.基础类型:独立式基础 3.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:混凝土、钢筋、模板、地脚螺栓等	座	3			
49	011706001002	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
50	011706002002	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
51	011704001002	超高施工增加(措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m ²	0			
52	01B011	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	011701001003	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m ²	0			
2	011701002005	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m ²	0			
3	011701003003	里脚手架	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:综合考虑 4.其他: 超高部分综合考虑	m ²	0			
4	011701004003	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m ²	0			
5	011701005003	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006003	满堂脚手架	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:综合考虑 4.其他: 超高部分综合考虑	m ²	7013.84			
7	011701007003	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m ²	0			
8	011701008003	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m ²	0			
9	011702001004	基础	基础类型:	m ²	0			
10	011702002003	矩形柱		m ²	0			
11	011702003003	构造柱		m ²	0			
12	011702004003	异形柱	柱截面形状:	m ²	0			
13	011702005003	基础梁	梁截面形状:	m ²	0			
14	011702006003	矩形梁	支撑高度:	m ²	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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	011702007003	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008003	圈梁		m2	0			
17	011702009003	过梁		m2	0			
18	011702010003	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011003	直形墙		m2	0			
20	011702012003	弧形墙		m2	0			
21	011702013003	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014003	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015003	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016003	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017003	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018003	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019003	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020003	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021003	栏板		m2	0			
30	011702022003	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023003	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024003	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025003	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026003	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027003	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028003	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029003	散水		m2	0			
38	011702030003	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031003	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032003	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001003	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001003	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001003	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001003	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002003	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	01B015	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	031301001001	吊装加固		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
2	031301002001	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003001	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004001	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005001	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006001	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007001	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008001	防护棚制作安装拆除		项	0			
9	031301009001	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项	0			
11	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项	0			
12	031301012001	工程系统检测、检验		项	0			
13	031301013001	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014001	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015001	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016001	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017001	脚手架搭拆		项	0			
18	031301018001	其他措施		项	0			
19	031302003001	非夜间施工增加		项	0			
20	031302007001	高层施工增加		项	0			
粮食平房仓新建 (存粮线8m)								
土建工程								
1	011701001004	综合脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
2	011701002006	外脚手架	1.搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度: 15米以内 3.脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	8657.3925			
3	011701002007	外脚手架	1.脚手架类型:混凝土柱脚手架 2.搭设方式、高度和脚手架材质自行考虑	m2	19321.8605			
4	011701002008	外脚手架	1.脚手架类型:框架梁脚手架 2.搭设方式、高度和脚手架材质自行考虑	m2	0			
5	011701003004	里脚手架	1.脚手架类型:砌体墙脚手架 2.搭设方式、高度和材质自行考虑	m2	4194.5702			
6	011701004004	依附斜道		座	7.68			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
7	011701005004	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
8	011701006004	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m ²	0			
9	011701007004	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m ²	0			
10	011701008004	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m ²	0			
11	01B023	安全平网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:根据工程实际情况及规范自行确定	m ²	5866.56			
12	01B024	密目网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:采用国标安全等级密目网	m ²	10080.3456			
13	011703001004	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:±0.00以上垂直运输机械,排架结构	m ²	9005.4912			
14	011702001005	垫层模板及支撑	1.支撑高度:综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容:模板制作、安拆、清理等内容	m ²	272.5536			
15	011702001006	条形基础模板及支撑	1.支撑高度:综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容:模板制作、安拆、清理等内容	m ²	979.1616			
16	011702005004	基础梁	1.支撑高度:综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容:模板制作、安拆、清理等内容	m ²	440.6208			
17	011702002004	矩形柱	1.支撑高度:综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容:模板制作、安拆、清理等内容 4.其他:模板超高综合考虑	m ²	8945.0048			
18	011702003004	构造柱	1.支撑高度:综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容:模板制作、安拆、清理等内容	m ²	3619.2			
19	011702004004	异形柱	柱截面形状:	m ²	0			
20	011702006004	矩形梁	1.支撑高度:综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容:模板制作、安拆、清理等内容 4.其他:模板超高综合考虑	m ²	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
21	011702007004	异形梁	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容 4.其他: 模板超高综合考虑	m2	0			
22	011702008004	圈梁	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	8736.7872			
23	011702009004	过梁	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	0			
24	011702010004	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
25	011702011004	直形墙	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	902.5094			
26	011702012004	弧形墙		m2	0			
27	011702013004	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
28	011702014004	有梁板	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容 4.其他: 模板超高综合考虑	m2	0			
29	011702015004	无梁板	支撑高度:	m2	0			
30	011702016004	平板	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容 4.其他: 模板超高综合考虑	m2	526.3258			
31	011702017004	拱板	支撑高度:	m2	0			
32	011702018004	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
33	011702019004	空心板	支撑高度:	m2	0			
34	011702020004	其它板	支撑高度:	m2	0			
35	011702021004	栏板	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	0			
36	011702022004	天沟、檐沟	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	695.1859			
37	011702023004	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
38	011702024004	楼梯	类型:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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	011702025004	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
40	011702026004	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
41	011702027004	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
42	011702028004	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
43	011702029004	散水		m2	0			
44	011702030004	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
45	011702031004	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
46	011702032004	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
47	011705001004	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:综合考虑 2.机械设备规格型号:综合考虑	台次	4			
48	011705002002	大型机械基础	1.机械设备名称:施工升降机和自升式塔式起重机 2.基础类型:独立式基础 3.混凝土强度等级:C30 4.工作内容:混凝土、钢筋、模板、地脚螺栓等	座	4			
49	011706001004	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
50	011706002004	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
51	011704001004	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
52	01B025	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	011701001005	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002009	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003005	里脚手架	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:综合考虑 4.其他: 超高部分综合考虑	m2	0			
4	011701004005	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005005	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006005	满堂脚手架	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:综合考虑 4.其他: 超高部分综合考虑	m2	8416.608			
7	011701007005	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008005	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001007	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002005	矩形柱		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
11	011702003005	构造柱		m2	0			
12	011702004005	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005005	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006005	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007005	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008005	圈梁		m2	0			
17	011702009005	过梁		m2	0			
18	011702010005	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011005	直形墙		m2	0			
20	011702012005	弧形墙		m2	0			
21	011702013005	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014005	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015005	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016005	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017005	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018005	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019005	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020005	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021005	栏板		m2	0			
30	011702022005	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023005	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024005	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025005	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026005	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027005	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028005	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029005	散水		m2	0			
38	011702030005	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031005	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032005	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001005	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001005	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001005	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001005	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002005	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
46	01B029	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	031301001002	吊装加固		项	0			
2	031301002002	金属抱杆安装、 拆除、移位		项	0			
3	031301003002	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004002	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005002	大型设备专用机 具		项	0			
6	031301006002	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007002	胎(模)具制作、 安装、拆除		项	0			
8	031301008002	防护棚制作安装 拆除		项	0			
9	031301009002	特殊地区施工增 加		项	0			
10	031301010002	安装与生产同时 进行施工增加		项	0			
11	031301011002	在有害身体健康 环境中施工增加		项	0			
12	031301012002	工程系统检测、 检验		项	0			
13	031301013002	设备、管道施工 的安全、防冻和 焊接保护		项	0			
14	031301014002	焦炉烘炉、热态 工程		项	0			
15	031301015002	管道安拆后的充 气保护		项	0			
16	031301016002	隧道内施工的通 风、供水、供 气、供电、照明 及通信设施		项	0			
17	031301017002	脚手架搭拆		项	0			
18	031301018002	其他措施		项	0			
19	031302003002	非夜间施工增加		项	0			
20	031302007002	高层施工增加		项	0			
平房仓设备								
安装工程								
1	031301001003	吊装加固		项	0			
2	031301002003	金属抱杆安装、 拆除、移位		项	0			
3	031301003003	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004003	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005003	大型设备专用机 具		项	0			
6	031301006003	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007003	胎(模)具制作、 安装、拆除		项	0			
8	031301008003	防护棚制作安装 拆除		项	0			
9	031301009003	特殊地区施工增 加		项	0			
10	031301010003	安装与生产同时 进行施工增加		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
11	031301011003	在有害身体健康环境中施工增加		项	0			
12	031301012003	工程系统检测、检验		项	0			
13	031301013003	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014003	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015003	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016003	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017003	脚手架搭拆		项	0			
18	031301018003	其他措施		项	0			
19	031302003003	非夜间施工增加		项	0			
20	031302007003	高层施工增加		项	0			
烘干设备								
安装工程								
1	031301001004	吊装加固		项	0			
2	031301002004	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003004	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004004	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005004	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006004	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007004	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008004	防护棚制作安装拆除		项	0			
9	031301009004	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010004	安装与生产同时进行施工增加		项	0			
11	031301011004	在有害身体健康环境中施工增加		项	0			
12	031301012004	工程系统检测、检验		项	0			
13	031301013004	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014004	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015004	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016004	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017004	脚手架搭拆		项	0			
18	031301018004	其他措施		项	0			
19	031302003004	非夜间施工增加		项	0			
20	031302007004	高层施工增加		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
工器具用房改造								
土建工程								
1	011701002010	里脚手架	1.脚手架类型:砌体墙脚手架 2.搭设方式、高度和材质自行考虑	m2	6.6464			
2	011701002011	外脚手架	1.脚手架类型:混凝土柱脚手架 2.搭设方式、高度和脚手架材质自行考虑	m2	39.4368			
3	011701002012	外脚手架	1.脚手架类型:框架梁脚手架 2.搭设方式、高度和脚手架材质自行考虑	m2	24.336			
4	011701003006	里脚手架	1.脚手架类型:砌体墙脚手架 2.搭设方式、高度和材质自行考虑	m2	0			
5	011701004006	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
6	011701005006	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
7	011701006006	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
8	011701007006	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
9	011701008006	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
10	011703001006	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: ±0.00以上垂直运输机械, 框架结构	m2	43.73			
11	011702001008	垫层模板及支撑	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	1.3568			
12	011702002006	矩形柱	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容 4.其他: 模板超高综合考虑	m2	15.5072			
13	011702003006	构造柱	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	4.7949			
14	011702004006	独立基模板及支撑	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	14.4			
15	011702005006	基础梁	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	17.5162			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
16	011702006006	矩形梁	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容 4.其他: 模板超高综合考虑	m2	23.4848			
17	011702007006	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
18	011702008006	圈梁		m2	0			
19	011702009006	过梁	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	2.6432			
20	011702010006	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
21	011702011006	直形墙		m2	0			
22	011702012006	弧形墙		m2	0			
23	011702013006	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
24	011702014006	有梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702015006	无梁板	支撑高度:	m2	0			
26	011702016006	平板	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容 4.其他: 模板超高综合考虑	m2	23.192			
27	011702017006	拱板	支撑高度:	m2	0			
28	011702018006	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
29	011702019006	空心板	支撑高度:	m2	0			
30	011702020006	其它板	支撑高度:	m2	0			
31	011702021006	栏板		m2	0			
32	011702022006	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
33	011702023006	雨篷、悬挑板、阳台板	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	5.8074			
34	011702024006	楼梯	类型:	m2	0			
35	011702025006	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
36	011702026006	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
37	011702027006	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
38	011702028006	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
39	011702029006	散水		m2	0			
40	011702030006	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
41	011702031006	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
42	011702032006	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
43	011705001006	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
44	011706001006	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002006	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	011704001006	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
47	01B031	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	011701001006	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002013	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003007	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004007	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005007	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006007	满堂脚手架	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:综合考虑 4.其他: 超高部分综合考虑	m2	31.68			
7	011701007007	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008007	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001009	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002007	矩形柱		m2	0			
11	011702003007	构造柱		m2	0			
12	011702004007	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005007	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006007	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007007	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008007	圈梁		m2	0			
17	011702009007	过梁		m2	0			
18	011702010007	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011007	直形墙		m2	0			
20	011702012007	弧形墙		m2	0			
21	011702013007	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014007	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015007	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016007	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017007	拱板	支撑高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
26	011702018007	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019007	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020007	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021007	栏板		m2	0			
30	011702022007	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023007	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024007	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025007	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026007	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027007	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028007	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029007	散水		m2	0			
38	011702030007	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031007	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032007	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001007	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001007	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001007	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001007	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002007	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	01B034	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	031301001005	吊装加固		项	0			
2	031301002005	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003005	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004005	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005005	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006005	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007005	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008005	防护棚制作安装拆除		项	0			
9	031301009005	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010005	安装与生产同时进行施工增加		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
11	031301011005	在有害身体健康环境中施工增加		项	0			
12	031301012005	工程系统检测、检验		项	0			
13	031301013005	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014005	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015005	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016005	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017005	脚手架搭拆		项	0			
18	031301018005	其他措施		项	0			
19	031302003005	非夜间施工增加		项	0			
20	031302007005	高层施工增加		项	0			
检化验设备								
安装工程								
1	031301001006	吊装加固		项	0			
2	031301002006	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003006	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004006	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005006	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006006	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007006	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008006	防护棚制作安装拆除		项	0			
9	031301009006	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010006	安装与生产同时进行施工增加		项	0			
11	031301011006	在有害身体健康环境中施工增加		项	0			
12	031301012006	工程系统检测、检验		项	0			
13	031301013006	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014006	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015006	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016006	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017006	脚手架搭拆		项	0			
18	031301018006	其他措施		项	0			
19	031302003006	非夜间施工增加		项	0			
20	031302007006	高层施工增加		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
一站式服务中心改造								
土建工程								
1	011701001007	综合脚手架	1.脚手架类型:外脚手架 2.搭设方式、高度和材质自行考虑	m2	79.646			
2	011701002014	里脚手架	1.脚手架类型:砌体墙脚手架 2.搭设方式、高度和材质自行考虑	m2	14.539			
3	011701002015	外脚手架	1.脚手架类型:混凝土柱脚手架 2.搭设方式、高度和脚手架材质自行考虑	m2	0			
4	011701002016	外脚手架	1.脚手架类型:框架梁脚手架 2.搭设方式、高度和脚手架材质自行考虑	m2	0			
5	011701003008	里脚手架	1.脚手架类型:砌体墙脚手架 2.搭设方式、高度和材质自行考虑	m2	0			
6	011701004008	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701005008	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
8	011701006008	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
9	011701007008	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
10	011701008008	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
11	01B036	密目网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:采用国标安全等级密目网	m2	79.646			
12	011703001008	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:±0.00以上垂直运输机械, 框架结构	m2	79.05			
13	011702001010	垫层模板及支撑	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	2.968			
14	011702002008	矩形柱	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容 4.其他: 模板超高综合考虑	m2	33.922			
15	011702003008	构造柱	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	10.4888			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
16	011702004008	独立基模板及支撑	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	31.5			
17	011702005008	基础梁	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	38.3166			
18	011702006008	矩形梁	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容 4.其他: 模板超高综合考虑	m2	51.373			
19	011702007008	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702008008	圈梁		m2	0			
21	011702009008	过梁	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	5.782			
22	011702010008	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
23	011702011008	直形墙		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
24	011702012008	弧形墙		m2	0			
25	011702013008	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
26	011702014008	有梁板	支撑高度:	m2	0			
27	011702015008	无梁板	支撑高度:	m2	0			
28	011702016008	平板	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容 4.其他: 模板超高综合考虑	m2	50.7325			
29	011702017008	拱板	支撑高度:	m2	0			
30	011702018008	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
31	011702019008	空心板	支撑高度:	m2	0			
32	011702020008	其它板	支撑高度:	m2	0			
33	011702021008	栏板		m2	0			
34	011702022008	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
35	011702023008	雨篷、悬挑板、阳台板	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	12.7036			
36	011702024008	楼梯	类型:	m2	0			
37	011702025008	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
38	011702026008	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
39	011702027008	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
40	011702028008	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
41	011702029008	散水		m2	0			
42	011702030008	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
43	011702031008	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
44	011702032008	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
45	011705001008	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
46	011706001008	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
47	011706002008	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
48	011704001008	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
49	01B037	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	011701001008	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002017	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
3	011701003009	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004009	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005009	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006009	满堂脚手架	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:综合考虑 4.其他:超高部分综合考虑	m2	44.55			
7	011701007009	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008009	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001011	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002009	矩形柱		m2	0			
11	011702003009	构造柱		m2	0			
12	011702004009	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005009	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006009	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007009	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008009	圈梁		m2	0			
17	011702009009	过梁		m2	0			
18	011702010009	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011009	直形墙		m2	0			
20	011702012009	弧形墙		m2	0			
21	011702013009	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014009	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015009	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016009	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017009	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018009	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019009	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020009	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021009	栏板		m2	0			
30	011702022009	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023009	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024009	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025009	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026009	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027009	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028009	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029009	散水		m2	0			
38	011702030009	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031009	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
40	011702032009	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001009	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001009	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001009	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001009	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002009	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	01B040	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	031301001007	吊装加固		项	0			
2	031301002007	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003007	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004007	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005007	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006007	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007007	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008007	防护棚制作安装拆除		项	0			
9	031301009007	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010007	安装与生产同时进行施工增加		项	0			
11	031301011007	在有害身体健康环境中施工增加		项	0			
12	031301012007	工程系统检测、检验		项	0			
13	031301013007	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014007	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015007	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016007	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017007	脚手架搭拆		项	0			
18	031301018007	其他措施		项	0			
19	031302003007	非夜间施工增加		项	0			
20	031302007007	高层施工增加		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
门卫改造								
土建工程								
1	011701002018	里脚手架	1.脚手架类型:砌体墙脚手架 2.搭设方式、高度和材质自行考虑	m2	5.3171			
2	011701002019	外脚手架	1.脚手架类型:混凝土柱脚手架 2.搭设方式、高度和脚手架材质自行考虑	m2	31.5494			
3	011701002020	外脚手架	1.脚手架类型:框架梁脚手架 2.搭设方式、高度和脚手架材质自行考虑	m2	19.4688			
4	011701003010	里脚手架	1.脚手架类型:砌体墙脚手架 2.搭设方式、高度和材质自行考虑	m2	0			
5	011701004010	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
6	011701005010	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
7	011701006010	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
8	011701007010	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
9	011701008010	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
10	011703001010	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: ±0.00以上垂直运输机械, 框架结构	m2	34.984			
11	011702001012	垫层模板及支撑	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	1.0854			
12	011702002010	矩形柱	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容 4.其他: 模板超高综合考虑	m2	12.4058			
13	011702003010	构造柱	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	3.8359			
14	011702004010	独立基模板及支撑	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	11.52			
15	011702005010	基础梁	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	14.013			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
16	011702006010	矩形梁	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容 4.其他: 模板超高综合考虑	m2	18.7878			
17	011702007010	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
18	011702008010	圈梁		m2	0			
19	011702009010	过梁	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	2.1146			
20	011702010010	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
21	011702011010	直形墙		m2	0			
22	011702012010	弧形墙		m2	0			
23	011702013010	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
24	011702014010	有梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702015010	无梁板	支撑高度:	m2	0			
26	011702016010	平板	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容 4.其他: 模板超高综合考虑	m2	18.5536			
27	011702017010	拱板	支撑高度:	m2	0			
28	011702018010	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
29	011702019010	空心板	支撑高度:	m2	0			
30	011702020010	其它板	支撑高度:	m2	0			
31	011702021010	栏板		m2	0			
32	011702022010	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
33	011702023010	雨篷、悬挑板、阳台板	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容: 模板制作、安拆、清理等内容	m2	4.6459			
34	011702024010	楼梯	类型:	m2	0			
35	011702025010	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
36	011702026010	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
37	011702027010	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
38	011702028010	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
39	011702029010	散水		m2	0			
40	011702030010	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
41	011702031010	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
42	011702032010	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
43	011705001010	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
44	011706001010	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002010	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	011704001010	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
47	01B042	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	011701001009	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002021	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003011	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004011	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005011	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006011	满堂脚手架	1.搭设方式:综合考虑 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:综合考虑 4.其他: 超高部分综合考虑	m2	25.344			
7	011701007011	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008011	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001013	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002011	矩形柱		m2	0			
11	011702003011	构造柱		m2	0			
12	011702004011	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005011	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006011	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007011	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008011	圈梁		m2	0			
17	011702009011	过梁		m2	0			
18	011702010011	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011011	直形墙		m2	0			
20	011702012011	弧形墙		m2	0			
21	011702013011	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014011	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015011	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016011	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017011	拱板	支撑高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
26	011702018011	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019011	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020011	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021011	栏板		m2	0			
30	011702022011	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023011	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024011	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025011	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026011	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027011	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028011	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029011	散水		m2	0			
38	011702030011	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031011	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032011	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001011	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001011	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001011	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001011	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002011	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	01B045	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	031301001008	吊装加固		项	0			
2	031301002008	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003008	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004008	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005008	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006008	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007008	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008008	防护棚制作安装拆除		项	0			
9	031301009008	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010008	安装与生产同时进行施工增加		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
11	031301011008	在有害身体健康环境中施工增加		项	0			
12	031301012008	工程系统检测、检验		项	0			
13	031301013008	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014008	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015008	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016008	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017008	脚手架搭拆		项	0			
18	031301018008	其他措施		项	0			
19	031302003008	非夜间施工增加		项	0			
20	031302007008	高层施工增加		项	0			
地磅 (120T)								
安装工程								
1	031301001009	吊装加固		项	0			
2	031301002009	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003009	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004009	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005009	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006009	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007009	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008009	防护棚制作安装拆除		项	0			
9	031301009009	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010009	安装与生产同时进行施工增加		项	0			
11	031301011009	在有害身体健康环境中施工增加		项	0			
12	031301012009	工程系统检测、检验		项	0			
13	031301013009	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014009	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015009	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016009	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017009	脚手架搭拆		项	0			
18	031301018009	其他措施		项	0			
19	031302003009	非夜间施工增加		项	0			
20	031302007009	高层施工增加		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
场内车辆、提升平台等								
安装工程								
1	031301001010	吊装加固		项	0			
2	031301002010	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003010	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004010	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005010	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006010	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007010	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008010	防护棚制作安装拆除		项	0			
9	031301009010	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010010	安装与生产同时进行施工增加		项	0			
11	031301011010	在有害身体健康环境中施工增加		项	0			
12	031301012010	工程系统检测、检验		项	0			
13	031301013010	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014010	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015010	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016010	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017010	脚手架搭拆		项	0			
18	031301018010	其他措施		项	0			
19	031302003010	非夜间施工增加		项	0			
20	031302007010	高层施工增加		项	0			
消防水池及泵房								
消防水池及泵房土建								
1	011701002022	外脚手架	1.搭设方式:由投标人根据施工方案、施工组织设计自行考虑,且满足规范要求 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术规范》JGJ130、《建筑施工附着升降脚手架管理暂行规定》(建建[2000]230号)等规范自行确定 4.搭设部位:现浇混凝土梁 5.按梁脚手架计算规则执行	m2	75.9129			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
2	011701002023	外脚手架	1.搭设方式:由投标人根据施工方案、施工组织设计自行考虑,且满足规范要求 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术规范》JGJ 130、《建筑施工附着升降脚手架管理暂行规定》(建建[2000]230号)等规范自行确定 4.搭设部位:现浇混凝土柱 5.按柱脚手架计算规则执行	m2	61.2609			
3	011701003012	里脚手架	1.搭设方式:由投标人根据施工方案、施工组织设计自行考虑,且满足规范要求 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术规范》JGJ 130、《建筑施工附着升降脚手架管理暂行规定》(建建[2000]230号)等规范自行确定 4.搭设部位:砌块墙	m2	8.9651			
4	011701003013	安全网	1.搭设方式:由投标人根据施工方案、施工组织设计自行考虑,且满足规范要求 2.按16定额相应计算规则执行	m2	11.877			
5	011701003014	里脚手架	1.搭设方式:由投标人根据施工方案、施工组织设计自行考虑,且满足规范要求 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术规范》JGJ 130、《建筑施工附着升降脚手架管理暂行规定》(建建[2000]230号)等规范自行确定 4.搭设部位:装饰脚手架	m2	14.8074			
6	011701006012	满堂脚手架	1.搭设方式:由投标人根据施工方案、施工组织设计自行考虑,且满足规范要求 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术规范》JGJ 130、《建筑施工附着升降脚手架管理暂行规定》(建建[2000]230号)等规范自行确定	m2	78.9136			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
7	011701001010	外脚手架	1.搭设方式:由投标人根据施工方案、施工组织设计自行考虑,且满足规范要求 2.搭设高度:6m以内 3.脚手架材质:由投标人根据工程实际情况按照国家现行标准《建筑施工扣件式钢管脚手架安全技术规范》JGJ 130、《建筑施工附着升降脚手架管理暂行规定》(建建[2000]230号)等规范自行确定 4.搭设部位:建筑物外围	m2	95.9928			
8	011703001012	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式、檐口高度、层数:详见图纸 2.运输机械:投标单位自行考虑 3.工作内容:全部施工内容的垂直运输	座	1			
9	011702001014	基础	1.基础类型:垫层 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	2.7972			
10	011702001015	基础	1.基础类型:满堂基础 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.钢筋间隔件:综合考虑	m2	12.4468			
11	011702002012	矩形柱	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑 3.钢筋间隔件:综合考虑 4.工作内容:模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输,清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	16.5131			
12	011702003012	构造柱	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑 3.钢筋间隔件:综合考虑 4.工作内容:模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输,清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	1.8611			
13	011702006012	矩形梁	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑 3.钢筋间隔件:综合考虑 4.工作内容:模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输,清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	18.9329			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
14	011702008012	圈梁	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑 3.钢筋间隔件:综合考虑 4.工作内容:模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输,清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	1.6132			
15	011702009012	过梁	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑 3.钢筋间隔件:综合考虑 4.工作内容:模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输,清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	0.7733			
16	011702016012	有梁板	1.平面形状:综合考虑 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.支撑方式及高度:综合考虑 4.钢筋间隔件:综合考虑 5.工作内容:模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输,清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	63.5623			
17	011702022012	天沟、檐沟	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑 3.钢筋间隔件:综合考虑 4.工作内容:模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输,清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	0.4588			
18	011702011012	直形墙	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑 3.钢筋间隔件:综合考虑 4.螺栓端头处理及堵眼:由投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 5.工作内容:模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输,清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	163.1515			
19	011702021012	栏板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑 3.钢筋间隔件:综合考虑 4.工作内容:模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输,清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	6.1087			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
20	011705001012	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
21	011706001012	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
22	011706002012	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
23	011704001012	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
24	07B001	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0.37			
消防水池及泵房安装								
1	031301001011	吊装加固		项	0			
2	031301002011	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003011	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004011	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005011	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006011	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007011	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008011	防护棚制作安装拆除		项	0			
9	031301009011	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010011	安装与生产同时进行施工增加		项	1			
11	031301011011	在有害身体健康环境中施工增加		项	1			
12	031301012011	工程系统检测、检验		项	1			
13	031301013011	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014011	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015011	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016011	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017011	脚手架搭拆		项	1			
18	031301018011	其他措施		项	0			
19	031302003011	非夜间施工增加		项	1			
20	031302007011	高层施工增加		项	1			
变配电设施								
箱变、变压器及高压环网柜工程								
1	031301001012	吊装加固		项	0			
2	031301002012	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
3	031301003012	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004012	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005012	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006012	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007012	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008012	防护棚制作安装拆除		项	0			
9	031301009012	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010012	安装与生产同时进行施工增加		项	0			
11	031301011012	在有害身体健康环境中施工增加		项	0			
12	031301012012	工程系统检测、检验		项	0			
13	031301013012	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014012	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015012	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016012	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017012	脚手架搭拆		项	1			
18	031301018012	其他措施		项	0			
19	031302003012	非夜间施工增加		项	0			
20	031302007012	高层施工增加		项	1			
综合办公楼改造								
拆除工程								
1	011701001011	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002024	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003015	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004012	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005012	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006013	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007012	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008012	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
9	011703001013	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001016	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002013	矩形柱		m2	0			
12	011702003013	构造柱		m2	0			
13	011702004012	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
14	011702005012	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
15	011702006013	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
16	011702007012	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
17	011702008013	圈梁		m2	0			
18	011702009013	过梁		m2	0			
19	011702010012	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702011013	直形墙		m2	0			
21	011702012012	弧形墙		m2	0			
22	011702013012	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
23	011702014012	有梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702015012	无梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702016013	平板	支撑高度:	m2	0			
26	011702017012	拱板	支撑高度:	m2	0			
27	011702018012	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
28	011702019012	空心板	支撑高度:	m2	0			
29	011702020012	其它板	支撑高度:	m2	0			
30	011702021013	栏板		m2	0			
31	011702022013	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
32	011702023012	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
33	011702024012	楼梯	类型:	m2	0			
34	011702025012	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
35	011702026012	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
36	011702027012	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
37	011702028012	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
38	011702029012	散水		m2	0			
39	011702030012	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
40	011702031012	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
41	011702032012	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
42	011705001013	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
43	011706001013	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
44	011706002013	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
45	011704001013	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式; 2.建筑物檐口高度、层数; 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积;	m ²	0			
46	01B067	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
土建								
1	011701001012	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m ²	0			
2	011701003016	脚手架	1.搭设方式及材质:由投标人根据施工方案、施工组织设计自行考虑,且满足规范要求 2.搭设高度:综合考虑 3.搭设部位:砌筑墙体	m ²	0			
3	011701002025	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m ²	0			
4	011701003017	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m ²	0			
5	011701004013	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m ²	0			
6	011701005013	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
7	011701006014	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m ²	0			
8	011701007013	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m ²	0			
9	011701008013	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m ²	0			
10	011703001014	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式、檐口高度、层数:详见图纸 2.运输机械:投标单位自行考虑 3.工作内容:全部施工内容的垂直运输 4.工程量按改造部位建筑面积计算	m ²	0			
11	011702001017	基础	基础类型:	m ²	0			
12	011702002014	矩形柱		m ²	0			
13	011702003014	构造柱		m ²	0			
14	011702004013	异形柱	柱截面形状:	m ²	0			
15	011702005013	基础梁	梁截面形状:	m ²	0			
16	011702006014	矩形梁	支撑高度:	m ²	0			
17	011702007013	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m ²	0			
18	011702008014	圈梁		m ²	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
19	011702009014	过梁	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑 3.钢筋间隔件:综合考虑 4.工作内容:模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输,清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	0			
20	011702010013	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
21	011702011014	直形墙		m2	0			
22	011702012013	弧形墙		m2	0			
23	011702013013	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
24	011702014013	有梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702015013	无梁板	支撑高度:	m2	0			
26	011702016014	平板	支撑高度:	m2	0			
27	011702017013	拱板	支撑高度:	m2	0			
28	011702018013	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
29	011702019013	空心板	支撑高度:	m2	0			
30	011702020013	其它板	支撑高度:	m2	0			
31	011702021014	栏板		m2	0			
32	011702022014	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
33	011702023013	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
34	011702024013	楼梯	类型:	m2	0			
35	011702025013	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
36	011702026013	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
37	011702027013	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
38	011702028013	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
39	011702029013	散水		m2	0			
40	011702030013	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
41	011702031013	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
42	011702032013	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
43	011705001014	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001014	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002014	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	011704001014	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
47	01B068	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
		装饰						

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
1	011701001013	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002026	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003018	里脚手架	1.搭设方式及材质:由投标人根据施工方案、施工组织设计自行考虑,且满足规范要求 2.搭设高度:综合考虑 3.搭设部位:装饰脚手架	m2	0			
4	011701004014	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005014	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006015	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007014	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008014	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001018	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002015	矩形柱		m2	0			
11	011702003015	构造柱		m2	0			
12	011702004014	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005014	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006015	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007014	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008015	圈梁		m2	0			
17	011702009015	过梁		m2	0			
18	011702010014	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011015	直形墙		m2	0			
20	011702012014	弧形墙		m2	0			
21	011702013014	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014014	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015014	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016015	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017014	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018014	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019014	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020014	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021015	栏板		m2	0			
30	011702022015	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023014	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024014	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025014	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026014	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
35	011702027014	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028014	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029014	散水		m2	0			
38	011702030014	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031014	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032014	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001015	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001015	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001015	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001015	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002015	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	01B072	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
安装								
1	031301001013	吊装加固		项	0			
2	031301002013	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003013	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004013	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005013	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006013	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007013	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008013	防护棚制作安装拆除		项	0			
9	031301009013	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010013	安装与生产同时进行施工增加		项	1			
11	031301011013	在有害身体健康环境中施工增加		项	1			
12	031301012013	工程系统检测、检验		项	1			
13	031301013013	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014013	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015013	管道安拆后的充气保护		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
16	031301016013	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017013	脚手架搭拆		项	1			
18	031301018013	其他措施		项	0			
19	031302003013	非夜间施工增加		项	1			
20	031302007013	高层施工增加		项	1			
职工公寓改造								
拆除工程								
1	011701001014	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002027	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003019	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004015	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005015	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006016	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007015	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008015	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011703001016	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001019	基础	基础类型:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
11	011702002016	矩形柱		m2	0			
12	011702003016	构造柱		m2	0			
13	011702004015	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
14	011702005015	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
15	011702006016	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
16	011702007015	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
17	011702008016	圈梁		m2	0			
18	011702009016	过梁		m2	0			
19	011702010015	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702011016	直形墙		m2	0			
21	011702012015	弧形墙		m2	0			
22	011702013015	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
23	011702014015	有梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702015015	无梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702016016	平板	支撑高度:	m2	0			
26	011702017015	拱板	支撑高度:	m2	0			
27	011702018015	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
28	011702019015	空心板	支撑高度:	m2	0			
29	011702020015	其它板	支撑高度:	m2	0			
30	011702021016	栏板		m2	0			
31	011702022016	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
32	011702023015	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
33	011702024015	楼梯	类型:	m2	0			
34	011702025015	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
35	011702026015	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
36	011702027015	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
37	011702028015	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
38	011702029015	散水		m2	0			
39	011702030015	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
40	011702031015	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
41	011702032015	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
42	011705001016	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
43	011706001016	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
44	011706002016	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
45	011704001016	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
46	01B084	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
土建								
1	011701001015	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002028	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003020	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004016	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005016	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006017	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007016	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008016	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001020	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002017	矩形柱		m2	0			
11	011702003017	构造柱		m2	0			
12	011702004016	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005016	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006017	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007016	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008017	圈梁		m2	0			
17	011702010016	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
18	011702011017	直形墙		m2	0			
19	011702012016	弧形墙		m2	0			
20	011702013016	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
21	011702014016	有梁板	支撑高度:	m2	0			
22	011702015016	无梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702016017	平板	支撑高度:	m2	0			
24	011702017016	拱板	支撑高度:	m2	0			
25	011702018016	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
26	011702019016	空心板	支撑高度:	m2	0			
27	011702020016	其它板	支撑高度:	m2	0			
28	011702021017	栏板		m2	0			
29	011702022017	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
30	011702023016	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
31	011702024016	楼梯	类型:	m2	0			
32	011702025016	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
33	011702026016	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
34	011702027016	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
35	011702028016	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
36	011702029016	散水		m ²	0			
37	011702030016	后浇带	后浇带部位:	m ²	0			
38	011702031016	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m ²	0			
39	011702032016	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m ²	0			
40	011705001017	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
41	011706001017	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
42	011706002017	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
43	011704001017	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m ²	0			
44	01B085	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1.3			
装饰								
1	011701001016	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m ²	0			
2	011701002029	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m ²	0			
3	011701004017	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m ²	0			
4	011701005017	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
5	011701006018	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m ²	0			
6	011701007017	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m ²	0			
7	011701008017	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m ²	0			
8	011702001021	基础	基础类型:	m ²	0			
9	011702002018	矩形柱		m ²	0			
10	011702003018	构造柱		m ²	0			
11	011702004017	异形柱	柱截面形状:	m ²	0			
12	011702005017	基础梁	梁截面形状:	m ²	0			
13	011702006018	矩形梁	支撑高度:	m ²	0			
14	011702007017	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m ²	0			
15	011702008018	圈梁		m ²	0			
16	011702009017	过梁		m ²	0			
17	011702010017	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m ²	0			
18	011702011018	直形墙		m ²	0			
19	011702012017	弧形墙		m ²	0			
20	011702013017	短肢剪力墙、电梯井壁		m ²	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
21	011702014017	有梁板	支撑高度:	m2	0			
22	011702015017	无梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702016018	平板	支撑高度:	m2	0			
24	011702017017	拱板	支撑高度:	m2	0			
25	011702018017	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
26	011702019017	空心板	支撑高度:	m2	0			
27	011702020017	其它板	支撑高度:	m2	0			
28	011702021018	栏板		m2	0			
29	011702022018	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
30	011702023017	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
31	011702024017	楼梯	类型:	m2	0			
32	011702025017	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
33	011702026017	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
34	011702027017	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
35	011702028017	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
36	011702029017	散水		m2	0			
37	011702030017	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
38	011702031017	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
39	011702032017	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
40	011703001017	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
41	011704001018	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
42	011705001018	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
43	011706001018	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
44	011706002018	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
45	01B090	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
安装								
1	031301001014	吊装加固		项	0			
2	031301002014	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003014	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004014	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005014	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006014	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007014	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008014	防护棚制作安装拆除		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
9	031301009014	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010014	安装与生产同时进行施工增加		项	1			
11	031301011014	在有害身体健康环境中施工增加		项	1			
12	031301012014	工程系统检测、检验		项	1			
13	031301013014	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014014	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015014	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016014	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017014	脚手架搭拆		项	1			
18	031301018014	其他措施		项	0			
19	031302003014	非夜间施工增加		项	1			
20	031302007014	高层施工增加		项	1			
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第1页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	原建筑物拆除			
	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	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	粮食平房改造 (存粮线6m)			
	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	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	安装工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	计日工	项		详见计日工表
3	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
4	其他检验试验费	项		
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
6	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6			
	粮食平房仓新建 (存粮线8m)			
	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	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	装饰工程			
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: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第2页 共7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	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	计日工	项		详见计日工表
3	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
4	其他检验试验费	项		
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
6	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6			
平房仓设备				
安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	计日工	项		详见计日工表
3	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
4	其他检验试验费	项		
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
6	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6			
烘干设备				
安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	计日工	项		详见计日工表
3	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
4	其他检验试验费	项		
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
6	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6			
工器具用房改造				
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	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
装饰工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第3页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	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	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	检化验设备			
	安装工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	计日工	项		详见计日工表
3	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
4	其他检验试验费	项		
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
6	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6			
	一站式服务中心改造			
	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	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	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	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第4页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	门卫改造			
	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	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	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	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	地磅 (120T)			
	安装工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	计日工	项		详见计日工表
3	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
4	其他检验试验费	项		
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
6	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6			
	场内车辆、提升平台等			
	安装工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	计日工	项		详见计日工表
3	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
4	其他检验试验费	项		
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
6	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6			
	消防水池及泵房			
	消防水池及泵房土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第5页 共7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	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
消防水池及泵房安装				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
变配电设施				
箱变、变压器及高压环网柜工程				
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	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
综合办公楼改造				
拆除工程				
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	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
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	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第6页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	安装			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	职工公寓改造			
	拆除工程			
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	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	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	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
	安装			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:荣成市粮食仓储及附属设施建设项目(一标)

第7页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			

暂列金额明细表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第1页 共3页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	原建筑物拆除			
	土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	粮食平房改造 (存粮线6m)			
	土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	粮食平房仓新建 (存粮线8m)			
	土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	平房仓设备			
	安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	烘干设备			
	安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	工器具用房改造			
	土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	检化验设备			
	安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	一站式服务中心改造			
	土建工程			
1	暂列金额	项		

暂列金额明细表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第2页 共3页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	门卫改造			
	土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	地磅 (120T)			
	安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	场内车辆、提升平台等			
	安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	消防水池及泵房			
	消防水池及泵房土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	消防水池及泵房安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	变配电设施			
	箱变、变压器及高压环网柜工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	综合办公楼改造			
	拆除工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			
	安装			
1	暂列金额	项		
	合计			

暂列金额明细表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第3页 共3页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	职工公寓改造			
	拆除工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			
	安装			
1	暂列金额	项		
	合计			

材料暂估价一览表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
		原建筑物拆除				
		土建工程				
		粮食平房改造 (存粮线6m)				
		土建工程				
		装饰工程				
		安装工程				
		粮食平房仓新建 (存粮线8m)				
		土建工程				
		装饰工程				
		安装工程				
		平房仓设备				
		安装工程				
		烘干设备				
		安装工程				
		工器具用房改造				
		土建工程				
		装饰工程				
		安装工程				
		检化验设备				
		安装工程				
		一站式服务中心改造				
		土建工程				
		装饰工程				
		安装工程				
		门卫改造				
		土建工程				
		装饰工程				
		安装工程				
		地磅 (120T)				
		安装工程				
		场内车辆、提升平台等				
		安装工程				
		消防水池及泵房				
		消防水池及泵房土建				
		消防水池及泵房安装				
1	ZG0001	配电柜APE	台		11150.44	
		变配电设施				
		箱变、变压器及高压环网柜工程				
		综合办公楼改造				
		拆除工程				
		土建				
		装饰				
		安装				
		职工公寓改造				
		拆除工程				
		土建				
		装饰				
		安装				

工程设备暂估价一览表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
		原建筑物拆除				
		土建工程				
		粮食平房改造 (存粮线6m)				
		土建工程				
		装饰工程				
		安装工程				
		粮食平房仓新建 (存粮线8m)				
		土建工程				
		装饰工程				
		安装工程				
		平房仓设备				
		安装工程				
		烘干设备				
		安装工程				
		工器具用房改造				
		土建工程				
		装饰工程				
		安装工程				
		检化验设备				
		安装工程				
		一站式服务中心改造				
		土建工程				
		装饰工程				
		安装工程				
		门卫改造				
		土建工程				
		装饰工程				
		安装工程				
		地磅 (120T)				
		安装工程				
		场内车辆、提升平台等				
		安装工程				
		消防水池及泵房				
		消防水池及泵房土建				
		消防水池及泵房安装				
		变配电设施				
		箱变、变压器及高压环网柜工程				
		综合办公楼改造				
		拆除工程				
		土建				
		装饰				
		安装				
		职工公寓改造				
		拆除工程				
		土建				
		装饰				
		安装				

专业工程暂估价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第1页 共3页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	原建筑物拆除			
	土建工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	粮食平房改造 (存粮线6m)			
	土建工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	粮食平房仓新建 (存粮线8m)			
	土建工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	平房仓设备			
	安装工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	烘干设备			
	安装工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	工器具用房改造			
	土建工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	检化验设备			
	安装工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	一站式服务中心改造			
	土建工程			
1	专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第2页 共3页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	装饰工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	门卫改造			
	土建工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	地磅 (120T)			
	安装工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	场内车辆、提升平台等			
	安装工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	消防水池及泵房			
	消防水池及泵房土建			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	消防水池及泵房安装			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	变配电设施			
	箱变、变压器及高压环网柜工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	综合办公楼改造			
	拆除工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	土建			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	安装			
1	专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第3页 共3页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	职工公寓改造			
	拆除工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	土建			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	安装			
1	专业工程暂估价			
	合计			

特殊项目暂估价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
	原建筑物拆除					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	粮食平房改造 (存粮线6m)					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
	合计					
	粮食平房仓新建 (存粮线8m)					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
	合计					
	平房仓设备					
	安装工程					
	合计					
	烘干设备					
	安装工程					
	合计					
	工器具用房改造					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	检化验设备					
	安装工程					
	合计					
	一站式服务中心改造					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					

特殊项目暂估价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

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
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	门卫改造					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	地磅 (120T)					
	安装工程					
	合计					
	场内车辆、提升平台等					
	安装工程					
	合计					
	消防水池及泵房					
	消防水池及泵房土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防水池及泵房安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	变配电设施					
	箱变、变压器及高压环网柜工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	综合办公楼改造					
	拆除工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	职工公寓改造					
	拆除工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称:荣成市粮食仓储及附属设施建设项目(一标)

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
	装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

计日工表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第1页 共8页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	原建筑物拆除				
	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				
	粮食平房改造 (存粮线6m)				
	土建工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	装饰工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	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				
	粮食平房仓新建 (存粮线8m)				
	土建工程				
一	人工				

计日工表

工程名称:荣成市粮食仓储及附属设施建设项目(一标)

第2页 共8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					
装饰工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	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					
平房仓设备					
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					
烘干设备					
安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第3页 共8页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
工器具用房改造					
土建工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
装饰工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	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					
检化验设备					
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: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第4页 共8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					
一站式服务中心改造					
土建工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
装饰工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	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					
门卫改造					
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					

计日工表

工程名称:荣成市粮食仓储及附属设施建设项目(一标)

第5页 共8页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	装饰工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	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					
	地磅(120T)				
	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					
	场内车辆、提升平台等				
	安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	消防水池及泵房				
	消防水池及泵房土建				
一	人工				

计日工表

工程名称:荣成市粮食仓储及附属设施建设项目(一标)

第6页 共8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					
消防水池及泵房安装					
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					
变配电设施					
箱变、变压器及高压环网柜工程					
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					
综合办公楼改造					
拆除工程					
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					
土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:荣成市粮食仓储及附属设施建设项目(一标)

第7页 共8页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
装饰					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
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					
职工公寓改造					
拆除工程					
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					
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		

计日工表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第8页 共8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					
	装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	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					

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第1页 共4页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	原建筑物拆除			
	土建工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	粮食平房改造 (存粮线6m)			
	土建工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	粮食平房仓新建 (存粮线8m)			
	土建工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	平房仓设备			
	安装工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	烘干设备			
	安装工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	工器具用房改造			
	土建工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第2页 共4页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	检化验设备			
	安装工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	一站式服务中心改造			
	土建工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	门卫改造			
	土建工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	地磅 (120T)			
	安装工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第3页 共4页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	场内车辆、提升平台等			
	安装工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	消防水池及泵房			
	消防水池及泵房土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	消防水池及泵房安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	变配电设施			
	箱变、变压器及高压环网柜工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	综合办公楼改造			
	拆除工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	装饰			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	职工公寓改造			
	拆除工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第4页 共4页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	装饰			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第1页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	原建筑物拆除			
	土建工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	粮食平房改造 (存粮线6m)			
	土建工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	装饰工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.12	
5	文明施工费		0.1	
6	临时设施费		1.59	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	安装工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	
7	社会保险费		1.52	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第2页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
粮食平房仓新建 (存粮线8m)				
土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
装饰工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.12	
5	文明施工费		0.1	
6	临时设施费		1.59	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
平房仓设备				
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: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第3页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
3	安全施工费		2.32	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	烘干设备			
	安装工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	工器具用房改造			
	土建工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	装饰工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.12	
5	文明施工费		0.1	
6	临时设施费		1.59	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第4页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
06	税金		9	
	合计=1+06			
安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
检化验设备				
安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
一站式服务中心改造				
土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
装饰工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.12	
5	文明施工费		0.1	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第5页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
6	临时设施费		1.59	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	安装工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	门卫改造			
	土建工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	装饰工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.12	
5	文明施工费		0.1	
6	临时设施费		1.59	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	安装工程			
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第6页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
地磅 (120T)				
安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
场内车辆、提升平台等				
安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
消防水池及泵房				
消防水池及泵房土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第7页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
消防水池及泵房安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
变配电设施				
箱变、变压器及高压环网柜工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
综合办公楼改造				
拆除工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.25	
7	文明施工费		0.53	
8	临时设施费		1.37	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
土建				
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第8页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	装饰			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.12	
5	文明施工费		0.1	
6	临时设施费		1.59	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	安装			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	职工公寓改造			
	拆除工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.25	
5	文明施工费		0.53	
6	临时设施费		1.37	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市粮食仓储及附属设施建设项目 (一标)

第9页 共9页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
06	税金		9	
	合计=1+06			
土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.12	
5	文明施工费		0.1	
6	临时设施费		1.59	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			