

威招审：（sg202315050）号

荣成市斥山街道卫生院改扩建工程 招标文件

招 标 人：荣成市城乡建设集团有限公司

招标代理：荣成市城乡建设集团有限公司

日 期：2023 年 06 月

目录

第一章 投标邀请书	1
第二章 投标人须知	3
1. 总则	12
1.1 项目概况	12
1.2 资金来源和落实情况	12
1.3 招标范围、计划工期、质量要求	12
1.4 投标人资格要求	12
1.5 费用承担	13
1.6 保密	13
1.7 语言文字	13
1.8 计量单位	13
1.9 踏勘现场	14
1.10 投标预备会	14
1.11 分包	14
1.12 偏离	14
2. 招标文件	14
2.1 招标文件的组成	14
2.2 招标文件的澄清	15
2.3 招标文件的修改	15
3. 投标文件	15
3.1 投标文件的组成	15

3.2 投标报价	16
3.3 投标有效期	16
3.4 投标保证金	17
3.5 投标人资格审查资料	17
3.6 投标文件的编制	18
4. 投标	18
4.1 投标文件的密封和标记	18
4.2 投标文件的递交	19
4.3 投标文件的修改与撤回	19
5. 开标	19
5.1 开标时间和地点	19
5.2 开标程序	19
6. 评标	20
6.1 评标委员会	20
6.2 评标原则	21
6.3 评标	21
7. 合同授予	21
7.1 定标方式	21
7.2 中标候选人公示	21
7.3 中标通知	21
7.4 履约担保	22
7.5 签订合同	22
8. 重新招标和不再招标	22

8.1 重新招标	22
8.2 不再招标	22
9. 纪律和监督	22
9.1 对招标人的纪律要求	22
9.2 对投标人的纪律要求	23
9.3 对评标委员会成员的纪律要求	23
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	23
9.5 投诉	23
10. 需要补充的其他内容	23
11. 电子招标投标	23
附件一：开标记录表	24
附件二：问题澄清通知	25
附件三：问题的澄清	26
附件四：中标通知书	27
附件五：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求	28
第三章 评标办法（综合评估法）	32
1、评标方法	32
2、评审标准	32
3、评标程序	32
4、其他相关说明	34
5、否决投标条件	34
第四章 合同条款及格式	38

第一部分 协 议 书	40
第二部分 通用条款	44
第三部分 专用条款	45
附件 1: 工程质量保修书	74
附件 2: 廉政承诺书	77
附件 3: 已标价工程量清单报价表	78
附件 4: 承包人主要施工管理人员表	79
附件 5: 分包人主要施工管理人员表	80
第五章 工程量清单	81
1. 工程量清单说明	82
2. 投标报价说明	82
3. 已标价工程量清单	92
第六章 图 纸	214
1. 图纸目录	214
2. 图纸	214
第七章 技术标准和要求	215
第八章 投标文件格式	216

第一章 投标邀请书

荣成市斥山街道卫生院改扩建工程投标邀请书

（代资格预审合格通知书）

（被邀请单位名称）：

你单位已通过资格预审，现邀请你单位按招标文件规定的内容，参加荣成市斥山街道卫生院改扩建工程的投标。

一、获取招标文件

请随时关注网站招标文件下载时间，通过 CA 锁从“威海市住房和城乡建设局”网站点击本工程资格预审公告（代招标公告）下方“下载招标文件”按钮进入，直接从网上下载电子版的招标文件，逾期下载责任自负。

二、投标文件的递交

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

三、联系方式

招标人：荣成市城乡建设集团有限公司

招标代理：荣成市城乡建设集团有限公司

地 址：荣成市黎明北路 88 号

地址：荣成市黎明北路 88 号

邮 编：264300

邮编：264300

联系人：夏煜翔

联系人：李美怡

电话：0631-7173122

电话：0631-7173125

电子邮件：kfg1b1234@163.com

电子邮件：kfg1b1234@163.com

开户银行：青岛银行威海荣成支行

开户银行：青岛银行威海荣成支行

账号：832020200322509

账号：832020200322509

附件：确认通知

确认通知

_____(招标人名称)_____：

我方于____年____月____日收到你方____年____月____日发出的

_____(项目名称)关于_____(项目名称)的通知，并确认_____(参加/不参加)投标。

特此确认。

被邀请人单位名称：_____（公章）

法定代表人：_____（印章）

____年____月____日

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条 款 名 称	编 列 内 容
1.1.1	建设单位	名称：荣成市斥山街道卫生院 地址：斥山街道黄海路 41 号 联系人：陈平 电话：0631-7321020
1.1.2	招标人	名称：荣成市城乡建设集团有限公司 地址：荣成市黎明北路 88 号 联系人：夏煜翔 电话：0631-7173122
1.1.3	招标代理机构	名称：荣成市城乡建设集团有限公司 地址：荣成市黎明北路 88 号 联系人：李美怡 电话：0631-7173125
1.1.4	项目名称	荣成市斥山街道卫生院改扩建工程
1.1.5	建设地点	位于荣成市
1.2.1	资金来源及比例	财政资金，出资比例 100%
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	荣成市斥山街道卫生院改扩建工程的施工及保修（详见工程量清单）。
1.3.2	计划工期	220 日历天，具体开工时间甲方另行约定。
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	一、企业资质要求： 1、具有建筑工程施工总承包三级及以上资质。 2、具备安全生产许可证。 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、项目经理、委托代理人未被最高人民法

	<p>院列为失信被执行人。</p> <p>5、投标人不得被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单。</p> <p>6、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体（详见“威海市联合惩戒措施清单”）。</p> <p>7、投标人近三年无行贿犯罪记录。</p> <p>二、项目负责人资格要求</p> <p>1、要求承担本工程负责人具有建筑工程贰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> <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。</p> <p>4、项目负责人未被最高人民法院列为失信被执行人。</p> <p>三、联合体投标要求</p> <p>本工程不接受联合体投标。</p> <p>四、要求投标单位信用等级为B级及以上</p> <p>投标单位应提供经中国人民银行省会(首府)城市中心支行以上分支机构备案的从事企业征信和信用评级等业务的社会信用服务机构出具的信用等级为B级及以上信用报告或信用记录。</p> <p>投标单位在使用信用服务机构出具信用报告时，应将信用报告扫描件和出具信用报告征信机构的《中华人民共和国企业征信业务经营备案证》或《信用评级机构备案证》扫描件，发送到荣成市社会信用中心审核。投标单位发送邮件时应留有经办联系人、联系电话、回复邮箱等，方便及时沟通回复。荣成市社会信用中心邮箱：rcsxybxxgk@wh.shandong.cn,监督电话：0631-7591611。审核通过后在“信用报告概要”页面上加盖“荣成市企业信用报告验讫章”，并将该审核盖章页面扫描后回复给投标单位邮箱。</p> <p>投标单位也可持信用报告和出具信用报告征信机构的《中华人民共和国企业征信业务经营备案证》或《信用评级机构备案证》（扫描件）到荣成市社会信用中心（荣成市行政审批服务局二楼204室）直接现场审核。</p>
--	---

		<p>未在荣成市社会信用中心审核、未加盖"荣成市企业信用报告验讫章"的信用报告将不予采信。</p> <p>注：中标单位应在山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（原山东省建筑市场监管与诚信一体化平台）注册登记，并在发放中标通知书之前通过审核且需提供审核通过证明（可通过网页截图）。</p>
1.9.1	踏勘现场	不组织
1.10.1	投标预备会	不召开
1.10.2	投标人提出问题的时间和方式	<p>时间：投标截止时间 10 日前</p> <p>形式：请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击“提出问题”按钮上传需要澄清的问题。</p>
2.1	构成招标文件的其他材料	招标文件的修改、澄清、答疑。
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的时间及形式	<p>时间：投标截止时间 10 日前</p> <p>形式：请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击“提出问题”按钮上传需要澄清的问题。</p>
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	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信息。
2.2.3	投标人确认收到澄清	澄清一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
2.3.1	招标人修改的时间和方式	<p>时间：投标截止时间 15 日前</p> <p>形式：请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的修改信息。</p>
2.3.2	投标人确认收到修改	修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
3.1.1	构成投标文件的其他材料	投标截止时间后投标人按照评标委员会要求对投标文件进行澄清、说明或者补正，且经投标人法定代表人或授权代表签字确认的书面文件。
3.2.3	招标控制价	<p>本工程设立招标控制价，招标控制价为：<u>16199026.93 元。</u></p> <p>（投标人所报单价及总价均不得超过相应的招标控制价，否则将否决其投标。）</p>
3.3.1	投标有效期	投标截止之日起 90 日历天

3.4.1	投标保证金	<p>√要求递交投标保证金</p> <p>投标保证金的形式：电汇、网上银行转账、银行保函、保证保险、担保保函等。</p> <p>投标保证金的金额：<u>160000 元（人民币壹拾陆万元整）</u></p> <p>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。</p> <p>收款人账户名称：威海市公共资源交易中心荣成分中心</p> <p>收款人开户银行：收款人开户银行信息以投标人在系统‘投标保证金管理’页面中申请到的虚拟账号信息为准。</p> <p>账号获取的方式：投标人通过CA数字证书及数字证书绑定密码，登录“威海市建设工程电子交易系统”，并进入“投标保证金管理”模块，选中目标项目，点击右上角的“申请”按钮。若需要通过虚拟账号缴纳保证金，则选择“虚拟账号”并按照提示获取虚拟账号。为能及时、准确退还投标保证金，请各投标人缴纳投标保证金时在摘要或备注内容中注明“建设工程投标保证金”。</p> <p>注意：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，投标文件中附银行保函彩色复印件；</p> <p>同时在开标（投标截止）时间前将银行保函原件邮寄或送至招标代理机构，否则投标文件将被否决。采用邮寄方式时，须在邮件外包装注明“***项目投标银行保函”（收件人：张术刚，联系方式：0631-7173125），且须保证开标（投标截止）时间前招标代理公司收到邮件，否则投标文件将被否决。代理公司开标现场将银行保函原件递交评标委员会，由评标委员会进行评审。</p> <p>三、如选择保险保函方式：</p> <p>若采用保险保函形式提交投标保证的，按照山东省住房和城乡建设厅、山东省发展和改革委员会、中国保险监督管理委员会山东监</p>
-------	-------	---

		<p>管局和中国保险监督管理委员会青岛监管局印发的《关于开展房屋建筑和市政工程投标保证金保险工作的意见（试行）》（鲁建监管字〔2018〕11号）文件要求。保险机构开展投标保证金的保险条款应当经中国银行保险监督管理委员会批准或备案，通过山东省住房和城乡建设厅“山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（http://221.214.94.41:81/xyzj/）”“全国公共资源交易平台（山东省）/山东省公共资源交易网（http://ggzyjy.shandong.gov.cn/）”，将保险机构单位信息、保险合同条款（范本）、保单（范本）、保函（范本）等向社会主动公开。</p> <p>投标人应选择符合上述要求的保险机构，且提供相关证明材料。</p> <p>投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。</p> <p>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批准或备案的证明；5）保险机构通过上述网站公开信息的查询截图；6）保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设立的服务机构营业执照。上述复印件必须与原件保持一致。</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金的，需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证即可，基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验真。具体操作流程详见“威海市公共资源交易网”（详见办事指南--工程建设专区-威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：400-0055-890。</p> <p>五、投标保证金免交或不用足额交纳的情形：</p> <p>根据《威海市住房和城乡建设局关于印发〈威海市建筑市场主体信用评价实施细则（修订）〉的通知》（威住建通字〔2021〕90号）的规定，在威海市建筑市场主体信用评价系统（网址：https://yth. Weihai.gov.cn/whkh/PortalManage/Portal/Index）</p>
--	--	---

		<p>公示的最新评价结果（公示批次：2022年第二批次）中或被其它地市级及以上住房和城乡建设部门最新评定的信用评价为AAA级的建筑市场主体免于缴纳工程投标保证金，信用评价为AA级的建筑市场主体所缴纳的投标保证金最高不得超过20万元。投标文件须后附威海市建筑市场主体信用评价系统公示的最新评价结果（公示批次：2022年第二批次）或其它地市级及以上住房和城乡建设部门最新评定的信用评价为AAA级、AA级的证明材料。</p> <p>未按要求提交投标保证金，否决其投标。</p>
3.5.3	近年完成的类似项目的年份要求	无
3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.6.4	投标文件份数	<p>投标单位应在招标文件规定的投标截止时间前，按照威海市建设工程电子交易系统要求制作的电子版投标文件（ZTB 格式）上传至服务器。逾期未上传所造成的后果由投标单位承担。</p> <p>如投标文件所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的，将作出否决投标的处理。</p>
3.6.5	投标文件是否需要分册装订	无要求
3.6.7	签字或盖章要求	<p>本项目采用全流程电子化进行开、评标。投标人应按照招标文件评分办法和投标文件格式要求在电子投标文件指定位置上加盖电子章。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章的 pdf 格式电子文件。未按要求加盖电子章的，按无效标处理。</p>
4.1	投标文件的密封与标记	无要求
4.2.1	投标截止时间	2023 年 06 月 29 日 9 时 00 分
4.2.2	递交投标文件地点	<p>按疫情防控要求，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照招标文件规定时间递交投标文件、网上签到、网上解密、唱标确认等。</p>
4.2.3	是否退还投标文件	否

5.1	开标时间和地点	<p>开标时间：同投标截止时间</p> <p>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)</p>
5.2	开标程序	<p>在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表</p> <p>投标文件解密申请时间为 30 分钟。</p>
6.1.1	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成：<u>评标专家 7 人（经济评委 3 人，技术评委 4 人）</u>；</p> <p>评标专家确定方式：通过《山东省公共资源交易综合评标评审专家库》中随机抽取。</p> <p>注：评标专家不得为失信被执行人，未被威海市各职能部门列为严重失信主体，若为失信被执行人和严重失信主体，将及时清退（开标现场查询）。</p>
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	<p>推荐中标候选人人数：3 名。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。</p>
7.2	中标候选人公示媒介及期限	<p>公示媒介：同公告发布媒体</p> <p>公示期限：不少于 3 个工作日</p> <p>中标候选人在投标文件中填报的业绩将随中标公示一同公示</p>
7.4	履约保证金	不要求递交履约保证金
10	需要补充的其他内容	<p>1、中标单位应在发放中标通知书之前完成山东省一体化平台审核。并提供通过审核截图。</p> <p>2、投标企业提供资料必须真实、有效，评标过程中若发现提供虚假材料，按无效标处理；中标后发现有弄虚作假现象，将取消其中标资格。评标过程中，若经查实投标企业存在被主管部门限制其投标的不良行为，应否决其投标，若为中标企业，应取消其中标资格。</p> <p>3、如投标文件所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的，将作出否决投标的处理。</p> <p>4、扫黑除恶投诉电话： 0631-7561052</p>
11	电子招标投标	是，采用电子招标系统。具体要求详见本章附件五

1、招标代理费：由中标人支付；参照《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）按工程类收费标准计算，100万元以下部分按100%收取，100-500万元部分按50%收取，500万元以上部分按25%收取，请各投标单位在报价时综合考虑，中标人在领取中标通知书前向招标代理公司全额交纳。

2、付款方式：按荣成市规定执行。

<p>发展改革、 人民银行威海支行关于 《威海市联合惩戒措施清单》(2020年)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1.失信被执行人 2.严重违法失信超限超载运输车辆相关责任主体 3.农产品生产和农业投入品经营领域存在严重失信行为的企业及其有关人员 4.环境保护领域存在严重失信行为的生产经营单位及其有关人员 5.吊销营业执照、列入经营异常名录或严重违法失信企业及其有关人员 6.严重质量违法失信行为当事人 7.安全生产领域失信生产经营单位及其有关人员 8.存在严重失信行为的食物（含食品添加剂）、药品、化妆品、医疗器械生产经营者 9.重大税收违法案件当事人 10.海关失信企业及其有关人员 11.涉金融严重失信人名单的当事人 12.在财政性资金管理使用领域中存在失信、失范行为的单位、组织和有关人员 13.违法失信上市公司相关责任主体 14.统计领域严重失信企业及其有关人员 15.房地产领域开发经营活动中存在失信行为的相关机构及人员 16.电子商务及分享经济领域炒信行为相关失信主体 17.运输物流行业严重违法失信市场主体及其有关人员 18.电子认证服务行业严重失信机构及其相关人员 19.电力行业严重违法失信市场主体及其相关人员 20.保险领域违法失信相关责任主体 21.重大交通违法违章相关责任主体 22.劳动保障领域严重失信主体 23.社会保险领域严重失信主体 24.海洋渔业领域严重失信主体 25.住房城乡建设领域严重失信主体 26.旅游领域严重失信主体 27.价格领域严重失信主体 28.纳税信用评价为D级的纳税人 29.消防领域严重违法失信相关责任主体 30.盐行业生产经营严重失信者
--	---

	<p>31.石油天然气行业严重违法失信主体</p> <p>32.对外经济合作领域严重失信主体</p> <p>33.国内贸易流通领域严重违法失信主体</p> <p>34.严重拖欠农民工工资用人单位及其有关人员</p> <p>35.婚姻登记严重失信当事人</p> <p>36.家政服务领域相关失信责任主体</p> <p>37.公共资源交易领域严重失信主体</p> <p>38.出入境检验检疫严重失信企业</p> <p>39.慈善捐助领域失信责任相关主体</p> <p>40.严重危害正常医疗秩序失信主体</p> <p>41.科研领域严重失信主体</p> <p>42.政府采购领域严重失信主体</p> <p>43.知识产权（专利）领域严重失信主体</p> <p>44.会计领域严重失信主体</p> <p>45.文化市场领域严重失信主体</p> <p>46.民办教育培训机构严重失信主体</p> <p>47.人防领域严重失信主体</p> <p>48.社会组织严重失信主体</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》《中华人民共和国招标投标法实施条例》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目施工进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源及出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期、质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本项目施工的资质条件、能力和信誉。

(1) 资质条件：见投标人须知前附表；

(2) 项目经理资格：见投标人须知前附表；

(3) 其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 本工程不接受联合体投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

(1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

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

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

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

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

1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

1.9.1 本项目不组织踏勘现场，投标人可自行踏勘项目现场。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

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

1.10 投标预备会

1.10.1 本工程不召开投标预备会。

1.11 分包

工程分包应符合国家相关法律法规的规定。

1.12 偏离

投标文件不允许偏离招标文件要求。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 工程量清单；
- (6) 图纸；
- (7) 技术标准和要求；

(8) 投标文件格式；

(9) 投标人须知前附表规定的其他材料。

2.1.2 根据本章第 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，应按投标人须知前附表规定的时间和方式要求招标人对招标文件予以澄清。

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

2.2.3 投标人确认收到澄清：修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。

2.3 招标文件的修改

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

2.3.2 投标人确认收到修改：修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

投标文件应包括下列内容：

- (1) 投标函及投标函附录
- (2) 法定代表人身份证明
- (3) 授权委托书
- (4) 投标人信用承诺书

(5) 投标保证金

(6) 项目管理机构

(7) 资格审查资料

(8) 已标价工程量清单

(9) 施工组织设计

(10) 投标人须知前附表规定的其他材料。

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

3.2 投标报价

(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。

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 在工程施工及保修过程中，若给住户及行人造成损失则由施工单位负责赔偿，赔偿金的确定由受损方、建设单位、监理单位共同认定。

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

3.2.7 其它要求详见工程量清单报价说明。如有不一致处，以工程量清单报价说明为准。

3.2.8 本工程的招标代理费由中标单位支付。参照《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）按工程类收费标准计算，100万元以下部分按100%收取，100-500万元部分按50%收取，500万元以上部分按25%收取，请各投标单位在报价时综合考虑，中标人在领取中标通知书前向招标代理公司全额交纳。

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日历天。

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 应按投标人须知前附表规定的金额、形式的投标保证金递交保证金，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，向未中标的投标人退还投标保证金及同期银行存款利息。

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

3.4.5 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；

(2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保。

(3) 提供的投标文件及相关证件弄虚作假，有围标、串标情况，骗取中标的行为。

3.5 投标人资格审查资料

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

3.5.1 投标人营业执照、资质证书、安全生产许可证。

3.5.2 法定代表人身份证明或授权委托书。

3.5.3 近年完成的类似项目的年份要求具体要求见投标人须知前附表。

3.5.4 投标保证金的相关证明材料。

3.5.5 项目管理机构相关证明材料。

3.5.6 投标人近三年无行贿犯罪记录查询结果截图。

3.5.7 投标人、法定代表人、委托代理人、项目管理机构所有人员未被最高人民法院列为

失信被执行人查询结果截图。

3.5.8 投标人在全国企业信用信息公示系统中查询结果截图。

3.5.9 投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体（开标现场代理机构查询）。

3.5.10 投标人信用承诺书。

3.5.11 投标人 B 级及以上信用报告或信用记录。

3.5.12 其他资格要求。

3.6 投标文件的编制

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

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

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

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

3.6.5 投标文件具体分册装订要求见投标人须知前附表规定。

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

3.6.7 投标文件的签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 投标单位应将投标文件、普通光盘或 U 盘密封在一个包封中。

4.1.2 投标文件封套上应写明的内容见投标人须知前附表。

4.2 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。

4.3 投标文件的修改与撤回

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

4.3.2 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

招标人在规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

5.2 开标程序

开标会由招标代理机构主持，并按以下程序进行：

5.2.1 开标前准备：

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

5.2.2 开标现场：

- (1) 代理机构接收纸质投标文件（若招标文件要求提供纸质投标文件）；

- (2) 代理机构主持开标会，宣布开标；
- (3) 代理机构通过系统查看投标人签到情况；
- (4) 代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书在解密倒计时内点击【解密】按钮解密投标文件；
- (5) 代理机构启动在线唱标，各投标人界面自动加载唱标内容, 包括投标人名称、投标报价和项目负责人姓名等；
- (6) 系统生成开标记录表，代理发送开标记录表至投标人界面，投标人在确认倒计时内确认开标记录表，同时确认是否需要回避；
- (7) 评标委员会对投标人进行初步审查。

5.3 开标异议

投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人当场作出答复，并制作记录。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标委员会由招标代理工作人员在监督机构和公共资源交易中心等相关部门的监督下通过“山东省公共资源交易综合评标评审专家库”中随机抽取人员依法组建，人数为7人，包括经济评委3人，技术评委4人。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 参加评标活动前3年内与投标人存在劳动关系，或者担任过投标人的董事、监事，或者是投标人的控股股东或实际控制人；
- (2) 系投标人的上级主管、控股或被控股单位的工作人员，或者投标人的退休人员，或者投标人聘用的顾问；
- (3) 与投标人的法定代表人或者主要负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (4) 与投标人存在经济利益关系，或者参加评标活动前3年内与投标人发生过法律纠纷；
- (5) 与招标项目的建设单位、施工单位或者勘察设计、监理、造价咨询、招标代理等服务机构存在劳动关系，或者实际在上述单位从业；
- (6) 同一招标项目的评委有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (7) 与投标人有其他可能影响评标活动公平、公正进行的关系；

(8) 被威海市各职能部门列为严重失信主体；

(9) 法律法规规定的其他情形。

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

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

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。

7.2 中标候选人公示

招标人在投标人须知前附表规定的媒介公示中标候选人。

7.3 中标通知

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

7.4 履约担保

本工程无履约保证金。

7.5 签订合同

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

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

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

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

8.2 不再招标

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

9. 纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

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

9.2 对投标人的纪律要求

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

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

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

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

9.5 投诉

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

10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

11. 电子招标投标

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

附件一：开标记录表

以“威海市建设工程电子交易系统”生成的开标记录表格式为准。

附件二：问题澄清通知

问题澄清通知

编号：

_____（投标人名称）：

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

1.

2.

.....

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

招标人或招标代理机构：_____（签字或盖章）

____年__月__日

附件三：问题的澄清

问题的澄清

编号：

_____（项目名称）招标评标委员会：

问题澄清通知（编号：_____）已收悉，现澄清如下：

1.

2.

.....

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

____年____月____日

附件四：中标通知书

中标通知书

_____:

_____, 位于, ____年__月__日在公共资源交易中心进行____招标后, 经评标委员会评定, 确定贵单位中标, 中标价_____, 工期为_____天(日历天), 质量达到_____标准。项目经理(项目负责人)为_____, 项目管理机构关键岗位人员分别为_____. 希望贵方按照招标文件及投标文件的有关内容, 与建设单位积极配合, 圆满完成此项工程任务。

请在接到本通知书 30 日内, 与_____签订施工合同, 并报_____建设工程招标投标管理机构审查备案。

建设单位(盖章)

代理机构(盖章)

日期: ____年____月____日

附件五：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求

一、电子投标文件制作须知

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

2. 电子投标文件由资格审查、资信标、技术标、商务标组成。投标人下载 ztb 版的电子招标文件后，使用【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】打开，并切换到投标文件制作模式，投标文件编制工具会根据电子招标文件评分办法自动生成电子投标文件制作目录，按照招标文件要求，逐条上传相关内容，不要出现错项、漏项，其中资格审查部分每项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。

注意：工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过 gcjzj 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。

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

4. 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。

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

6. 投标人同时参加多个标段的项目投标，在打开 ztb 电子招标文件切换到电子投标文件制作后，应在“标段管理”中选择所有参与的标段制作电子投标文件，并通过“标段管理”依次切换所有投标标段制作电子投标文件。在所有标段的电子投标文件都制作完成后，投标人应将多个标段的电子投标文件保存为一个电子投标文件（不可以一个标段生成一个电子投标文件），否则电子投标文件将无法被电子评标系统读取。无法被系统读取的电子投标文件将按无效投标文件处理，否决其投标。生成的电子投标文件名称应为投标人的全称。

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

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

二、人员和业绩信息录入要求

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

三、工程获奖、信用、荣誉要求

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

四、投标人网上电子开标须知

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

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

2. 投标人开标当天应携带加密本项目电子投标文件的 CA 数字证书和已配置好环境的、自行

配置联网的笔记本电脑。招标人、招标代理和公共资源交易中心不提供联网服务，投标人应自行解决电脑联网问题。记住登录系统的两个密码：CA 数字证书绑定密码与 CA 数字证书设备密码。建议提前验证密码是否正确。

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

3. 电脑软硬件配置要求：

(1) 操作系统：win7 及以上；

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

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

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

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

开标步骤为：在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表。

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

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

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

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

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

7. 电子投标文件有下列情况之一的，评标委员会应作出否决投标的决定：

(1) 电子投标文件所载明的类似工程业绩或者奖项等和实际不符的；

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

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

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

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

(6) 纸质投标文件的水印编码与递交至服务器的电子投标文件编码不一致的；

(7) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他情形。

8. 电子投标文件有下列情况之一的，视为投标人相互串通投标：

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

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

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

(4) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他视为相互串通投标行为。

9. 电子投标文件与书面投标文件内容存在不一致的，以电子投标文件为准。

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

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

五、投标人应按照招标文件要求在电子投标文件指定位置上签电子单位公章或电子个人印章（无需先在书面投标文件里盖章再扫描上传）

第三章 评标办法（综合评估法）

1、评标方法

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

1.2 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。

2、评审标准

2.1 初步评审标准

2.1 分值构成与评分标准

2.1.1 分值构成

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

2.1.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

2.1.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

2.1.4 评分标准

详见评标办法附录

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

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

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

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

3.3 投标文件的澄清和补正

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 评标委员会推荐中标候选人 3 名。

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、其他相关说明

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

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

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

5、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。

5.1 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：

5.1.1 资格审查有一项不合格的；

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

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

5.1.4 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；

5.1.5 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；

5.1.6 增减或修改招标文件提供的工程量清单的；

- 5.1.7 未按规定计取规费、税金等不可竞争费用的；
- 5.1.8 投标人拒绝对评标委员会提出的澄清、说明或者补正、修正进行说明或者提供相应证明材料的，以及说明理由不成立或者所提供的证明材料不属实的；
- 5.1.9 施工方案与报价不一致，投标人不能做出合理说明的；
- 5.1.10 技术标出现投标人的名称和其他可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记的；
- 5.1.11 投标人提供材料不真实，有弄虚作假现象的；
- 5.1.12 投标文件所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的；
- 5.1.13 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- 5.1.14 为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的；
- 5.1.15 为本招标项目的监理人；
- 5.1.16 为本招标项目的代建人；
- 5.1.17 为本招标项目提供招标代理服务的；
- 5.1.18 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；
- 5.1.19 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；
- 5.1.20 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；
- 5.1.21 被责令停业的；
- 5.1.22 被暂停或取消投标资格的；
- 5.1.23 财产被接管或冻结的；
- 5.1.24 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的；
- 5.1.25 投标文件未按照招标文件要求签字、盖章的；
- 5.1.26 投标人未按照招标文件要求提交投标保证金的；
- 5.1.27 投标人不符合国家或者招标文件规定的资格条件的；
- 5.1.28 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形。

5.2 有下列行为之一的评委会可以认定为串通投标：

- 5.2.1 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
- 5.2.2 投标人之间约定中标人；
- 5.2.3 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；
- 5.2.4 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；

5.2.5 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动；

5.2.6 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

5.2.7 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

5.2.8 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；

5.2.9 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

5.2.10 不同投标人的投标文件相互混装；

5.2.11 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；

5.2.12 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；

5.2.13 招标人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；

5.2.14 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；

5.2.15 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；

5.2.16 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；

5.2.17 招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。

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

5.3.1 使用伪造、变造的许可证件；

5.3.2 提供虚假的财务状况或者业绩；

5.3.3 提供虚假的项目经理或者主要技术人员简历、劳动关系证明；

5.3.4 提供虚假的信用状况；隐瞒招标文件要求提供的信息；

5.3.5 法律、法规、规章规定的其他情形。

5.4. 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：

5.4.1 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；

5.4.2 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；

5.4.3 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；

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

5.4.5 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；

5.4.6 纸质投标文件的水印编码与递交至服务器的电子投标文件编码不一致的；

5.4.7 法律、法规、规章及招标文件规定的其他情形。

5.5. 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：

5.5.1 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；

5.5.2 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；

5.5.3 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；

5.5.4 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。

第四章 合同条款及格式

(SDF—2019—0002) 合同编号：

山东省建设工程施工合同

山东省住房和城乡建设厅
山东省市场监督管理局

制定

第一部分 协 议 书

发包人(全称): _____

建设单位(全称): _____

承包人(全称): _____

鉴于:

1、依照荣成市人民政府《关于政府投资建设项目实行代建制管理的实施方案》，本协议项下的荣成市斥山街道卫生院改扩建工程由荣成市斥山街道卫生院委托荣成市城乡建设集团有限公司代建，且双方已经签订《荣成市斥山街道卫生院改扩建项目代建合同》；

2、依照《荣成市斥山街道卫生院改扩建项目代建合同》之“专用条款”第二条“1.4 为协助荣成市城乡建设集团有限公司完成工程价款的及时支付，根据荣成市城乡建设集团有限公司的书面申请，签署有关法律合同（合同的权利与义务与荣成市斥山街道卫生院无关）”的约定，在荣成市斥山街道卫生院改扩建工程建设中，荣成市斥山街道卫生院仅与荣成市城乡建设集团有限公司之间存在权利义务关系。

3、依照荣成市财政局关于工程价款支付相关规定，建设单位在本协议中的权利仅限于工程价款的支付、接受承包人出具的以建设单位为付款人的收款票据或凭证；

4、承包人已知悉荣成市斥山街道卫生院与荣成市城乡建设集团有限公司（发包人）之间的代建关系，并承诺本协议项下的一切约定仅约束荣成市城乡建设集团有限公司与承包人。

故，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，三方就荣成市斥山街道卫生院改扩建工程与相关服务事项协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

工程地点: 位于荣成市区

工程立项备案号: _____

资金来源: 财政资金

工程内容: _____

承包范围: 荣成市斥山街道卫生院改扩建工程的施工及保修（详见工程量清单）。

二、合同工期

计划开工日期: 年 月 日

计划竣工日期： 年 月 日

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

三、质量标准

工程质量标准：达到国家现行质量验收规范合格标准。

四、合同价款

金额(大写)： (人民币)

¥： 元(人民币)

其中：

(1) 安全文明施工费：

人民币(大写) (¥元)；

(2) 材料和工程设备暂估价金额：

人民币(大写) / (¥ / 元)；

(3) 专业工程暂估价金额：

人民币(大写) (¥元)；

(4) 暂列金额：

人民币(大写) / (¥ / 元)。

2. 合同价格形式： 。

五、项目经理

承包人项目经理： 。

六、组成合同的文件

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

本合同在荣成市签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自三方签字盖章之日起生效。

十三、合同份数

本合同一式拾份，均具有同等法律效力，建设单位执壹份，发包人执伍份，承包人执肆份。

(合同签署页)

发包人：荣成市城乡建设集团有限公司

承包人：

(公章)

(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：

(签字或盖章)

地 址：荣成市黎明北路 88 号

邮政编码：264300

电 话：0631-7173125

电子信箱：kfg1b1234@163.com

开户银行：青岛银行威海荣成支行

账号：832020200322509

(签字或盖章)

地 址：

邮政编码：

电 话：

电子信箱：

开户银行：

账号：

建设单位(盖章)：

法定代表人或其委托代理人(签字或盖章)：

单位地址：

邮政编码：

联系电话：

电子信箱：

开户银行：

账号：

注：该合同文本为示范文本，招标人可根据实际情况进行调整。

第二部分 通用条款

执行 2019 版《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 专用条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.1 合同

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

1.1.2 合同当事人及其他相关方

1.1.2.4 监理人：

名 称：_____；

资质类别和等级：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____。

1.1.2.5 设计人：

名 称：_____；

资质类别和等级：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____。

1.1.3 工程和设备

1.1.3.7 作为施工现场组成部分的其他场所包括：____/____。

1.1.3.9 永久占地包括：项目规划红线内的永久工程占地及附属设施用地。

1.1.3.10 临时占地包括：永久占地之外的项目规划红线内的范围。

1.3 法律

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

1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：本合同工程优先选用国家现行标准、规范；没有国家标准、规范但有行业标准、规范的，使用最新现行行业标准、规范；没有国家和行业标准、规范的，使用山东省标准、规范。本合同工程适用的标准、规范由承包人自费解决。

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

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

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供

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

发包人向承包人提供图纸的数量：4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：项目施工图预算、工程需要的施工组织设计和工程整体进度计划、材料设备供应计划及相关文件，相关部门要求提供的其它文件。

承包人提供的文件的期限为：根据需要的合理期限内。

承包人提供的文件的数量为：根据各种文件需要的合理份数。

承包人提供的文件的形式为：书面文件加电子文档。

发包人审批承包人文件的期限：发包人于 2 周内审批完承包人提供的文件，如有特殊情况顺延。

1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：现场办公室需存放图纸，供发包人、监理、承包人使用。

1.7 联络

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

1.7.2 发包人接收文件的地点：施工现场；

发包人指定的接收人为：。

承包人接收文件的地点：施工现场；

承包人指定的接收人为：_____。

监理人接收文件的地点：施工现场；

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

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现场所需的批准手续和全部权利，以及取得因施工所需修建的临时道路、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：以工地大门外的市政路牙石为界。

关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的约定：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的开通由承包人负责，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及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归属：发包人。

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

1.11.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属：发包人。

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

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

1.13 工程量清单错误的修正

出现工程量清单错误时，是否调整合同价格：按 10.4.1 条款约定计算规则调整。

允许调整合同价格的工程量偏差范围：—/—

2. 发包人

2.2 发包人代表

发包人代表：

姓 名： ；

身份证号： ；

职 务： ；

联系电话： ；

电子信箱： ；

通信地址： 。

发包人对发包人代表的授权范围如下：督促指导监理工程师行使职权，协调施工现场各方面的关系，协调工程质量、进度和安全文明施工中存在的问题，解决有关设计和技术签证，办理签证现场经济技术签证，审核工程进度报表。

发包人可能会随时更换其代表，但在监理工程师和承包人收到发包人的相应书面通知之前，任何对发包人代表的任命或更换应不产生合同效力。

发包人代表的任何批准、校核、证明、同意、检查、检验、指示、通知、建议、要求、试

验或类似行动（包括未表示不批准），不应解除承包人根据合同规定应承担的任何义务和责任，包括对错误、遗漏、误差和未履行的义务和责任。

2.4 施工现场、施工条件和基础资料的提供

2.4.1 提供施工现场

关于发包人移交施工现场的期限要求：开工前十天内。

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：开工前达到三通一平，发包人负责协调水、电的接入，由承包人按开工需要接至施工场地，费用由承包人承担。

2.5 资金来源证明及支付担保

发包人提供资金来源证明的期限要求：不提供。

发包人是否提供支付担保：不提供。

发包人提供支付担保的形式：无。

3. 承包人

3.1 承包人的一般义务

（1）承包人提交的竣工资料的内容：提供符合城建档案馆和质量监督及其他主管部门、物业管理和发包人要求的完整竣工图及竣工资料，竣工资料应包含影像资料（同时包含影像、声音及字幕）。

承包人需要提交的竣工资料套数：完整竣工图及竣工资料 2 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：工程竣工验收合格后，承包人负责在 30 日内统一将各专业分包工程的所有工程资料和竣工图汇总整理成完整的竣工资料移交发包人，配合发包人完成项目城建档案资料整理、移交。

承包人提交的竣工资料形式要求：书面资料及电子版资料。

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

3.2 项目经理

3.2.1 项目经理：

姓 名： ；

身份证号： ；

建造师执业资格等级： ；

建造师注册证书号：_____；
建造师执业印章号：_____；
联系电话：_____；
安全生产考核合格证书号：_____；
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小时内向工程师递交报告。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 26 天；项目经理当月累计离开现场时间超出 5 天的，每超出一天，承包人支付 1 万元的违约金。项目经理须参加每周例会、月度质量会议及现场协调会，每缺席一次承包人承担 5000 元的违约金。不得承接其他工程。

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1万元违约金，责令限期提交劳动合同并补缴社会保险。发包人有权要求更换项目经理，由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：每发现一次违约金 2000 元。承包人承担上述违约给发包人造成的一切损失。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：每出现一次，承包人承担人民币伍万元的违约金，并承担上述违约给发包人造成的一切损失。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：每出现一次，承包人承担人民币伍万元的违约金，由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

3.3 承包人员

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。

承包人应按投标文件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·天的标准向发包人支付违约金。

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：每人违约金 1 万元。

3.3.4 承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求：向项目经理请假，报总监理工程师请假。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：每人违约金 2000 元。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：每发现一次违约金 1000 元。

3.5 分包

3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：主体结构、关键性工作

主体结构、关键性工作的范围：按国家和地方主管部门的相关规定。

3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：按约定的承包范围执行。

其他关于分包的约定：____/____。

3.5.3 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至所有工程竣工验收合格、工程移交建设单位之日止。

3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：不提供。

4. 监理人

4.1 监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：工程施工及保修阶段监理，监理工作内容执行建设工程监理现行规范中关于质量控制、进度控制、造价控制、安全生产监督管理、信息管理、组织协调等方面

的内容。包含现场所有签证、进度款支付前形象进度的确认。具体见监理合同。

关于监理人的监理权限：

- (1) 施工图组织设计、施工方案的批准；
- (2) 设计变更、工程变更的签署；
- (3) 对发包人与承包人的索赔与反索赔事宜做出决定；
- (4) 进度款支付前形象进度的确认；
- (5) 工程中间验收和隐蔽工程验收；
- (6) 工程竣工验收及验收证书的签署；
- (7) 整个施工过程中工程质量、工程进度、工程造价的监理；
- (8) 与相关部门的组织协调工作。

监理工程师在行使上述权利或本工程监理合同职权范围内的职权时，承包人均应视为已经取得发包人的同意，不得拒绝执行。

需要取得发包人批准才能行使的职权包括：工程开工令、工程停工令、暂停令的发布，工程延期、工程变更的审批，工程内容的增减等。

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：见监理合同。

4.2 监理人员

总监理工程师：

姓 名： ；

职 务： ；

监理工程师执业资格证书号： ；

联系电话： ；

电子信箱： ；

通信地址： ；

关于监理人的其他约定：1、监理人对监理人员的授权应当遵守法律的规定，符合监理合同的约定和发包人对监理人的授权范围；如监理人授权超出规定和范围，承包人有权提出异议，如监理人对于承包人合理的异议不予接受，则承包人应当要求发包人就该事项作出处理和决定。
2、承包人须服从监理人发布的各项符合现行法律、法规的管理规定，如承包人不听从监理工程师的管理，每次应向发包人支付人民币壹仟至伍万元的违约金，违约金在监理人和发包人项目部共同签发并书面送达承包人后，发包人从工程结算和应付款项中直接扣除。

4.3 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0.2%，且进行返工直至验收合格，因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扣除。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。

关于工程奖项的约定： / 。

5.2 特殊质量标准和要求：

1) 顶棚砼施工观感和允许偏差项目质量达到免抹灰的质量要求；

2) 为保证钢筋砼剪力墙的质量，结构保温一体化的保温板外侧不允许支设模板，应做好保温板拼缝处理和支撑加固，确保保温板拼缝不漏浆。

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：工程具备隐蔽条件或达到国家、山东省及威海市相关法律、法规、规章和规范性文件规定的中间验收部位，承包人进行自检，并在隐蔽或中间验收前 48 小时以书面形式通知工程师验收。通知包括隐蔽和中间验收的内容、

验收时间和地点。承包人准备验收记录，验收合格，工程师在验收记录上签字后，承包人可进行隐蔽和继续施工。验收不合格，承包人在工程师限定的时间内修改后重新验收。

监理人不能按时进行检查时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：48 小时。

6. 安全文明施工与环境保护

6.1 安全文明施工

6.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定：

(1) 承包人应严格按照《山东省建筑安全生产管理规定》、《环境保护法》等文件要求，保证施工现场安全生产文明施工，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。发包人不承担承包单位人员或其他人员的伤亡赔偿或补偿责任。

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

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

(5) 承包人应从施工现场清除并运出承包装备、剩余材料、垃圾和各种临时设施，并保持整个现场及工程整洁，达到监理工程师及发包人认为合格的使用状态。由于承包人未及时清理而发生的违约金、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。

6.1.2 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。

6.1.3 关于编制施工场地治安保卫计划的约定：按照工程所在地行政主管部门规定执行。

6.1.4 文明施工

承包人严格遵守《建筑法》、《环境保护法》、市政府《关于加强市区建筑垃圾渣土管理的通知》（威政发〔2009〕122 号）、《山东省市政基础设施工程施工现场扬尘控制要点（试行）》（鲁建城字〔2013〕70 号）等有关规定，成立以项目经理为组长的专项整治小组，对施工现场安全文明施工直接负责，保持场容场貌整洁，并采取有效措施防止或者减少粉尘、废

气、废水、固体废弃物、噪声、振动和照明产生的污染和危害。承包人承诺达到以下要求：

(1) 制定切实可行的扬尘控制专项方案，在至少开工前 2 天报监理人审批。

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

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

(4) 施工产生的渣土等废弃物日产日清。

(5) 在闹市区施工使用低噪音机械设备，确需夜间施工的，安排低噪音工序。

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

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：已包含在合同价款内，按工程进度款支付比例支付。

7. 工期和进度

7.1 施工组织设计

7.1.1 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容：承包人应在合同生效后向发包人提交一份适合于整个工程的施工组织设计（含主要工序的施工方案）供发包人批准。该施工组织设计不应低于随投标文件提交的施工组织设计内所说明的所有工程内容和承诺，而是对其的进一步细化及优化。在施工过程中，发包人有权要求承包人随时提交发包人认为必要的关于施工组织设计的任何说明或文件，承包人应按要求提供。

承包人应按照经发包人批准的上述施工组织设计进行施工。但在任何情况下，发包人对上述任何施工组织设计的批准不应减轻或免除承包人对其应负的责任。

7.1.2 施工组织设计的提交和修改

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定：承包人应在图纸会审后5天内将施工组织设计

和进度计划按发包人同意的格式和详细程度提报给发包人和监理工程师各一份，以获取发包人的批准。同时，还应以书面形式提交一份为保证该进度计划而拟采用的方法和安排的说明，此工程进度计划不对报价文件做实质性变动，而是对其的进一步细化。

为保证工程按期竣工，当工程的实际进度与已经批准的进度计划不符时，承包人应根据发包人的要求修订原进度计划。同时，承包人要有必要和适当的措施来保证工程按照批准的进度计划或修订的进度计划进行。

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

7.2 施工进度计划

7.2.2 施工进度计划的修订

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

7.3 开工

7.3.1 开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限：**开工前 7 日内。**

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：**开工前 7 日内。**

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：**开工前 7 日内。**

7.3.2 开工通知

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

7.4 测量放线

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

7.5 工期延误

7.5.1 因发包人原因导致工期延误

(7) 因发包人原因导致工期延误的其他情形：

1) 一周内非承包人原因停水、停电造成停工累计超过 8 小时；

2) 承包人应在约定情形发生后 3 日内向发包人项目部递交工期延误签证单，否则发包人有权不予签证；发包人按公司规定审批流程在 4 日内审核签认，不予签认应回复，未经发包人公司审核通过并加盖管理章的工期延误签证单无效。

延期开工和工期顺延的请求必须经发包人书面批复后生效。承包人不能因工期延长的申请未得到批准而暂停、拖延、放缓或停止施工。

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，若监理工程师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。

如果在接到监理工程师通知后 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，造成合同中间阶段节点工期拖延，每逾期一天，发包人从进度阶段的应付工程进度款中扣减 10000 元/天的违约金，此违约金的扣除并不能解除承包人按期实现合同总工期的责任和应完成工程的其他责任；因承包人原因造成合同工期拖延，每逾期一天，承包人须向发包人支付违约工程总造价万分之三的违约金；承包人未按时移交工程的，每拖延一天支付工程结算总造价千分之一的违约金。

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。

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、达不到质量标准、违约金的总上限：**承包范围合同价款的 5%。**

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：

以项目当地政府部门公布的天气预警信号等级为红色的气候条件。

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损蚀、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**承包人应在主要材料、设备进场 30 日前，其他材料进场 7 日前向发包人书面递交材料设备品牌、质量证明及样品，发包人和监理人 10 日内签认；发包人和监理人未签认的材料设**

备，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合同价格还应包含所有材料的检验、检测费用以及节能保温现场检验、检测费和淋水实验费。

④图纸范围以内的其他材料价格乙方应自行考虑材料涨价、保管、运输等一切风险，风险考虑时间为施工期间。乙购材料，必须满足设计要求、规范要求及当地质量监督部门的有关规定。

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

1、关于承包人提供的施工设备的约定：

承包人应严格按招标文件要求的机械设备按时到达现场，不得拖延、缺短或任意更换，否则将视为承包人违约。为保证施工正常进展，承包人进场施工后，发包人和监理工程师将根据承包人提交的施工组织设计安排，检查其施工设备的到位情况。承包人进场的机械、试验设备必须与招标文件所列的机械表一一对应，任何的更改和替换承包人必须出示足够的证明，证明

其替换的人员或设备更优越，并须得到发包人的批准。否则属于承包人违约，承包人应按下列标准向发包人支付违约赔偿金，且此项违约赔偿金的支付并不意味免除承包人的任何责任及义务。

主要机械设备未能按工程计划及时到场，或到场设备不能正常运转，承包人应按 2000 元 / 天·台（套）标准向发包人支付违约赔偿金，承包人设备未经监理工程师或发包人同意擅自撤离施工现场，发包人将视情节轻重处以 1 万元—5 万元违约金。

2、关于修建临时设施费用承担的约定：由承包人承担，已包含在工程量清单报价中。

9. 试验与检验

9.1 试验设备与试验人员

9.1.2 试验设备

施工现场需要配置的试验场所：按工程需要、主管部门规定和发包人、监理人的要求，由承包人负责解决。

施工现场需要配备的试验设备：按工程需要、主管部门规定和发包人、监理人的要求，由承包人负责解决。

施工现场需要具备的其他试验条件：按工程需要、主管部门规定和发包人、监理人的要求，由承包人负责解决。

9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定：按工程需要、主管部门规定和发包人、监理人的要求。

10. 变更

10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定：工程变更仅指设计修改通知、修改图或图纸会审记录（须经设计单位及发包人盖章确认）以及现场签证（须经发包人和监理工程师签字盖章），除此以外的任何形式等均不作为工程变更的依据。

10.4 变更估价

10.4.1 变更估价原则

(1)关于变更估价的约定：招标工程量清单中已有的项目按照中标人投标报价计算。

(2)招标工程量清单中没有的项目，中标人投标报价中有类似单价的参照类似单价计算。

(3)实际完成工程量未超过招标清单工程量的 15%的不调整综合单价；超过招标清单工程量的 15%的，本工程仍应执行原中标清单综合单价。结算时不做调整。

(4)因承包人自身原因导致的工程变更，承包人无权追加合同价款。

(5)清单外部分工程量，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，不下浮；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，材料价格按财审部门确认的同期价格计算，套用建筑和安装定额的项目总价下浮 7%，套用市政定额的项目总价下浮 2%，套用园林定额的项目总价下浮 2%，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，中标价与控制价之间的下浮比例小于 5%的按 5%执行。

10.5 承包人的合理化建议

监理人审查承包人合理化建议的期限：一周内。

发包人审批承包人合理化建议的期限：一周内。

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

无。

10.7 暂估价

暂估价专业分包工程、服务、材料和工程设备的明细由合同当事人在专用合同条款中约定。

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，采取以下第 2 种方式确定。合同当事人也可以在专用合同条款中选择其他招标方式。

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。

(4) 承包人应及时与供应商、分包人在签订暂估价合同，不得拖延。如承包人在中标通知书发放后 30 日内未签订合同即视为承包人违约。承包人支付发包人分包合同金额 0.3%/天的违约金，并因此延误工期的违约责任也由承包人全部承担。

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

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

第 1 种方式：对于不属于依法必须招标的暂估价项目，按本项约定确认和批准：

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

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

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

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

第 3 种方式：承包人直接实施的暂估价项目

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

10.7.3 因发包人原因导致暂估价合同订立和履行迟延的，由此增加的费用和（或）延误的工期由发包人承担，并支付承包人合理的利润。因承包人原因导致暂估价合同订立和履行迟延的，由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定：____/____。

11. 价格调整

11.1 市场价格波动引起的调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定：合同期内主要市场价格波动调整合同价格。

11.2 调整价格方式

主要材料价格波动超过 $\pm 5\%$ 以上可以调整，价差调整的办法为：当（施工期间《威海建设咨询》的材料加权平均价格-基准价）/基准价，超过 $\pm 5\%$ 时，超过部分调整材料价差，材料价差只计取规费、税金，不再计取其他费用。基准价为《威海建设咨询》投标截止时间所处季度的工程建设材料指导价格中的材料价格。

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：合同期内主要市场价格波动调整合同价格。

风险费用的计算方法：除约定外不调整。

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。

（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，否则每超出一日违约金五千元。

(5) 关于总包服务费的计取，按照分包工程投标总价（扣除设备费）的1.5 %计取总承包服务费，承包人必须配合分包单位施工，分包方免费使用总承包方现有同步施工的现场设施及设备。总包方在结算时需提供完整的验收资料方可结算（包括分包工程的资料）。

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：按荣成市规定执行。

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《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）、《通用安装工程工程量计算规范》（GB50856-2013）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。

关于变更估价的约定：执行合同价款约定。

12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定：根据支付进度款的要求按月计量。

12.3.3 单价合同的计量

关于单价合同计量的约定：_____ / _____。

12.3.4 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定：_____ / _____。

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

12.3.6 其他价格形式合同的计量

其他价格形式的计量方式和程序：_____ / _____。

12.4 工程进度款支付

12.4.1 付款周期

关于付款周期的约定：按荣成市规定执行；此工程开具税率 9% 的增值税专用发票，若出现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)。规费费率按现行规定计取。

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 18 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：_____ / _____。

发包人支付进度款的期限：按荣成市规定执行。

承包人不得因延期支付工程款而延误工期，否则视为违约。

承包人不得因延期支付工程款而拖欠农民工工资，否则视为违约。

12.4.5 合同约定的工程变更调整的合同价款、合同价款的调整、索赔的价款或费用以及其他约定的追加合同价款，应与工程进度款同期调整支付。

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

(1) 总价合同支付分解表的编制与审批：_____ / _____。

(2) 单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批：_____ / _____。

12.4.7 分包工程款支付

承包人超过约定的支付时间不给分包人支付工程款（预付款、进度款），分包人可向承包人发出要求付款的通知。

承包人不按分包合同约定支付工程款（预付款、进度款），导致施工无法进行，由承包人承担违约责任。

本工程对分包人的付款由承包人发起并执行，如果发包人已将工程款支付至承包人账户，则承包人在收到该款项后应全额支付给分包人，如承包人收到后的14日内未支付给分包人即视为承包人违约。承包人将承担应付金额0.3%/天的赔偿款。该应付金额及赔偿款由发包人在应付承包人的任何款项中抵扣，并且该应付金额由发包人直接支付给分包人。如承包人对已收到的分包人的工程款不予申报，视为承包人违约。承包人也将承担应付金额0.3%/天的赔偿款给分包人。该应付金额及赔偿款由发包人在应付承包人的任何款项中抵扣，并且该应付金额由发包人直接支付给分包人。

分包人应就每笔应得款项金额向承包人提交其认可的合法完税建安发票，承包人在收到该合法完税建安发票后向分包人支付，如分包人不能提供或不能及时提供，则承包人的付款将顺延。延迟付款产生的任何责任均由分包人承担。如果提供的发票真实性和合法性受到政府机关质疑和检查并被认定为非法票据，分包人除重新提供等额合法发票外，还应承担由此给承包人带来的一切损失（包括罚金、滞纳金、税款等），并按照所开发票金额的1%向承包人支付赔偿金。

如分包人施工质量、安全文明施工、工期、资料整理等未达到合同约定的标准，或施工过程中不服从承包人的统一管理，对整体施工部署产生一定的影响，及时通知发包人，经发包人同意后，承包人有权延期支付或拒付分包人工程款，且不承担任何责任。

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：承包人按规范、设计文件等完成合同内的所有工作；全部工程（含资料）自检验收完毕后，向监理公司及发包人提交竣工验收申请报告；监理公司初验合格后，按程序组织竣工验收。

承包人提供竣工图的约定：工程竣工验收之日起 30 日内向发包人提供竣工图、竣工资料二份。

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，上限为承包范围合同价款的 5%。

13.3 工程试车

13.3.1 试车程序

工程试车内容：∕。

(1) 单机无负荷试车费用由∕承担；

(2) 无负荷联动试车费用由∕承担。

13.3.3 投料试车

关于投料试车相关事项的约定：∕。

13.6 竣工退场

13.6.1 竣工退场

承包人完成竣工退场的期限：颁发工程接收证书后 3 日内。

14. 竣工结算

14.1 竣工付款申请

承包人提交竣工付款申请单的期限：∕。

竣工付款申请单应包括的内容：∕。

14.2 竣工结算审核

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实际工程量）计算。但合同实施及结算过程中发现综合单价存在畸高项或不平衡报价的，财政监管部门有权按施工当期的公允价对综合单价予以调整，最终结算值以财政

监管部门审定的结算定案值为准。

发包人审批竣工付款申请单的期限：/。

发包人完成竣工付款的期限：/。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：/

14.4 最终结清

14.4.1 最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数：2份。

承包人提交最终结算申请单的期限：工程竣工验收后一个月内。

14.4.2 最终结清证书和支付

(1) 发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限：/。

(2) 发包人完成支付的期限：按荣成市规定执行。

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：执行《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。

15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金自愿选择采用以下任意一种方式：

(1) 保险保函或银行保函，保证金额为：3%的工程款；

(2) 质量保证金：3%的工程款；

(3) 其他方式：/。

15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第(2)种方式：

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

(2) 工程竣工结算时一次性扣留质量保证金；

(3) 其他扣留方式：/。

关于质量保证金的补充约定：/。

15.4 保修

15.4.1 保修责任

工程保修期为：执行《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

16.1 发包人违约

16.1.1 发包人违约的情形

发包人违约的其他情形：∕。

16.1.2 发包人违约的责任

发包人违约责任的承担方式和计算方法：

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

(2) 因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任：∕。

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

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

(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任：工期顺延。

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

工期顺延。

(7) 其他：∕。

16.1.3 因发包人违约解除合同

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

16.2 承包人违约

16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形：如达不到约定质量标准，处以合同总额 0.2% 的罚款，承包人应采取返工、修理等补救措施，使工程质量达到约定的质量标准，并承担所支付的一切费用，因此给发包人造成相应损失由承包人承担。

16.2.2 承包人违约的责任

承包人违约责任的承担方式和计算方法：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万分之三的违约金。延误时间致使工程不能投入使用的，发包人可

追加违约金、停止付款及终止合同。

16.2.3 因承包人违约解除合同

关于承包人违约解除合同的特别约定：/。

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：/。

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：百年一遇的山洪，

五级以上的地震，国家法定的传染病疫情。

17.4 因不可抗力解除合同

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

18. 保险

18.1 工程保险

关于工程保险的特别约定：____/____。

18.3 其他保险

关于其他保险的约定：____/____。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险：/。

18.7 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：/。

20. 争议解决

20.3 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定：___/___。

20.3.1 争议评审小组的确定

争议评审小组成员的确定：/。

选定争议评审员的期限：/。

争议评审小组成员的报酬承担方式：/。

其他事项的约定：/。

20.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人关于本项的约定：/。

20.4 仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第（2）种方式解决：

（1）向仲裁委员会申请仲裁；

（2）向工程所在地人民法院起诉。

21. 补充条款

（1）承包人必须负责做好在施工中与其他相关施工单位协调工作，并无条件服从发包人统一协调。做好与其他相关工程的协调施工及成品保护，不能影响总工期，否则将追究责任方的责任，并要承担由此引起的返工怠工损失，损失由相关部门共同确认。

（2）施工资料要随施工进度同步进行，下一道工序施工前必须完成上一道工序技术资料的交验签证。工程完工验收合格后，施工单位要对施工资料整理归档，并通过监理工程师审核；工程档案资料在工程验收后一个月内报送工程师。

（3）制定防尘降噪措施，成立专项整治领导班子，层层落实责任，制定施工现场专项整治方案。施工现场出入口必须设置沉淀池，对驶出车辆进行冲洗，门口设置统一警示牌，严禁违规车辆出入。施工现场内的堆土要使用密目网双层覆盖，裸露地面要进行碾压并及时洒水，或者采取覆盖防尘布或者防尘网等措施，确保无扬尘；进行管线和道路施工，对回填的沟槽限时恢复，采取洒水、覆盖等措施，防止扬尘污染。禁止从高处向下倾倒或者抛洒。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。

（4）运输车辆按照规定的时段、行驶路线、倾倒地点运输和倾倒。运输车辆不带泥上路、不超高、不超载运输，不脱线行驶；主动使用有封闭设施的运输车辆防止撒落、扬尘，保证运输途中道路和环境“零”污染。

（5）乱倒土方处罚：清理乱倒造成的直接费用的2倍。

（6）疫情防护措施费用已包含在合同总价中，结算不再另行计算。施工单位应按照国家相关规定，做好疫情防控工作。

（7）本工程总包服务费为分包工程费的1.5%（不含设备费），总包配合费为包干费用，不再另计管理费、规费、税金等一切费用；结算时须有分包单位签字确认的资料方可结算。分包方免费使用总承包方现有同步施工的现场设施及设备。总包服务费不包含分包单位的脚手架、水、电费用。总包方在结算时需提供完整的验收资料方可结算（包括分包工程的资料），总包服务费由发包人代扣专业分包工程款支付与承包人。

（8）所有由施工单位自主报价的材料，采购前施工单位均须提供样品，经发包人同意后方可使用；若施工单位提供的样品或因其它的原因达不到发包人的要求，发包人有权指定供应

商，一切费用由施工单位承担。

(9) 按照施工总进度计划排好工期，严格按照计划进行，如不能按时完成节点，施工单位承担每拖延一天 2000 元的违约金。

(10) 实行工人工资分账管理制度

为切实落实《威海市住房与城乡建设局关于进一步加强建筑领域从业人员实名制管理和工资专户分账管理的通知》（威住建通【2018】130 号）文件要求，承包人应当设立工资专用账户，并与银行签订相应的监管协议，账户信息如下：

开户单位名称：

账号：

开户行：

承包人应在开工前将监管账户相关信息和监管协议报送建管办登记，并逐月报送分账支付情况。本账户资金不得提取现金，仅限承包人用于本工程中现场从业员工工资发放，不得挪作他用，工程竣工验收后，且承包人在工资及工程款清算完毕后方可用于日常运营。监管账户内的资金对外支付时，承包人需提供书面的由发包人确认后的银行监管产品功能维护申请表及同版电子版，经银行方维护后，由承包人通过网银直接代发，确保每月资金能够按时直接拨付至对应现场从业员工工资卡中。

发包人依据施工合同约定，每月 5 日前将应付工程款的 30% 足额汇入该监管账户，作为承包人支付现场从业员工工资，其余工程款另行支付给承包人。承包人每月向发包人提供经承包人项目负责人签字并加盖承包公章的、当月工人花名册及应付工资明细表。发包人收到上述合格材料后，方在共管账户支付手续上用印。若因承包人未如期提供材料或提供材料未加盖合格印章，造成的付款延迟由承包人承担责任。承包人对向发包人提供材料的真实性承担责任。若出现农民工工资发放不及时、资料弄虚作假等情况，发包人、监理单位等有权对承包人进行处罚。若由于承包人原因造成发包人受到处罚或出现损失的，发包人有权在承包人全额赔偿前，拒绝支付应付承包人工工资款之外的其他工程款，并有权在应付承包人工工资款之外的其他工程款中直接抵扣相应损失。

若发包人收到关于农民工工资拖欠反映的，可要求承包人立即支付，承包人应当于收到发包人通知之日起 3 日内，足额支付农民工工资报酬，并将发放情况（附发放明细表）书面回复给发包人。承包人收到发包人通知后，逾期向发包人书面回复的，发包人有权按照农民工自行主张的金额先行垫付，并在应付承包人工工资款中双倍扣除，由此产生的一切责任及损失均由承包人承担。

协议书附件：

附件 1：工程质量保修书

附件 2：廉洁承诺书

附件 3：已标价工程量清单报价表

附件 4：承包人主要施工管理人员表

附件 5：分包人主要施工管理人员表

附件 1：工程质量保修书

工程质量保修书

发包人（全称）：荣成市城乡建设集团有限公司

承包人（全称）：

发包人和承包人根据《中华人民共和国民法典》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就荣成市斥山街道卫生院改扩建工程（工程全称）签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规定和合同约定，承担工程质量保修责任。

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

二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下：

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

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

三、缺陷责任期

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

缺陷责任期终止后，发包人应退还剩余的质量保证金。

四、质量保修责任

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

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

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

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

5. 有下列情形之一的，视为承包人拒绝履行保修责任，发包人有权安排其它施工单位进行处理，所发生的一切费用由承包人承担，且本工程的整体保修责任继续由承包人承担，直至保修期结束。发包人安排其它单位进行维修的费用可不经承包人认可，由发包人提供相关责任及费用认定资料发送书面通知给承包人，承包人在 10 个工作日内，必须向发包人双倍支付上述费用或提交收款收据从工程质量保证金中双倍扣除，否则视为承包人自愿放弃质保金：

(1) 发包人向承包人发出维修通知后，承包人拒绝到现场进行检查和安排维修的；

(2) 发包人向同一维修事项向承包人发出两次维修通知，承包人仍不按约定期限到现场进行检查和安排维修的；

(3) 对同一维修事项，承包人经过两次或两次以上维修仍不能解决工程质量问题的；

(4) 承包人未按合同要求提供有效联系方式或改变有效联系方式未书面通知发包人，造成发包人无法通知承包人履行保修责任的时间超过 24 小时。

双方在责任认定产生争议，如承包人认为是非承包人原因造成的维修时，由承包人提供有效证据证明其无过错，否则承包人应按工程质量保修书约定内容履行维修责任

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：_____

账 号：_____

邮政编码：_____

开户银行：_____

账 号：_____

邮政编码：_____

附件 2：廉政承诺书

廉政承诺书

荣成市城乡建设集团有限公司：

为预防商业贿赂和不正当竞争，保护各方合法权益，强化自我约束和监督，我方郑重承诺在与贵公司及相关公司的业务合作过程中：

一、不得以任何形式向贵公司相关工作人员输送经济利益，包括但不限于：

（一）不得以任何理由为贵公司相关工作人员报销应由其个人支付的费用；

（二）不得以任何理由向贵公司相关工作人员赠送贵重物品、有价证券、工程回扣和好处费等非正当利益；

（三）不向贵公司相关工作人员提供高档消费、休闲娱乐、境内外旅游等活动；

（四）不以谋取非正当利益为目的，擅自与贵公司相关工作人员就业务问题进行私下商谈或者达成利益默契；

（五）不在招标采购、业务洽谈、合同签订、验收、付款等履行环节为获得便利向贵公司相关工作人员支付任何合同约定以外的费用；

（六）不向贵公司相关工作人员无偿提供劳务、交通工具、通讯工具和高档办公设备等；

（七）不为贵公司相关工作人员购买、建造、装修私人住宅。

二、凡违反上述廉政承诺，我公司愿承担一切责任，并在三年内不参与贵公司及相关单位的任何业务活动。

三、对业务过程中发现的任何索取经济利益、破坏市场公平竞争的行为，积极抵制和举报（举报电话：0631-7173111， 举报邮箱：kfglb1234@163.com）

四、洽谈业务的主要内容：荣成市斥山街道卫生院改扩建工程施工总承包

本承诺书作为业务合同组成部分，与合同具有同等法律效力。

特此承诺。

（单位盖章）

主要负责人：_____（签字）

____年__月__日

附件 3：已标价工程量清单报价表

附件 4：承包人主要施工管理人员表

承包人主要施工管理人员表

职务	姓名	职称	资格证明		备注
			专业	证书编号	
项目经理					
技术负责人					
施工员					
质量员					
材料员					
资料员					
机械员					
专职安全员					
专职安全员					

附件 5：分包人主要施工管理人员表

第五章 工程量清单

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

1. 工程量清单说明

1.1 本工程量清单是根据招标文件中包括的、有约束力的图纸以及有关工程量清单的国家标准、行业标准、合同条款中约定的工程量计算规则编制。约定计量规则中没有的子目，其工程量按照有约束力的图纸所标示尺寸的理论净量计算。计量采用中华人民共和国法定计量单位。

1.2 本工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、专用合同条款、技术标准和要求及图纸等一起阅读和理解。

1.3 本工程量清单仅是投标报价的共同基础，实际工程计量和工程价款的支付应遵循合同条款的约定和第七章“技术标准和要求”的有关规定。

1.4 补充子目工程量计算规则及子目工作内容说明：无。

2. 投标报价说明

一、工程名称及概况：

本工程为荣成市斥山街道卫生院改扩建工程，项目占地面积 5320.67 平方米，计划拆除医院院内现有平房，新建一栋 4125 平方米的门诊病房医技综合楼，共 3 层。地下建设消防水池及泵房 300 平方米，项目总建筑面积 4425 平方米。

二、工程招标范围：

荣成市斥山街道卫生院改扩建工程的施工及保修（详见工程量清单）。

三、工程质量：达到国家验收规范合格标准。

四、编制依据：

1. 招标单位提供的与本工程相关的资料及文件；
2. 《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013) 及相应的工程量计算规范；
3. 《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》(GB50854-2013)；
4. 《通用安装工程工程量计算规范》(GB50856-2013)；
5. 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；

6. 与建设项目相关的标准设计图集、规范、技术资料等；
7. 《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》（鲁建标字[2016]40 号文）；
8. 鲁建标字〔2020〕17 号文《关于调整建设项目工伤保险费率的通知》；
9. 山东省住房和城乡建设厅鲁建办字[2016]20 号印发《建筑业营改增建设工程计价依据调整实施意见》的通知以及鲁建标字[2019]10 号《关于调整建设工程计价依据增值税税率的通知》；

10. 山东省住房和城乡建设厅鲁建办字[2023]2 号印发《关于调整建设工程安全施工费的通知》；

- 11. 施工现场情况、工程特点；
- 12. 建筑市场情况。

五、报价人须知：

- 1. 应按工程量清单及其计价格式规定的内容进行编制、填写、签字、盖章。
- 2. 工程量清单及其计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改。
- 3. 工程量清单计价格式中列明的所有需要填报的单价和合价，投标人均应填报，未填报的单价和合价，视为此项费用已包含在工程量清单的其他单价和合价内。
- 4. 金额（价格）均以人民币表示。
- 5. 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。

六、投标人在投标报价时，应综合考虑以下因素：

- 1. 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。

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

3. 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。

4. 投标单位在投标报价时，应根据企业自身实力结合市场信息，充分考虑市场竞争因素和市场风险进行自主报价。工程量清单计价表中的综合单价应包括完成本项目（清单子目）内容所需的人工费、材料费、机械使用费、制作费、运输费、安装费、管理费、利润、总价措施费、规费、税金、招标代理费、清单编制费、其它费用、材料检验检测费、进行综合验收时发生的费用以及合同中明确的所有责任、义务和不可抗力以外一定范围风险等所有费用。招标人提供的工程量清单中的数量仅作为投标报价的工程基础，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。

5. 投标人必须完成所有按国家相关法律法规、行业规范等文件要求完成的检验、检测和验收，由此产生的费用投标人在报价时须予以考虑，结算时不增加此部分费用。

6. 投标人按照本清单填报分部分项工程量清单综合单价，严禁不平衡报价，不得恶意降低报价扰乱市场，评标委员会有权对不合理报价进行质疑，投标单位应给予合理的答复；否则，经评标委员会评定为不合理报价的投标文件将否决投标。如中标人编制的部分工程量清单单价畸高，招标人有权要求中标单位在工程结算时调整至合理价格，但投标报价中低价不调整。

7. 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。

8. 所有材料均应选用符合国标的产品，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。投标单位若更换材料，须经得甲方同意，但价格不变。

9. 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。

10. 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，不再考虑损耗因素影响的单价变化，投标人应考虑此因素。

11. 无论招标人是否给出暂估价格，本工程的部分材料，招标人保留自行采购的权力。

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

13. 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，结算时不再增加此部分费用；若因此引起纠纷及损失，均由投标单位自行解决。

14. 投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、清理、清刷、交通标示牌、警示牌以及相邻场地道路清扫冲洗等所有费用，应包括在清单报价中，投标单位应充分考虑施工过程中非招标人原因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。

15. 非招标人原因导致整体或局部二次进场施工，造成包括机械二次进场、二次临建等相关费用，结算时此项费用不予增加。

16. 综合单价中应包括材料、半成品构件和成品构件运至工地现场堆放点的场外运输费用及从堆放点至施工点的场内运输费用。结算时不得因为运距而调整综合单价。

17. 投标单位中标后应按照建设单位及主管部门关于建设工程资料归档的具体要求，负责提供项目所有的完善的施工资料，并在规定的时间内移交、配合建设单位完成资料归档工作，相应发生的费用也应充分考虑在投标报价中，结算不另计取。

18. 投标报价要充分考虑施工过程中不可避免的抢工期增加费，结算不予调整。

19. 项目安全文明施工达到相关主管部门要求，措施费报价中须充分考虑此部分费用，结算不因任何原因而调整。

20. 清单中除有规定的按清单给定工程量计算规则计算外，其他工程量依据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）中工程量清单计算规则计算。补充清单除清单描述中约定工程量计算规则外，其他补充清单工程量均按实际完成工程量（天然密实状态、成活标准）计算。

21. 投标报价中的规费、税金为不可竞争费用，应按相应规定足额计取；投标人在投标报价中，不得对上述费用进行让利或者优惠，否则否决投标。

22. 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。

七. 建筑工程清单报价应注意的问题：

1. 土（石）方开挖均按开挖前天然密实体积计算，工程量按清单计算规则计算。报价内应综合考虑人工清槽、挖石方、装车、外运、弃土石、弃土石场地平整、分层回填夯实等与此相关的一切费用，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施工等，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方、石渣外运过程中，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. 工程施工中砼的报价应包含砼、运输费、各种方式的泵送费、添加剂（包括抗渗剂、防冻剂、泵送剂等）的费用。商品砼的泵送时产生的组管、洗管、配合泵送的所有材料及人工机械费，各种泵的电费燃料费等，投标报价中应综合考虑，结算时与此有关的费用不另外调整。

5. 本项目所有涉及砂浆项目的报价均按预拌（湿拌）考虑，砂浆价格应综合考虑砂浆罐的租赁费，结算时不再另计取。

6. 砌块墙报价中投标人要考虑填缝补边产生小砖的工程量，结算时不因此调整工程价款；预留洞封堵、防火封堵、管道井后浇部分等费用含于综合单价中，请投标人综合考虑。

7. 钢梯项目报价应包含制作、运输、安装、除锈刷防锈漆等所有费用。

8. 钢筋材料的抗震要求等应考虑在相应的钢筋报价中，未来结算时不因此调整任何费用。如设计或规范要求可采用焊接方式的，无论实际是否采用焊接，结算时不再另外计算搭接费用。钢筋的定尺长度综合考虑，结算时不调整。

9. 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相应清单项报价中综合考虑，结算时不再调整。

10. 卷材防水层、钢丝网、耐碱网格布工程量按成活面积计算，各种搭接、附加层、施工损耗等含在相应的综合单价中，结算时不再增加其他费用。

11. 砼墙柱面、砼天棚要求达到清水砼平整要求，如果达不到而由此增加的费用，结算时不予调整。

12. 石材项目报价应考虑擦缝、表面打蜡、成品保护等费用。

13. 门窗工程量按实际成活后外框外边线内包面积计算，外框与洞口间的填缝发泡等费用综合考虑，结算时不另计。如现场实际施工增加钢附框，应另行计算。门窗项包含执手、拉手、铰链、锁具等所有五金配件。

14. 外墙保温工程量，按设计图示尺寸，以面积计算。门窗等洞口侧边按展开面积计算。

15. 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。

16. 门窗工程量按实际成活后外框外边线内包面积计算，外框与洞口间的填缝发泡等费用综合考虑，结算时不另计。如现场实际施工增加钢附框，应另行计算。门窗项包含执手、拉手、铰链、锁具等所有五金配件。

17. 天棚吊顶按水平投影面积计算，因吊顶高度及龙骨种类不同所采用的各种吊杆及所增加的反向支撑、预留加固型钢等要综合考虑到报价中，结算时不调整；吊顶顶棚项目的投标报价中应综合考虑顶棚检修口、开灯孔及与其它专业正常施工中相互配合而增加的人工，材料等费用，以后此部分不得以签证的形式单独增加费用。

八. 安装清单报价时，投标单位应注意：

1. 分部分项清单中设备安装项目，报价时综合单价中包含设备价格。

2. 电气穿线管安装中包含套管、接地跨接、支架及刷油防腐等与之有关的工作内容，报价时综合考虑在相应的清单中，结算时不再增加此部分费用，接线盒（箱）、开关盒单独列项。

3. 管道的压力试验、消毒冲洗、系统吹扫、灌水试验、管道除锈、管道刷油（除单独列项部分）等均包含在相应清单项目中，报价时应综合考虑。

4. 所有管道的管件、阀件、设备的支（吊）架制作安装、减振器及其管道刷色环或者文字标识、过墙保温、防腐、防水堵漏、清理等与之相关的工作内容等均包含在相应清单项目中（工艺管道除外），报价时应综合考虑，结算时不再调整此类项目。有清单子目的单独报价，没有单列清单项目的应综合考虑在相应的清单报价中，结算时不再增加此类费用。

5. 预留孔洞、打堵洞眼及修复、剔槽修复清单中另有清单子目的单独报价，没有单列清单项目的应综合考虑在相应的清单报价中，结算时不再增加此类费用。

6. 若每层楼板有防火分隔要求的管道井或有防火要求的防火墙，当管道穿越时，设置防火套管或者阻火圈的费用应综合考虑到管道报价中，结算时不再增加此类费用。清单中另有单独列项除外。

7. 安装工程配电箱（柜）包含焊压接线端子及基础槽钢制作安装等与之相关的所有费用。

8. 桥架清单项中包含桥架三通、弯头等与之有关的工作内容，桥架安装报价时应综合因需要绕梁、风道、管道设备因素增加的制作安装费用、防火封堵、穿变形缝时的补偿装置，伸缩节及阻火圈等报价时综合考虑在相应的清单中，结算时不再增加此部分费用，桥架板材厚度不得低于规范要求；桥架的支架包含其刷油防腐单独列清单项。

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

10. 所有设备安装清单项中均包括整体安装、支架制安、接线、单体调试、减震措施等与之相关的所有工作内容。设备自带控制箱、本体调试、系统调试及联动调试，应依据施工规范及技术要求在相应项中进行报价。有清单子目的单独报价，没有单列清单项目的应综合考虑在相应的清单报价中，结算时不再增加此类费用。

11. 送配电系统调试及其他调试费用均含在相应综合单价中，结算不再增加此部分内容；联动试车费等费用均含在相应综合单价中，结算不再增加此部分内容；没有单列清单项目的系统调试费用应综合考虑在清单报价内，结算时无论何种情况均不调整。

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

13. 配电箱报价明细除一般电气元器件外，火灾监控元件、消防电源监控等元件也包含在配电箱报价中，清单中另有单独列项除外。

十、特别说明：

1. 工程量清单中投标人没有填入单价或价格子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他相关子目的单价或价格之中。

2. 图纸与清单不符的以清单为准，清单未注明的以图纸为准。

3. 投标人在投标报价时应注意：暂列金额：土建工程 800000.00 元，装饰工程 400000.00 元，已包含规费税金，投标人投标报价时不能改动此部分费用。

4. 措施项目清单中的施工排水、降水费用投标报价时应注意：支护、降水按 12000 元包干使用，已包含规费税金，结算时不再增加或减少此项费用。

5. 变更价款确定原则：

①清单中已有适用于变更工程的价格，按清单中已有的中标单价执行。

②清单中只有类似于变更工程的价格，可以参照类似清单中标单价执行。

③已标价工程量清单中无合同项目及类似项目单价的按清单外方式结算，清单外部分结算时按市场价格或套用 2016 版山东省工程消耗量相关定额，建安专业下浮 7%，再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。若招标清单内项目实际完成工程量超过招标清单工程量 15% 的，本工程仍应执行原中标清单综合单价。结算时不做调整。

6. 投标人在投标报价时应注意：暂列金额及专业工程暂估价为不可竞争的费用，已含规费税金，投标人投标报价时不能改动此部分费用。

7. 本项目招标人要求中标单位必须在合同签订后、开工前按时、足额购买整个项目的“建筑工程一切险（含第三者责任险）”，结算时不予调整；若因中标单位未及时、足额按照相关要求购买“建筑工程一切险（含第三者责任险）”而导致出现的一切损失由中标人自行承担，招标人不予负责。

8. 本次招标人提供的工程量清单仅作为投标单位投标报价的依据，工程结算以最终设计方案结合际工程量为准。

9. 投标单位在投标报价时须按营改增后的计价依据执行。投标报价时税金均

按不含税造价的 9%计取，中标后需按此税率开具增值税专用发票。此工程开具税率 9%的增值税专用发票，若出现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= $[\text{投标税率工程总造价}/(1+\text{投标税率})]*(1+\text{实际税率})$ 。规费费率按现行规定计取。

3.已标价工程量清单

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额(元)		
					单项控制价	合价	其中: 暂估价
		荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程					
	000002	荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程					
	000003	土建工程					
	000004	拆除工程					
1	011602001001	混凝土构件拆除 1. 拆除方式:综合考虑 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸:现场实际测量 3. 要求达到可以施工进场的条件,包含拆除后垃圾外运等工作,外运运距综合考虑 4. 清单计算规则:按甲方签证实际拆除体积进行计算	m ³	264.61	30.00		
	000005	土石方工程					
2	010101001001	平整场地 1. 土壤类别:综合各类土质 2. 弃、取土运距:投标人自行考虑 3. 工程量:按照清单计算规则执行	m ²	1383.84	1.55		

3	010101002001	挖填运基础土方 1. 开挖形式:综合考虑 (综合人工、机械及人机配合、人工清槽) 2. 土壤类别:综合考虑 3. 弃土外运:余方自弃,运距综合考虑 4. 计算规则:工程量按照清单计算规则计算 5. 机械进出场 6. 挖土及回填方式:自行考虑 7. 挖土时挖掘机、自卸汽车配合洒水车降尘作业 8. 挖土后24小时内对裸露土进行密目网覆盖,以1天不低于4次频率洒水降尘 9. 分层回填,夯实	m3	2154.78	17.00		
	000006	混凝土工程					
4	010201001001	软弱地基换填 1. 混凝土强度等级:C15毛石商品砼垫层 2. 部位:软弱地基 3. 浇筑方式自行考虑 4. 工程量:按甲方批准的实际换填量进行计算	m3	56.00	572.85		
5	010503001001	基础梁 1. 断面:综合考虑 2. 混凝土强度等级:C30商品混凝土 3. 含泵送及泵送配合费	m3	85.91	676.82		
6	010501003001	独立基础 1. 断面:综合考虑 2. 混凝土强度等级:C30商品混凝土 3. 含泵送及泵送配合费	m3	57.58	622.15		
7	010501002001	带形基础 1. 断面:综合考虑 2. 混凝土强度等级:C30抗渗商品混凝土 3. 含泵送及泵送配合费 4. 部位:消防水池	m3	79.41	651.99		
8	010501004001	满堂基础 1. 断面:综合考虑 2. 混凝土强度等级:C30抗渗商品混凝土 3. 含泵送及泵送配合费 4. 部位:消	m3	57.93	642.60		

		防水池					
9	010501001001	垫层 1. 混凝土强度等级: C15 商品混凝土 2. 部位: 独立基础垫层 3. 含泵送及泵送配合费	m3	15.53	612.46		
10	010501001002	垫层 1. 混凝土强度等级: C15 商品混凝土 2. 部位: 筏板基础垫层 3. 含泵送及泵送配合费	m3	16.51	596.06		
11	010501001003	垫层 1. 混凝土强度等级: C15 商品混凝土 2. 部位: 条形基础垫层 3. 含泵送及泵送配合费	m3	14.75	604.25		
12	010502001001	矩形柱 1. 柱种类、断面: 综合考虑 2. 混凝土强度等级: C30 商品混凝土 3. 含泵送及泵送配合费	m3	189.67	833.01		
13	010505003001	现浇板 1. 板厚: 综合考虑 2. 混凝土强度等级: C30 商品混凝土 3. 包括有梁板、平板、板下梁 4. 含泵送及泵送配合费	m3	715.58	625.48		
14	010504001001	直形墙 1. 墙体位置: 消防水池、集水井壁等 2. 墙体厚度: 参照图纸 3. 混凝土强度等级: C30 抗渗商品混凝土 4. 含泵送及泵送配合费	m3	157.62	818.32		
15	010504001002	直形墙 1. 墙体位置: 女儿墙等 2. 墙体厚度: 参照图纸 3. 混凝土强度等级: C30 商品混凝土 4. 含泵送及泵送配合费	m3	60.45	797.35		
16	010505007001	天沟、挑檐板 1. 板厚: 综合考虑 2. 混凝土强度等级: C30 商品混凝土 3. 含泵送及泵送配合费	m3	86.49	987.86		
17	010506001001	直形楼梯 1. 梯板结构型式: 无梁式 2. 梯板厚度: 100 厚 3. 混凝土强度等级: C30 商品混凝土 4. 含泵送及泵送配合费	m2	141.69	201.22		

18	010506001002	直形楼梯 1. 梯板结构型式:无梁式 2. 梯板厚度:每增 10 厚 3. 混凝土强度等级:C30 商品混凝土 4. 含泵送及泵送配合费	m2	576.26	9.91		
19	010501006001	设备基础 1. 混凝土强度等级:C30 商品混凝土 2. 位置:消防水箱底座、风机底座、太阳能底座等	m3	5.23	645.51		
	000007	钢筋工程					
20	010515001001	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\leq \phi 12$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求 3. 带 E 钢筋综合考虑	t	33.643	8322.08		
21	010515001002	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\leq \phi 10$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求 3. 带 E 钢筋综合考虑	t	49.934	6904.68		
22	010515001003	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\leq \phi 18$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求 3. 带 E 钢筋综合考虑	t	11.90	6173.12		
23	010515001004	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB400, $\leq \phi 25$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求 3. 带 E 钢筋综合考虑	t	1.284	5423.27		
24	010515001005	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB500, $\leq \phi 10$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求 3. 带 E 钢筋综合考虑	t	3.211	7059.70		
25	010515001006	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB500, $\leq \phi 18$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求 3. 带 E 钢筋综合考虑	t	57.436	6336.59		
26	010515001007	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:HRB500, $\leq \phi 25$ 2. 连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	47.718	5583.81		

		3. 带 E 钢筋综合考虑					
27	010515001008	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格: 马镫 2. 连接方式: 按照图纸设计及施工规范要求 3. 带 E 钢筋综合考虑	t	2.451	6904.68		
28	010516003001	机械连接 1. 连接方式: 电渣压力焊 2. 钢筋直径: $\phi 16$	个	517.00	6.50		
29	010516003002	机械连接 1. 连接方式: 电渣压力焊 2. 钢筋直径: $\phi 18$	个	1756.00	7.42		
30	010516003003	机械连接 1. 连接方式: 电渣压力焊 2. 钢筋直径: $\phi 20$	个	216.00	9.93		
31	010516003004	机械连接 1. 接头方式: 直螺纹套筒连接 2. 钢筋直径: $\phi \leq 20$	个	441.00	22.08		
32	010516003005	机械连接 1. 接头方式: 直螺纹套筒连接 2. 钢筋直径: $\phi \leq 25$	个	757.00	28.28		
33	010516002001	预埋铁件 1. 铁件制作安装 2. 规格: 综合 3. 部位: 屋面等, 详见图纸	t	0.019	9889.77		
34	010516002002	止水钢板 1. 构件规格、材质: 400*3 钢板 2. 部位: 施工缝处	m	79.40	69.83		
35	010606008001	钢梯 1. 钢梯形式: 直爬式 2. 工作内容: 包含钢梯梁、踏步、扶手、连接件等全部内容	t	0.834	12039.65		
	000008	砌体及二次结构					

36	010401003001	实心砖墙 1. 砖品种、规格、强度等级:370 厚实心红砖墙 2. 高度:综合考虑 3. 砂浆强度等级、配合比:M5.0 水泥砂浆 4. 其他: 填充墙与墙顶连接满足规范及设计的相关要求, 含墙顶细石砼及砌块墙下砖墙、门窗预制块等	m3	60.43	631.94		
37	010402001001	砌块墙 1. 砖、砌块品种、规格:B06 自保温混凝土砌块, 强度等级不小于 A5.0 2. 墙体厚度:300mm 3. 墙体高度: 综合考虑 4. 砂浆强度等级:M5.0 预拌水泥砂浆 5. 其他: 填充墙与墙顶连接满足规范及设计的相关要求, 含墙顶细石砼及砌块墙下砖墙、门窗预制块等	m3	68.97	660.82		
38	010402001002	砌块墙 1. 砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块, 强度等级不小于 A3.5, 耐火极限不低于 2 小时 2. 墙体厚度:综合 3. 墙体高度: 综合考虑 4. 砂浆强度等级:M5.0 预拌水泥砂浆 5. 其他: 填充墙与墙顶连接满足规范及设计的相关要求, 含墙顶细石砼及砌块墙下砖墙、门窗预制块等	m3	639.87	640.73		
39	010503004001	圈梁 1. 断面:综合考虑 2. 混凝土强度等级:C25 商品混凝土 3. 包括窗台压顶、卫生间止水带、门槛及栏杆底座等 4. 浇筑方式自行考虑	m3	17.46	966.87		
40	010502002001	构造柱 1. 混凝土强度等级: C25 商品混凝土 2. 柱种类、断面: 构造柱, 断面综合考虑 3. 浇筑方式自行考虑	m3	29.30	1038.67		

41	010503005001	现浇过梁 1. 断面:综合考虑 2. 混凝土强度等级:C25 商品混凝土 3. 浇筑方式自行考虑	m3	0.83	1073.15		
42	010510003001	预制过梁 1. 断面:综合考虑 2. 混凝土强度等级:C25 商品混凝土 3. 工作内容: 包括预制、运输、安装等工作内容	m3	7.10	824.78		
43	010507007001	其他现浇构件 1. 构件名称、规格:水簸箕等 2. 混凝土强度等级: C25 商品混凝土 3. 浇筑方式自行考虑	m3	2.50	989.35		
44	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈 1. 混凝土强度等级:C25 商品混凝土 2. 工作内容: 包括预制、运输、安装等工作内容	m3	0.83	896.19		
45	010401014001	砖地沟、明沟 1. 砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 200*100*50 2. 沟截面尺寸:综合 3. 垫层材料种类、厚度:C15 商品混凝土 4. 砂浆强度等级:M5.0 水泥砂浆 5. 部位: 消防水池泵房、厨房等	m	20.90	108.65		
46	010401012001	砖砌台阶 1. 砖品种、规格、强度等级:MU15 烧结煤矸石普通砖 240*115*53, 2. 砂浆强度等级、配合比:M5.0 水泥砂浆 3. 部位: 机房层等, 具体详见图纸	m3	6.12	702.78		
47	010401012002	零星砌砖 1. 名称、部位:外墙檐板中间砖栏板、台阶挡墙、墩台等 2. 砖品种、规格、强度等级:100 厚蒸压粉煤灰砖墙, 强度等级不小于 A5.0 3. 砂浆强度等级、配合比:M5.0 水泥砂浆	m3	25.61	705.09		
48	010515011001	植筋 1. 钢筋直径: $\phi 6$ 2. 包括人工、机械、结构胶等费用 3. 不含钢筋费用	根	6042.00	1.00		

49	010515011002	植筋 1. 钢筋直径: $\phi 8$ 2. 包括人工、机械、结构胶等费用 3. 不含钢筋费用	根	96.00	1.50		
50	010515011003	植筋 1. 钢筋直径: $\phi 12$ 2. 包括人工、机械、结构胶等费用 3. 不含钢筋费用	根	1190.00	2.50		
51	010516004001	金属网 1. 材料品种、规格:热镀锌钢丝网, 直径 1.6mm@20*20mm 2. 宽度: 300mm 3. 工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 4. 部位:填充墙与混凝土梁、柱交接部位、安装线管剔槽部位、预留洞口背面等	m2	864.30	12.57		
52	010516004002	金属网 1. 材料品种、规格:热镀锌钢丝网, 直径 1.6mm@20*20mm 2. 工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 3. 部位:楼梯间和人流通道的填充墙	m2	2049.50	12.57		
53	010516004003	金属网 1. 材料品种、规格:热镀锌钢丝网, 直径 0.9mm@20*20mm 2. 工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 3. 部位:外墙满挂	m2	2398.31	12.06		
	000009	防水工程					
54	010904001001	楼(地)面卷材防水 1. 卷材品种:400gSBC 防水卷材(卷材 0.7mm 厚, 粘结料 1.3mm 厚, 芯材厚度 0.5mm)两遍 2. 工程量:按外露展开面积计算 3. 工作内容:含防水搭接及附加层等 4. 部位:地下室墙身、底板防水、一层男、女卫生间、盥洗室、开水间、无障碍卫生间、热力小室、厨房、粗加工间等 的地面, 二三层公共男、女卫生间、盥洗间、开水间、污物暂存、无障碍卫生间、医卫、病房套内卫生间等室内有水房间及	m2	1385.45	45.00		

		机房层水箱间等，具体详见图纸					
55	010904001002	地面卷材防水 1. 卷材品种:墙身与种植土相临处增加 2 厚聚氯乙烯耐根穿刺防水卷材（内增强型）一道 2. 工程量:按外露展开面积计算 3. 工作内容:含防水搭接及附加层等 4. 部位:地下室墙身与种植土相临处	m2	36.35	75.00		
56	010903002001	墙面涂膜防水 1. 涂膜品种:1.5 厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）一遍 2. 做法:基层砂浆处理，涂刷防水、盥洗室、开水间、无障碍卫生间、热力小室、厨房、粗加工间 3. 部位:消防水池、消防泵房墙面及顶棚	m2	423.76	38.00		
57	010904002001	地面涂膜防水 1. 涂膜品种:2 厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）一遍 2. 做法:基层砂浆处理，涂刷防水 3. 部位:消防水池、消防泵房地面	m2	206.11	50.00		
58	010904002002	楼(地)面涂膜防水 1. 涂膜品种:1.5 厚合成高分子防水涂料防潮层一遍 2. 做法:基层砂浆处理，涂刷防水 3. 部位:一层除男、女卫生间、盥洗室、开水间、无障碍卫生间、热力小室、厨房、粗加工间、风井、管道井、电井等以外的地面，具体详见图纸	m2	1333.46	38.00		

59	010902001001	屋面卷材防水 1. 卷材品种:400gSBC 防水卷材(卷材 0.7mm 厚, 粘结料 1.3mm 厚, 芯材厚度 0.5mm)两遍, 遇墙上返高出完成面不少于 250mm 2. 工程量:按外露展开面积计算 3. 工作内容:含防水搭接及附加层等 4. 部位:上人屋面、非上人屋面、雨棚、空调机位等, 具体详见图纸	m2	2118.45	45.00		
60	010904002003	楼(地)面涂膜防水 1. 涂膜品种:1.5 厚聚氨酯防水涂料一遍 2. 做法:基层砂浆处理, 涂刷防水 3. 部位:电梯基坑、集水坑, 具体详见图纸	m2	77.82	38.00		
	000010	屋面工程					
61	010902003001	细石混凝土保护层屋面 1. 刚性层厚度:40 厚 C20 细石商品砼抹面压光 2. 嵌缝材料种类:6m*6m 设分隔缝, 缝宽 20mm, 密封胶嵌缝 3. 钢筋规格、型号:成品钢筋网片内配 $\Phi 4@200$ 双向钢筋网片 4. 部位:非上人屋面	m2	668.87	51.47		
62	010902003002	地砖保护层屋面 1. 刚性层厚度:8~10 厚防滑地砖 300*300 铺平拍实, 缝宽 5~8, 1:1 水泥砂浆填缝 2. 结合层:25 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 3. 部位:上人屋面	m2	1067.69	116.23		
63	01B001	平面砂浆找平层 1. 找平层厚度、砂浆配合比:20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平 2. 部位:上人屋面、非上人屋面	m2	3473.12	23.93		
64	01B002	平面混凝土找平层 1. 找平层厚度、砂浆配合比:30 厚 C20 细石砼找平层 2. 部位:上人屋面、非上人屋面	m2	1736.86	25.25		
65	011001001001	保温隔热屋面找坡层 1. 保温隔热材料品种、规格、厚度:1:6 水泥憎水型膨胀珍珠岩找坡层, 最薄处 30 厚找坡 2% 2. 部位:上人屋面、非上人屋面	m3	338.20	446.96		

66	011001001002	保温隔热层保温层 1. 保温隔热材料品种、规格、厚度: 干铺 90 厚 B1 级挤塑聚苯板保温层 (B1 级) 2. 部位:上人屋面、非上人屋面	m2	1736.86	50.58		
67	01B003	屋面隔汽层 1. 做法: 1.5 厚聚乙烯丙纶防水卷材 2. 部位: 上人屋面、非上人屋面	m2	1736.86	48.00		
68	01B004	屋面隔离层 1. 隔离层 200g/m2 聚酯无纺布一道 2. 部位: 上人屋面、非上人屋面	m2	1736.86	2.00		
69	010902005001	屋面排(透)气管 1. 排(透)气管品种、规格: 安装、埋 设 PVC ϕ 50 管 2. 部位: 上人屋面、非上人屋面	m	424.70	8.00		
70	010902005002	屋面不锈钢拔气帽 1. 排(透)气管品种、规格成品: ϕ 50 不锈钢 (304) 拔气帽, 间距 6m*6m 2. 部位: 上人屋面、非上人屋面	个	30.00	60.00		
	000011	门窗工程					
71	010802003001	钢质防火门 1. 名称: 常闭式钢制甲级防火门 2. 耐火极限: 耐火极限不应低于 1.5h, 防火门在关闭后应能从任何 一侧手动开启 3. 工作内容: 含门锁、合页、闭门器、 顺序器等五金件等 4. 做法: 详见图纸设计 5. 工程量: 按框外围尺寸计算	m2	13.77	560.00		
72	010802003002	钢质防火门 1. 名称: 常闭式钢制乙级防火门 2. 耐火极限: 耐火极限不应低于 1.0h, 防火门在关闭后应能从任何 一侧手动开启 3. 工作内容: 含门锁、合页、闭门器、 顺序器等五金件等 4. 做法: 详见图纸设计 5. 工程量: 按框外围尺寸计算	m2	50.52	530.00		

73	010802003003	钢质防火门 1. 名称:常闭式钢制丙级防火门 2. 耐火极限:耐火极限不应低于0.5h,防火门在关闭后应能从任何一侧手动开启 3. 工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等 4. 做法:详见图纸设计 5. 工程量:按框外围尺寸计算	m2	11.16	500.00		
74	010802004001	防盗门 1. 名称、规格:钢制防盗门,规格尺寸详参图纸	m2	5.25	1500.00		
75	010802001001	金属(塑钢)门 1. 框料型材、名称:65系列隔热型材铝合金平开门 2. 玻璃品种、厚度:Low-E5+12A+5+12A+5 3. 工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等 4. 做法:详见图纸设计 5. 工程量:按框外围尺寸计算	m2	82.30	850.00		
76	010802001002	金属(塑钢)门 1. 框料型材、名称:65系列隔热型材铝合金平开门 2. 玻璃品种、厚度:Low-E6+12A+6+12A+6 3. 工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等 4. 做法:详见图纸设计 5. 工程量:按框外围尺寸计算	m2	23.56	890.00		
77	010802001003	金属(塑钢)门 1. 框料型材、名称:65系列隔热型材铝合金甲级防火门联窗平开式 2. 玻璃品种、厚度:5Low-E+12A+5+12A+5 3. 工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等 4. 做法:详见图纸设计 5. 工程量:按框外围尺寸计算	m2	5.94	800.00		

78	010802001004	金属(塑钢)门 1. 框料型材、名称:65 系列隔热型材 铝合金门联窗推拉式 2. 玻璃品种、厚度:5Low-E+12A+5+12A+5 3. 工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等 4. 做法:详见图纸设计 5. 工程量:按框外围尺寸计算	m2	16.34	650.00		
79	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗 1. 名称:铝合金推拉窗 2. 玻璃厚度:不小于 5mm 3. 工作内容:含五金配件 4. 做法:详见图纸设计 5. 工程量:按框外围尺寸计算	m2	22.80	450.00		
80	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗 1. 名称:铝合金固定窗 2. 玻璃厚度:不小于 5mm 3. 工作内容:含五金配件 4. 做法:详见图纸设计 5. 工程量:按框外围尺寸计算	m2	4.50	420.00		
81	010807001003	金属(塑钢、断桥)窗 1. 框料型材、名称、规格:65 系列隔热型材铝合金平开内倒窗 2. 玻璃品种、厚度:Low-E5+12A+5+12A+5 3. 工作内容:含五金配件 4. 做法:详见图纸设计 5. 工程量:按框外围尺寸计算	m2	186.53	630.00		
82	010807001004	金属(塑钢、断桥)窗 1. 框料型材、名称、规格:65 系列隔热型材铝合金平开内倒窗 2. 玻璃品种、厚度:Low-E6+12A+6+12A+6 3. 工作内容:含五金配件 4. 做法:详见图纸设计 5. 工程量:按框外围尺寸计算	m2	201.69	680.00		
83	010807001005	金属(塑钢、断桥)窗 1. 框料型材、名称、规格:65 系列隔热型材铝合金平开内倒窗采用易碎钢化安全玻璃 2. 玻璃品种、厚度:Low-E5+12A+5+12A+5 3. 工作内容:含五金配件 4. 做法:详见图纸设计	m2	97.80	730.00		

		5. 工程量:按框外围尺寸计算					
84	010807001006	金属(塑钢、断桥)窗 1. 框料型材、名称、规格:65 系列隔热型材铝合金平开内倒窗采用易碎钢化安全玻璃 2. 玻璃品种、厚度:Low-E6+12A+6+12A+6 3. 工作内容:含五金配件 4. 做法:详见图纸设计 5. 工程量:按框外围尺寸计算	m2	45.38	780.00		
85	010807001007	金属(塑钢、断桥)窗 1. 框料型材、名称、规格:65 系列隔热型材铝合金推拉窗 2. 玻璃品种、厚度:Low-E5+12A+5+12A+5 3. 工作内容:含五金配件 4. 做法:详见图纸设计 5. 工程量:按框外围尺寸计算	m2	20.28	540.00		
86	010807003001	金属百叶窗 1. 名称、规格:铝合金防雨防虫百叶窗,规格尺寸详参图纸 2. 工程量:按框外围尺寸计算	m2	1.80	350.00		
87	010807004001	金属高透网纱窗 1. 材质:304 不锈钢 2. 工作内容:含五金配件 3. 工程量:按扇计算	扇	141.00	150.00		
	000012	其他工程					
88	010103004001	竣工清理 1. 工程量按建筑物结构外围内包的空间体积计算 2. 工作内容:包括场地内清理、归集,垃圾外运等,外运运距综合考虑	m3	18794.34	4.58		
89	010501001004	砼垫层 1. 混凝土强度等级:60 厚 C15 商品混凝土随打随抹 2. 部位:消防泵房地面、一层地面等,具体详见图纸	m3	64.73	596.06		

		3. 含泵送及泵送配合费					
90	010404001001	碎石灌浆垫层 1. 材质: 150 厚碎石灌 M5 水泥砂浆 2. 部位: 消防泵房地面、一层地面、台阶、坡道、散水等, 具体详见图纸	m3	181.50	438.52		
91	011001006001	其他保温隔热 1. 隔气层材料品种、厚度: 0.4 塑料膜浮铺	m2	1029.86	2.00		
92	011001005001	保温隔热地面 1. 保温隔热部位: 一层地面 2. 保温隔热材料品种、规格、厚度: B1 级 40 厚挤塑聚苯板保温层	m2	1029.86	25.92		
93	011001003001	保温隔热墙 1. 材料种类: 100mm 厚混凝土复合保温外模板(挤塑聚苯板 75 厚+25 厚保护层) 2. 综合单价包括螺栓孔的防水处理及板缝之间处理 3. 部位: 混凝土女儿墙、梁、柱	m2	444.47	116.43		
94	011001003002	保温隔热墙 1. 保温隔热部位: 构造柱、圈梁等, 详参见图纸 2. 材料种类: 干挂 100mm 厚 A 级岩棉板保温层	m2	63.60	97.88		
95	011001003003	保温隔热墙 1. 保温隔热部位: 防辐射外墙, 详参见图纸 2. 材料种类: 胶粘剂粘贴 100mm 厚 A 级岩棉板保温层	m2	78.15	112.96		
96	011001003004	保温隔热墙 1. 材料品种、规格: 干挂 B1 级 50 厚挤塑板 2. 部位: 地下室外墙防水保护层	m2	22.23	43.61		
97	010401003002	实心砖墙 1. 墙体厚度 : 115mm 2. 砖品种、规格 : 240*115*53mm 蒸压粉煤灰砖 3. 砂浆强度等级: M5.0 水泥砂浆 4. 部位: 地下外墙防水保护层	m3	51.53	701.81		

98	010501001005	砼垫层 1. 混凝土强度等级: 60 厚 C20 商品混凝土随打随抹 2. 部位: 台阶、坡道、散水等, 具体详见图纸 3. 浇筑方式自行考虑	m3	7.87	596.06		
99	010507004001	台阶 1. 踏步高、宽: 150*300 2. 混凝土种类、强度等级: C20 商品砼 3. 部位: 室外台阶, 具体详见图纸	m3	0.74	751.05		
100	010902006001	泄(吐)水管 1. 吐水管品种、规格: $\phi 100$ 不锈钢排水管安装	个	6.00	69.61		
101	010902006002	泄(吐)水管 1. 吐水管品种、规格: $\phi 50$ UPVC 安装	个	2.00	8.67		
102	01B005	不锈钢防雨罩 $\phi 150$	个	2.00	20.00		
103	01B006	成品篦子 1. 材质及规格: 400 宽成品铸铁篦子 2. 含安装铁件等	m	20.90	347.09		
104	01B007	集水坑钢盖板 1. 材质及规格: 钢盖板 2. 含安装铁件等	m2	0.64	1200.00		
	000013	装饰工程					
	000014	楼地面工程					
105	011101006001	水泥砂浆找平层 1. 找平层厚度、砂浆配合比: 素水泥浆一道, 20 厚 1:3 水泥砂浆 2. 部位: 一层门厅、消防水池地面、疫苗接种区、消防水池上方的抢救室、诊室等, 具体详见图纸	m2	506.49	28.11		
106	011101006002	水泥砂浆找平层 1. 找平层厚度、砂浆配合比: 20 厚 1:3 水泥砂浆 2. 部位: 二三层男女卫生间, 具体详见图纸	m2	65.88	24.43		
107	011101006003	水泥砂浆找平层 1. 找平层厚度、砂浆配合比: 20 厚 1:2 水泥砂浆 2. 部位: 屋面水箱间, 具体详见图纸	m2	66.59	24.43		
108	011101006004	水泥砂浆找平层 1. 找平层厚度、砂浆配合比: 20 厚 1:2.5 水泥砂浆	m2	312.38	24.43		

		2. 部位:地下室底板、电梯基坑, 具体详见图纸					
109	011101006005	细石砼找平层 1. 找平层厚度、混凝土强度等级:50 厚 C20 细石砼保护层 2. 部位:地下室底板、电梯基坑, 具体详见图纸	m2	243.31	42.53		
110	011101006006	细石砼找平层 1. 找平层厚度、混凝土强度等级:40 厚 C20 细石砼随打随抹平, 内配双向 6@200 钢筋网片 2. 部位:一层除风井、管道井、电井、大厅外等地面, 具体详见图纸	m2	934.28	45.03		
111	011101006007	细石砼找平层 1. 找平层厚度、混凝土强度等级:30 厚 C15 细石砼找平层 2. 部位:一层男女卫生间地面、电梯基坑等, 具体详见图纸	m2	74.95	24.54		
112	011101006008	轻骨料找平层 1. 找平层厚度、砂浆配合比:240 厚 LC7.5 轻骨料混凝土(发泡混凝土) 填充层找坡抹平, 坡向地漏 2. 部位:一层男女卫生间等地面	m2	15.78	150.01		
113	011101006009	轻骨料找平层 1. 找平层厚度、砂浆配合比:200 厚 LC7.5 轻骨料混凝土(发泡混凝土) 填充层找坡抹平, 坡向地漏 2. 部位:二三层男女卫生间等楼面	m2	32.94	125.02		
114	011101006010	细石砼找坡层 1. 找坡层厚度、混凝土强度等级:最薄处 30 厚 C15 细石砼, 从门口向地漏找坡 1%, 随打随抹平, 四周及管根部位用干拌砂浆抹小八字脚 2. 部位:一二三层盥洗室、开水间、无障碍卫生间、热力小室、厨房、粗加工间 等, 具体详见图纸	m2	162.73	33.02		

115	011101006011	<p>细石砼找平层</p> <p>1. 找平层厚度、混凝土强度等级:素水泥浆一道, 45 厚 C20 细石砼随打随抹平</p> <p>2. 部位:二三层走廊、电梯厅、公共区域、冷链室、母婴室、应急处置室、诊室、办公室、流调室、疾病防控、慢性病管理、公共卫生、病房、治疗室、储物间、输液室、更值、护士站、护办、医办、处置室等, 具体详见图纸</p>	m2	1752.32	53.04		
116	011101006012	<p>细石砼找平层</p> <p>1. 找平层厚度、混凝土强度等级:素水泥浆一道, 30 厚 C20 细石砼找平层</p> <p>2. 部位:消防水池上方的抢救室、诊室</p>	m2	15.78	28.88		
117	011101003001	<p>细石混凝土地面</p> <p>1. 面层厚度、混凝土强度等级:30 厚 C20 细石砼地面加浆 1:1 水泥砂浆随打随抹光</p> <p>2. 部位:消防水池地面</p>	m2	132.52	37.74		
118	011101003002	<p>细石混凝土地面</p> <p>1. 面层厚度、混凝土强度等级: 50 厚 C20 细石砼地面加浆 1:1 水泥砂浆随打随抹光</p> <p>2. 部位:消防泵房地面</p>	m2	45.09	55.04		
119	011101001001	<p>水泥砂浆地面</p> <p>1. 刷素水泥浆一道</p> <p>2. 面层厚度、砂浆配合比:20 厚 1:2.5 水泥砂浆压实压光</p> <p>3. 部位:风井、管道井、电井等</p>	m2	3.96	36.48		
120	011101003003	<p>细石混凝土楼面</p> <p>1. 面层厚度、混凝土强度等级:素水泥浆一道, 40 厚 C20 细石砼随打随抹光</p> <p>2. 部位:水井、管道井、电井、排烟机房等</p>	m2	43.77	37.53		
121	011101003004	<p>细石混凝土楼面</p> <p>1. 面层厚度、混凝土强度等级:40 厚 C20 细石砼, 表面撒 1:1 水泥砂浆随打随抹平, 内配双向 6@200 钢筋网片</p> <p>2. 部位:屋面水箱间</p>	m2	66.59	53.85		

122	011101003005	防震垫 1. 材料厚度: 5mm 防震垫	m2	66.59	4.00		
123	011107004001	水泥砂浆台阶面 1. 面层厚度、砂浆配合比: 刷素水泥一道, 20 厚 1:2 水泥砂浆压光 2. 部位: 机房层等	m2	13.51	85.52		
124	011101001002	水泥砂浆散水 1. 刷素水泥浆一道 2. 面层厚度、砂浆配合比: 20 厚 1:2.5 水泥砂浆压实赶光, 与外墙交接处用嵌缝膏嵌缝 3. 部位: 室外散水, 具体详见图纸	m2	78.00	51.57		
125	011101006013	无机保温砂浆找平层 1. 做法: 20 厚无机保温砂浆 2. 部位: 雨棚、风道盖板等, 详见图纸	m2	23.58	35.13		
126	011102003001	块料楼地面 1. 结合层厚度、砂浆配合比: 刷素水泥浆一道, 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆 2. 面层材料: 10 厚灰色或深色瓷砖 800*800 铺实拍平, 专用美缝剂嵌缝 3. 部位: 具体详见图纸	m2	448.64	162.11		
127	011102003002	块料楼地面 1. 结合层厚度、砂浆配合比: 刷素水泥浆一道, 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆 2. 面层材料: 10 厚深色瓷砖 800*800 (串边) 铺实拍平, 专用美缝剂嵌缝 3. 部位: 具体详见图纸	m2	9.96	188.01		
128	011102003003	块料楼地面 1. 结合层厚度、砂浆配合比: 刷素水泥浆一道, 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆 2. 面层材料: 10 厚灰色瓷砖 600*600 铺实拍平, 专用美缝剂嵌缝, 3. 部位: 具体详见图纸	m2	546.52	163.98		
129	011102003004	块料楼地面 1. 结合层厚度、砂浆配合比: 刷素水泥浆一道, 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆 2. 面层材料: 10 厚 300*300 防滑地面砖铺实拍平, 专用美缝剂嵌缝, 采用防滑面层, 防滑等级 Aw	m2	36.42	153.10		

		3. 部位:具体详见图纸					
130	011102003005	块料楼地面 1. 结合层厚度、砂浆配合比:刷素水泥浆一道, 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆 2. 面层材料:10 厚 600*600 防滑地面砖铺实拍平, 专用美缝剂嵌缝, 采用防滑面层, 防滑等级 Aw 3. 部位:具体详见图纸	m2	192.05	171.86		
131	011102003006	块料楼地面 1. 结合层厚度、砂浆配合比:刷素水泥浆一道, 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆 2. 面层材料:10 厚 800*800 防滑地面砖铺实拍平, 专用美缝剂嵌缝, 采用防滑面层, 防滑等级 Aw 3. 部位:具体详见图纸	m2	41.11	169.95		
132	011104002001	聚氯乙烯地板楼面 1. 面层材料品种、规格、颜色: 2 厚浅灰色+浅咖色(边带)或浅灰色+深灰色(边带)或米色+浅咖色(边带)PVC 同质透心塑胶地板, 专用胶粘剂粘贴 2. 粘结层厚度、材料种类:3 厚自流平找平 3. 部位和颜色: 具体详见图纸	m2	1785.19	158.95		
133	011106001001	石材楼梯面层 1. 面层材料:20 厚白麻+芝麻黑(边带)花岗岩板, 水泥浆擦缝 2. 结合层材料种类:刷素水泥浆一道, 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆 3. 部位: 楼梯间 4. 综合考虑磨边等相关费用	m2	141.69	283.49		
134	011102001001	石材楼地面 1. 面层材料:20 厚白麻+芝麻黑(边带)花岗岩板, 2. 结合层厚度、砂浆配合比:刷素水泥浆一道, 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆 3. 部位: 具体详见图纸	m2	80.68	192.56		

135	011108001001	石材零星项目 1. 面层材料种类、规格:20 厚高级灰大理石过门石 2. 结合层材料种类:刷素水泥浆一道, 20 厚 1:3 水泥砂浆 3. 部位: 过门石 4. 综合考虑磨边倒角等相关费用	m2	6.44	372.97		
136	011108001002	石材零星项目 1. 面层材料种类、规格:20 厚花岗岩板 2. 结合层材料种类:胶粘剂粘贴 3. 部位: 窗台板 4. 综合考虑磨边倒角等相关费用	m2	44.30	299.02		
137	011108001003	石材零星项目 1. 材料种类、规格:龙骨 L50*50*5 镀锌角钢间距 400mm, 基层板 18mm 厚阻燃板, 饰面板 10 厚石英板 2. 结合层材料种类:胶粘剂粘贴 3. 部位: 药房、挂号收费、检验科、卫生监督科窗台板 4. 综合考虑磨边倒角等相关费用	m2	27.85	736.99		
138	011105001001	水泥砂浆踢脚线 1. 踢脚线高度:150 高 2. 底层厚度、砂浆配合比:12 厚 1:3 水泥砂浆 3. 面层厚度、砂浆配合比:6 厚 1:2 水泥砂浆 4. 部位: 详见图纸	m	84.90	12.51		
139	011105003001	块料踢脚线 1. 做法: a. 9 厚 1:3 水泥砂浆, 6 厚 1:2 水泥砂浆, 素水泥浆一道 (用专用胶粘剂粘贴时无此道工序), 4~5 厚 1:1 水泥砂浆加水重 20%建筑胶 (或配套专用胶粘剂) 粘结层 b. 5 厚面砖, 高度 100, 稀水泥浆擦缝 2. 部位: 详见图纸	m2	48.16	242.36		

140	011105002001	<p>石材踢脚线（直型）</p> <p>1. 做法：</p> <p>a. 9 厚 1:3 水泥砂浆，6 厚 1:2 水泥砂浆，素水泥浆一道（用专用胶粘剂粘贴时无此道工序），4~5 厚 1:1 水泥砂浆加水重 20%建筑胶（或配套专用胶粘剂）粘结层</p> <p>b. 10 厚芝麻黑理石，高度 100，稀水泥浆擦缝</p> <p>2. 部位：楼梯间等大理石楼地面的房间</p>	m2	16.79	231.38		
141	011105002002	<p>石材踢脚线（异型）</p> <p>1. 做法：</p> <p>a. 9 厚 1:3 水泥砂浆，6 厚 1:2 水泥砂浆，素水泥浆一道（用专用胶粘剂粘贴时无此道工序），4~5 厚 1:1 水泥砂浆加水重 20%建筑胶（或配套专用胶粘剂）粘结层</p> <p>b. 10 厚芝麻黑理石板，稀水泥浆擦缝</p> <p>2. 部位：楼梯间</p>	m2	22.82	254.56		
142	011105004001	<p>塑料板踢脚线</p> <p>1. 踢脚线高度：100 高</p> <p>2. 基层板：12mm 阻燃板</p> <p>3. 面层材料种类、规格：2 厚橡胶弹性地板，建筑胶粘剂粘铺（基层面与地板背面同时涂胶）</p>	m	1076.03	28.84		
143	011204004001	<p>干挂钢骨架</p> <p>1. 骨架种类、规格：□30*30*3 镀锌方管，间距参照图纸</p> <p>2. 工作内容：包含钢骨架制作、镀锌、运输、安装等所有费用；</p> <p>3. 工程量计算规则：只计算方钢、角钢、槽钢、预埋件等钢骨架的重量，挂件、连接件、背栓、垫片、连接螺栓、不锈钢螺栓、不锈钢螺钉、螺栓（化学螺栓、机械螺栓等）等费用综合考虑在报价</p> <p>4. 部位：药房、挂号收费、检验科、卫生监督科踢脚</p>	t	0.115	11000.00		
144	011105006001	<p>金属踢脚线</p> <p>1. 踢脚线高度：150 高</p> <p>2. 基层板：9mm 阻燃板</p> <p>3. 面层材料品种：304 不锈钢踢脚</p> <p>4. 部位：药房、挂号收费、检验科、</p>	m	21.68	41.16		

		卫生监督科					
145	011107001001	花岗岩台阶 1. 粘结层材料种类:刷素水泥浆一道, 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 2. 面层材料:30 厚毛面花岗岩, 灌稀水泥浆擦缝 3. 部位: 建筑入口台阶及挡墙	m2	12.56	307.78		
146	011108001004	花岗岩石板面层 1. 贴结合层厚度、材料种类:刷素水泥浆一道, 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆结合层 2. 面层材料:30 厚毛面花岗岩, 灌稀水泥浆擦缝 3. 部位: 坡道、平台等	m2	121.30	200.63		
	000015	墙面工程					
147	011201004001	立面砂浆找平层 1. 找平层砂浆厚度、配合比:20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平层 2. 部位: 地下室墙身	m2	1051.36	49.56		
148	011201004002	立面砂浆找平层 1. 找平层砂浆厚度、配合比:20 厚 1:2 水泥砂浆找平层 2. 部位: 消防水池、消防泵房、水箱间	m2	423.76	49.56		
149	011201004003	立面砂浆保护层 1. 保护层砂浆厚度、配合比:20 厚 1:2 水泥砂浆保护层 2. 部位: 消防水池、消防泵房、水箱间	m2	423.76	49.56		
150	011201001001	界面剂 1. 做法: 机械喷浆(1:1 水泥中粗砂浆)一道 2. 部位: 内墙面	m2	9439.07	2.00		
151	011201001002	墙面内墙抹灰 1. 满挂耐碱玻纤网格布一道, 160g/m2	m2	6190.71	12.25		
152	011201001003	水泥砂浆墙面 1. 做法: a. 7 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛 b. 6 厚 1:2 水泥砂浆罩面压光 2. 部位: 内墙面	m2	6190.71	41.16		

153	011201001004	墙面一般抹灰 2. 做法: a. 9 厚 1:3 水泥砂浆打底 3. 部位: 卫生间等	m2	1198.42	33.43		
154	011201001005	墙面一般抹灰 2. 做法: a. 9 厚 1:3 水泥砂浆打底 3. 部位: 门厅、走廊、侯梯厅、公共区域等, 具体详见图纸	m2	2049.94	33.43		
155	011201001006	墙面无机保温砂浆 1. 做法: 25 厚无机保温砂浆找平 2. 按照实际抹灰面积计算 3. 部位: 外墙面, 具体详见图纸	m2	2894.49	53.42		
156	011201001007	墙面无机保温砂浆 1. 做法: 30 厚无机保温砂浆找平 2. 按照实际抹灰面积计算 3. 部位: 上人屋面女儿墙内侧, 放空调机的挑檐处, 具体详见图纸	m2	977.88	62.71		
157	011201001008	墙面抗裂砂浆 1. 材料种类、厚度: 5 厚抗裂砂浆 2. 工作内容: 含压入满挂耐碱玻纤网格布一道, 160g/m2 3. 部位: 外墙面	m2	3666.15	48.34		
158	011407001001	外墙真石漆 1. 涂刷遍数: 满足成活要求 2. 做法: a 弹性底涂+柔性耐水腻子, b. 外墙真石漆 3. 部位: 外墙, 详见图纸	m2	3666.15	80.00		
159	01B010	防辐射墙面抹灰 1. 做法: 硫酸钡砂浆抹灰, 每平方 60~80 公斤 2. 按照实际抹灰面积计算 3. 部位: DR、透视、控制等房间, 详见图纸	m2	305.56	66.00		
160	011204003001	块料墙面 1. 4~5 厚 300*600 米色瓷砖, 专用美缝剂嵌缝 2. 3~4 厚 1:1 水泥砂浆加水重 20% 建筑胶 (或配套专用胶黏剂) 粘结层 3. 含脚手架等所有措施费 4. 部位: 卫生间墙面	m2	929.10	167.58		
161	011204003002	块料墙面 1. 4~5 厚 800*800 米色瓷砖, 专用美缝剂嵌缝 2. 3~4 厚 1:1 水泥砂浆加水重 20% 建筑胶 (或配套专用胶黏剂) 粘结层 3. 含脚手架等所有措施费	m2	692.24	167.58		

		4. 部位：公共墙面					
162	011407001002	内墙乳胶漆 1. 基层类型：抹灰面 2. 做法：a. 2~3 厚柔韧型耐水腻子分三遍刮平，b. 内墙乳胶漆三遍 3. 部位：吊顶以下内墙，具体详见图纸	m2	3288.54	22.00		
163	011207001001	墙面装饰板 1. 龙骨材料种类：木骨架，防火涂料两遍 2. 基层材料种类、规格：15mm 厚阻燃板 3. 面层材料品种、规格：5mm 厚抗菌板+304 不锈钢收边条 30+32+10+2 4. 部位：病房	m2	847.29	353.12		
164	011207001002	墙面装饰板 1. 龙骨材料种类：轻钢龙骨 2. 基层材料种类、规格：12mm 厚阻燃板 3. 面层材料品种、规格：成品木饰面+304 不锈钢收边条 30+32+10+2 4. 部位：餐厅	m2	28.27	409.40		
165	011207001003	墙面装饰板 1. 龙骨材料种类：轻钢龙骨 2. 基层材料种类、规格：12mm 厚阻燃板 3. 面层材料品种、规格：2.5mm 厚木纹铝板 4. 部位：药房、挂号收费、检验科、卫生监督科	m2	18.42	456.31		
166	01B011	软包墙面 1. 材质：木龙骨（防火涂料两遍）+12 厚阻燃板+成品软包面层（B1 级） 2. 部位：疫苗接种区 3. 具体做法详见图纸 3. 按设计图示尺寸以面积计算	m2	65.55	317.16		
167	011407001003	墙面满刮腻子 1. 基层类型：抹灰面 2. 腻子种类：耐水腻子 3. 刮腻子要求：分遍找平两遍 4. 部位：病房	m2	923.29	8.00		
168	011408001001	墙纸裱糊 1. 基层类型：内墙面 2. 面层材料品种：壁纸 3. 部位：病房	m2	923.29	74.86		

169	011210005001	成品隔断 1. 隔断材料品种、规格、颜色:三氯氰胺成品隔断安装, 做法详图集L13J11第80页大样1和图集L13J11第106页大样2 2. 部位:卫生间蹲便、小便器隔断	m2	43.56	160.00		
170	011210005002	成品隔断 1. 隔断材料品种、规格、颜色:50*100 铝型材框架,玻璃为10mm厚钢化玻璃,高度2.4m 2. 工作内容包含电动感应门上的钢管,四周9mm阻燃板封边,不锈钢包边等 3. 配件品种、规格:包含五金件 4. 部位:疫苗接种区	m2	25.20	400.03		
171	011210006001	钢化玻璃隔断 1. 隔断形式、材料种类:型钢龙骨,四周9mm阻燃板封边,不锈钢包边,10mm钢化玻璃密封胶固定 2. 部位:药房 3. 工程量:按钢化玻璃面积计算	m2	7.80	418.53		
172	011210006002	钢化夹层隔断 1. 隔断形式、材料种类:型钢龙骨,四周9mm阻燃板封边,不锈钢包边,7.52mm夹层玻璃密封胶固定 2. 部位:挂号收费、检验科、卫生监督科窗口 3. 工程量:按夹层玻璃面积计算	m2	16.96	348.15		
173	01B012	设备带 1. 成品设备带安装 2. 部位:三层病房 3. 按设计图示尺寸以长度计算	m	100.10	80.00		
174	011207001004	墙面装饰板 1. 龙骨:50系列墙面龙骨@400 2. 基层类型:18mm厚阻燃板基层 3. 面层材料:304不锈钢板 4. 工程量:按照不锈钢外露面积计算 5. 部位:电梯上部	m2	8.19	380.57		

175	011204004002	铝板钢骨架 1. 骨架种类、规格: □20*40*3 镀锌方管@600, L40*3 镀锌角钢@400 2. 工作内容: 包含钢骨架制作、镀锌、运输、安装等所有费用; 3. 工程量计算规则: 只计算方钢、角钢、槽钢、预埋件等钢骨架的重量, 挂件、连接件、背栓、垫片、连接螺栓、不锈钢螺栓、不锈钢螺钉、螺栓(化学螺栓、机械螺栓等)等费用综合考虑在报价 4. 部位: 疫苗接种区	t	0.153	11000.00		
176	011207001005	墙面装饰板 1. 面层材料: 3mm 白色铝单板 2. 工程量: 按照铝板外露面积计算 3. 部位: 疫苗接种区	m2	16.88	414.69		
177	01B013	不锈钢门套 1. 名称: 不锈钢门套 2. 材质: 9 厚阻燃板基层+不锈钢饰面 3. 部位: 电梯上部 4. 按照不锈钢外露面积计算	m2	15.72	311.41		
178	01B014	电梯口不锈钢套 1. 龙骨: 单向木龙骨 2. 材质: 9 厚阻燃板基层+ 不锈钢饰面 3. 部位: 电梯 4. 按照不锈钢外露面积计算	m2	9.17	355.01		
179	011204004003	干挂钢骨架 1. 骨架种类、规格: L50*50*5 镀锌角钢, 间距参照图纸 2. 工作内容: 包含钢骨架制作、镀锌、运输、安装等所有费用; 3. 工程量计算规则: 只计算方钢、角钢、槽钢、预埋件等钢骨架的重量, 挂件、连接件、背栓、垫片、连接螺栓、不锈钢螺栓、不锈钢螺钉、螺栓(化学螺栓、机械螺栓等)等费用综合考虑在报价 4. 部位: 大厅柱	t	0.491	11000.00		
180	011205002001	块料柱面 1. 安装方式: 不锈钢连接件干挂 2. 面层材料品种、规格、颜色: . 8~10 厚 800*800 米色瓷砖 3. 含脚手架等所有措施费	m2	13.12	321.89		

		4. 部位：大厅柱					
	000016	顶棚工程					
181	011301001001	天棚抹灰 1. 基层类型:钢筋混凝土楼板 2. 做法: a. 20 厚 1:2 水泥砂浆保护层 3. 部位:消防水池、泵房等	m2	206.12	59.09		
182	011301001002	天棚面打磨找平 1. 做法: a. 局部聚合物抗裂砂浆修补平整 2. 部位: 强电间、弱电间、消防控制室、杂物间、热力小室、DR、透视、污物暂存、冷链室、储物间、楼梯间等, 具体详见图纸	m2	390.10	2.00		
183	01B015	防辐射顶棚抹灰 1. 做法: 硫酸钡砂浆抹灰, 每平方米 60~80 公斤 2. 按照实际抹灰面积计算 3. 部位: DR、透视、控制等房间, 详见图纸	m2	84.27	66.00		
184	011302001001	微孔铝板吊顶 1. 做法: a. 配套专用吊杆, 双向中距小于等于 1200, b. 配套专用龙骨, 间距综合考虑, c. 0.7 厚 300*300 微孔铝板面层, 收边条等 2. 含脚手架等所有措施费 3. 部位: 具体详见图纸	m2	44.83	125.80		
185	011302001002	微孔铝板吊顶 1. 做法: a. 配套专用吊杆, 双向中距小于等于 1200, b. 配套专用龙骨, 间距综合考虑, c. 1.0 厚 600*600 微孔铝板面层, 收边条等 2. 含脚手架等所有措施费 3. 部位: 具体详见图纸	m2	71.68	156.18		
186	011302001003	铝扣板吊顶 1. 做法: a. 配套专用吊杆, 双向中距小于等于 1200, b. 配套专用龙骨, 间距综合考虑, c. 0.8 厚 600*600 铝扣板面层, 收边条等 2. 含脚手架等所有措施费 3. 部位: 具体详见图纸	m2	33.11	129.86		

187	011302001004	<p>硅钙板吊顶</p> <p>1. 做法: a. $\phi 8$ 钢筋吊杆, 中距横向小于等于 1200, 纵向小于等于 1100, b. 铝合金配套龙骨, 间距综合考虑, c. 15mm600*600 硅钙板</p> <p>2. 含脚手架等所有措施费</p> <p>3. 部位: 具体详见图纸</p>	m2	1054.74	95.89		
188	011302001005	<p>石膏板平面吊顶</p> <p>1. 做法: a. $\phi 8$ 全丝热镀锌吊杆, 中距 900~1100, b. 轻钢龙骨双层骨架: U 型轻钢龙骨及中距参照图纸, 次龙骨之间安装横撑龙骨, 中距 600mm, c. 双层 9.5mm 厚纸面石膏板, 自攻螺丝固定, 中距小于等于 200, d. 人工开灯孔</p> <p>2. 含脚手架等所有措施费</p> <p>3. 部位: 门厅、走廊、电梯厅、公共区域等, 具体详见图纸</p>	m2	1380.59	145.18		
189	011302001006	<p>石膏板跌级吊顶</p> <p>1. 做法: a. $\phi 8$ 全丝热镀锌吊杆, 中距 900~1100, b. 轻钢龙骨双层骨架: U 型轻钢龙骨及中距参照图纸, 次龙骨之间安装横撑龙骨, 中距 600mm, c. 双层 9.5mm 厚纸面石膏板, 自攻螺丝固定, 中距小于等于 200, d. 人工开灯孔</p> <p>2. 含灯槽: 阻燃板基层 (防潮防腐处理), 双层 9.5mm 石膏板面层</p> <p>3. 含脚手架等所有措施费</p> <p>4. 部位: 门厅、走廊、电梯厅、公共区域等, 具体详见图纸</p>	m2	193.41	199.09		
190	011302001007	<p>石膏板艺术吊顶</p> <p>1. 做法: a. $\phi 8$ 全丝热镀锌吊杆, 中距 900~1100, b. 轻钢龙骨双层骨架: U 型轻钢龙骨及中距参照图纸, 次龙骨之间安装横撑龙骨, 中距 600mm, c. 双层 9.5mm 厚纸面石膏板, 自攻螺丝固定, 中距小于等于 200, d. 人工开灯孔</p> <p>2. 含灯槽: 阻燃板基层 (防潮防腐处理), 双层 9.5mm 石膏板面层</p> <p>3. 含脚手架等所有措施费</p> <p>4. 部位: 疫苗接种区, 具体详见图纸</p>	m2	16.08	210.38		

191	011302002001	<p>格栅吊顶</p> <p>1. 吊顶形式:平顶</p> <p>2. 龙骨材料种类:Φ8 钢筋吊杆</p> <p>⑧800mm, 专用轻钢龙骨</p> <p>3. 面层材料种类:象牙白铝方通</p> <p>30*100*1.0mm⑧80mm</p> <p>4. 含脚手架等所有措施费</p>	m2	55.33	228.61		
192	011502007001	<p>塑料装饰线</p> <p>1. 基层类型:石膏板</p> <p>2. 线条材料品种:PVC 阳角条</p> <p>3. 部位:详见图纸</p>	m	435.02	9.45		
193	011502001001	<p>金属装饰线</p> <p>1. 基层类型:石膏板</p> <p>2. 线条材料品种:304 不锈钢线条</p> <p>10+10+10</p> <p>3. 部位:电梯厅顶棚</p>	m	63.50	39.78		
194	01B016	<p>窗帘盒</p> <p>1. 窗帘盒形式、材料种类:轻钢龙骨</p> <p>双层骨架,</p> <p>2. 面层:双层 9.5mm 纸面石膏板</p> <p>3. 窗帘盒尺寸参图纸</p> <p>4. 按设计图示尺寸以长度计算</p>	m	257.38	73.86		
195	01B017	<p>卫生间吊顶封边</p> <p>1. 基层:轻钢龙骨单层骨架+18mm 阻燃板,</p> <p>2. 面层:白色铝塑板</p> <p>3. 窗帘盒尺寸参图纸</p> <p>4. 按设计图示尺寸以长度计算</p>	m	17.80	97.03		
196	011407002001	<p>天棚喷刷涂料</p> <p>1. 做法:a2~3 厚柔韧型耐水腻子分</p> <p>两遍刮平, b. 无机涂料饰面三遍</p> <p>2. 部位:具体详见图纸</p>	m2	2380.77	22.00		
197	01B018	<p>灯箱钢骨架</p> <p>1. 骨架种类、规格:□30*50, □</p> <p>30*30 镀锌方管, 间距参照图纸</p> <p>2. 部位:吊楣</p> <p>3. 工作内容:包含钢骨架制作、镀锌、运输、安装等所有费用;</p> <p>4. 工程量计算规则:只计算方钢、角钢、槽钢、预埋件等钢骨架的重量, 挂件、连接件、背栓、垫片、连接螺栓、不锈钢螺栓、不锈钢螺钉、螺栓(化学螺栓、机械螺栓等)等费用综合考虑在报价</p> <p>5. 含脚手架等所有措施费</p>	t	0.956	11000.00		

198	01B019	铝饰面吊楣 1. 面板: 2.5mm 绿色铝板 2. 做法和部位: 具体详见设计图纸 3. 含脚手架等所有措施费 4. 工程量: 按照铝板外露面积计算	m2	34.29	261.06		
199	01B020	软膜天花 1. 包括软膜、LED 灯带、边条基础、收边条等 2. 做法和部位: 具体详见图纸 3. 含脚手架等所有措施费 4. 工程量: 按照软膜外露面积计算	m2	21.77	400.00		
200	01B021	病房 U 型窗帘 1. 包括遮盖窗帘 (不带褶皱)、U 型轨道安装等 2. 部位: 病房 3. 含脚手架等所有措施费 4. 工程量: 按照窗帘长度计算	m	282.00	95.00		
201	01B022	病房输液轨道 1. 包括输液吊杆、U 型轨道安装等 2. 部位: 病房 3. 含脚手架等所有措施费 4. 工程量: 按照轨道长度计算	m	225.60	36.00		
	000017	其他装饰工程					
202	011503001001	楼梯扶手 1. 做法: 参见图集 L13J12 第 27 页大样 3 2. 扶手高度: 900mm 3. 部位: 楼梯	m	70.30	180.00		
203	011503001002	台阶扶手 1. 做法: 参 L13J12 第 27 页大样 1 2. 高度: 900mm 3. 部位: 室外台阶栏杆	m	39.80	180.00		
204	011502001002	铝合金装饰条 1. 材质、规格: 安装乳白色氟碳漆喷涂铝方管, 200*150 2. 部位: 外墙	m	931.20	200.00		

205	011503008001	屋面玻璃栏板 1. 栏杆玻璃的种类、规格:6+0.76+6厚钢化夹层安全玻璃栏板,高度700mm,栏板顶标高 14.5m,完成后的栏板高度为成活屋面以上不应小于 1.2m 2. 做法:详见图纸 3. 部位:屋面女儿墙顶,具体详见图纸	m2	109.41	500.00		
206	011204004004	干挂钢骨架 1. 骨架种类、规格:L40*40*5 镀锌角钢,间距参照图纸 2. 工作内容:包含钢骨架制作、镀锌、运输、安装等所有费用 3. 工程量计算规则:只计算方钢、角钢、槽钢、预埋件等钢骨架的重量,挂件、连接件、背栓、垫片、连接螺栓、不锈钢螺栓、不锈钢螺钉、螺栓(化学螺栓、机械螺栓等)等费用综合考虑在报价 4. 部位:洗漱台	t	0.33	11000.00		
207	011505001001	洗漱台 1. 材料品种、规格、颜色:基层 12mm 水泥压力,面层 18 厚米色理石板 2. 其他:磨边、倒角、开孔及挡水板等综合考虑	m2	21.53	515.84		
208	011505008001	卫生纸盒 1. 材料品种、规格、颜色:长方形 304 不锈钢卫生间纸盒	个	24.00	47.24		
209	011505010001	镜面玻璃 1. 镜面形式:20*40mm 木龙骨基层,9mm 阻燃板基层 2. 镜面规格:银镜含不锈钢氟碳银收口条 3. 部位:卫生间	m2	42.80	310.55		
210	011505010002	镜面玻璃 1. 镜面形式:成品银镜 2. 镜面规格:详见图纸 3. 部位:办公室等详见图纸	个	44.00	184.43		
211	011505005001	卫生间扶手 1. 材料品种:洗手盆安全抓杆,参 L13J11 第 85 页大样 1 2. 工程量按照洗手盆数量计算	套	3.00	350.00		

212	011505005002	卫生间扶手 1. 材料品种:坐便器安全抓杆, 参 L13J11 第 83 页大样 2 2. 工程量按照坐便器数量计算	套	12.00	180.00		
213	011505005003	卫生间扶手 1. 材料品种:淋浴安全抓杆, 参 L13J12 第 61 页大样 2 2. 工程量按照淋浴位置确定	套	9.00	150.00		
214	011505005004	卫生间扶手 1. 材料品种:成品助力拉手 2. 工程量按照蹲便器数量确定	套	12.00	60.00		
215	011503007001	塑料靠墙扶手 PVC 1. 做法:详 07J902-2 图集 5-5 页大样 1, 防撞扶手均为成品, 安装高度距地 900mm 为宜 2. 部位:走廊、公共区域等, 具体详见图纸	m	320.70	55.00		
216	01B023	实木复合门 1. 门的形式:木夹板门 2. 材料种类:木门 3. 工作内容:含门套、门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等 4. 做法:详见图纸设计 5. 工程量:按框外围尺寸计算	m ²	193.41	800.00		
217	01B024	防护门 1. 名称、规格:电动推拉铅门 (3mmpb) 2. 含电机轨道、罩子、行程开关、防辐射指示灯、防辐射标识、按钮遥控开关、五金件等 3. 工程量:按门板尺寸计算	m ²	7.65	1500.00		
218	01B025	防护门 1. 名称、规格:电动平开铅门 (3mmpb), 2. 含电机轨道、罩子、行程开关、防辐射指示灯、防辐射标识、按钮遥控开关、五金件等 3. 工程量:按门板尺寸计算	m ²	4.20	2000.00		
219	01B026	防护窗 1. 名称、规格:防护铅窗, 1.5*1.5 2. 含铅框、五金件等 3. 工程量:按框外围尺寸计算	m ²	4.50	6500.00		
220	01B027	电动感应门 1. 名称:电动平移感应门 2. 参数详见图纸	m ²	8.19	1000.00		

		3. 工程量:按框外围尺寸计算					
221	01B028	电动感应器 1. 与感应门配套使用	套	3.00	1500.00		
222	01B029	净化钢质门 1. 名称、规格:净化钢质门 2. 参数详见图纸 3. 工程量:按框外围尺寸计算	m2	6.93	1850.00		
223	01B030	门禁系统 1. 与有门禁要求的净化钢质门配套使用	套	1.00	580.00		
224	011204004005	包管道 1. 骨架:5#镀锌角钢做为骨架 2. 工作内容:包含钢骨架制作、镀锌、运输、安装等所有费用; 3. 工程量计算规则:只计算方钢、角钢、槽钢、预埋件等钢骨架的重量,挂件、连接件、背栓、垫片、连接螺栓、不锈钢螺栓、不锈钢螺钉、螺栓(化学螺栓、机械螺栓等)等费用综合考虑在报价 4. 部位:卫生间、开水间等有水房间管道包封	t	1.20	11000.00		
225	01B031	包管道 1. 基层板为 12mm 水泥压力板 2. 部位:卫生间、开水间等有水房间管道包封	m2	50.16	45.27		
226	011501020001	分诊台 1. 台柜规格:双开门柜+四抽屉柜+主机柜+单开门柜+键盘拖, 2. 材料种类、规格:型钢龙骨,基层板为阻燃板,柜体柜门为多层板,饰面板为 150 高不锈钢踢脚,450 高抗菌板,450 高人造石,660 宽人造石台面 3. 五金种类、规格:包含五金件等 4. 按设计图示尺寸以延长米计算 5. 部位:一层大厅	m	5.40	4200.00		

227	011501020002	疫苗接种区登记台 1. 台柜规格:门柜和抽屉详参图纸 2. 材料种类、规格:型钢龙骨, 基层板为阻燃板, 柜体柜门为多层板, 饰面板为 150 高不锈钢踢脚, 450 高抗菌板, 450 高人造石, 660 宽人造石台面, 3. 五金种类、规格:包含五金件等 4. 按设计图示尺寸以延长米计算 5. 部位: 疫苗接种区	m	13.45	4100.00		
228	011501020003	护士站前台 1. 台柜规格:双开门柜+主机柜+单开门柜+键盘拖 2. 材料种类、规格:型钢龙骨, 基层板为阻燃板, 柜体柜门为多层板, 饰面板为 85 高人造石踢脚, 1050 高人造石, 650 宽人造石台面 3. 五金种类、规格:包含五金件等 4. 按设计图示尺寸以延长米计算 5. 部位: 护士站	m	2.70	3900.00		
229	011501011001	成品软包卡座 1. 台柜规格:最大圆形直径 2160mm 2. 材料种类、规格:木龙骨+布艺软包+不锈钢踢脚, 详见图纸 3. 部位: 疫苗接种区	个	2.00	5500.00		
	000018	安装工程					
	000019	采暖工程					
230	031001002001	钢管 1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖热水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN100 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	29.32	158.96		
231	031001002002	钢管 1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖热水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN70 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	160.58	107.99		

232	031001002003	钢管 1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖热水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN50 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	108.07	91.67		
233	031001002004	钢管 1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖热水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN40 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	109.04	74.07		
234	031003003001	焊接法兰阀门 1. 类型:闸阀 2. 材质:铜芯闸阀 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:法兰	个	2.00	893.99		
235	031003003002	焊接法兰阀门 1. 类型:平衡阀 2. 材质:铸铁铜芯 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:法兰	个	2.00	735.58		
236	031003003003	焊接法兰阀门 1. 类型:闸阀 2. 材质:铜芯闸阀 3. 规格、压力等级:DN70 4. 连接形式:法兰	个	4.00	504.90		
237	031003003004	焊接法兰阀门 1. 类型:闸阀 2. 材质:铜芯闸阀 3. 规格、压力等级:DN40 4. 连接形式:法兰	个	2.00	387.65		
238	031001001001	镀锌钢管 1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖热水 3. 规格、压力等级:热镀锌钢管 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	m	115.08	98.99		

239	031001001002	镀锌钢管 1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖热水 3. 规格、压力等级:热镀锌钢管 DN25 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	m	155.73	88.31		
240	031001001003	镀锌钢管 1. 安装部位:室内 2. 介质:采暖热水 3. 规格、压力等级:热镀锌钢管 DN20 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	m	848.79	62.75		
241	031003001001	螺纹阀门 1. 类型:铜球阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN25 1.6MPa 4. 连接形式:丝接	个	46.00	71.05		
242	031003001002	螺纹阀门 1. 类型:铜球阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN20 1.6MPa 4. 连接形式:丝接	个	121.00	61.65		
243	031005001001	铸铁散热器 1. 材质、类型:内腔无砂灰铸铁散热器 2. 型号、规格:TZY3-6-8, 每组 8 片	组	3.00	464.36		
244	031005001002	铸铁散热器 1. 材质、类型:内腔无砂灰铸铁散热器 2. 型号、规格:TZY3-6-8, 每组 10 片	组	3.00	596.96		
245	031005001003	铸铁散热器 1. 材质、类型:内腔无砂灰铸铁散热器 2. 型号、规格:TZY3-6-8, 每组 12 片	组	3.00	694.14		
246	031005001004	铸铁散热器 1. 材质、类型:内腔无砂灰铸铁散热器 2. 型号、规格:TZY3-6-8, 每组 14 片	组	2.00	827.64		

247	031005001005	铸铁散热器 1. 材质、类型：内腔无砂灰铸铁散热器 2. 型号、规格：TZY3-6-8，每组 15 片	组	27.00	876.25		
248	031005001006	铸铁散热器 1. 材质、类型：内腔无砂灰铸铁散热器 2. 型号、规格：TZY3-6-8，每组 20 片	组	37.00	1158.30		
249	031005001007	铸铁散热器 1. 材质、类型：内腔无砂灰铸铁散热器 2. 型号、规格：TZY3-6-8，每组 25 片	组	40.00	1679.69		
250	031003001003	螺纹阀门 1. 类型：恒温两通阀 2. 材质：铜 3. 规格、压力等级：DN20 4. 连接形式：丝接	个	105.00	94.53		
251	031003001004	螺纹阀门 1. 类型：放风阀	个	115.00	10.39		
252	03B001	地暖 1. 做法：a. 20~40 厚挤塑聚苯板隔热层，b. 0.2 厚真空镀铝聚酯薄膜，c. 40 厚 C20 豆石混凝土随打随抹平（平整度 5mm/m ² ），内配（地暖管上层）3@50 双向钢丝网片，中间配地暖管，地暖管上皮最薄处大于等于 20 厚，沿外墙内侧贴 40 高隔热泡沫条与填充层上皮平 2. 备注：包含分水器	m ²	287.93	90.00		
253	031002003001	套管 1. 名称、类型：一般套管 2. 材质：钢管 3. 规格：DN20 4. 填料材质：按照规范要求	个	80.00	32.87		
254	031002003002	套管 1. 名称、类型：一般套管 2. 材质：钢管 3. 规格：DN25 4. 填料材质：按照规范要求	个	40.00	40.42		

255	031002003003	套管 1. 名称、类型:一般套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN100 4. 填料材质:按照规范要求	个	57.00	147.95		
256	031201001001	管道刷油 1. 油漆品种:银粉漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m2	161.37	13.55		
257	031002001001	管道支架 1. 材质:型钢 2. 管架形式:一般管道支架 3. 按照图纸说明刷油防腐	Kg	480.00	34.61		
258	031009001001	采暖工程系统调试 1. 系统形式:采暖系统 2. 管道工程量:见采暖清单	系统	1.00	7132.36		
	000020	通风防排烟工程					
259	030702001001	碳钢通风管道 1. 材质:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:0.5mm 4. 接口形式:共板法兰	m2	242.60	229.64		
260	030702001002	碳钢通风管道 1. 材质:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:0.6mm 4. 接口形式:共板法兰	m2	3.71	151.58		
261	030702001003	碳钢通风管道 1. 材质:镀锌钢板 2. 形状:圆形 3. 规格:0.5mm	m2	21.22	352.63		
262	030702001004	碳钢通风管道 1. 材质:镀锌钢板 2. 形状:圆形 3. 规格:0.75mm	m2	4.59	255.92		
263	030702001005	碳钢通风管道 1. 材质:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:1.0mm 4. 接口形式:共板法兰	m2	52.61	162.10		
264	030702001006	碳钢通风管道 1. 材质:镀锌钢板 2. 形状:矩形 3. 规格:1.2mm 4. 接口形式:共板法兰	m2	44.55	190.53		

265	030108003001	轴流通风机 1. 名称:消防轴流式排烟风机, SEF-RF-1 2. 型号:HTF-I-10 3. 规格:风量 36000m3/h, 功率 11KW, 全压: 750Pa	台	1.00	8089.28		
266	030108003002	轴流通风机 1. 名称:侧墙式排气扇, EAF-RF-1, 2 2. 型号:APB25D1 3. 规格:风量 800m3/h, 功率 0.04KW, 全压: 80Pa	台	2.00	1285.44		
267	030108003003	轴流通风机 1. 名称:静音管道风机, EAF-3-1 2. 型号:JDF-J-200-120 3. 规格:风量 800m3/h, 功率 0.24KW, 全压: 220Pa	台	1.00	2723.96		
268	030108003004	轴流通风机 1. 名称:静音管道风机, EAF-3-2 2. 型号:JDF-J-200-120 3. 规格:风量 800m3/h, 功率 0.24KW, 全压: 220Pa	台	1.00	2723.96		
269	030108003005	轴流通风机 1. 名称:静音管道风机, EAF-2-1 2. 型号:JDF-J-200-120 3. 规格:风量 800m3/h, 功率 0.24KW, 全压: 220Pa	台	1.00	2723.96		
270	030108003006	轴流通风机 1. 名称:静音管道风机, EAF-1-1 2. 型号:JDF-J-200-120 3. 规格:风量 800m3/h, 功率 0.24KW, 全压: 220Pa	台	3.00	2723.96		
271	030108003007	轴流通风机 1. 名称:静音管道风机, EAF-1-2 2. 型号:JDF-J-200-150 3. 规格:风量 900m3/h, 功率 0.28KW, 全压: 240Pa	台	1.00	2723.96		
272	030108003008	轴流通风机 1. 名称:静音管道风机, EAF-B1-1 2. 型号:JDF-J-200-120 3. 规格:风量 1000m3/h, 功率 0.24KW, 全压: 160Pa	台	1.00	3011.68		

273	030404033001	排气扇 1. 名称:天花板式排气扇 2. 型号:PV200 3. 规格:风量 200m3/h, 功率 0.04KW, 全压: 100Pa	台	16.00	493.41		
274	030404033002	排气扇 1. 名称:天花板式排气扇 2. 型号:PV100 3. 规格:风量 100m3/h, 功率 0.03KW, 全压: 80Pa	台	4.00	367.07		
275	031002002001	设备支架 1. 材质:型钢 2. 管架形式:一般设备支架 3. 按照图纸说明刷油防腐 4. 包含减震器安装	Kg	162.76	30.55		
276	03B002	空气幕 1. 名称:空气幕, FM-01 2. 型号:FM-1120A-K-Y 3. 规格:G=2600m3/h, 噪声 59dBA	台	4.00	2523.88		
277	030701001001	空气加热器(冷却器) 1. 名称:热回收新风换气机, HRU-1-1, 2 2. 型号:BMXB-D10T (Q) 3. 规格:新风量 1000m3/h, 功率 0.4KW, 机械余压: 115Pa	台	2.00	4436.08		
278	030703019001	柔性接口 1. 名称:三防布软接头	m2	5.28	519.42		
279	03B003	电暖气 1. 名称:电暖气 2. 规格:2KW	台	2.00	1200.00		
280	030703020001	消声器 1. 名称:成品消声器 2. 规格:320*250 3. 包括支架制作安装	个	4.00	899.38		
281	030703020002	消声器 1. 名称:成品消声器 2. 规格:320*200 3. 包括支架制作安装	个	5.00	860.50		
282	030703001001	碳钢阀门 1. 名称:止回阀 (成品) 2. 型号规格:320*200 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	5.00	176.62		

283	030703001002	碳钢阀门 1. 名称:止回阀 (成品) 2. 型号规格:250*160 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	1.00	163.99		
284	030703001003	碳钢阀门 1. 名称:止回阀 (成品) 2. 型号规格:400*200 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	1.00	209.66		
285	030703011001	铝及铝合金风口、散流器 1. 名称:单层格栅风口 (成品) 2. 型号:叶片水平 3. 规格:300*300	个	2.00	101.67		
286	030703011002	铝及铝合金风口、散流器 1. 名称:单层格栅风口 (成品) 2. 型号:叶片水平 3. 规格:250*200	个	4.00	96.79		
287	030703011003	铝及铝合金风口、散流器 1. 名称:单层格栅风口 (成品) 2. 型号:叶片水平 3. 规格:120*120	个	9.00	79.27		
288	030703011004	铝及铝合金风口、散流器 1. 名称:单层格栅风口 (成品) 2. 型号:叶片水平 3. 规格:200*150	个	4.00	86.07		
289	030703011005	铝及铝合金风口、散流器 1. 名称:单层格栅风口 (成品) 2. 型号:叶片水平 3. 规格:200*200	个	6.00	88.99		
290	030703011006	铝及铝合金风口、散流器 1. 名称:单层格栅风口 (成品) 2. 型号:叶片水平 3. 规格:250*250	个	2.00	109.44		
291	030703011007	铝及铝合金风口、散流器 1. 名称:单层格栅风口 (成品) 2. 型号:叶片水平 3. 规格:150*150	个	3.00	82.18		
292	030703011008	铝及铝合金风口、散流器 1. 名称:防雨百叶风口 (成品) 2. 规格:320*200	个	2.00	120.13		
293	030703011009	铝及铝合金风口、散流器 1. 名称:防雨百叶风口 (成品) 2. 规格:400*250	个	4.00	166.55		
294	030703011010	铝及铝合金风口、散流器 1. 名称:防雨百叶风口 (成品) 2. 规格:320*250	个	1.00	123.06		

295	030703011011	铝及铝合金风口、散流器 1. 名称:防雨百叶风口 (成品) 2. 规格:1000*1000	个	1.00	412.91		
296	030703001004	碳钢阀门 1. 名称:电动风阀 2. 型号规格:320*200 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	4.00	668.01		
297	030703001005	碳钢阀门 1. 名称:电动风阀 2. 型号规格:250*160 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	4.00	638.85		
298	030703001006	碳钢阀门 1. 名称:电动风阀 2. 型号规格:320*250 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	2.00	697.17		
299	030703001007	碳钢阀门 1. 名称:电动风阀 2. 型号规格:Φ150 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	1.00	668.01		
300	030703011012	铝及铝合金风口、散流器 1. 名称:双层格栅风口 2. 型号:前组叶片水平 3. 规格:250*200	个	3.00	149.28		
301	030703011013	铝及铝合金风口、散流器 1. 名称:双层格栅风口 2. 型号:前组叶片水平 3. 规格:120*120	个	7.00	91.90		
302	030703011014	铝及铝合金风口、散流器 1. 名称:双层格栅风口 2. 型号:前组叶片水平 3. 规格:150*150	个	3.00	97.73		
303	030703001008	碳钢阀门 1. 名称:多叶调节风阀 2. 型号规格:250*160 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	5.00	653.44		
304	030703001009	碳钢阀门 1. 名称:多叶调节风阀 2. 型号规格:400*250 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	2.00	804.09		
305	030703001010	碳钢阀门 1. 名称:多叶调节风阀 2. 型号规格:200*160 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	7.00	638.85		

306	030703001011	碳钢阀门 1. 名称:多叶调节风阀 2. 型号规格:160*120 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	8.00	629.15		
307	030703001012	碳钢阀门 1. 名称:多叶调节风阀 2. 型号规格:120*120 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	6.00	619.42		
308	030703001013	碳钢阀门 1. 名称:多叶调节风阀 2. 型号规格:160*160 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	1.00	663.16		
309	030703001014	碳钢阀门 1. 名称:70° 防烟防火阀 2. 型号规格:320*200 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	3.00	892.53		
310	030703001015	碳钢阀门 1. 名称:70° 防烟防火阀 2. 型号规格:320*200 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	1.00	731.19		
311	030703001016	碳钢阀门 1. 名称:70° 防烟防火阀 2. 型号规格:160*160 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	1.00	716.61		
312	030703001017	碳钢阀门 1. 名称:280° 防烟防火阀 2. 型号规格:800*320 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	4.00	954.59		
313	030703001018	碳钢阀门 1. 名称:280° 防烟防火阀 2. 型号规格:Φ1000 3. 其它:型钢设备支、吊架	个	1.00	1013.88		
314	03B004	挡烟垂壁 1. 挡烟垂壁为不燃烧材料制作, 活动式。	米	15.27	180.00		
315	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗 1. 名称:远控多叶排烟口 2. 型号:(800+250) x630	个	5.00	1516.61		
316	030703010001	不锈钢风口 1. 名称:不锈钢防雨罩 2. 型号:Φ150 3 其它:参考图纸	个	3.00	50.00		

317	030703010002	不锈钢风口 1. 名称: 不锈钢防雨罩 2. 型号: $\phi 200$ 3 其它: 参考图纸	个	2.00	60.00		
318	030703010003	不锈钢风口 1. 名称: 不锈钢防雨罩 2. 型号: $\phi 100$ 3 其它: 参考图纸	个	2.00	50.00		
319	031208003001	通风管道绝热 1. 绝热材料品种: 玻璃棉板 2. 绝热厚度: 50mm	m ³	4.95	2250.80		
320	03B005	厨房油烟净化机组 1. 规格型号: 风量 4000CMH, 功率: 2KW, 380V, 重量: 120KG	套	1.00	25328.24		
321	030704001001	通风工程检测、调试 风管工程量: 见清单	系统	1.00	4664.28		
	000021	喷淋工程					
322	030901001001	水喷淋钢管 1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 镀锌钢管 DN150 3. 连接形式: 沟槽 4. 钢管镀锌设计要求: 镀锌钢管 5. 压力试验及冲洗设计要求: 按照图纸说明 6. 含孔洞预留 7. 包括管道支架及除锈刷油、局部标志环的涂刷等	m	85.59	257.45		
323	030901001002	水喷淋钢管 1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 镀锌钢管 DN125 3. 连接形式: 沟槽 4. 钢管镀锌设计要求: 镀锌钢管 5. 压力试验及冲洗设计要求: 按照图纸说明 6. 含孔洞预留 7. 包括管道支架及除锈刷油、局部标志环的涂刷等	m	22.57	241.89		
324	030901001003	水喷淋钢管 1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 镀锌钢管 DN100 3. 连接形式: 沟槽 4. 钢管镀锌设计要求: 镀锌钢管 5. 压力试验及冲洗设计要求: 按照图纸说明 6. 含孔洞预留	m	35.50	205.71		

		7. 包括管道支架及除锈刷油、局部标志环的涂刷等					
325	030901001004	水喷淋钢管 1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管 DN80 3. 连接形式:沟槽 4. 钢管镀锌设计要求:镀锌钢管 5. 压力试验及冲洗设计要求:按照图纸说明 6. 含孔洞预留 7. 包括管道支架及除锈刷油、局部标志环的涂刷等	m	22.59	197.38		
326	030901001005	水喷淋钢管 1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管 DN65 3. 连接形式:沟槽 4. 钢管镀锌设计要求:镀锌钢管 5. 压力试验及冲洗设计要求:按照图纸说明 6. 含孔洞预留 7. 包括管道支架及除锈刷油、局部标志环的涂刷等	m	13.22	180.21		
327	030901001006	水喷淋钢管 1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管 DN50 3. 连接形式:丝接 4. 钢管镀锌设计要求:镀锌钢管 5. 压力试验及冲洗设计要求:按照图纸说明 6. 含孔洞预留 7. 包括管道支架及除锈刷油、局部标志环的涂刷等	m	227.19	121.40		
328	030901001007	水喷淋钢管 1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管 DN40 3. 连接形式:丝接 4. 钢管镀锌设计要求:镀锌钢管 5. 压力试验及冲洗设计要求:按照图纸说明 6. 含孔洞预留 7. 包括管道支架及除锈刷油、局部标志环的涂刷等	m	134.33	109.43		

329	030901001008	水喷淋钢管 1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管 DN32 3. 连接形式:丝接 4. 钢管镀锌设计要求:镀锌钢管 5. 压力试验及冲洗设计要求:按照图纸说明 6. 含孔洞预留 7. 包括管道支架及除锈刷油、局部标志环的涂刷等	m	275.33	91.13		
330	030901001009	水喷淋钢管 1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管 DN25 3. 连接形式:丝接 4. 钢管镀锌设计要求:镀锌钢管 5. 压力试验及冲洗设计要求:按照图纸说明 6. 含孔洞预留 7. 包括管道支架及除锈刷油、局部标志环的涂刷等	m	883.31	68.50		
331	030901003001	水喷淋(雾)喷头 1. 材质、型号、规格:ZST15 系列玻璃球闭式喷头 2. 连接形式:丝接 3. 装饰盘设计要求:无	个	461.00	45.99		
332	030901006001	水流指示器 1. 规格、型号:DN150 2. 连接形式:马鞍式	个	3.00	284.11		
333	031003002001	螺纹法兰阀门 1. 类型:信号蝶阀 2. 材质:铜芯铸铁 3. 规格、压力等级:DN150 1.6MPa 4. 连接形式:沟槽法兰连接	个	3.00	1077.58		
334	030901007001	减压孔板 1. 材质、规格:DN150 2. 连接形式:沟槽法兰	个	2.00	481.69		
335	031003011001	法兰 1. 材质:碳钢 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:沟槽	副	8.00	451.22		
336	030901008001	末端试水装置 1. 规格:DN25 2. 组装形式:现场组装	组	3.00	466.20		

337	031003001005	螺纹阀门 1. 类型: 螺纹蝶阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN50 1.6MPa 4. 连接形式: 丝接	个	3.00	219.59		
338	031002001002	管道支架 1. 材质: 型钢 2. 管架形式: 一般管道支架 3. 按照图纸说明刷油防腐	Kg	1196.11	34.61		
339	031002003004	套管 1. 名称、类型: 一般套管 2. 材质: 钢管 3. 规格: DN150 4. 填料材质: 按照规范要求	个	3.00	255.31		
340	031003001006	螺纹阀门 1. 类型: 球阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN25 1.6MPa 4. 连接形式: 丝接	个	1.00	83.50		
341	031003001007	螺纹阀门 1. 类型: 自动排气阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN25 4. 连接形式: 丝接	个	1.00	86.19		
342	031002001003	抗震管道支架 抗震管道支架制作安装 1. 形式: 抗震管道支架 (包含抗震锚栓、底座、抗震连接件、按钮式锁扣、C 型钢, 满足设计要求)	项	1.00	10000.00		
	000022	消火栓工程					
343	030901002001	消火栓钢管 1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 镀锌钢管 DN100 3. 连接形式: 沟槽连接 4. 钢管镀锌设计要求: 镀锌钢管 5. 压力试验及冲洗设计要求: 按照设计说明 6. 包括管道支架及其除锈刷油、局部标志环的涂刷等 7. 含孔洞预留	m	151.54	176.72		

344	030901002002	消火栓钢管 1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管 DN70 3. 连接形式:沟槽连接 4. 钢管镀锌设计要求:内外壁热镀锌 5. 压力试验及冲洗设计要求:按照设计说明 6. 包括管道支架及其除锈刷油、局部标志环的涂刷等 7. 含孔洞预留	m	40.02	150.94		
345	030901010001	室内消火栓 1. 安装方式:暗装 2. 型号、规格:薄型单栓柜, 1800mm*700mm*160mm, SG16E65Z-J 3. 附件材质、规格:带灭火器	套	13.00	1202.40		
346	030901010002	室内消火栓 1. 安装方式:暗装 2. 型号、规格:单栓柜, 800mm*650mm*240mm, S24A65-J 3. 附件材质、规格:带灭火器	套	1.00	765.04		
347	031003002002	螺纹法兰阀门 1. 类型:蝶阀 2. 材质:铜芯铸铁 3. 规格、压力等级:DN100 1.6MPa 4. 连接形式:沟槽法兰连接	个	8.00	550.62		
348	031003011002	法兰 1. 材质:碳钢 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:沟槽	副	8.00	268.74		
349	031002003005	套管 1. 名称、类型:一般套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN100 4. 填料材质:按照规范要求	个	6.00	147.95		
350	031002001004	管道支架 1. 材质:型钢 2. 管架形式:一般管道支架 3. 按照图纸说明刷油防腐	Kg	148.00	34.61		
351	031201001002	管道刷油 1. 油漆品种:调和漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 3. 包括局部标志环的涂刷	m2	63.79	14.17		

352	031208007001	防潮层、保护层 1. 材料:0.4mm 厚难燃性 (B1 燃烧等级) 夹筋铝箔	m ²	10.60	36.96		
353	031002001005	抗震管道支架 抗震管道支架制作安装 1. 形式: 抗震管道支架 (包含抗震锚栓、底座、抗震连接件、按钮式锁扣、C 型钢, 满足设计要求)	项	1.00	8000.00		
	000023	给排水工程			0.00		
	000024	给水工程					
354	031001007001	复合管 1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水 3. 材质、规格: 钢塑复合管 DN80 4. 连接形式: 丝接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 按照设计图纸说明	m	15.30	155.41		
355	031001007002	复合管 1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水 3. 材质、规格: 钢塑复合管 DN65 4. 连接形式: 丝接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 按照设计图纸说明	m	8.70	142.11		
356	031001007003	复合管 1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水 3. 材质、规格: 钢塑复合管 DN50 4. 连接形式: 丝接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 按照设计图纸说明	m	130.54	121.05		
357	031001007004	复合管 1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水 3. 材质、规格: 钢塑复合管 DN32 4. 连接形式: 丝接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 按照设计图纸说明	m	16.27	98.40		
358	031001006001	塑料管 1. 安装部位: 室内 (明设) 2. 介质: 给水 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	30.71	93.86		

359	031001006002	塑料管 1. 安装部位:室内 (明设) 2. 介质:给水 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	30.32	54.90		
360	031001006003	塑料管 1. 安装部位:室内 (明设) 2. 介质:给水 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	48.67	47.97		
361	031001006004	塑料管 1. 安装部位:室内 (明设) 2. 介质:给水 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	93.74	41.61		
362	031001006005	塑料管 1. 安装部位:室内 (明设) 2. 介质:给水 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	151.96	36.71		
363	031001006006	塑料管 1. 安装部位:室内 (埋地) 2. 介质:给水 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	2.86	82.97		
364	031001006007	塑料管 1. 安装部位:室内 (埋地) 2. 介质:给水 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	24.83	54.61		

365	031001006008	塑料管 1. 安装部位:室内 (埋地) 2. 介质:给水 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	23.89	54.49		
366	031001006009	塑料管 1. 安装部位:室内 (埋地) 2. 介质:给水 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	44.66	48.68		
367	031001006010	塑料管 1. 安装部位:室内 (埋地) 2. 介质:给水 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	27.31	42.19		
368	031001006011	塑料管 1. 安装部位:室内 (暗设) 2. 介质:给水 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	30.90	47.49		
369	031001006012	塑料管 1. 安装部位:室内 (暗设) 2. 介质:给水 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	47.40	41.12		
370	031001006013	塑料管 1. 安装部位:室内 (暗设) 2. 介质:给水 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	290.22	36.38		

371	031001006014	塑料管 1. 安装部位:室内 (明设) 2. 介质:热水 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	41.57	37.42		
372	031001006015	塑料管 1. 安装部位:室内 (暗设) 2. 介质:热水 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	93.80	36.38		
373	030413002001	凿(压)槽 1. 名称:墙体剔槽 2. 规格:DN15	m	384.02	9.21		
374	030413002002	凿(压)槽 1. 名称:墙体剔槽 2. 规格:DN32	m	78.30	10.12		
375	031003001008	螺纹阀门 1. 类型:闸阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN80 4. 连接形式:丝扣连接	个	2.00	393.49		
376	031003001009	螺纹阀门 1. 类型:闸阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN32 4. 连接形式:丝扣连接	个	1.00	241.35		
377	031003001010	螺纹阀门 1. 类型:止回阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN80 4. 连接形式:丝扣连接	个	1.00	515.22		
378	031003001011	螺纹阀门 1. 类型:给水 PP-R 阀门 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN15 4. 连接形式:丝扣连接	个	50.00	83.60		
379	031003001012	螺纹阀门 1. 类型:给水 PP-R 阀门 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:丝扣连接	个	10.00	104.37		

380	031003001013	螺纹阀门 1. 类型: 给水 PP-R 阀门 2. 材质: 铜质 3. 规格、压力等级: DN25 4. 连接形式: 丝扣连接	个	5.00	69.86		
381	031003001014	螺纹阀门 1. 类型: 给水 PP-R 阀门 2. 材质: 铜质 3. 规格、压力等级: DN32 4. 连接形式: 丝扣连接	个	3.00	90.18		
382	031003001015	螺纹阀门 1. 类型: 给水 PP-R 阀门 2. 材质: 铜质 3. 规格、压力等级: DN50 4. 连接形式: 丝扣连接	个	3.00	292.32		
383	031003001016	螺纹阀门 1. 类型: 自动排气阀 2. 材质: 铜质 3. 规格、压力等级: DN20 4. 连接形式: 螺纹连接	个	1.00	64.24		
384	031003001017	螺纹阀门 1. 类型: 电磁阀 2. 材质: 铜质 3. 规格、压力等级: DN15 4. 连接形式: 丝扣连接	个	9.00	76.62		
385	031003001018	螺纹阀门 1. 类型: 闸阀 2. 材质: 铜质 3. 规格、压力等级: DN50 4. 连接形式: 丝扣连接	个	3.00	381.56		
386	031003006001	减压器 1. 材质: 可调减压阀 2. 规格、压力等级: 铜制, DN50 3. 连接形式: 螺纹连接	组	3.00	1829.83		
387	031003001019	螺纹阀门 1. 类型: 带压力表减压阀 2. 材质: 铜质 3. 规格、压力等级: DN25 4. 连接形式: 丝扣连接	个	1.00	96.56		
388	031003001020	螺纹阀门 1. 类型: 100X 型浮球式液压水位控制阀 2. 材质: 铜质 3. 规格、压力等级: DN32 4. 连接形式: 丝扣连接	个	1.00	497.55		

389	031003001021	螺纹阀门 1. 类型:Y 型过滤器 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN32 4. 连接形式:丝扣连接	个	1.00	143.18		
390	031003001022	螺纹阀门 1. 类型:Y 型过滤器 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:丝扣连接	个	1.00	90.68		
391	031003013001	水表 1. 安装部位(室内外):室内 2. 型号、规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	组	1.00	283.72		
392	031003013002	水表 1. 安装部位(室内外):室内 2. 型号、规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	组	3.00	435.40		
393	031003013003	水表 1. 安装部位(室内外):室内 2. 型号、规格:DN80 3. 连接形式:螺纹连接	组	1.00	1314.07		
394	031002003006	套管 1. 名称、类型:一般套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN32 4. 填料材质:按照规范要求	个	1.00	40.42		
395	031002003007	套管 1. 名称、类型:一般套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN65 4. 填料材质:按照规范要求	个	2.00	83.01		
396	031002003008	套管 1. 名称、类型:一般套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN80 4. 填料材质:按照规范要求	个	2.00	116.60		
397	031002001006	管道支架 1. 材质:型钢 2. 管架形式:一般管道支架 3. 按照图纸说明刷油防腐	Kg	210.00	34.61		
	000025	雨水工程					

398	031001003001	不锈钢管 1. 介质:雨水 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:焊接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	145.45	166.58		
399	031001005001	铸铁管 1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:抗震柔性铸铁 DN100 4. 连接形式:橡胶密封圈法兰接口 5. 压力试验及吹、洗设计要求:见设计说明	m	43.41	257.52		
400	031004014001	给、排水附(配)件 1. 材质:铸铁 2. 型号、规格:雨水口 DN100	个	20.00	140.12		
401	031004014002	给、排水附(配)件 1. 材质:铸铁 2. 型号、规格:重力型雨水斗 DN100	个	20.00	127.47		
	000026	排水工程			0.00		
402	031001006016	塑料管 1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:实壁 UPVC de160 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	27.33	127.35		
403	031001006017	塑料管 1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:实壁 UPVC 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	m	106.44	94.85		
404	031001006018	塑料管 1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:实壁 UPVC 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	122.52	71.98		

405	031001006019	塑料管 1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:实壁 UPVC 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	152.16	59.31		
406	031001006020	塑料管 1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯内螺旋 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	m	154.57	82.77		
407	031001005002	铸铁管 1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:抗震柔性铸铁 DN150 4. 连接形式:橡胶密封圈法兰接口 5. 压力试验及吹、洗设计要求:见设计说明	m	23.54	278.37		
408	031001005003	铸铁管 1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:抗震柔性铸铁 DN100 4. 连接形式:橡胶密封圈法兰接口 5. 压力试验及吹、洗设计要求:见设计说明	m	183.16	260.05		
409	031001005004	铸铁管 1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:抗震柔性铸铁 DN75 4. 连接形式:橡胶密封圈法兰接口 5. 压力试验及吹、洗设计要求:见设计说明	m	48.44	166.47		
410	031001005005	铸铁管 1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:抗震柔性铸铁 DN50 4. 连接形式:橡胶密封圈法兰接口 5. 压力试验及吹、洗设计要求:见设计说明	m	73.98	132.38		

411	031004003001	洗脸盆 1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 台式洗脸盆 (包括给排水附件、托架、水嘴) 3. 组装形式: 冷热水	组	12.00	608.86		
412	031004003002	洗脸盆 1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 柱式 (包括给排水附件、托架、水嘴) 3. 组装形式: 冷水	组	60.00	643.52		
413	031004006001	大便器 1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 蹲式大便器 3. 附件名称、数量: 脚踏阀冲洗	组	13.00	499.91		
414	031004006002	大便器 1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 坐式大便器 3. 组装形式: 连体水箱	组	12.00	691.32		
415	031004007001	小便器 1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 立式 3. 附件名称、数量: 自动感应冲洗	组	6.00	876.97		
416	031004008001	其他成品卫生器具 1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 拖布池	组	1.00	404.71		
417	031004008002	其他成品卫生器具 1. 材质: 陶瓷 2. 规格、类型: 清洗池	组	3.00	463.61		
418	031004010001	淋浴器 1. 材质、规格: 淋浴器	套	9.00	662.66		
419	031004017001	冷热水混合器 1. 类型: 即热式电热水器	套	6.00	728.42		
420	031004014003	给、排水附(配)件 1. 材质: PVC 地漏 2. 型号、规格: DN50	个	19.00	42.36		
421	031004014004	给、排水附(配)件 1. 材质: PVC 地漏 2. 型号、规格: DN75	个	3.00	63.36		
422	031004014005	给、排水附(配)件 1. 材质: PVC 地漏 2. 型号、规格: DN100	个	7.00	83.25		
423	031004014006	给、排水附(配)件 1. 材质: PVC 地面清扫口 2. 型号、规格: DN100	个	2.00	34.87		

424	031004014007	给、排水附(配)件 1. 材质:铸铁地漏 2. 型号、规格:DN50	个	1.00	84.92		
425	031004014008	给、排水附(配)件 1. 材质:铸铁地漏 2. 型号、规格:DN75	个	3.00	112.09		
426	031004014009	给、排水附(配)件 1. 材质:密闭可开启地漏 2. 型号、规格:DN100	个	1.00	155.90		
427	031004014010	给、排水附(配)件 1. 材质:网框式地漏 2. 型号、规格:DN150	个	2.00	195.40		
428	03B006	屋顶太阳能 1. 光电两用整体式家用太阳能 2. 管道连接,温差循环控制,防冻,防过热,防雷,防雹抗风,抗震,及电源配套管线安装等 3. 其他:含调试、运输、吊装、安装等费用	套	9.00	3534.00		
429	031002003009	套管 1. 名称、类型:一般套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN150 4. 填料材质:按照规范要求	个	1.00	255.31		
430	031002003010	套管 1. 名称、类型:一般套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN100 4. 填料材质:按照规范要求	个	1.00	147.95		
431	031002003011	套管 1. 名称、类型:一般套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN80 4. 填料材质:按照规范要求	个	1.00	116.60		
	000027	水箱间					
432	031006015001	水箱 1. 材质、类型:18m ³ 消防水箱 2. 型号、规格:5000x2500x2000 (h)	台	1.00	38737.15		
433	031006002001	稳压给水设备 1. 设备名称:立式增压稳压设备 2. 型号、规格:XW(L)-I-1.0-20-SR 3. 水泵主要技术参数:SQL800X0.6N=1.5kW	套	2.00	22072.75		

434	031006010001	水质净化器 1. 类型:自洁消毒器 2. 型号、规格:WTS-2B N=745W	台	1.00	3266.40		
435	030801001001	低压碳钢管 1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN100 3. 连接形式、焊接方法:沟槽卡箍 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按照设计说明	m	63.47	121.72		
436	030801001002	低压碳钢管 1. 材质:钢塑复合管 2. 规格:DN50 3. 连接形式、焊接方法:丝接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按照设计要求	m	22.97	85.57		
437	030807003001	低压法兰阀门 1. 名称:闸阀 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:沟槽法兰	个	4.00	885.96		
438	030807003002	低压法兰阀门 1. 名称:止回阀 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:沟槽法兰	个	8.00	870.23		
439	030807003003	低压法兰阀门 1. 名称:蝶阀 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:沟槽法兰	个	2.00	558.43		
440	030807003004	低压法兰阀门 1. 名称:逆流防止器 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:沟槽法兰	个	1.00	1315.54		
441	030810001001	低压碳钢螺纹法兰 1. 材质:碳钢 2. 结构形式:沟槽卡箍式 3. 型号、规格:DN100	副	14.00	249.98		
442	030601004001	流量仪表 1. 名称:流量开关	台	1.00	1473.81		
443	030601005001	物位检测仪表 1. 名称:水箱水位显示装置	台	1.00	1563.76		

444	030807001001	低压螺纹阀门 1. 名称:100X 水力遥控浮球阀 2. 型号、规格:DN50 3. 连接形式:丝接	个	1.00	328.53		
445	030807001002	低压螺纹阀门 1. 名称:闸阀 2. 型号、规格:DN50 3. 连接形式:丝接	个	2.00	593.57		
446	030807001003	低压螺纹阀门 1. 名称:Y 型过滤器 2. 型号、规格:DN50 3. 连接形式:丝接	个	2.00	299.07		
447	030807001004	低压螺纹阀门 1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 型号、规格:DN50 3. 连接形式:丝接	个	2.00	299.07		
448	030807001005	低压螺纹阀门 1. 名称:逆流防止器 2. 型号、规格:DN50 3. 连接形式:丝接	个	2.00	701.55		
449	030815001001	管架制作安装 1. 单件支架质量:100kg 以内 2. 材质:型钢 3. 管架形式:一般管道支架 :	kg	103.00	25.89		
450	030601002001	压力仪表 1. 名称:压力表 2. 型号:YT-100ZT 3. 压力表弯材质、规格:包括压力表弯、阀	台	1.00	185.27		
	000028	消防泵房					
451	030109001001	离心式泵 1. 名称:室内外消火栓给水泵 2. 型号:XBD5/35-125L 3. 规格:Q=35L/s, H=50m, N=30KW 4. 质量:实际重量	台	2.00	13614.64		
452	030109001002	离心式泵 1. 名称:自喷给水泵 2. 型号:XBD6.5/30-125L 3. 规格:Q=30L/s, H=65m, N=37KW 4. 质量:实际重量	台	2.00	19752.40		
453	030109001003	离心式泵 1. 名称:潜水泵 2. 型号:80JYWQ-40-15-1600-4 3. 规格:N=4KW	台	2.00	3246.74		

		4. 质量:实际重量					
454	031006010002	水质净化器 1. 类型:自洁消毒器 2. 型号、规格:WTS-2B N=745W	台	2.00	3266.40		
455	030601005002	物位检测仪表 1. 名称:消防水池水位显示装置	台	1.00	1489.42		
456	030901004001	报警装置 1. 名称:湿式报警阀组 2. 型号、规格:DN150 3. 包含报警阀组所有的配件、仪表、水力警铃、管道等组成	组	1.00	4355.17		
457	030801001003	低压碳钢管 1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN300 3. 连接形式、焊接方法:沟槽卡箍式连接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	15.30	478.91		
458	030801001004	低压碳钢管 1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN200 3. 连接形式、焊接方法:沟槽卡箍式连接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	8.00	289.67		
459	030801001005	低压碳钢管 1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN150 3. 连接形式、焊接方法:沟槽卡箍式连接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	58.82	188.99		
460	030801001006	低压碳钢管 1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN100 3. 连接形式、焊接方法:沟槽卡箍式连接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	28.02	127.16		

461	030801001007	低压碳钢管 1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN80 3. 连接形式、焊接方法:丝接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按照设计说明	m	8.90	106.54		
462	030801001008	低压碳钢管 1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 连接形式、焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 按照设计说明	m	15.00	53.09		
463	030807003005	低压法兰阀门 1. 名称:闸阀 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN200 4. 连接形式:法兰	个	4.00	2585.43		
464	030807003006	低压法兰阀门 1. 名称:过滤器 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN200 4. 连接形式:法兰	个	4.00	1050.80		
465	030807003007	低压法兰阀 1. 名称:橡胶软连接 2. 型号、规格:DN200 3. 连接形式:法兰	个	4.00	1084.81		
466	030807003008	低压法兰阀门 1. 名称:闸阀 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:法兰	个	2.00	944.30		
467	030807003009	低压法兰阀门 1. 名称:闸阀 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN150 4. 连接形式:法兰	个	4.00	1521.06		
468	030807003010	低压法兰阀门 1. 名称:蝶阀 2. 材质:铸钢 3. 型号、规格:DN150 4. 连接形式:法兰	个	6.00	748.40		
469	030601002002	压力仪表 1. 名称:压力表 2. 压力表弯材质、规格:包括压力表 弯、阀	台	8.00	170.68		

470	030807003011	低压法兰阀门 1. 名称: 闸阀 2. 材质: 铸钢 3. 型号、规格: DN80 4. 连接形式: 法兰	个	2.00	630.52		
471	030807003012	低压法兰阀门 1. 名称: 止回阀 2. 材质: 铸钢 3. 型号、规格: DN80 4. 连接形式: 法兰	个	2.00	523.61		
472	030807003013	低压法兰阀门 1. 名称: 软连接 2. 材质: 铸钢 3. 型号、规格: DN80 4. 连接形式: 法兰	个	2.00	319.51		
473	031003001023	螺纹阀门 1. 类型: 过滤器 2. 规格、压力等级: DN25 3. 连接形式: 丝接	个	1.00	88.71		
474	031003001024	螺纹阀门 1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN25 3. 连接形式: 丝接	个	1.00	159.37		
475	031003001025	螺纹阀门 1. 类型: 铜球阀 2. 规格、压力等级: DN25 3. 连接形式: 丝接	个	1.00	78.89		
476	031003001026	螺纹阀门 1. 类型: 浮球阀 2. 规格、压力等级: DN25 3. 连接形式: 丝接	个	1.00	159.37		
477	030810002001	低压碳钢螺纹法兰 1. 材质: 碳钢 2. 结构形式: 沟槽连接 3. 型号、规格: DN200	副	12.00	593.46		
478	030810001002	低压碳钢螺纹法兰 1. 材质: 碳钢 2. 结构形式: 沟槽连接 3. 型号、规格: DN150	副	10.00	400.41		
479	030810001003	低压碳钢螺纹法兰 1. 材质: 碳钢 2. 结构形式: 沟槽连接 3. 型号、规格: DN100	副	2.00	260.03		

480	030810001004	低压碳钢螺纹法兰 1. 材质:碳钢 2. 结构形式:沟槽连接 3. 型号、规格:DN80	副	6.00	221.58		
481	030810002002	低压碳钢焊接法兰 1. 材质:碳钢 2. 结构形式:平焊 3. 型号、规格:DN32 4. 焊接方法:焊接	副	2.00	119.76		
482	030804001001	低压碳钢管件 1. 材质:碳钢 2. 规格:DN250 3. 连接方式:焊接	个	6.00	787.84		
483	030804001002	低压碳钢管件 1. 材质:碳钢 2. 规格:DN200 3. 连接方式:沟槽连接	个	14.00	280.07		
484	030804001003	低压碳钢管件 1. 材质:碳钢 2. 规格:DN150 3. 连接方式:沟槽连接	个	20.00	225.33		
485	030804001004	低压碳钢管件 1. 材质:碳钢 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接	个	10.00	146.24		
486	030804001005	低压碳钢管件 1. 材质:碳钢 2. 规格:DN70 3. 连接方式:焊接	个	6.00	140.14		
487	030804001006	低压碳钢管件 1. 材质:碳钢 2. 规格:DN32 3. 连接方式:焊接	个	8.00	74.19		
488	030815001002	管架制作安装 1. 单件支架质量:100kg 以内 2. 材质:型钢 3. 管架形式:减震吊架及支架	kg	400.00	27.49		
489	031201003001	金属结构刷油 1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防锈漆和调和漆 3. 结构类型:一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度:各两遍	kg	75.00	3.63		

490	031201001003	管道刷油 1. 油漆品种:调和漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 3. 包括局部标志环的涂刷	m2	5.80	15.35		
491	031002003012	套管 1. 名称、类型:柔性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN300 4. 填料材质:按照规范要求	个	1.00	2189.55		
492	031002003013	套管 1. 名称、类型:柔性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN200 4. 填料材质:按照规范要求	个	5.00	1656.95		
493	031002003014	套管 1. 名称、类型:柔性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN100 4. 填料材质:按照规范要求	个	1.00	1035.17		
494	031002003015	套管 1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN150 4. 填料材质:按照规范要求	个	3.00	739.60		
495	031002003016	套管 1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN100 4. 填料材质:按照规范要求	个	2.00	540.94		
496	031002003017	套管 1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN80 4. 填料材质:按照规范要求	个	1.00	447.71		
497	030404017001	配电箱 1. 名称:消防泵房配电箱 2. 型号:XFBF-AP1 3. 规格:800*1500*400 4. 安装方式:详见图纸	台	1.00	10761.80		
498	030404017002	配电箱 1. 名称:消防泵房配电箱 2. 型号:AP2 3. 规格:800*1200*200 4. 安装方式:详见图纸	台	1.00	11819.86		

499	030404017003	配电箱 1. 名称:消防泵房配电箱 2. 型号:AP3 3. 规格:800*1200*200 4. 安装方式:详见图纸	台	1.00	12339.74		
500	030404017004	配电箱 1. 名称:消防泵房普通排风机配电箱 2. 型号:XFB-FJ01 3. 规格:500*600*200 4. 安装方式:挂墙明装, 底边距地 1.5m	台	1.00	1683.06		
501	030404017005	配电箱 1. 名称:消防水泵房集水坑配电箱 2. 型号:XPWB-KZX 3. 规格:600*800*300 4. 安装方式:挂墙明装, 底边距地 1.2m	台	1.00	1454.50		
502	030411001001	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PC20 4. 配置形式:暗配	m	2.32	11.16		
503	030411001002	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PC32 4. 配置形式:暗配	m	9.55	17.64		
504	030411001003	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:暗配	m	4.50	37.28		
505	030411001004	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC100 4. 配置形式:暗配	m	9.31	142.12		
506	030411001005	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗配	m	53.57	14.64		

507	030411001006	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC125 4. 配置形式:暗配	m	14.78	181.61		
508	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	10.50	9.21		
509	030411004001	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内 3. 型号:WDZCN-BYJ 4. 规格:4mm ² 5. 材质:铜芯 6、电气配线	m	62.94	4.70		
510	030411004002	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内 3. 型号:WDZCN-BYJ 4. 规格:2.5mm ² 5. 材质:铜芯 6、电气配线	m	115.77	4.83		
511	030411004003	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:2.5mm ² 5. 材质:铜芯 6、电气配线	m	10.26	4.83		
512	030408001001	电力电缆 1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:YJV22-4*120 3. 材质:铜 4. 敷设方式、部位:穿管敷设	m	19.15	414.52		
513	030408001002	电力电缆 1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:WDZC-YJY-7*16 3. 材质:铜 4. 敷设方式、部位:穿管敷设	m	4.72	108.18		
514	030408001003	电力电缆 1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:WDZC-YJY-7*35 3. 材质:铜 4. 敷设方式、部位:穿管敷设	m	4.83	221.24		

515	030408001004	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZN-YJY 3. 规格:5*6 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	4.61	33.55		
516	030408002001	控制电缆 1. 名称:控制电缆 2. 型号、规格:WDZN-KVV-5*1.0 3. 材质:铜 4. 敷设方式、部位:穿管敷设	m	4.17	14.95		
517	030411004004	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:桥架内 3. 型号:WDZCN-BYJ 4. 规格:2.5mm ² 5. 材质:铜芯 6. 电气配线	m	83.67	5.04		
518	030408001005	电力电缆 1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:WDZC-YJY-7*16 3. 材质:铜 4. 敷设方式、部位:桥架内敷设	m	20.80	111.14		
519	030408001006	电力电缆 1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:WDZC-YJY-7*35 3. 材质:铜 4. 敷设方式、部位:桥架内敷设	m	26.92	224.42		
520	030408001007	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZN-YJY 3. 规格:5*6 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿桥架内 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	16.10	35.52		
521	030408006001	电力电缆头 1. 名称:电缆终端头 2. 型号:截面≤35mm ² 3. 规格:七芯 4. 材质、类型:铜芯 5. 安装部位:综合考虑	个	8.00	200.52		

522	030408006002	电力电缆头 1. 名称: 电缆终端头 2. 型号: 截面 $\leq 10\text{mm}^2$ 3. 规格: 五芯 4. 材质、类型: 铜芯 5. 安装部位: 综合考虑	个	2.00	121.16		
523	030404035001	插座 1. 名称: 防溅型电暖气插座 2. 规格: 16A 3. 安装方式: 暗装	个	1.00	35.84		
524	030404035002	插座 1. 名称: 防溅型五孔密闭插座 2. 规格: 10A 3. 安装方式: 暗装	个	1.00	17.63		
525	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	1.00	36.89		
526	030412001001	普通灯具 1. 名称: 自带蓄电池密闭防潮灯 2. 型号、规格: 22W 3. 安装形式: 吸顶安装	套	5.00	129.04		
527	030411006001	接线盒 1. 名称: 接线盒 2. 材质: 塑料 3. 规格: 86 系列 4. 安装形式: 暗装	个	5.00	10.16		
528	030411006002	接线盒 1. 名称: 开关、插座盒 2. 材质: 塑料 3. 规格: 86 系列 4. 安装形式: 暗装	个	3.00	10.37		
	000029	强电工程					
529	030411001007	配管 1. 名称: 电气配管 2. 材质: 刚性阻燃管 3. 规格: PC20 4. 配置形式: 暗配	m	5976.47	11.16		
530	030411001008	配管 1. 名称: 电气配管 2. 材质: 刚性阻燃管 3. 规格: PC25 4. 配置形式: 暗配	m	15.02	15.84		

531	030411001009	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PC32 4. 配置形式:暗配	m	13.34	17.64		
532	030411001010	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC15 4. 配置形式:暗配	m	7.55	22.75		
533	030411001011	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:暗配	m	41.21	25.27		
534	030411001012	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:暗配	m	26.30	37.28		
535	030411001013	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC40 4. 配置形式:暗配	m	91.86	52.10		
536	030411001014	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC50 4. 配置形式:暗配	m	109.64	62.29		
537	030411001015	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC65 4. 配置形式:暗配	m	6.88	94.66		
538	030411001016	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC100 4. 配置形式:暗配	m	48.04	142.12		
539	030411001017	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC150 4. 配置形式:暗配	m	36.11	234.35		

540	030411001018	配管 1. 名称: 电气配管 2. 材质: JDG 管 3. 规格: JDG20 4. 配置形式: 暗配	m	12.83	14.64		
541	030411001019	配管 1. 名称: 电气配管 2. 材质: JDG 管 3. 规格: JDG16 4. 配置形式: 暗配	m	57.52	13.61		
542	030411001020	配管 1. 名称: 电气配管 2. 材质: KZ 管 3. 规格: KZ17 4. 配置形式: 暗配	m	8.26	14.22		
543	030411004005	配线 1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内 3. 型号: WDZ-BYJ 4. 规格: 2.5mm ² 5. 材质: 铜芯 6. 电气配线	m	5953.95	4.83		
544	030411004006	配线 1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内 3. 型号: WDZ-BYJ (F) 4. 规格: 2.5mm ² 5. 材质: 铜芯 6. 电气配线	m	1407.47	4.83		
545	030411004007	配线 1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内 3. 型号: WDZN-BYJ 4. 规格: 2.5mm ² 5. 材质: 铜芯 6. 电气配线	m	211.59	4.83		
546	030411004008	配线 1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内 3. 型号: WDZ-BYJ 4. 规格: 4mm ² 5. 材质: 铜芯 6. 电气配线	m	9761.01	4.70		

547	030411004009	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内 3. 型号:WDZ-BYJ (F) 4. 规格:4mm ² 5. 材质:铜芯 6、电气配线	m	642.90	4.70		
548	030411004010	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内 3. 型号:WDZN-BYJ 4. 规格:4mm ² 5. 材质:铜芯 6、电气配线	m	179.97	4.70		
549	030411004011	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:6mm ² 5. 材质:铜芯 6、电气配线	m	91.47	6.07		
550	030411004012	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内 3. 型号: WDZN-RVS 4. 规格:2*1.5mm ² 5. 材质:铜芯	m	8.95	5.28		
551	030411004013	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内 3. 型号:WDZN-BYJ 4. 规格:1.5mm ² 5. 材质:铜芯 6、电气配线	m	32.68	3.42		
552	030408001008	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:YJV22 3. 规格:4*185 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	37.01	626.29		

553	030408001009	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:4*25+1*16 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	11.66	103.46		
554	030408001010	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*10 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	3.98	50.19		
555	030408001011	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZ-YJY(F) 3. 规格:4*35+1*16 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	7.05	133.22		
556	030408001012	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:4*95+1*50 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	37.19	372.76		
557	030408001013	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:4*70+1*35 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	17.06	275.81		
558	030408001014	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZN-YJY(F) 3. 规格:5*16 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	68.79	76.68		

559	030408001015	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZN-YJY (F) 3. 规格:5*10 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	77.71	50.71		
560	030408001016	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:RTXMY 3. 规格:4*25+1*16 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	19.39	106.36		
561	030408001017	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZ-YJY (F) 3. 规格:5*10 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	33.17	50.61		
562	030408001018	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZN-YJY(F) 3. 规格:3*2.5 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	42.24	12.89		
563	030408001019	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZN-YJY 3. 规格:3*2.5 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	13.15	12.89		
564	030408001020	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*6 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	19.68	33.55		

565	030408001021	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZN-YJY 3. 规格:5*6 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kv):1KV 以下	m	16.47	33.55		
566	030408001022	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*16 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kv):1KV 以下	m	37.57	76.68		
567	030408001023	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZN-YJY 3. 规格:4*10 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管 6. 电压等级(kv):1KV 以下	m	8.68	40.99		
568	030411004014	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:桥架内 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:2.5mm ² 5. 材质:铜芯 6. 电气配线	m	2433.45	4.32		
569	030411004015	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:桥架内 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:4mm ² 5. 材质:铜芯 6. 电气配线	m	8100.99	5.29		
570	030411004016	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:桥架内 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:6mm ² 5. 材质:铜芯 6. 电气配线	m	226.08	6.59		

571	030411004017	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:桥架内 3. 型号:WDZ-BYJ (F) 4. 规格:2.5mm ² 5. 材质:铜芯 6. 电气配线	m	120.57	5.04		
572	030408001024	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:4*25+1*16 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:桥架内 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	176.89	106.06		
573	030408001025	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:4*35+1*16 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:桥架内 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	100.40	135.83		
574	030408001026	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZN-YJY 3. 规格:5*10 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:桥架内 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	45.18	52.16		
575	030408001027	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZ-YJY (F) 3. 规格:4*35+1*16 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:桥架内 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	137.29	135.83		
576	030408001028	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:4*70+1*35 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:桥架内 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	110.65	279.31		

577	030408001029	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:RTXMY 3. 规格:4*25+1*16 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:桥架内 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	115.16	108.98		
578	030408001030	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZ-YJY (F) 3. 规格:5*10 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:桥架内 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	37.90	52.59		
579	030408001031	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZN-YJY (F) 3. 规格:3*2.5 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:桥架内 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	130.85	14.63		
580	030408001032	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*6 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿桥架内 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	78.46	35.52		
581	030408001033	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:WDZ-YJY 3. 规格:5*16 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:桥架内 6. 电压等级(kV):1KV 以下	m	6.50	79.28		
582	030408006003	电力电缆头 1. 名称:干包式电力电缆头 2. 型号、规格:120mm ² 以下, 5 芯 3. 材质、类型:铜芯 4. 安装部位:室内 5. 电压等级(kV):1KV 以下	个	6.00	389.39		

583	030408006004	电力电缆头 1. 名称:干包式电力电缆头 2. 型号、规格:35mm ² 以下, 5 芯 3. 材质、类型:铜芯 4. 安装部位: 室内 5. 电压等级 (kV):1KV 以下	个	34.00	247.94		
584	030408006005	电力电缆头 1. 名称:干包式电力电缆头 2. 型号、规格:10mm ² 以下, 5 芯 3. 材质、类型:铜芯 4. 安装部位: 室内 5. 电压等级 (kV):1KV 以下	个	16.00	121.16		
585	030408006006	电力电缆头 1. 名称:干包式电力电缆头 2. 型号、规格:10mm ² 以下, 4 芯 3. 材质、类型:铜芯 4. 安装部位: 室内 5. 电压等级 (kV):1KV 以下	个	16.00	105.35		
586	030411003001	桥架 1. 名称:封闭金属槽式电缆桥架 2. 规格:100*100	m	14.95	81.29		
587	030411003002	桥架 1. 名称:封闭金属槽式电缆桥架 2. 规格:200*100	m	63.67	128.45		
588	030411003003	桥架 1. 名称:封闭金属槽式电缆桥架 2. 规格:300*100	m	65.54	190.29		
589	030411003004	桥架 1. 名称:封闭金属槽式电缆桥架 2. 规格:400*100	m	99.91	274.38		
590	030411003005	桥架 1. 名称:金属梯式电缆桥架 2. 规格:400*100	m	10.40	250.95		
591	030413001001	铁构件 1. 名称:桥架支吊架制作、安装 2. 材质:型钢	kg	670.00	31.32		
592	030413002004	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	3051.80	9.21		
593	030413002005	凿(压)槽 1. 名称:配管剔槽 2. 规格:公称直径 32mm 以下 3. 填充(恢复)方式:水泥砂浆	m	13.40	10.12		

594	031002003018	套管 1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN150 4. 填料材质:按照规范要求	个	3.00	739.60		
595	031002003019	套管 1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN125 4. 填料材质:按照规范要求	个	2.00	636.30		
596	031002003020	套管 1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN100 4. 填料材质:按照规范要求	个	4.00	540.94		
597	031002003021	套管 1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN80 4. 填料材质:按照规范要求	个	2.00	447.71		
598	031002003022	套管 1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN50 4. 填料材质:按照规范要求	个	4.00	374.28		
599	030404017006	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:APZ1 3. 规格:600*2200*600 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:落地明装	台	1.00	8601.37		
600	030404017007	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:Y-1AL 箱 3. 规格:600*1000*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 0.8m	台	1.00	2910.03		
601	030404017008	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:Y-2AL 箱 3. 规格:600*1200*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图	台	1.00	4184.15		

		5. 安装方式:下沿距地 0.5m					
602	030404017009	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:Y-3AL 箱 3. 规格:600*1200*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 0.8m	台	1.00	4167.04		
603	030404017010	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:1AL -YF 箱 3. 规格:500*300*160 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.6m	台	1.00	1443.59		
604	030404017011	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:1AL-HY 箱 3. 规格:600*800*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.6m	台	1.00	1501.54		
605	030404017012	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:4DTATP1 箱 3. 规格:800*1200*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.2m	台	1.00	3536.02		
606	030404017013	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:4DTATP2 箱 3. 规格:800*1200*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.2m	台	1.00	3536.02		

607	030404017014	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:APZ2 3. 规格:600*2200*600 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:落地明装	台	1.00	7380.03		
608	030404017015	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:KT-1AL 箱 3. 规格:600*1000*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.5m	台	1.00	2567.41		
609	030404017016	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:KT-2AL 箱 3. 规格:600*1200*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.5m	台	1.00	2915.47		
610	030404017017	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:KT-3AL 箱 3. 规格:600*1200*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.5m	台	1.00	2743.86		
611	030404017018	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:AP-CF 箱 3. 规格:1000*1200*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.5m	台	1.00	4601.97		
612	030404017019	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:YL-APZ 箱 3. 规格:800*800*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.5m	台	1.00	6168.04		

613	030404017020	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:Y-1DRAP 箱 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图	台	1.00	1361.19		
614	030404017021	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:Y-1XGA 箱 3. 规格:500*300*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.5m	台	1.00	1361.19		
615	030404017022	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:按钮隔离开关箱 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图	台	2.00	569.26		
616	030404017023	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:XF-APZ/XF-APEZ 3. 规格:600*2200*600 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:落地明装	台	2.00	8578.66		
617	030404017024	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:XF-ATL1 箱 3. 规格:800*600*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.5m	台	1.00	2722.34		
618	030404017025	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:Y-YJXATL 箱 3. 规格:800*600*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.5m	台	1.00	2072.90		
619	030404017026	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:4XATP1 箱 3. 规格:800*600*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.5m	台	1.00	3593.83		

620	030404017027	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:1AL-JZ 箱 3. 规格:800*600*160 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.6m	台	1.00	2511.28		
621	030404017028	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:1PATP-RD 箱 3. 规格:600*500*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.5m	台	1.00	1518.93		
622	030404017029	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:CF-ZM 箱 3. 规格:500*400*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.6m	台	1.00	1633.24		
623	030404017030	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:排风自带控制箱 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.5m	台	2.00	1683.39		
624	030404017031	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:DY 挡烟垂壁控制箱 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.5m	台	3.00	547.41		
625	030404017032	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:断路器箱 3. 规格:200*200*100 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图	台	2.00	446.22		
626	030404017033	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:排风机控制箱 3. 规格:300*300*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图	台	3.00	1597.83		

627	030404017034	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:KSAP1 电开水器箱 3. 规格:300*300*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图	台	1.00	496.53		
628	030404017035	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:KSAP2 电开水器箱 3. 规格:300*300*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图	台	1.00	496.53		
629	030404017036	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:KSAP3 电开水器箱 3. 规格:300*300*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图	台	1.00	496.53		
630	030404017037	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:AL-BG 箱 3. 规格:600*800*160 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.5m	台	1.00	1711.15		
631	030404017038	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:新风机组自带控制箱 3. 规格:300*300*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图	台	2.00	2427.85		
632	030404017039	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:4XF-SXJ (IP54) 箱 3. 规格:600*800*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.5m	台	1.00	2021.73		
633	030404017040	配电箱 1. 名称:配电箱 2. 型号:DT 电梯控制箱 3. 规格:600*800*200 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:下沿距地 1.5m	台	2.00	3472.44		

634	030404035003	插座 1. 名称:洗手盆感应电源插座 2. 规格:250V, 10A 4. 安装方式:暗装	个	44.00	31.36		
635	030404035004	插座 1. 名称:烘手器插座 (带防溅盒) 2. 规格:250V, 10A 4. 安装方式:暗装	个	3.00	33.35		
636	030404035005	插座 1. 名称:空调插座 2. 规格:250V, 16A 4. 安装方式:暗装	个	73.00	28.91		
637	030404035006	插座 1. 名称:洁具感应电源插座 2. 规格:250V, 16A 4. 安装方式:暗装	个	40.00	28.91		
638	030404035007	插座 1. 名称:太阳能加热电源插座 (带防溅盒) 2. 规格:250V, 16A 4. 安装方式:暗装	个	10.00	30.89		
639	030404035008	插座 1. 名称:网络电视电源插座 2. 规格:250V, 16A 4. 安装方式:暗装	个	20.00	28.91		
640	030404035009	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	237.00	31.36		
641	030404035010	插座 1. 名称:防水安全型两孔联三孔插座 2. 规格:250V, 10A 4. 安装方式:暗装	个	17.00	35.33		
642	030404035011	插座 1. 名称:小厨宝插座 (带防溅盒) 2. 规格:250V, 16A 4. 安装方式:暗装	个	15.00	30.89		
643	030404035012	插座 1. 名称:医疗设备插座 2. 规格:250V, 16A 4. 安装方式:暗装	个	48.00	28.91		

644	030404035013	插座 1. 名称:智能坐便器电源插座(带防溅盒) 2. 规格:250V, 16A 4. 安装方式:暗装	个	12.00	30.89		
645	030404034002	照明开关 1. 名称:单联单控开关 2. 规格:250V, 10A 4. 安装方式:暗装	个	66.00	26.03		
646	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	59.00	28.14		
647	030404034004	照明开关 1. 名称:三联单控开关 2. 规格:250V, 10A 4. 安装方式:暗装	个	35.00	30.25		
648	030404034005	照明开关 1. 名称:单联双控开关 2. 规格:250V, 10A 4. 安装方式:暗装	个	12.00	28.88		
649	030412005001	荧光灯 1. 名称:600*600LED 面板灯(防炫目) 2. 型号规格:36W	套	246.00	177.96		
650	030412005002	荧光灯 1. 名称:300*1200LED 面板灯(防炫目) 2. 型号规格:20W	套	70.00	168.14		
651	030412005003	荧光灯 1. 名称:300*300LED 面板灯(防炫目) 2. 型号规格:18W	套	16.00	158.32		
652	030412005004	荧光灯 1. 名称:80*1200LED 长条灯(防炫目) 2. 型号规格:30W	套	18.00	148.52		
653	030412005005	荧光灯 1. 名称:LED 灯带 2. 型号规格:11W/m	m	144.58	29.60		
654	030412004001	装饰灯 1. 名称:嵌入式筒灯 2. 规格型号:13.5w	套	223.00	114.32		
655	030412001002	普通灯具 1. 名称:壁灯	套	3.00	102.04		

656	030412001003	普通灯具 1. 名称:紧凑型节能灯 2. 规格型号: 22W	套	24.00	122.17		
657	030412001004	普通灯具 1. 名称:密闭防潮壁灯 2. 规格型号: 24w	套	5.00	102.04		
658	030412001005	普通灯具 1. 名称:人体感应灯 2. 型号规格: 20W	套	14.00	88.78		
659	030412001006	普通灯具 1. 名称:夜灯(带有防撞保护) 2. 规格型号: 5W	套	17.00	95.66		
660	030411006003	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:塑料 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:暗装	个	636.00	10.16		
661	030411006004	接线盒 1. 名称:开关、插座盒 2. 材质:塑料 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:暗装	个	691.00	10.37		
662	03B007	显示屏 1. 名称: 智能化显示屏 2. 规格: 高 1.78m, 宽 5.6m, 成品面积 9.96m ² , 总分辨率: 2692144 3. 展体及系统: LED 全彩屏, LED 全彩电源 5V40A200W, 视频处理器 V1060	m ²	9.96	6000.00		
663	03B008	条屏 1. 名称: 单色条屏 2. 尺寸规格: 6.8*0.4*0.09, 4.2*0.4*0.09, 5.12*0.4*0.09, 1.38*0.4*0.09	m ²	7.00	650.00		
664	03B009	风幕 1. 风幕 2. 型号: FM3518H, 风量:2040m ³ /h, 噪音: 57db, 功率:628W, 风口: 15m/s	台	3.00	1648.00		
665	030409002001	接地母线 1. 名称:接地母线 2. 材质:热镀锌扁钢 3. 规格:-40*4 4. 安装形式:暗敷设	m	95.84	20.09		

666	030409002002	接地母线 1. 名称:接地母线 2. 材质:热镀锌扁钢 3. 规格:-25*4 4. 安装形式:暗敷设	m	15.10	17.33		
667	030409003001	避雷引下线 1. 名称:利用柱内两根主筋作引下线	m	154.80	18.92		
668	030409005001	避雷网 1. 名称:屋顶避雷网 2. 材质:热镀锌圆钢 3. 规格:Φ10 4. 安装形式:沿支架敷设	m	262.00	35.78		
669	030409004001	均压环 1. 名称:利用钢筋混凝土基础内的钢筋网作为接地极	m	381.37	8.24		
670	030414011001	接地装置 1. 名称:利用基础钢筋接地电阻测试	系统	1.00	718.68		
671	030409008001	等电位端子箱、测试板 1. 名称:总等电位端子箱	台	2.00	264.92		
672	030409008002	等电位端子箱、测试板 1. 名称:局部等电位端子箱	台	22.00	235.76		
673	030414002001	送配电装置系统 1. 名称:送配电系统调试 2. 电压等级(kV):1KV 以下 3. 类型:	系统	1.00	690.63		
	000030	应急照明					
674	030404017041	配电箱 1. 名称:配电箱 1/2ALE 2. 型号:应急照明配电箱 3. 规格:依据图纸设计确定 4. 端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5. 安装方式:底边距地 0.5 米明装	台	2.00	5776.27		
675	030412004002	装饰灯 1. 名称:吊挂疏散指示灯 2. 型号:A-BLJC-20E II 1W-A420 3. 规格:门框上 0.2m 壁装)	套	14.00	106.41		
676	030412004003	装饰灯 1. 名称:吊挂复合疏散标志灯具 2. 型号:A-BLJC-2LE II 1W-A420L	套	4.00	121.14		

		3. 规格:距地 2.2~2.5m 吊挂安装					
677	030412004004	装饰灯 1. 名称:壁挂左右向疏散指示灯 2. 型号:A-BLJC-1RE II 1W-A401 3. 规格:距地 0.5m 壁装	套	26.00	121.14		
678	030412001007	普通灯具 1. 名称:应急感应吸顶灯	套	69.00	188.91		
679	030412004005	装饰灯 1. 名称:楼层指示灯 2. 型号:A-BLJC I 系列 3. 规格:距地 2.5m 壁装	套	9.00	112.50		
680	030412004006	装饰灯 1. 名称:吊挂安全出口 2. 型号:A-BLJC-20E II 1W-A420 3. 规格:门框上 0.2m 壁装	套	7.00	106.41		
681	030411006005	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:铁质 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:暗装	个	131.00	11.07		
682	030411001021	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 管 3. 规格:JDG16 4. 配置形式:暗配	m	1040.05	13.61		
683	030411004018	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内 3. 型号:NH-RVS 4. 规格:2*2.5mm ² 5. 材质:铜芯	m	1055.45	7.81		
684	030413002006	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	367.20	9.21		
	000031	弱电工程					
685	030411001022	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PC25 4. 配置形式:暗配	m	95.14	15.84		

686	030411001023	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:KZ 管 3. 规格:KZ17 4. 配置形式:暗配	m	688.70	14.22		
687	030411001024	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:KZ 管 3. 规格:KZ15 4. 配置形式:暗配	m	187.45	13.42		
688	030411001025	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:KZ 管 3. 规格:KZ24 4. 配置形式:暗配	m	74.26	18.83		
689	030502005001	双绞线缆 1. 名称:六类对绞线缆 2. 敷设方式:管内敷设	m	2346.97	7.87		
690	030502007001	光缆 1. 名称:六芯多模光纤 2. 敷设方式:桥架内敷设	m	210.75	10.77		
691	030502005002	双绞线缆 1. 名称:六类对绞线缆 2. 敷设方式:桥架内敷设	m	8688.96	7.33		
692	031102004001	同轴电缆 1. 规格:同轴电缆 2. 型号:SYWV-75-5-1 3. 部位:穿管	m	127.67	5.85		
693	031102004002	同轴电缆 1. 规格:同轴电缆 2. 型号:SYWV-75-9 3. 部位:桥架内	m	82.26	8.97		
694	031102004003	同轴电缆 1. 规格:同轴电缆 2. 型号:SYWV-75-5-1 3. 部位:桥架内	m	537.30	5.22		
695	030502007002	光缆 1. 名称:25 对五类大对数电缆 2. 敷设方式:桥架内敷设	m	74.25	31.34		
696	030411003006	桥架 1. 名称:封闭金属槽式电缆桥架 2. 规格:200*100	m	227.32	128.45		

697	030411003007	桥架 1. 名称:封闭金属槽式电缆桥架 2. 规格:300*100	m	21.16	190.29		
698	030413001002	铁构件 1. 名称:桥架支吊架制作、安装 2. 材质:型钢	kg	310.00	31.32		
699	030413002007	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	356.40	9.21		
700	031002003023	套管 1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN100 4. 填料材质:按照规范要求	个	3.00	540.94		
701	030502004001	电视、电话插座 1. 名称:语音数据双孔插座 2. 安装方式:暗装 3. 底盒材质、规格:接线盒	个	75.00	28.97		
702	030502004002	电视、电话插座 1. 名称:电话插座 2. 安装方式:暗装 3. 底盒材质、规格:接线盒	个	58.00	25.54		
703	030502004003	电视、电话插座 1. 名称:单孔信息插座 2. 安装方式:暗装 3. 底盒材质、规格:接线盒	个	29.00	25.54		
704	030502004004	电视、电话插座 1. 名称:电视插座 2. 安装方式:暗装 3. 底盒材质、规格:接线盒	个	16.00	25.54		
705	030507008001	监控摄像设备 1. 名称:半球彩色摄像机	台	29.00	585.32		
706	030502003001	分线接线箱(盒) 1. 名称:光纤配线箱 2. 规格:800*600*160	个	1.00	658.75		
707	030502003002	分线接线箱(盒) 1. 名称:楼层弱电机柜 2. 规格:600*1500*300	个	3.00	979.48		
708	030502003003	分线接线箱(盒) 1. 名称:有线电视分支器箱 2. 规格:600*800*200	个	1.00	697.62		
709	030502003004	分线接线箱(盒) 1. 名称:视频监控主接线箱	个	1.00	668.47		

	000032	消防电					
	000033	火灾自动报警及联动系统					
710	030411003008	桥架 1. 材质:镀锌钢板 2. 类型:防火槽式桥架 3. 型号、规格:150*100 4. 接地:符合设计及规范要求 5. 壁厚按 CECS31-2006《钢制电缆桥架工程设计规范》3.6.2-1 执行 5. 接地方式:符合设计及规范要求 6. 包含支吊架制安	m	14.67	106.85		
711	030413001003	铁构件 1. 名称:桥架支吊架制作、安装 2. 材质:型钢	kg	56.00	31.32		
712	031002003024	套管 1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN50 4. 填料材质:按照规范要求	个	8.00	374.28		
713	030411001026	配管 1. 名称:薄壁钢管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:暗配 5. 接地要求:满足设计及规范要求	m	1631.26	14.12		
714	030411001027	配管 1. 名称:薄壁钢管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:暗配 5. 接地要求:满足设计及规范要求	m	215.59	19.24		
715	030413002008	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	303.80	9.21		
716	030413002009	凿(压)槽 1. 名称:配管剔槽 2. 规格:公称直径 32mm 以下 3. 填充(恢复)方式:水泥砂浆	m	41.30	10.12		
717	030411004019	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-RVS-2*1.5	m	1255.19	5.28		

718	030411004020	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-1.5	m	1275.02	2.94		
719	030411004021	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-RVS-2*1.0	m	349.57	4.38		
720	030408002002	控制电缆 1. 名称：控制电缆 2. 型号、规格：WDZN-KVV-6*1.5 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式、部位：穿管敷设	m	99.13	17.91		
721	030408002003	控制电缆 1. 名称：控制电缆 2. 型号、规格：WDZN-KVV-4*1.5 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式、部位：穿管敷设	m	224.25	16.01		
722	030408002004	控制电缆 1. 名称：控制电缆 2. 型号、规格：WDZN-KVV-2*1.5 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式、部位：穿管敷设	m	37.08	12.23		
723	030411004022	配线 1. 种类（导线、母线）：铜芯线 2. 导线用途、配线形式、部位：桥架内敷设 3. 型号、规格：WDZN-RVS-2*1.5	m	39.94	5.58		
724	030411004023	配线 1. 种类（导线、母线）：铜芯线 2. 导线用途、配线形式、部位：桥架内敷设 3. 型号、规格：WDZN-BYJ-1.5	m	39.94	3.30		
725	030411004024	配线 1. 种类（导线、母线）：铜芯线 2. 导线用途、配线形式、部位：桥架内敷设 3. 型号、规格：WDZN-RVS-2*1.0	m	19.37	4.71		
726	030408002005	控制电缆 1. 名称：控制电缆 2. 型号、规格：WDZN-KVV-6*1.5 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式、部位：桥架内敷设	m	13.49	19.37		

727	030408002006	控制电缆 1. 名称:控制电缆 2. 型号、规格:WDZN-KVV-4*1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:桥架内敷设	m	13.49	17.47		
728	030408002007	控制电缆 1. 名称:控制电缆 2. 型号、规格:WDZN-KVV-2*1.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:桥架内敷设	m	13.49	13.69		
729	030904001001	点型探测器 1. 名称:智能感烟火灾探测器	个	143.00	133.56		
730	030904001002	点型探测器 1. 名称:智能定温火灾探测器	个	5.00	167.13		
731	030904001003	点型探测器 1. 名称:可燃气体探测器	个	1.00	202.87		
732	030904003001	按钮 1. 名称:消火栓报警按钮	个	14.00	219.62		
733	030904003002	按钮 1. 名称:带电话插孔手动报警按钮	个	13.00	140.40		
734	030904003003	按钮 1. 名称:启停按钮	个	4.00	209.65		
735	030904006001	消防报警电话插孔 1. 名称:消防专用电话	个	5.00	146.27		
736	030904008001	模块(模块箱) 1. 名称:总线短路隔离器	个	9.00	181.49		
737	030904008002	模块(模块箱) 1. 名称:输入输出模块	个	29.00	259.05		
738	030904008003	模块(模块箱) 1. 名称:输入模块	个	8.00	235.65		
739	030904008004	模块(模块箱) 1. 名称:模块箱	个	12.00	292.44		
740	030904005001	声光报警器 1. 名称:火灾声光报警器	个	14.00	216.32		
741	030904005002	声光报警器 1. 名称:专用声光报警器	个	4.00	216.32		
742	030904007001	消防广播(扬声器) 1. 名称:火灾广播扬声器 2. 安装方式:吸顶安装	个	29.00	153.03		
743	030904008005	模块(模块箱) 1. 名称:广播隔离模块	个	3.00	243.32		
744	030904011001	远程控制箱(柜) 1. 名称:区域显示器	台	3.00	2089.79		

745	030411005001	端子箱 1. 名称:消防接线端子箱 2. 材质: 金属 3. 型号、规格: 300*300*200 3. 安装形式:明装	个	3.00	933.54		
746	030411006006	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:暗装	个	242.00	10.16		
747	030404022001	控制器 1. 名称:气体灭火主机	台	1.00	7657.57		
748	030904017001	报警联动一体机: 1. 名称:消防报警联动一体机 2. 火灾报警控制器 3. 手动控制盘 4. 消防应急广播装置 5. 消防专用电话总机 6. 直接报警外线电话 7. 消防电源及备电 8. 安装方式:落地式 9. 详见图纸	台	1.00	15835.39		
749	030904010001	联动控制箱 1. 名称:消防联动控制柜 2. 安装方式:落地安装	台	1.00	12045.82		
750	030904015001	火灾报警控制微机(CRT) 1. 名称:图形显示装置	台	1.00	9389.14		
751	030905001001	自动报警系统调试 1. 点数:500 点以内	系统	1.00	23279.06		
752	030905001002	自动报警系统调试(广播) 1. 点数:4 点	个	3.00	37.30		
753	030905002001	水灭火控制装置调试 系统形式:消火栓调试	点	14.00	148.61		
754	030905002002	水灭火控制装置调试 系统形式:自动喷淋调试	点	3.00	585.38		
755	030905001003	自动报警系统调试(电话插孔) 1. 点数:1 点	个	1.00	37.30		
756	030905003001	防火控制装置调试 1. 名称:电动防火阀、排烟阀、正压送风阀调试	个	4.00	156.13		

757	030902007001	贮存装置 1. 介质、类型:气体灭火钢瓶 2. 型号、规格:七氟丙烷自动灭火装置 3. 按照图纸设计要求	套	4.00	7501.62		
758	030412004007	装饰灯 1. 名称:气体灭火指示灯	套	4.00	156.02		
	000034	防火门监控系统					
759	030904009001	区域报警控制箱 1. 总线制:防火门监控主机 3. 控制点数量:64 点内	台	1.00	7369.85		
760	030411001028	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗配	m	123.52	14.64		
761	030413002010	凿(压)槽 1. 名称:加气块墙体剔槽及恢复 2. 规格:公称直径 20mm 以下 3. 填充(恢复)方式:水泥砂浆	m	86.00	9.21		
762	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:WDZN-RVSP-2*4	m	123.52	9.36		
763	030411004026	配线 1. 种类(导线、母线):铜芯线 2. 导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3. 型号、规格:WDZN-RVSP-2*4	m	89.41	9.56		
764	030411004027	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内 3. 型号:WDZN-BYJ 4. 规格:4mm ² 5. 材质:铜芯 6、电气配线	m	247.04	4.70		
765	030411004028	配线 1. 名称:电气配线 2. 配线形式:桥架内 3. 型号:WDZN-BYJ 4. 规格:4mm ² 5. 材质:铜芯 6、电气配线	m	178.82	5.29		

766	030507001001	入侵探测设备 1. 名称:防火门门磁开关 2. 包含防火门闭门器	套	18.00	427.81		
767	030904008006	模块(模块箱) 1. 名称:常开双扇防火门监控模块	个	1.00	534.86		
768	030904008007	模块(模块箱) 1. 名称:常闭双扇防火门监控模块	个	9.00	597.20		
769	030411006007	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:暗装	个	30.00	10.16		
	000035	电气火灾监控系统					
770	030904009002	区域报警控制箱 1. 总线制:火灾监控主机 3. 控制点数量:64 点内	台	1.00	7082.15		
771	030411001029	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗配	m	133.11	14.64		
772	030413002011	凿(压)槽 1. 名称:加气块墙体剔槽及恢复 2. 规格:公称直径 20mm 以下 3. 填充(恢复)方式:水泥砂浆	m	6.00	9.21		
773	030411004029	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:ZR-RVSP-2*1.5	m	142.91	5.28		
774	030904001004	点型探测器 1. 名称:火灾监控探测器	个	12.00	196.86		
775	030411006008	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:暗装	个	12.00	10.16		
	000036	消防设备电源监控系统					
776	030904012001	火灾报警系统控制主机 1. 名称:消防设备电源状态监控主机	台	1.00	6986.25		

777	030411001030	配管 1. 名称:薄壁钢管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:暗配 5. 接地要求:满足设计及规范要求	m	127.05	27.60		
778	030413002012	凿(压)槽 1. 名称:配管剔槽 2. 规格:公称直径 32mm 以下 3. 填充(恢复)方式:水泥砂浆	m	13.40	10.12		
779	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:ZR-RVSP-2*1.5	m	128.45	5.28		
780	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:WDZN-BYJ-2.5	m	156.90	4.88		
781	030904008008	模块(模块箱) 1. 名称:电压、电流信号传感器	个	4.00	539.47		
782	030411006009	接线盒 1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 规格:86 系列 4. 安装形式:暗装	个	4.00	10.16		
	000038	病房呼叫主机					
783	030411001031	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗配	m	4.94	14.64		
784	030411001032	配管 1. 名称:电气配管 2. 材质:KZ 管 3. 规格:KZ15 4. 配置形式:暗配	m	732.73	13.42		
785	030411004032	配线 1. 种类(导线、母线):软导线 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:RVV-3*1.0	m	7.39	6.58		

786	030411004033	配线 1. 种类(导线、母线):软导线 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:RVV-5*0.75	m	447.97	10.85		
787	030411004034	配线 1. 种类(导线、母线):软导线 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:RVV-3*0.75	m	117.57	7.02		
788	030411004035	配线 1. 种类(导线、母线):软导线 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:RVV-2*0.75	m	134.10	4.76		
789	030411004036	配线 1. 种类(导线、母线):软导线 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:WDZN-RVS-2*1.5	m	30.64	5.28		
790	030411004037	配线 1. 种类(导线、母线):动力导线 2. 导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3. 型号、规格:WDZN-BYJ-1.5	m	61.28	2.82		
791	030411004038	配线 1. 种类(导线、母线):软导线 2. 导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3. 型号、规格:RVV-3*0.75	m	218.62	7.28		
792	030904003004	按钮 1. 名称:紧急呼叫按钮	个	2.00	180.90		
793	030904005003	声光报警器 1. 名称:声光报警器	个	2.00	216.32		
794	030904011002	远程控制箱(柜) 1. 名称:走廊显示屏	台	1.00	2089.79		
795	030904003005	按钮 1. 名称:呼叫器	个	56.00	180.90		
796	030412004008	装饰灯 1. 名称:信号灯	套	14.00	102.04		
797	030904014001	消防广播及对讲电话主机 1. 规格、线制:护士站呼叫主机	台	1.00	5763.67		
	000039	荣成市斥山街道卫生院室外工程					
	000040	室外土建工程					

	000041	室外采暖工程					
798	010101007001	机械挖填运管沟土方 1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土方式:综合考虑 (综合人工、机械及人机配合、人工清槽) 3. 回填并余土外运: 开挖后回填, 分层碾压, 每层 30cm 厚, 压实系数 0.85; 弃土, 运距综合考虑 4. 其他: 综合机械进出场、挖土时挖掘机、自卸汽车配合洒水车降尘作业、挖土后 24 小时内对裸露土进行密目网覆盖, 以 1 天不低于 4 次频率洒水降尘 5. 工程量按清单计算规则计算	m3	113.15	16.00		
799	010103001001	回填砂 1. 填方材料品种、要求:回填中粗砂, 分层压实, 压实系数按照图纸设计	m3	53.24	130.00		
800	010401011001	砖砌阀门井 1. 材料名称:M10 水泥砂浆砌 M15 烧结普通砖 2. 井规格:井内径 1200mm (包含球墨铸铁井盖) 3. 井深:2m 4. 工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等	座	1.00	5947.03		
	000042	室外消防喷淋工程					
801	010101007002	机械挖填运管沟土方 1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土方式:综合考虑 (综合人工、机械及人机配合、人工清槽) 3. 回填并余土外运: 开挖后回填, 分层碾压, 每层 30cm 厚, 压实系数 0.85; 弃土, 运距综合考虑 4. 其他: 综合机械进出场、挖土时挖掘机、自卸汽车配合洒水车降尘作业、挖土后 24 小时内对裸露土进行密目网覆盖, 以 1 天不低于 4 次频率洒水降尘	m3	188.94	16.00		

		5. 工程量按清单计算规则计算					
802	010401011002	砖砌取水口 1. 材料名称:M10 水泥砂浆砌 M15 烧结普通砖 2. 井规格:井内径 1250mm (包含球墨铸铁井盖) 3. 井深:1.75m 4. 工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等 (详见图集 L13S8-181)	座	1.00	3328.50		
803	010401011003	砖砌阀门井 1. 材料名称:M10 水泥砂浆砌 M15 烧结普通砖 2. 井规格:井内径 1200mm (包含球墨铸铁井盖) 3. 井深:2m 4. 工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等	座	2.00	5947.03		
	000043	室外给水工程					
804	010101007003	机械挖填运管沟土方 1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土方式:综合考虑 (综合人工、机械及人机配合、人工清槽) 3. 回填并余土外运:开挖后回填, 分层碾压, 每层 30cm 厚, 压实系数 0.85; 弃土, 运距综合考虑 4. 其他:综合机械进出场、挖土时挖掘机、自卸汽车配合洒水车降尘作业、挖土后 24 小时内对裸露土进行密目网覆盖, 以 1 天不低于 4 次频率洒水降尘 5. 工程量按清单计算规则计算	m3	70.91	16.00		

805	010401011004	<p>砖砌水封井</p> <p>1. 材料名称:M10 水泥砂浆砌 M15 烧结普通砖</p> <p>2. 井规格:井内径 1250mm (包含球墨铸铁井盖)</p> <p>3. 井深:1.75m</p> <p>4. 工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等(详见图集 L13S8-181)</p>	座	1.00	3328.50		
806	010401011005	<p>砖砌水表井</p> <p>1. 材料名称:M10 水泥砂浆砌 M15 烧结普通砖</p> <p>2. 井规格:详见图集 L13S2-12</p> <p>3. 井深: 1.5m</p> <p>4. 工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等</p>	座	1.00	10682.74		
807	010401011006	<p>砖砌阀门井</p> <p>1. 材料名称:M10 水泥砂浆砌 M15 烧结普通砖</p> <p>2. 井规格:井内径 1200mm (包含球墨铸铁井盖)</p> <p>3. 井深:2m</p> <p>4. 工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等(详见图集 L13S2-34)</p>	座	1.00	5947.03		
	000044	室外雨水工程					
808	010103001002	<p>回填砂</p> <p>1. 填方材料品种、要求:回填中粗砂, 分层压实, 压实系数按照图纸设计</p>	m ³	54.26	130.00		

809	010101007004	<p>机械挖填运管沟土方</p> <p>1. 土壤类别:综合考虑</p> <p>2. 挖土方式:综合考虑 (综合人工、机械及人机配合、人工清槽)</p> <p>3. 回填并余土外运: 开挖后回填, 分层碾压, 每层 30cm 厚, 压实系数 0.85; 弃土, 运距综合考虑</p> <p>4. 其他: 综合机械进出场、挖土时挖掘机、自卸汽车配合洒水车降尘作业、挖土后 24 小时内对裸露土进行密目网覆盖, 以 1 天不低于 4 次频率洒水降尘</p> <p>5. 工程量按清单计算规则计算</p>	m3	267.09	16.00		
810	010401011007	<p>砖砌雨水检查井</p> <p>1. 材料名称:M10 水泥砂浆砌 M15 烧结普通砖</p> <p>2. 井规格:井内径 700mm (包含球墨铸铁井盖)</p> <p>3. 井深:1.2m</p> <p>4. 工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等 (详见图集 20S515-22)</p>	座	2.00	1528.57		
811	010401011008	<p>砖砌雨水检查井</p> <p>1. 材料名称:M10 水泥砂浆砌 M15 烧结普通砖</p> <p>2. 井规格:井内径 700mm</p> <p>3. 井深:±0.1m</p> <p>4. 工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等 (详见图集 20S515-22)</p>	座	2.00	65.83		
812	010401011009	<p>砖砌雨水收集井</p> <p>1. 材料名称:M10 水泥砂浆砌 MU20 蒸压粉煤灰砖砌</p> <p>2. 井规格:井内径 700mm (包含球墨铸铁井盖)</p> <p>3. 井深:1m</p>	座	18.00	1603.96		

		4. 工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等(详见图集 16S518)					
	000045	室外污水工程					
813	010103001003	回填砂 1. 填方材料品种、要求:回填中粗砂, 分层压实, 压实系数按照图纸设计	m ³	33.29	130.00		
814	010101007005	机械挖填运管沟土方 1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土方式:综合考虑(综合人工、机械及人机配合、人工清槽) 3. 回填并余土外运:开挖后回填, 分层碾压, 每层 30cm 厚, 压实系数 0.85; 弃土, 运距综合考虑 4. 其他:综合机械进出场、挖土时挖掘机、自卸汽车配合洒水车降尘作业、挖土后 24 小时内对裸露土进行密目网覆盖, 以 1 天不低于 4 次频率洒水降尘 5. 工程量按清单计算规则计算	m ³	166.43	16.00		
815	010401011010	砖砌污水检查井 1. 材料名称:M10 水泥砂浆砌 M15 烧结普通砖 2. 井规格:井内径 700mm (包含球墨铸铁井盖) 3. 井深:1.2m 4. 工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等(详见图集 20S515-22)	座	8.00	1528.57		

816	010401011011	砖砌污水检查暗井 1. 材料名称:M10 水泥砂浆砌 M15 烧结普通砖 2. 井规格:井内径 700mm 3. 井深:1.2m 4. 工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等 (详见图集 20S515-22)	座	2.00	1039.77		
817	010401011012	砖砌污水检查井 1. 材料名称:M10 水泥砂浆砌 M15 烧结普通砖 2. 井规格:井内径 700mm 3. 井深:±0.1m 4. 工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等 (详见图集 20S515-22)	座	10.00	65.83		
818	01B034	成品塑料污水检查井 1. 构件名称:Φ450 塑料成品检查井 (包含塑料井盖) 2. 规格、型号:管道埋深小于等于 2.0m, 采用 Φ450 塑料成品检查井 3. 做法:详见图纸	座	6.00	531.88		
819	01B035	化粪池 1. 构件名称:钢筋混凝土化粪池 2. 规格、型号:3# , 按有地下水考虑 2. 有效容积 12.5m ³ , 参图集 L13S8	座	1.00	27008.28		
820	01B036	隔油池 1. 构件名称:砖砌隔油池 , 按有地下水考虑 2. 工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等参图集 L13S8-188	座	1.00	8399.98		
	000046	室外路灯工程					

821	010103001004	回填砂 1. 填方材料品种、要求:回填中粗砂, 分层压实, 压实系数按照图纸设计	m3	22.77	130.00		
822	010101007006	机械挖填运管沟土方 1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土方式:综合考虑 (综合人工、机械及人机配合、人工清槽) 3. 回填并余土外运: 开挖后回填, 分层碾压, 每层 30cm 厚, 压实系数 0.85; 弃土, 运距综合考虑 4. 其他: 综合机械进出场、挖土时挖掘机、自卸汽车配合洒水车降尘作业、挖土后 24 小时内对裸露土进行密目网覆盖, 以 1 天不低于 4 次频率洒水降尘 5. 工程量按清单计算规则计算	m3	75.91	16.00		
823	010501006002	路灯基础 1. 混凝土种类、强度等级:C25 商品混凝土 2. 工作内容: 砼浇筑振捣、模板安拆等	m3	5.12	1455.98		
824	010516002003	预埋铁件 1. 铁件制作安装 2. 规格:综合 3. 部位: 灯座	t	0.087	9889.77		
	000047	室外强弱电工程					
825	010101007007	机械挖填运管沟土方 1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土方式:综合考虑 (综合人工、机械及人机配合、人工清槽) 3. 回填并余土外运: 开挖后回填, 分层碾压, 每层 30cm 厚, 压实系数 0.85; 弃土, 运距综合考虑 4. 其他: 综合机械进出场、挖土时挖掘机、自卸汽车配合洒水车降尘作业、挖土后 24 小时内对裸露土进行密目网覆盖, 以 1 天不低于 4 次频率洒水降尘 5. 工程量按清单计算规则计算	m3	519.79	16.00		

826	010401011013	砖砌电检查井 1. 材料名称:M10 水泥砂浆砌 M15 烧结普通砖 2. 井规格:井内径 700mm (包含球墨铸铁井盖) 3. 井深:1.2m 4. 工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等(详见图集 20S515-22)	座	5.00	1528.57		
827	010401011014	砖砌电检查井 1. 材料名称:M10 水泥砂浆砌 M15 烧结普通砖 2. 井规格:井内径 700mm 3. 井深:±0.1m 4. 工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等(详见图集 20S515-22)	座	5.00	65.83		
	000048	院面工程					
828	01B037	素土夯实 1. 路基整形 2. 素土夯实, 压实度 ≥ 0.93	m ²	1516.89	1.79		
829	010201001002	碎石 1. 部位:车行道 2. 厚度:15cm 3. 材料:级配碎石	m ³	238.91	230.00		
830	010501001006	混凝土垫层 1. 部位:车行道底部 2. 厚度:25cm 3. 材料:C25 砼 4. 做法:设置缩缝、胀缝 5. 工作内容:包括砼模板的制作、安拆, 砼浇筑、养生、割缝、填缝料的填充等	m ³	398.18	638.96		

831	01B038	透层、粘层 1. 部位:透层 2. 沥青品种:改性乳化沥青 3. 用量:1. 1L/m ² 4. 运距:15km 5. 质量要求:满足规范要求	m ²	1516.89	4.32		
832	01B039	沥青表面处治 1. 部位:应力吸收层 2. 沥青品种:橡胶改性沥青 3. 结构形式:橡胶改性沥青+0.3%热沥青预拌碎石 4. 做法:详见图纸 5. 用量:橡胶改性沥青 2. 1kg/m ² , 0.3%热沥青预拌碎石 16kg/m ² 6. 运距:综合考虑 7. 质量要求:满足规范要求	m ²	1516.89	19.80		
833	01B040	沥青混凝土 1. 沥青混凝土种类:中粒式沥青混凝土 (AC-20F) 2. 厚度:6cm 3. 运距:15km 4. 做法:详见图纸 5. 工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等	m ²	1516.89	45.64		
834	01B041	透层、粘层 1. 部位:粘层 2. 沥青品种:改性乳化沥青 3. 用量:0.5L/m ² 4. 运距:15km 5. 质量要求:满足规范要求	m ²	1516.89	1.95		

835	01B042	<p>沥青混凝土</p> <p>1. 沥青混凝土种类:细粒式 SBS 改性沥青混凝土 (AC-13C)</p> <p>2. 厚度:4cm</p> <p>3. 运距:15km</p> <p>4. 做法:详见图纸</p> <p>5. 工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等</p>	m2	1516.89	53.04		
836	01B043	<p>安砌侧(平、缘)石</p> <p>1. 名称:平石</p> <p>2. 材料:烧面东山灰</p> <p>3. 形状:综合考虑</p> <p>4. 规格:长 60cm*宽 20cm*厚 5cm</p> <p>5. J 结合层:5cm 厚 1:3 水泥砂浆</p> <p>6. 工作内容:包括水泥砂浆垫层的铺设, 平石的运输、安砌, 转弯处现场机切等</p>	m	339.49	237.73		
837	01B044	<p>安砌侧(平、缘)石</p> <p>1. 名称:立缘石</p> <p>2. 材料:机切面文登白立缘石</p> <p>3. 形状:直形</p> <p>4. 规格:长 100cm*宽 20cm*高 25cm</p> <p>5. 结合层:3cm 厚 1:3 水泥砂浆</p> <p>6. 工作内容:包括水泥砂浆垫层的铺设, 立缘石的运输、安砌、切割等</p>	m	481.95	136.99		

838	01B045	安砌侧(平、缘)石 1. 名称:立缘石 2. 材料:机切面文登白立缘石 3. 形状:弧形 4. 规格:长 100cm*宽 20cm*高 25cm 5. 结合层:3cm 厚 1:3 水泥砂浆 6. 工作内容:包括水泥砂浆垫层的铺设,立缘石的运输、安砌、切割等	m	49.00	151.69		
839	01B046	砼靠背 1. 部位:立缘石等 2. 混凝土强度等级:C25 混凝土 3. 尺寸:综合考虑 4. 工作内容:包括砼模板的制作、安拆,砼的浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	7.64	661.37		
840	01B047	停车位划线 1. 划线宽度:15cm 2. 车位线采用冷喷工艺	m2	23.51	20.00		
841	01B048	换填种植土 30cm,运距综合考虑	m3	183.72	27.00		
	000049	室外管网工程					
	000050	室外采暖系统					
842	031001008001	直埋式预制保温管 1. 安装部位:室外 2. 介质:供回水 3. 规格、压力等级:直埋式预制保温管 DN100 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足规范要求	m	92.40	166.21		

843	031003003005	焊接法兰阀门 1. 类型: 法兰闸阀 2. 材质: 铸钢 3. 规格、压力等级: DN100 4. 连接形式: 法兰连接	个	2.00	890.22		
844	031003011003	法兰 1. 材质: 碳钢法兰 2. 规格、压力等级: DN100 3. 连接形式: 平焊法兰	副	2.00	285.39		
	000051	室外消火栓系统					
845	030901002003	消火栓钢管 1. 安装部位: 室外 2. 介质: 自来水 3. 材质、规格: 球墨铸铁管、DN400 4. 连接形式: 承插法兰连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 满足规范要求	m	28.42	650.53		
846	030901002004	消火栓钢管 1. 安装部位: 室外 2. 介质: 自来水 3. 材质、规格: 球墨铸铁管、DN150 4. 连接形式: 承插法兰连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 满足规范要求	m	201.76	177.86		
847	030901002005	消火栓钢管 1. 安装部位: 室外 2. 介质: 自来水 3. 材质、规格: 球墨铸铁管、DN100 4. 连接形式: 承插法兰连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 满足规范要求	m	9.80	127.49		
848	031003003006	焊接法兰阀门 1. 类型: 法兰闸阀 2. 材质: 铸钢 3. 规格、压力等级: DN150 4. 连接形式: 法兰连接	个	2.00	1506.93		
849	030901011001	室外消火栓 1. 安装方式: 地上式 2. 型号、规格: SS100/65	套	2.00	1513.75		
850	031003011004	法兰 1. 材质: 碳钢法兰 2. 规格、压力等级: DN100 3. 连接形式: 平焊法兰	副	2.00	285.39		
	000052	室外喷淋系统					

851	030901001010	水喷淋钢管 1. 安装部位:室外 2. 介质:自来水 3. 材质、规格:球墨铸铁管、DN100 4. 连接形式:承插法兰连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足规范要求	m	72.39	127.49		
852	030901012001	消防水泵接合器 1. 安装部位:室外 2. 型号、规格:SQS100-E 型地上式消防水泵接合器 3. 附件材质、规格:闸阀 DN150、止回阀 DN150、安全阀 DN32 等	套	2.00	1491.35		
	000053	室外给水系统					
853	031001005006	铸铁管 1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:球磨铸铁管 DN100 4. 连接形式:承插连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	126.63	127.49		
854	031003013004	水表 1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:旋翼式、DN150 3. 连接形式:法兰连接 4. 附件配置:成套配置包含倒流防止器 1 个	组	2.00	3067.02		
	000054	室外雨污水系统					
855	031001006021	塑料管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE 双壁波纹管 4. 规格:DN300 环刚度 4KN/m ² 5. 连接方式:承插式橡胶圈接口	m	155.03	83.19		
856	040501001001	混凝土管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:雨水 3. 材质:钢筋混凝土 II 级管 4. 规格:DN400 环刚度 4KN/m ² 5. 连接方式:橡胶圈密封承插连接	m	43.96	228.05		
857	040501001002	混凝土管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:雨水 3. 材质:钢筋混凝土 II 级管 4. 规格:DN300 环刚度 4KN/m ²	m	200.31	190.54		

		5. 连接方式:橡胶圈密封承插连接					
858	040501001003	混凝土管 1. 安装部位(室内、外):室外 2. 输送介质:雨水 3. 材质:钢筋混凝土Ⅱ级管 4. 规格:DN200 环刚度 4KN/m ² 5. 连接方式:橡胶圈密封承插连接	m	30.84	161.39		
	000055	室外路灯系统					
859	030404017042	配电箱 1. 名称:路灯照明配电箱 2. 型号、规格:500*300*160 3. 安装方式:挂墙明装, 底边距地 1.6m	台	1.00	1462.44		
860	030408003001	电缆保护管 1. 材质:SC 管 2. 规格:40 3. 配置形式:埋地敷设	m	216.88	45.16		
861	030408001034	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:4*6+1*6 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:穿管敷设	m	217.68	31.62		
862	030412007001	一般路灯 1. 名称:庭院灯 50W H=4m 2. 包含包含灯具安装、灯具管线安装、灯具接头安装、螺栓安装、防雷接地、调试等 3. 具体详见图纸	套	10.00	1251.40		
	000056	室外强电系统					
863	030408003002	电缆保护管 1. 名称:电力电缆保护管 2. 材质:CPVC 3. 规格:150 4. 敷设方式:埋地敷设	m	102.18	66.90		
864	030408003003	电缆保护管 1. 名称:电力电缆保护管 2. 材质:CPVC 3. 规格:70 4. 敷设方式:埋地敷设	m	102.18	31.96		

865	030408001035	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:YJV22 3. 规格:4*185 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:穿管敷设	m	104.73	625.65		
866	030408001036	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:YJV22 3. 规格:4*150 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:穿管敷设	m	52.37	516.74		
867	030408001037	电力电缆 1. 名称:强电电缆 2. 型号:YJV22 3. 规格:4*50 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:穿管敷设	m	28.86	167.84		
868	030408006007	电力电缆头 1. 名称:电缆终端头 2. 型号、规格:截面 $\leq 185\text{mm}^2$ 四芯 3. 材质、类型:铜芯 4. 安装部位:综合考虑	个	6.00	467.98		
869	030408006008	电力电缆头 1. 名称:电缆终端头 2. 型号、规格:截面 $\leq 50\text{mm}^2$ 四芯 3. 材质、类型:铜芯 4. 安装部位:综合考虑	个	2.00	333.79		
	000057	室外弱电系统					
870	030502003005	分线接线箱(盒) 1. 名称:设备箱 2. 规格:400*300*200	个	4.00	407.20		
871	030408003004	电缆保护管 1. 名称:弱电保护管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:100 4. 敷设方式:埋地敷设	m	267.28	91.66		
872	030408003005	电缆保护管 1. 名称:弱电保护管 2. 材质:PE 管 3. 规格:100 4. 敷设方式:埋地敷设	m	113.84	25.32		

873	030408003006	电缆保护管 1. 名称:弱电保护管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:50 4. 敷设方式:埋地敷设	m	175.82	51.69		
874	030408003007	电缆保护管 1. 名称:弱电保护管 2. 材质:PE 管 3. 规格:50 4. 敷设方式:埋地敷设	m	279.54	21.06		
875	030408003008	电缆保护管 1. 名称:弱电保护管 2. 材质:PE 管 3. 规格:32 4. 敷设方式:埋地敷设	m	20.80	10.65		
876	030502007003	光缆 1. 名称:四芯单模光纤 2. 敷设方式:管内敷设	m	352.92	6.87		
877	030411004039	配线 1. 配线形式:穿管敷设 2. 型号、规格:RVV-3*4 3. 种类(导线、母线):绝缘导线	m	352.92	16.30		
878	030502005003	双绞线缆 1. 名称:网线 2. 规格:UTP6	m	18.00	7.79		
879	030507008002	监控摄像设备 1. 名称:枪型网络摄像机 2. 安装方式:壁挂/立杆安装	台	9.00	657.96		
880	030507008003	监控摄像设备 1. 名称:4 米监控立杆	根	4.00	1536.31		
		合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额 (元)		
					单项控制价	合价	其中: 暂估价
	000003	土建工程					
脚手架工程							
1	011701002001	外脚手架 1. 搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2. 搭设高度: 综合考虑 3. 脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	2750.39	26.70		
2	011701003001	里脚手架 1. 搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2. 搭设高度: 综合考虑 3. 脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	4513.78	14.27		
3	011701002002	柱脚手架 1. 搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2. 搭设高度: 综合考虑 3. 脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	3787.75	15.86		
4	011701002003	墙脚手架 1. 搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2. 搭设高度: 综合考虑 3. 脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	381.46	21.72		
5	011701010001	电梯井字架 1. 搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2. 搭设高度: 综合考虑 3. 脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定	座	2.00	1723.55		

6	011701002004	安全网 1. 搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2. 楼层平网: 符合相关验收要求	m2	735.30	4.99		
7	011701002005	建筑物垂直封闭 1. 搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2. 密目网: 符合相关验收要求	m2	2750.39	14.16		
垂直运输							
8	011703001001	垂直运输 1. 建筑物建筑类型及结构形式: 砼消防水池 2. 地下室建筑面积: 233.41m2	m2	233.41	77.52		
9	011703001002	垂直运输 1. 建筑物建筑类型及结构形式: 混凝土现浇框架结构 2. 建筑物檐口高度、层数: 13.8m, 三层	m2	3820.80	26.27		
混凝土模板及支架(撑)							
10	011702001001	基础垫层模板 1. 模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求: 达到现行施工验收规范要求	m2	83.98	58.79		
11	011702001002	独立基础模板 1. 模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求: 达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合考虑	m2	117.40	168.34		
12	011702001003	满堂基础模板 1. 模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求: 达到现行施工验收规范要求	m2	72.68	154.92		

		3. 支模高度：综合考虑					
13	011702001004	设备基础模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度：综合考虑	m2	52.59	170.45		
14	011702005001	基础梁模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度：综合考虑	m2	762.05	74.55		
15	011702002001	矩形柱模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度：综合考虑模板超高费用	m2	1123.58	76.50		
16	011702003001	构造柱模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度：综合考虑	m2	285.80	102.28		
17	011702008001	圈梁模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度：综合考虑	m2	152.85	80.68		
18	011702009001	过梁模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度：综合考虑	m2	12.96	121.23		

19	011702011001	直形墙模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度:综合考虑模板超高费用 4. 含螺栓堵眼增加等费用	m2	1039.91	69.27		
20	011702011002	女儿墙模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度:综合考虑模板超高费用 4. 含螺栓端头处理增加等费用	m2	909.87	67.76		
21	011702014001	现浇混凝土板模板(包括有梁板、板下梁) 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度:综合考虑模板超高费用	m2	5980.90	77.69		
22	011702022001	天沟、檐沟模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度:综合考虑	m2	646.41	118.04		
23	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度:综合考虑	m2	21.87	213.80		

24	011702024001	现浇混凝土楼梯模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合考虑	m2	141.69	275.98		
25	011702040001	现场预制过梁模板 1. 模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 工程量按照混凝土体积计算	m3	7.04	465.06		
26	011702040002	现场预制盖块模板 1. 模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 工程量按照混凝土体积计算	m3	0.83	207.58		
27	011702027001	台阶模板 1. 模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2. 支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3. 支模高度: 综合考虑	m2	6.13	68.49		
大型机械设备进出场及安拆							
28	011705001001	大型机械设备进出场及安拆 1. 机械设备名称:自升式塔式起重机 2. 机械设备规格型号:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	台次	1.00	25120.48		
29	011705002001	大型机械基础 1. 机械设备名称: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 泵送商品砼 4. 工作内容:混凝土、钢筋、模板等 5. 包括基础拆除	m3	11.36	1148.51		

施工排水、降水							
30	011706002001	排水、降水 1. 机械规格型号:综合考虑 2. 包干使用	项	1.00	12000.00		
	000013	装饰工程			0.00		
脚手架工程							
1	011701003002	装饰脚手架 1. 搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2. 搭设高度:综合考虑 3. 脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	10451.11	5.27		
	000018	安装工程					
	000040	室外土建工程					
	000049	室外管网工程					
专业措施项目							
1	031301010002	安装与生产同时进行施工增加	项	1.00			
2	031301011002	在有害身体健康环境中施工增加	项	1.00			
3	031301012002	工程系统检测、检验	项	1.00			
4	031301017002	脚手架搭拆	项	1.00			
5	031302003002	非夜间施工增加	项	1.00			
6	031302007002	高层施工增加	项	1.00			
		合计					

暂列金额明细表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	土建工程			
1	暂列金额	项	800000.00	
	装饰工程			
2	暂列金额	项	400000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项		
	室外土建工程			
1	暂列金额	项		
	室外管网工程			
1	暂列金额	项		
	合计		1200000.00	

第六章 图 纸

1. 图纸目录

序号	图名	图号	版本	出图日期	备注

2. 图纸

第七章 技术标准和要求

工程建设地点现场条件：

- 一、现场自然条件:建筑道路通畅、场地平坦。
- 二、现场施工条件:具备施工条件。
- 三、本工程采用的技术规范及标准（包括但不限于此，以下技术规范及标准按最新执行）
- 四、有关安全生产严格执行《建设工程安全生产管理条例》。
- 五、其它说明参见设计图纸。

第八章 投标文件格式

注：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。

投标人应按照招标文件要求在电子投标文件指定位置上签电子单位公章或电子个人印章（无需先在书面投标文件里盖章再扫描上传）。

投标人分别在标示的“公章”“印章”等指定位置处签电子单位公章、电子个人印章。
未按照要求上传的，否决其投标。

投标函附录

序号	条款名称	约定内容	备注
1	项目经理	姓名：	
2	工期	天数：__日历天	
3	质量标准		
4	缺陷责任期		

投标人：（公章）

法定代表人：（ 印章）

____年____月____日

法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：____年____月____日

经营期限：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（公章）

____年____月____日

附：法定代表人身份证复印件

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：_____（公章）

法定代表人：_____（印章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字）

身份证号码：_____

_____年_____月_____日

附：法定代表人及委托代理人身份证复印件。

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

此项上传至资信标补充附件中

(一) 项目管理机构组成表

职务	姓名	身份证号码	职称	资格证明		备注
				专业	证书编号	

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人：_____（加盖印章）

日期：____年__月__日

此项上传至资信标补充附件中

投标人基本情况表

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

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人：_____（加盖印章）

日期：____年____月____日

投标人信用承诺书

为营造公平竞争、规范有序的市场环境，树立诚信守法经营形象。本单位郑重承诺：

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

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

三、我方一旦中标，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和材料。

五、本《信用承诺书》同意向社会公开。

承诺单位：（加盖企业公章）

____年____月____日

已标价工程量清单

A10FB745-7BBD-462E-9653-1FAAFC6A6A67

投 标 总 价

招 标 人：

工程名称：

荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

投标总额（小写）：

（大写）：

投 标 人：

（单位盖章）

法定代表人

或其授权人：

（签字或盖章）

编 制 人：

（造价人员签字）

编 制 时 间：

建设项目投标报价汇总表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

序号	单项工程名称	金额（元）	其中（元）		
			暂列金额 承包人分包的 专业工程暂估价 特殊项目暂估价	材料暂估价	规费
1					
合计					

单项工程投标报价汇总表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

序号	单位工程名称	金额（元）	其中（元）		
			暂列金额 承包人分包的 专业工程暂估价 特殊项目暂估价	材料暂估价	规费
1					
2					
3					
4					
合计					

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

序号	汇总内容	计算公式	费率	金额（元）	其中： 暂估价（元）
	合计				
合计					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
		合计					

工程单价汇总表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

序号	项目编码	项目名称	计量 单位	人工费	材料费	机 械 使用费	施 工 管理费	企业 利润	规费	税金	合计

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
		土建工程					
		合计					

措施项目清单综合单价分析表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

项目编码		项目名称						计量单位			
清 单 综 合 单 价 组 成 明 细											
定额编号	定额名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
人工单价		小 计									
		未计价材料费									
清单项目综合单价											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价
	其他材料费							--		--	
	材料费小计							--		--	

项目 编码		项 目 名 称						计 量 单 位			
清 单 综 合 单 价 组 成 明 细											
定额 编号	定额 名称	单 位	数 量	单 价				合 价			
				人 工 费	材 料 费	机 械 费	管 理 费 和 利 润	人 工 费	材 料 费	机 械 费	管 理 费 和 利 润
人工单价		小 计									
		未计价材料费						—			
清单项目综合单价											
材 料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号					单 位	数 量	单 价	合 价	暂估 单价	暂估 合价
	其他材料费							--		--	
	材料费小计							--		--	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

序号	项目名称	计量单位	金额 (元)	备注

暂列金额明细表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

材料暂估价一览表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

序号	编码	材料名称、规格、型号	计量单位	单价 (含税)	单价 (除税)	税率	备注

发包人发包的专业工程暂估价及结算价表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注

计日工表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

序号	项目名称	单位	暂定 数量	实际 数量	综合单 价	合价(元)	
						暂定	实际

其他项目清单单价分析表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额 (元)

工料机汇总表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

序号	工料机编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (含税)	单价 (除税)	合价 (除税)	税率	备注

工程议价材料表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

序号	编号	名称	单位	数量	地区价 (含税)	地区价 (除税)	小计 (除税)	市场价 (含税)	市场价 (除税)	小计 (除税)	差额 (除税)	税率

工程主材汇总表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

序号	编号	名称规格	单位	数量	市场价 (含税)	市场价 (除 税)	小计	税率
		合计:						

非定额费用汇总表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

序号	材料编码	材料名称规格	单位	数量	省价 (含 税)	省价 (除 税)	小计 (除税)	单价 (含 税)	单价 (除 税)	小计 (除税)	税率

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，内容为营业执照的彩色扫描件
1.2	资质证书	合格制	上传word或pdf格式的文档，内容为资质证书的彩色扫描件
1.3	安全生产许可证	合格制	上传word或pdf格式的文档，内容为安全生产许可证的彩色扫描件
1.4	法定代表人身份证明或授权委托书	合格制	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（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：转账方式提交投标保证金，后附投标人基本户开户证明（基本账号存款证明）、转账凭证等材料彩色复印件。 若采用银行保函形式，详见投标人须知前附表如选择保险保函方式，详见投标人须知前附表 根据《威海市住房和城乡建设局关于印发<威海市建筑市场主体信用评价实施细则（修订）>的通知》（威住建通字〔2021〕90号）的规定，在威海市建筑市场主体信用评价系统（网址： https://yth.weihaigov.cn/whkh/PortalManage/Portal/Index ）公示的最新评价结果（公示批次：2022年第二批次）中被其它地市级及以上住房和城乡建设部门最新评定的信用评价为AAA级的建筑市场主体免于缴纳工程投标保证金，信用评价为AA级的建筑市场主体所缴纳的投标保证金最高不得超过20万元。投标文件须后附威海市建筑市场主体信用评价系统公示的最新评价结果（公示批次：2022年第二批次）或其它地市级及以上住房和城乡建设部门最新评定的信用评价为AAA级、AA级的证明材料。
1.6	项目管理机构	合格制	上传word或pdf格式的文档，内容包括项目经理配备必须符合资格要求；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、材料员、资料员）配备齐全，项目经理、技术负责人须附相关证书，其他人员需附社保证明。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（近三个月），若为退休人员可提供退休及返聘证明材料。
1.7	失信情况查询	合格制	上传word或pdf格式的文档 1.说明：被列入“全国法院失信被执行人信息公开与名称查询系统”（查询网址： http://zxgk.court.gov.cn/shixin/ ）的失信被执行人禁止参与本项目的投标。投标文件通过网站（ http://zxgk.court.gov.cn/shixin/ ）查询信息记录，包含投标人及参与本次投标的相关人员包括法定代表人、委托代理人及项目管理机构所有人员失信情况网页截图。 2、投标人不得被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单，否则否决其投标。后附网上查询截图。（查询网址 http://www.gsxt.gov.cn/index.html ）。 3、投标人未被威海市各职能部门列为严重违法失信主体，本条投标人无需附截图，以现场查询为准。 4、投标人近三年无行贿犯罪记录记录的截图（查询网址 http://wenshu.court.gov.cn/ ）。
1.8	投标人信用承诺书	合格制	上传word或pdf格式的文档
1.9	要求投标单位信用等级为B级及以上	合格制	上传word或pdf格式的文档，内容为信用等级为B级及以上信用报告或信用记录扫描件（详见公告）
2	技术标 [20.00] （汇总规则：当专家数量小于等于4位，取去掉0个最高分、0个最低分后的算术平均值；当专家数量大于4位，取去掉1个最高分、0个最低分后的算术平均值；）		
2.1	施工总平面图布置设计合理	1.80	（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
2.2	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
2.3	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
2.4	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
2.5	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
2.6	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

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
2.7	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)
2.8	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
2.9	项目管理机构人员配备齐全合理	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)
2.10	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
2.11	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、垃圾运送和堆放、施工废水排放措施等。
3	资信标 [10.00]		
3.1	企业信用及考核情况	2.00	上传word或pdf格式的文档, 企业近两年 (开标截止时间前两年, 精确到日) 未发生任何违纪、违规情况者得基本分2分, 有违法违规行扣分的, 按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算, 扣分无下限。 备注: 附“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询页面截图, 以开标日“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询结果为准。
3.2	项目管理机构	3.00	通过系统选择项目班子成员: 项目经理配备必须符合资格要求; 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、材料员、资料员) 配备齐全, 符合以上人员配置要求的, 得3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。注: 投标文件中附项目管理机构人员保险证明材料 (近三个月), 若为退休人员可提供退休及返聘证明材料。
3.3	项目经理市场信用	2.00	上传word或pdf格式的文档, 内容为项目经理近两年 (开标截止时间前两年, 精确到日) 未发生任何违纪、违规情况者得2分, 有违法违规行扣分的, 按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算, 扣分无下限; 备注: 附“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询页面截图, 以开标日“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询结果为准。
3.4	企业信用报告	3.00	上传word或pdf格式的文档, 投标单位应提供经中国人民银行省会(首府)城市中心支行以上分支机构备案的从事企业征信和信用评级等业务的社会信用服务机构出具的信用报告。企业信用等级为AAA级及以上的加3分; AA级及以上的(AAA级以下)加2分; A级及以上的(AA级以下)计0分。
4	商务标 [70.00]		
4.1	投标报价	60.00	<p>基准价计算方式: 综合平均法。 评标基准价C=投标价算术平均值A×下浮系数K1×权重比例Q1+招标控制价B×下浮系数K2×权重比例Q2。 投标价算术平均值A计算过程: (n为有效投标人个数) 当n≤6时, A = 所有有效标书报价的算术平均值 当6<n≤9时, A = 所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值 当n>9时, A = 所有有效标书报价中去掉2个最高价、2个最低价后的算术平均值 B: 招标控制价。 K1: 0.97,0.972,0.974,0.976,0.978,0.98。 K2: 0.98。 Q: 权重比例Q1+Q2=100%, Q1、Q2取值均应≥30%。Q1: 0.3,0.31,0.32,0.33,0.34。</p> <p>以评标基准值为基准, 投标报价与基准进行比较, 相同得满分 每高于基准价1%, 扣减0.5分, 扣完为止。 每低于基准价1%, 扣减0.3分, 扣完为止。 偏离不足1%时, 按照插入法计算得分, 分数保留两位小数</p>
4.2	分部分项	10.00	<p>基准价计算方式: 平均法评标基准价为各投标报价中相应分部分项综合单价金额的算术平均值。 算术平均值计算过程: (n为有效投标人个数) 当n≤4时, A = 所有有效标书报价的算术平均值 当n>4时, A = 所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值</p> <p>清单全部参与评审 清单基本分数计算方式: 总分值 / 清单项目个数 清单单项得分规则: 以基准价为基础, 清单单(合)价每高1%减1/N, 减完为止。每低1%减0.5/N, 减完为止 总得分 = 参与评审的每项清单得分之和</p>

其他注意事项

控制价 : 16199026.93

专家个数 :7

投标人报价方式 :总价（元）

定标方式 :推荐候选人，3 个。

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第1页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程							
	土建工程							
	拆除工程							
1	011601001001	房屋拆除	1.名称:原有建筑物拆除 2.砌体材质:综合考虑 3.工作内容：要求达到可以施工进场的条件，包含拆除后垃圾外运等工作，外运运距综合考虑 4.清单计算规则:按甲方签证实际拆除房屋面积进行计算	m2	0			
2	011602001001	混凝土构件拆除	1.拆除方式:综合考虑 2.拆除构件的厚度或规格尺寸:现场实际测量 3.要求达到可以施工进场的条件，包含拆除后垃圾外运等工作，外运运距综合考虑 4.清单计算规则:按甲方签证实际拆除体积进行计算	m3	264.608			
	土石方工程							
3	010101001001	平整场地	1.土壤类别:综合各类土质 2.弃、取土运距:投标人自行考虑 3.工程量：按照清单计算规则执行	m2	1383.84			
4	010101002001	挖填运基础土方	1.开挖形式:综合考虑（综合人工、机械及人机配合、人工清槽） 2.土壤类别:综合考虑 3.弃土外运：余方自弃，运距综合考虑 4.计算规则：工程量按照清单计算规则计算 5.机械进出场 6.挖土及回填方式：自行考虑 7.挖土时挖掘机、自卸汽车配合洒水车降尘作业 8.挖土后24小时内对裸露土进行密目网覆盖，以1天不低于4次频率洒水降尘 9.分层回填，夯实	m3	2154.78			
	混凝土工程							
5	010201001001	软弱地基换填	1.混凝土强度等级：C15毛石商品砼垫层 2.部位：软弱地基 3.浇筑方式自行考虑 4.工程量：按甲方批准的实际换填量进行计算	m3	56			
6	010503001001	基础梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30商品混凝土 3.含泵送及泵送配合费	m3	85.91			
7	010501003001	独立基础	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30商品混凝土 3.含泵送及泵送配合费	m3	57.58			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第2页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	010501002001	带形基础	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30抗渗商品混凝土 3.含泵送及泵送配合费4.部位:消防水池	m3	79.41			
9	010501004001	满堂基础	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30抗渗商品混凝土 3.含泵送及泵送配合费4.部位:消防水池	m3	57.93			
10	010501001001	垫层	1.混凝土强度等级: C15商品混凝土 2.部位: 独立基础垫层 3.含泵送及泵送配合费	m3	15.53			
11	010501001002	垫层	1.混凝土强度等级: C15商品混凝土 2.部位: 筏板基础垫层 3.含泵送及泵送配合费	m3	16.51			
12	010501001003	垫层	1.混凝土强度等级: C15商品混凝土 2.部位: 条形基础垫层 3.含泵送及泵送配合费	m3	14.75			
13	010502001001	矩形柱	1.柱种类、断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30商品混凝土 3.含泵送及泵送配合费	m3	189.67			
14	010505003001	现浇板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30商品混凝土 3.包括有梁板、平板、板下梁 4.含泵送及泵送配合费	m3	715.58			
15	010504001001	直形墙	1.墙体位置:消防水池、集水井壁等 2.墙体厚度:参照图纸 3.混凝土强度等级:C30抗渗商品混凝土 4.含泵送及泵送配合费	m3	157.624			
16	010504001002	直形墙	1.墙体位置:女儿墙等 2.墙体厚度:参照图纸 3.混凝土强度等级:C30商品混凝土 4.含泵送及泵送配合费	m3	60.45			
17	010505007001	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30商品混凝土 3.含泵送及泵送配合费	m3	86.49			
18	010506001001	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:100厚 3.混凝土强度等级:C30商品混凝土 4.含泵送及泵送配合费	m2	141.69			
19	010506001002	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:每增10厚 3.混凝土强度等级:C30商品混凝土 4.含泵送及泵送配合费	m2	576.26			
20	010501006001	设备基础	1.混凝土强度等级:C30商品混凝土 2.位置:消防水箱底座、风机底座、太阳能底座等	m3	5.234			
钢筋工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第3页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, $\leq \phi 12$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	33.643			
22	010515001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\leq \phi 10$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	49.934			
23	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\leq \phi 18$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	11.9			
24	010515001004	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\leq \phi 25$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.284			
25	010515001005	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB500, $\leq \phi 10$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	3.211			
26	010515001006	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB500, $\leq \phi 18$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	57.436			
27	010515001007	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB500, $\leq \phi 25$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	47.718			
28	010515001008	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:马镫 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	2.451			
29	010516003001	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋直径: $\phi 16$	个	517			
30	010516003002	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋直径: $\phi 18$	个	1756			
31	010516003003	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋直径: $\phi 20$	个	216			
32	010516003004	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi \leq 20$	个	441			
33	010516003005	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi \leq 25$	个	757			
34	010516002001	预埋铁件	1.铁件制作安装 2.规格:综合 3.部位:屋面等, 详见图纸	t	0.0188			
35	010516002002	止水钢板	1.构件规格、材质: 400*3 钢板 2.部位: 施工缝处	m	79.4			
36	010606008001	钢梯	1.钢梯形式:直爬式 2.工作内容: 包含钢梯梁、踏步、扶手、连接件等全部内容	t	0.834			
砌体及二次结构								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第4页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	010401003001	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:370厚实心红砖墙 2.高度:综合考虑 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆 4.其他:填充墙与墙顶连接满足规范及设计的相关要求,含墙顶细石砼及砌块墙下砖墙、门窗预制块等	m3	60.43			
38	010402001001	砌块墙	1.砖、砌块品种、规格:B06自保温混凝土砌块,强度等级不小于A5.0 2.墙体厚度:300mm 3.墙体高度:综合考虑 4.砂浆强度等级:M5.0预拌水泥砂浆 5.其他:填充墙与墙顶连接满足规范及设计的相关要求,含墙顶细石砼及砌块墙下砖墙、门窗预制块等	m3	68.97			
39	010402001002	砌块墙	1.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块,强度等级不小于A3.5,耐火极限不低于2小时 2.墙体厚度:综合 3.墙体高度:综合考虑 4.砂浆强度等级:M5.0预拌水泥砂浆 5.其他:填充墙与墙顶连接满足规范及设计的相关要求,含墙顶细石砼及砌块墙下砖墙、门窗预制块等	m3	639.87			
40	010503004001	圈梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25商品混凝土 3.包括窗台压顶、卫生间止水带、门槛及栏杆底座等 4.浇筑方式自行考虑	m3	17.46			
41	010502002001	构造柱	1.混凝土强度等级: C25商品混凝土 2.柱种类、断面:构造柱,断面综合考虑 3.浇筑方式自行考虑	m3	29.296			
42	010503005001	现浇过梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25商品混凝土 3.浇筑方式自行考虑	m3	0.825			
43	010510003001	预制过梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25商品混凝土 3.工作内容:包括预制、运输、安装等工作内容	m3	7.1			
44	010507007001	其他现浇构件	1.构件名称、规格:水簸箕等 2.混凝土强度等级: C25商品混凝土 3.浇筑方式自行考虑	m3	2.5			
45	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	1.混凝土强度等级:C25商品混凝土 2.工作内容:包括预制、运输、安装等工作内容	m3	0.83			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第5页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	010401014001	砖地沟、明沟	1.砖品种、规格、强度等级:蒸压粉煤灰砖 200*100*50 2.沟截面尺寸:综合 3.垫层材料种类、厚度:C15商品混凝土 4.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 5.部位: 消防水池泵房、厨房等	m	20.9			
47	010401012001	砖砌台阶	1.砖品种、规格、强度等级:MU15烧结煤矸石普通砖240*115*53, 2.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆 3.部位: 机房层等, 具体详见图纸	m3	6.12			
48	010401012002	零星砌砖	1.名称、部位:外墙檐板中间砖栏板、台阶挡墙、墩台等 2.砖品种、规格、强度等级:100厚蒸压粉煤灰砖墙, 强度等级不小于A5.0 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	25.61			
49	010515011001	植筋	1.钢筋直径: $\phi 6$ 2.包括人工、机械、结构胶等费用 3.不含钢筋费用	根	6042			
50	010515011002	植筋	1.钢筋直径: $\phi 8$ 2.包括人工、机械、结构胶等费用 3.不含钢筋费用	根	96			
51	010515011003	植筋	1.钢筋直径: $\phi 12$ 2.包括人工、机械、结构胶等费用 3.不含钢筋费用	根	1190			
52	010516004001	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网, 直径1.6mm@20*20mm 2.宽度: 300mm 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 4.部位:填充墙与混凝土梁、柱交接部位、安装线管剔槽部位、预留洞口背面等	m2	864.3			
53	010516004002	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网, 直径1.6mm@20*20mm 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 3.部位:楼梯间和人流通道的填充墙	m2	2049.5			
54	010516004003	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网, 直径0.9mm@20*20mm 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 3.部位:外墙满挂	m2	2398.31			
防水工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第6页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
55	010904001001	楼(地)面卷材防水	1.卷材品种:400gSBC 防水卷材(卷材0.7mm厚,粘结料1.3mm厚,芯材厚度0.5mm)两遍 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:地下室墙身、底板防水、一层男、女卫生间、盥洗室、开水间、无障碍卫生间、热力小室、厨房、粗加工间等的地面,二三层公共男、女卫生间、盥洗间、开水间、污物暂存、无障碍卫生间、医卫、病房套内卫生间等室内有水房间及机房层水箱间等,具体详见图纸	m2	1385.452			
56	010904001002	地面卷材防水	1.卷材品种:墙身与种植土相临处增加2厚聚氯乙稀耐根穿刺防水卷材(内增强型)一道 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:地下室墙身与种植土相临处	m2	36.35			
57	010903002001	墙面涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)一遍 2.做法:基层砂浆处理,涂刷防水、盥洗室、开水间、无障碍卫生间、热力小室、厨房、粗加工间 3.部位:消防水池、消防泵房墙面及顶棚	m2	423.76			
58	010904002001	地面涂膜防水	1.涂膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)一遍 2.做法:基层砂浆处理,涂刷防水 3.部位:消防水池、消防泵房地面	m2	206.11			
59	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚合成高分子防水涂料防潮层一遍 2.做法:基层砂浆处理,涂刷防水 3.部位:一层除男、女卫生间、盥洗室、开水间、无障碍卫生间、热力小室、厨房、粗加工间、风井、管道井、电井等以外的地面,具体详见图纸	m2	1333.46			
60	010902001001	屋面卷材防水	1.卷材品种:400gSBC 防水卷材(卷材0.7mm厚,粘结料1.3mm厚,芯材厚度0.5mm)两遍,遇墙上返高出完成面不少于250mm 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:上人屋面、非上人屋面、雨棚、空调机位等,具体详见图纸	m2	2118.45			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第7页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
61	010904002003	楼(地)面涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料一遍 2.做法:基层砂浆处理,涂刷防水 3.部位:电梯基坑、集水坑,具体详见图纸	m ²	77.82			
屋面工程								
62	010902003001	细石混凝土保护层屋面	1.刚性层厚度:40厚C20细石商品砼抹面压光 2.嵌缝材料种类:6m*6m设分隔缝,缝宽20mm,密封胶嵌缝 3.钢筋规格、型号:成品钢筋网片内配φ4@200双向钢筋网片 4.部位:非上人屋面	m ²	668.87			
63	010902003002	地砖保护层屋面	1.刚性层厚度:8~10厚防滑地砖300*300铺平拍实,缝宽5~8,1:1水泥砂浆填缝 2.结合层:25厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.部位:上人屋面	m ²	1067.69			
64	01B001	平面砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平 2.部位:上人屋面、非上人屋面	m ²	3473.12			
65	01B002	平面混凝土找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚C20细石砼找平层 2.部位:上人屋面、非上人屋面	m ²	1736.86			
66	011001001001	保温隔热屋面找坡层	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:1:6水泥憎水型膨胀珍珠岩找坡层,最薄处30厚找坡2% 2.部位:上人屋面、非上人屋面	m ³	338.2034			
67	011001001002	保温隔热层保温层	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:干铺90厚B1级挤塑聚苯板保温层(B1级) 2.部位:上人屋面、非上人屋面	m ²	1736.86			
68	01B003	屋面隔汽层	1.做法:1.5厚聚乙烯丙纶防水卷材 2.部位:上人屋面、非上人屋面	m ²	1736.86			
69	01B004	屋面隔离层	1.隔离层200g/m ² 聚酯无纺布一道 2.部位:上人屋面、非上人屋面	m ²	1736.86			
70	010902005001	屋面排(透)气管	1.排(透)气管品种、规格:安装、埋设PVCφ50管 2.部位:上人屋面、非上人屋面	m	424.7			
71	010902005002	屋面不锈钢拔气帽	1.排(透)气管品种、规格成品:φ50不锈钢(304)拔气帽,间距6m*6m 2.部位:上人屋面、非上人屋面	个	30			
门窗工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第8页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
72	010802003001	钢质防火门	1.名称:常闭式钢制甲级防火门 2.耐火极限:耐火极限不应低于1.5h, 防火门在关闭后应能从任何一侧手动开启 3.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等 4.做法:详见图纸设计 5.工程量:按框外围尺寸计算	m2	13.77			
73	010802003002	钢质防火门	1.名称:常闭式钢制乙级防火门 2.耐火极限:耐火极限不应低于1.0h, 防火门在关闭后应能从任何一侧手动开启 3.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等 4.做法:详见图纸设计 5.工程量:按框外围尺寸计算	m2	50.52			
74	010802003003	钢质防火门	1.名称:常闭式钢制丙级防火门 2.耐火极限:耐火极限不应低于0.5h, 防火门在关闭后应能从任何一侧手动开启 3.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等 4.做法:详见图纸设计 5.工程量:按框外围尺寸计算	m2	11.16			
75	010802004001	防盗门	1.名称、规格:钢制防盗门, 规格尺寸详参图纸	m2	5.25			
76	010802001001	金属(塑钢)门	1.框料型材、名称:65系列隔热型材铝合金平开门 2.玻璃品种、厚度:Low-E5+12A+5+12A+5 3.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等 4.做法:详见图纸设计 5.工程量:按框外围尺寸计算	m2	82.3			
77	010802001002	金属(塑钢)门	1.框料型材、名称:65系列隔热型材铝合金平开门 2.玻璃品种、厚度:Low-E6+12A+6+12A+6 3.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等 4.做法:详见图纸设计 5.工程量:按框外围尺寸计算	m2	23.56			
78	010802001003	金属(塑钢)门	1.框料型材、名称:65系列隔热型材铝合金甲级防火门联窗平开式 2.玻璃品种、厚度:5Low-E+12A+5+12A+5 3.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等 4.做法:详见图纸设计 5.工程量:按框外围尺寸计算	m2	5.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第9页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
79	010802001004	金属(塑钢)门	1.框料型材、名称:65系列隔热型材铝合金门联窗推拉式 2.玻璃品种、厚度:5Low-E+12A+5+12A+5 3.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等 4.做法:详见图纸设计 5.工程量:按框外围尺寸计算	m ²	16.34			
80	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1.名称:铝合金推拉窗 2.玻璃厚度:不小于5mm 3.工作内容:含五金配件 4.做法:详见图纸设计 5.工程量:按框外围尺寸计算	m ²	22.8			
81	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1.名称:铝合金固定窗 2.玻璃厚度:不小于5mm 3.工作内容:含五金配件 4.做法:详见图纸设计 5.工程量:按框外围尺寸计算	m ²	4.5			
82	010807001003	金属(塑钢、断桥)窗	1.框料型材、名称、规格:65系列隔热型材铝合金平开内倒窗 2.玻璃品种、厚度:Low-E5+12A+5+12A+5 3.工作内容:含五金配件 4.做法:详见图纸设计 5.工程量:按框外围尺寸计算	m ²	186.53			
83	010807001004	金属(塑钢、断桥)窗	1.框料型材、名称、规格:65系列隔热型材铝合金平开内倒窗 2.玻璃品种、厚度:Low-E6+12A+6+12A+6 3.工作内容:含五金配件 4.做法:详见图纸设计 5.工程量:按框外围尺寸计算	m ²	201.69			
84	010807001005	金属(塑钢、断桥)窗	1.框料型材、名称、规格:65系列隔热型材铝合金平开内倒窗采用易碎钢化安全玻璃 2.玻璃品种、厚度:Low-E5+12A+5+12A+5 3.工作内容:含五金配件 4.做法:详见图纸设计 5.工程量:按框外围尺寸计算	m ²	97.8			
85	010807001006	金属(塑钢、断桥)窗	1.框料型材、名称、规格:65系列隔热型材铝合金平开内倒窗采用易碎钢化安全玻璃 2.玻璃品种、厚度:Low-E6+12A+6+12A+6 3.工作内容:含五金配件 4.做法:详见图纸设计 5.工程量:按框外围尺寸计算	m ²	45.38			
86	010807001007	金属(塑钢、断桥)窗	1.框料型材、名称、规格:65系列隔热型材铝合金推拉窗 2.玻璃品种、厚度:Low-E5+12A+5+12A+5 3.工作内容:含五金配件 4.做法:详见图纸设计 5.工程量:按框外围尺寸计算	m ²	20.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第10页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
87	010807003001	金属百叶窗	1.名称、规格:铝合金防雨防虫百叶窗,规格尺寸详参图纸 2.工程量:按框外围尺寸计算	m ²	1.8			
88	010807004001	金属高透网纱窗	1.材质: 304不锈钢 2.工作内容:含五金配件 3.工程量:按扇计算	扇	141			
其他工程								
89	010103004001	竣工清理	1.工程量按建筑物结构外圍内包的空间体积计算 2.工作内容:包括场地内清理、归集,垃圾外运等,外运运距综合考虑	m ³	18794.344			
90	010501001004	砼垫层	1.混凝土强度等级: 60厚C15商品混凝土随打随抹 2.部位: 消防泵房地面、一层地面等,具体详见图纸 3.含泵送及泵送配合费	m ³	64.7346			
91	010404001001	碎石灌浆垫层	1.材质: 150厚碎石灌M5水泥砂浆 2.部位: 消防泵房地面、一层地面、台阶、坡道、散水等,具体详见图纸	m ³	181.503			
92	011001006001	其他保温隔热	1.隔气层材料品种、厚度:0.4塑料膜浮铺	m ²	1029.86			
93	011001005001	保温隔热地面	1.保温隔热部位:一层地面 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:B1级40厚挤塑聚苯板保温层	m ²	1029.86			
94	011001003001	保温隔热墙	1.材料种类: 100mm厚混凝土复合保温外模板(挤塑聚苯板75厚+25厚保护层) 2.综合单价包括螺栓孔的防水处理及板缝之间处理 3.部位:混凝土女儿墙、梁、柱	m ²	444.47			
95	011001003002	保温隔热墙	1.保温隔热部位:构造柱、圈梁等,详参见图纸 2.材料种类: 干挂100mm厚A级岩棉板保温层	m ²	63.6			
96	011001003003	保温隔热墙	1.保温隔热部位:防辐射外墙,详参见图纸 2.材料种类: 胶粘剂粘贴100mm厚A级岩棉板保温层	m ²	78.15			
97	011001003004	保温隔热墙	1.材料品种、规格:干挂B1级50厚挤塑板 2.部位: 地下室外墙防水保护层	m ²	22.225			
98	010401003002	实心砖墙	1.墙体厚度:115mm 2.砖品种、规格:240*115*53mm蒸压粉煤灰砖 3.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 4.部位: 地下外墙防水保护墙	m ³	51.5259			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第11页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
99	010501001005	砼垫层	1.混凝土强度等级: 60厚 C20商品混凝土随打随抹 2.部位: 台阶、坡道、散水等,具体详见图纸 3.浇筑方式自行考虑	m3	7.868			
100	010507004001	台阶	1.踏步高、宽:150*300 2.混凝土种类、强度等级: C20商品砼 3.部位: 室外台阶,具体详见图纸	m3	0.74			
101	010902006001	泄(吐)水管	1.吐水管品种、规格: ϕ 100 不锈钢排水管安装	个	6			
102	010902006002	泄(吐)水管	1.吐水管品种、规格: ϕ 50UPVC安装	个	2			
103	01B005	不锈钢防雨罩 ϕ 150		个	2			
104	01B006	成品篦子	1.材质及规格: 400宽成品 铸铁篦子 2.含安装铁件等	m	20.9			
105	01B007	集水坑钢盖板	1.材质及规格: 钢盖板 2.含安装铁件等	m2	0.64			
装饰工程								
楼地面工程								
1	011101006001	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:素水泥浆一道, 20厚1:3水泥砂浆 2.部位:一层门厅、消防水池地面、疫苗接种区、消防水池上方的抢救室、诊室等,具体详见图纸	m2	506.49			
2	011101006002	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆 2.部位:二三层男女卫生间,具体详见图纸	m2	65.88			
3	011101006003	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆 2.部位:屋面水箱间,具体详见图纸	m2	66.59			
4	011101006004	水泥砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆 2.部位:地下室底板、电梯基坑,具体详见图纸	m2	312.38			
5	011101006005	细石砼找平层	1.找平层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石砼保护层 2.部位:地下室底板、电梯基坑,具体详见图纸	m2	243.31			
6	011101006006	细石砼找平层	1.找平层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石砼随打随抹平,内配双向6@200钢筋网片 2.部位:一层除风井、管道井、电井、大厅外等地面,具体详见图纸	m2	934.28			
7	011101006007	细石砼找平层	1.找平层厚度、混凝土强度等级:30厚C15细石砼找平层 2.部位:一层男女卫生间地面、电梯基坑等,具体详见图纸	m2	74.95			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第12页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	011101006008	轻骨料找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:240厚LC7.5轻骨料混凝土(发泡混凝土)填充层找坡抹平,坡向地漏 2.部位:一层男女卫生间等地面	m2	15.78			
9	011101006009	轻骨料找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:200厚LC7.5轻骨料混凝土(发泡混凝土)填充层找坡抹平,坡向地漏 2.部位:二三層男女卫生间等楼面	m2	32.94			
10	011101006010	细石砼找坡层	1.找坡层厚度、混凝土强度等级:最薄处30厚C15细石砼,从门口向地漏找坡1%,随打随抹平,四周及管根部位用干拌砂浆抹小八字脚 2.部位:一二三层盥洗室、开水间、无障碍卫生间、热力小室、厨房、粗加工间等,具体详见图纸	m2	162.73			
11	011101006011	细石砼找平层	1.找平层厚度、混凝土强度等级:素水泥浆一道,45厚C20细石砼随打随抹平 2.部位:二三層走廊、电梯厅、公共区域、冷链室、母婴室、应急处置室、诊室、办公室、流调室、疾病防控、慢性病管理、公共卫生、病房、治疗室、储物间、输液室、更值、护士站、护办、医办、处置室等,具体详见图纸	m2	1752.32			
12	011101006012	细石砼找平层	1.找平层厚度、混凝土强度等级:素水泥浆一道,30厚C20细石砼找平层 2.部位:消防水池上方的抢救室、诊室	m2	15.78			
13	011101003001	细石混凝土地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:30厚C20细石砼地面加浆1:1水泥砂浆随打随抹光 2.部位:消防水池地面	m2	132.52			
14	011101003002	细石混凝土地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石砼地面加浆1:1水泥砂浆随打随抹光 2.部位:消防泵房地面	m2	45.09			
15	011101001001	水泥砂浆地面	1.刷素水泥浆一道 2.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆压实压光 3.部位:风井、管道井、电井等	m2	3.96			
16	011101003003	细石混凝土楼面	1.面层厚度、混凝土强度等级:素水泥浆一道,40厚C20细石砼随打随抹光 2.部位:水井、管道井、电井、排烟机房等	m2	43.77			
17	011101003004	细石混凝土楼面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石砼,表面撒1:1水泥砂浆随打随抹平,内配双向6@200钢筋网片 2.部位:屋面水箱间	m2	66.59			
18	011101003005	防震垫	1.材料厚度:5mm防震垫	m2	66.59			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第13页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	011107004001	水泥砂浆台阶面	1.面层厚度、砂浆配合比: 刷素水泥一道, 20厚1:2水泥砂浆压光 2.部位: 机房层等	m ²	13.51			
20	011101001002	水泥砂浆散水	1.刷素水泥浆一道 2.面层厚度、砂浆配合比: 20厚1:2.5水泥砂浆压实赶光, 与外墙交接处用嵌缝膏嵌缝 3.部位: 室外散水, 具体详见图纸	m ²	78			
21	011101006013	无机保温砂浆找平层	1.做法: 20厚无机保温砂浆 2.部位: 雨棚、风道盖板等, 详见图纸	m ²	23.58			
22	011102003001	块料楼地面	1.结合层厚度、砂浆配合比: 刷素水泥浆一道, 20厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料: 10厚灰色或深色瓷砖800*800铺实拍平, 专用美缝剂嵌缝 3.部位: 具体详见图纸	m ²	448.64			
23	011102003002	块料楼地面	1.结合层厚度、砂浆配合比: 刷素水泥浆一道, 20厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料: 10厚深色瓷砖800*800 (串边) 铺实拍平, 专用美缝剂嵌缝 3.部位: 具体详见图纸	m ²	9.958			
24	011102003003	块料楼地面	1.结合层厚度、砂浆配合比: 刷素水泥浆一道, 20厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料: 10厚灰色瓷砖600*600铺实拍平, 专用美缝剂嵌缝 3.部位: 具体详见图纸	m ²	546.52			
25	011102003004	块料楼地面	1.结合层厚度、砂浆配合比: 刷素水泥浆一道, 30厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料: 10厚300*300防滑地面砖铺实拍平, 专用美缝剂嵌缝, 采用防滑面层, 防滑等级Aw 3.部位: 具体详见图纸	m ²	36.42			
26	011102003005	块料楼地面	1.结合层厚度、砂浆配合比: 刷素水泥浆一道, 30厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料: 10厚600*600防滑地面砖铺实拍平, 专用美缝剂嵌缝, 采用防滑面层, 防滑等级Aw 3.部位: 具体详见图纸	m ²	192.05			
27	011102003006	块料楼地面	1.结合层厚度、砂浆配合比: 刷素水泥浆一道, 30厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料: 10厚800*800防滑地面砖铺实拍平, 专用美缝剂嵌缝, 采用防滑面层, 防滑等级Aw 3.部位: 具体详见图纸	m ²	41.11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第14页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	011104002001	聚氯乙烯地板楼面	1.面层材料品种、规格、颜色: 2厚浅灰色+浅咖色(边带)或浅灰色+深灰色(边带)或米色+浅咖色(边带) PVC同质透心塑胶地板, 专用胶粘剂粘贴 2.粘结层厚度、材料种类: 3厚自流平找平 3.部位和颜色: 具体详见图纸	m ²	1785.19			
29	011106001001	石材楼梯面层	1.面层材料: 20厚白麻+芝麻黑(边带)花岗岩板, 水泥浆擦缝 2.结合层材料种类: 刷素水泥浆一道, 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位: 楼梯间 4.综合考虑磨边等相关费用	m ²	141.69			
30	011102001001	石材楼地面	1.面层材料: 20厚白麻+芝麻黑(边带)花岗岩板 2.结合层厚度、砂浆配合比: 刷素水泥浆一道, 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位: 具体详见图纸	m ²	80.68			
31	011108001001	石材零星项目	1.面层材料种类、规格: 20厚高级灰大理石过门石 2.结合层材料种类: 刷素水泥浆一道, 20厚1:3水泥砂浆 3.部位: 过门石 4.综合考虑磨边倒角等相关费用	m ²	6.44			
32	011108001002	石材零星项目	1.面层材料种类、规格: 20厚花岗岩板 2.结合层材料种类: 胶粘剂粘贴 3.部位: 窗台板 4.综合考虑磨边倒角等相关费用	m ²	44.3			
33	011108001003	石材零星项目	1.材料种类、规格: 龙骨 L50*50*5镀锌角钢间距400mm, 基层板18mm厚阻燃板, 饰面板10厚石英板 2.结合层材料种类: 胶粘剂粘贴 3.部位: 药房、挂号收费、检验科、卫生监督科窗台板 4.综合考虑磨边倒角等相关费用	m ²	27.852			
34	011105001001	水泥砂浆踢脚线	1.踢脚线高度: 150高 2.底层厚度、砂浆配合比: 12厚1:3水泥砂浆 3.面层厚度、砂浆配合比: 6厚1:2水泥砂浆 4.部位: 详见图纸	m	84.9			
35	011105003001	块料踢脚线	1.做法: a. 9厚1:3水泥砂浆, 6厚1:2水泥砂浆, 素水泥浆一道(用专用胶粘剂粘贴时无此道工序), 4~5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶(或配套专用胶粘剂)粘结层 b. 5厚面砖, 高度100, 稀水泥浆擦缝 2.部位: 详见图纸	m ²	48.161			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第15页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	011105002001	石材踢脚线 (直型)	1.做法: a.9厚1:3水泥砂浆, 6厚1:2水泥砂浆, 素水泥浆一道 (用专用胶粘剂粘贴时无此道工序), 4~5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶 (或配套专用胶粘剂) 粘结层 b.10厚芝麻黑理石, 高度100, 稀水泥浆擦缝 2.部位:楼梯间等大理石楼地面的房间	m2	16.79			
37	011105002002	石材踢脚线 (异型)	1.做法: a.9厚1:3水泥砂浆, 6厚1:2水泥砂浆, 素水泥浆一道 (用专用胶粘剂粘贴时无此道工序), 4~5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶 (或配套专用胶粘剂) 粘结层 b.10厚芝麻黑大理石板, 稀水泥浆擦缝 2.部位:楼梯间	m2	22.82			
38	011105004001	塑料板踢脚线	1.踢脚线高度:100高 2.基层板: 12mm阻燃板 3.面层材料种类、规格:2厚橡胶弹性地板, 建筑胶粘剂粘铺 (基层面与地板背面同时涂胶)	m	1076.03			
39	011204004001	干挂钢骨架	1.骨架种类、规格: □30*30*3镀锌方管, 间距参照图纸 2.工作内容:包含钢骨架制作、镀锌、运输、安装等所有费用; 3.工程量计算规则:只计算方钢、角钢、槽钢、预埋件等钢骨架的重量, 挂件、连接件、背栓、垫片、连接螺栓、不锈钢螺栓、不锈钢螺钉、螺栓 (化学螺栓、机械螺栓等) 等费用综合考虑在报价 4.部位: 药房、挂号收费、检验科、卫生监督科踢脚	t	0.115			
40	011105006001	金属踢脚线	1.踢脚线高度:150高 2.基层板: 9mm阻燃板 3.面层材料品种:304不锈钢踢脚 4.部位: 药房、挂号收费、检验科、卫生监督科	m	21.675			
41	011107001001	花岗岩台阶	1.粘结层材料种类:刷素水泥浆一道, 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 2.面层材料:30厚毛面花岗岩, 灌稀水泥浆擦缝 3.部位: 建筑入口台阶及挡墙	m2	12.56			
42	011108001004	花岗岩石板面层	1.贴结合层厚度、材料种类:刷素水泥浆一道, 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 2.面层材料:30厚毛面花岗岩, 灌稀水泥浆擦缝 3.部位: 坡道、平台等	m2	121.3			
墙面工程								
43	011201004001	立面砂浆找平层	1.找平层砂浆厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位: 地下室墙身	m2	1051.36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第16页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
44	011201004002	立面砂浆找平层	1.找平层砂浆厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆找平层 2.部位:消防水池、消防泵房、水箱间	m ²	423.76			
45	011201004003	立面砂浆保护层	1.保护层砂浆厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆保护层 2.部位:消防水池、消防泵房、水箱间	m ²	423.76			
46	011201001001	界面剂	1.做法:机械喷浆(1:1水泥中粗砂浆)一道 2.部位:内墙面	m ²	9439.07			
47	011201001002	墙面内墙抹灰	1.满挂耐碱玻纤网格布一道, 160g/m ²	m ²	6190.71			
48	011201001003	水泥砂浆墙面	1.做法: a.7厚1:3水泥砂浆打底扫毛b.6厚1:2水泥砂浆罩面压光 2.部位:内墙面	m ²	6190.71			
49	011201001004	墙面一般抹灰	2.做法: a.9厚1:3水泥砂浆打底 3.部位:卫生间等	m ²	1198.42			
50	011201001005	墙面一般抹灰	2.做法: a.9厚1:3水泥砂浆打底 3.部位: 门厅、走廊、侯梯厅、公共区域等, 具体详见图纸	m ²	2049.94			
51	011201001006	墙面无机保温砂浆	1.做法: 25厚无机保温砂浆找平 2.按照实际抹灰面积计算 3.部位: 外墙面, 具体详见图纸	m ²	2894.49			
52	011201001007	墙面无机保温砂浆	1.做法: 30厚无机保温砂浆找平 2.按照实际抹灰面积计算 3.部位: 上人屋面女儿墙内侧, 放空调机的挑檐处, 具体详见图纸	m ²	977.88			
53	011201001008	墙面抗裂砂浆	1.材料种类、厚度:5厚抗裂砂浆 2.工作内容:含压入满挂耐碱玻纤网格布一道, 160g/m ² 3.部位:外墙面	m ²	3666.15			
54	011407001001	外墙真石漆	1.涂刷遍数:满足成活要求 2.做法:a弹性底涂+柔性耐水腻子, b.外墙真石漆 3.部位:外墙, 详见图纸	m ²	3666.15			
55	01B010	防辐射墙面抹灰	1.做法:硫酸钡砂浆抹灰, 每平方60~80公斤 2.按照实际抹灰面积计算 3.部位: DR、透视、控制等房间, 详见图纸	m ²	305.56			
56	011204003001	块料墙面	1.4~5厚300*600米色瓷砖, 专用美缝剂嵌缝 2.3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶(或配套专用胶黏剂)粘结层 3.含脚手架等所有措施费 4.部位:卫生间墙面	m ²	929.1			
57	011204003002	块料墙面	1.4~5厚800*800米色瓷砖, 专用美缝剂嵌缝 2.3~4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶(或配套专用胶黏剂)粘结层 3.含脚手架等所有措施费 4.部位:公共墙面	m ²	692.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第17页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	011407001002	内墙乳胶漆	1.基层类型:抹灰面 2.做法:a2~3厚柔韧型耐水腻子分三遍刮平, b.内墙乳胶漆三遍 3.部位: 吊顶以下内墙, 具体详见图纸	m2	3288.54			
59	011207001001	墙面装饰板	1.龙骨材料种类: 木骨架, 防火涂料两遍 2.基层材料种类、规格: 15mm厚阻燃板 3.面层材料品种、规格: 5mm厚抗菌板+304不锈钢收边条30+32+10+2 4.部位: 病房	m2	847.29			
60	011207001002	墙面装饰板	1.龙骨材料种类: 轻钢龙骨 2.基层材料种类、规格: 12mm厚阻燃板 3.面层材料品种、规格: 成品木饰面+304不锈钢收边条30+32+10+2 4.部位: 餐厅	m2	28.27			
61	011207001003	墙面装饰板	1.龙骨材料种类: 轻钢龙骨 2.基层材料种类、规格: 12mm厚阻燃板 3.面层材料品种、规格: 2.5mm厚木纹铝板 4.部位: 药房、挂号收费、检验科、卫生监督科	m2	18.42			
62	01B011	软包墙面	1.材质: 木龙骨(防火涂料两遍)+12厚阻燃板+成品软包面层(B1级) 2.部位: 疫苗接种区 3.具体做法详见图纸 3.按设计图示尺寸以面积计算	m2	65.55			
63	011407001003	墙面满刮腻子	1.基层类型:抹灰面 2.腻子种类:耐水腻子 3.刮腻子要求:分遍找平两遍 4.部位: 病房	m2	923.286			
64	011408001001	墙纸裱糊	1.基层类型: 内墙面 2.面层材料品种: 壁纸 3.部位: 病房	m2	923.29			
65	011210005001	成品隔断	1.隔断材料品种、规格、颜色:三氯氰胺成品隔断安装, 做法详图集L13J11第80页大样1和图集L13J11第106页大样2 2.部位:卫生间蹲便、小便器隔断	m2	43.56			
66	011210005002	成品隔断	1.隔断材料品种、规格、颜色:50*100铝型材框架, 玻璃为10mm厚钢化玻璃, 高度2.4m 2.工作内容包含电动感应门上的钢管, 四周9mm阻燃板封边, 不锈钢包边等 3.配件品种、规格:包含五金件 4.部位: 疫苗接种区	m2	25.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第18页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
67	011210006001	钢化玻璃隔断	1.隔断形式、材料种类:型钢龙骨,四周9mm阻燃板封边,不锈钢包边,10mm钢化玻璃密封胶固定 2.部位:药房 3.工程量:按钢化玻璃面积计算	m2	7.8			
68	011210006002	钢化夹层隔断	1.隔断形式、材料种类:型钢龙骨,四周9mm阻燃板封边,不锈钢包边,7.52mm夹层玻璃密封胶固定 2.部位:挂号收费、检验科、卫生监督科窗口 3.工程量:按夹层玻璃面积计算	m2	16.96			
69	01B012	设备带	1.成品设备带安装 2.部位:三层病房 3.按设计图示尺寸以长度计算	m	100.1			
70	011207001004	墙面装饰板	1.龙骨:50系列墙面龙骨@400 2.基层类型:18mm厚阻燃板基层 3.面层材料:304不锈钢板 4.工程量:按照不锈钢外露面积计算 5.部位:电梯上部	m2	8.187			
71	011204004002	铝板钢骨架	1.骨架种类、规格: □20*40*3镀锌方管@600, L40*3镀锌角钢@400 2.工作内容:包含钢骨架制作、镀锌、运输、安装等所有费用; 3.工程量计算规则:只计算方钢、角钢、槽钢、预埋件等钢骨架的重量,挂件、连接件、背栓、垫片、连接螺栓、不锈钢螺栓、不锈钢螺钉、螺栓(化学螺栓、机械螺栓等)等费用综合考虑在报价 4.部位:疫苗接种区	t	0.153			
72	011207001005	墙面装饰板	1.面层材料:3mm白色铝单板 2.工程量:按照铝板外露面积计算 3.部位:疫苗接种区	m2	16.88			
73	01B013	不锈钢门套	1.名称:不锈钢门套 2.材质:9厚阻燃板基层+不锈钢饰面 3.部位:电梯上部 4.按照不锈钢外露面积计算	m2	15.715			
74	01B014	电梯口不锈钢套	1.龙骨:单向木龙骨 2.材质:9厚阻燃板基层+不锈钢饰面 3.部位:电梯 4.按照不锈钢外露面积计算	m2	9.17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第19页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
75	011204004003	干挂钢骨架	1.骨架种类、规格:L50*50*5 镀锌角钢, 间距参照图纸 2.工作内容:包含钢骨架制 作、镀锌、运输、安装等 所有费用; 3.工程量计算规则:只计算 方钢、角钢、槽钢、预埋 件等钢骨架的重量, 挂 件、连接件、背栓、垫 片、连接螺栓、不锈钢螺 栓、不锈钢螺钉、螺栓 (化学螺栓、机械螺栓 等) 等费用综合考虑在报 价 4.部位: 大厅柱	t	0.491			
76	011205002001	块料柱面	1.安装方式:不锈钢连接件 干挂 2.面层材料品种、规格、颜 色:.8~10厚800*800米色瓷砖 3.含脚手架等所有措施费 4.部位: 大厅柱	m2	13.124			
顶棚工程								
77	011301001001	天棚抹灰	1.基层类型:钢筋混凝土楼 板 2.做法: a.20厚1:2水泥砂浆 保护层 3.部位:消防水池、泵房等	m2	206.12			
78	011301001002	天棚面打磨找平	1.做法: a.局部聚合物抗裂 砂浆修补平整 2.部位: 强电间、弱电间、 消防控制室、杂物间、热 力小室、DR、透视、污物 暂存、冷链室、储物间、 楼梯间等, 具体详见图纸	m2	390.1			
79	01B015	防辐射顶棚抹灰	1.做法: 硫酸钡砂浆抹灰, 每平方60~80公斤 2.按照实际抹灰面积计算 3.部位: DR、透视、控制 等房间, 详见图纸	m2	84.27			
80	011302001001	微孔铝板吊顶	1.做法: a.配套专用吊杆, 双向中距小于等于1200, b. 配套专用龙骨,间距综合考 虑, c.0.7厚300*300微孔铝 板面层, 收边条等 2.含脚手架等所有措施费 3.部位: 具体详见图纸	m2	44.83			
81	011302001002	微孔铝板吊顶	1.做法: a.配套专用吊杆, 双向中距小于等于1200, b. 配套专用龙骨,间距综合考 虑, c.1.0厚600*600微孔铝 板面层, 收边条等 2.含脚手架等所有措施费 3.部位: 具体详见图纸	m2	71.675			
82	011302001003	铝扣板吊顶	1.做法: a.配套专用吊杆, 双向中距小于等于1200, b. 配套专用龙骨,间距综合考 虑, c.0.8厚600*600铝扣板 面层, 收边条等 2.含脚手架等所有措施费 3.部位: 具体详见图纸	m2	33.11			
83	011302001004	硅钙板吊顶	1.做法: a. ϕ 8钢筋吊杆, 中距横向小于等于1200, 纵向小于等于1100, b.铝合 金配套龙骨, 间距综合考 虑, c.15mm600*600硅钙板 2.含脚手架等所有措施费 3.部位: 具体详见图纸	m2	1054.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第20页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
84	011302001005	石膏板平面吊顶	1.做法: a. $\phi 8$ 全丝热镀锌吊杆, 中距900~1100,b.轻钢龙骨双层骨架: U型轻钢龙骨及中距参照图纸, 次龙骨之间安装横撑龙骨, 中距600mm, c.双层9.5mm厚纸面石膏板, 自攻螺丝固定, 中距小于等于200, d.人工开灯孔 2.含脚手架等所有措施费 3.部位: 门厅、走廊、电梯厅、公共区域等, 具体详见图纸	m ²	1380.59			
85	011302001006	石膏板跌级吊顶	1.做法: a. $\phi 8$ 全丝热镀锌吊杆, 中距900~1100,b.轻钢龙骨双层骨架: U型轻钢龙骨及中距参照图纸, 次龙骨之间安装横撑龙骨, 中距600mm, c.双层9.5mm厚纸面石膏板, 自攻螺丝固定, 中距小于等于200, d.人工开灯孔 2.含灯槽: 阻燃板基层(防潮防腐处理), 双层9.5mm石膏板面层 3.含脚手架等所有措施费 4.部位: 门厅、走廊、电梯厅、公共区域等, 具体详见图纸	m ²	193.41			
86	011302001007	石膏板艺术吊顶	1.做法: a. $\phi 8$ 全丝热镀锌吊杆, 中距900~1100,b.轻钢龙骨双层骨架: U型轻钢龙骨及中距参照图纸, 次龙骨之间安装横撑龙骨, 中距600mm, c.双层9.5mm厚纸面石膏板, 自攻螺丝固定, 中距小于等于200, d.人工开灯孔 2.含灯槽: 阻燃板基层(防潮防腐处理), 双层9.5mm石膏板面层 3.含脚手架等所有措施费 4.部位: 疫苗接种区, 具体详见图纸	m ²	16.08			
87	011302002001	格栅吊顶	1.吊顶形式: 平顶 2.龙骨材料种类: $\phi 8$ 钢筋吊杆@800mm, 专用轻钢龙骨 3.面层材料种类: 象牙白铝方通30*100*1.0mm@80mm 4.含脚手架等所有措施费	m ²	55.33			
88	011502007001	塑料装饰线	1.基层类型: 石膏板 2.线条材料品种: PVC阳角条 3.部位: 详见图纸	m	435.02			
89	011502001001	金属装饰线	1.基层类型: 石膏板 2.线条材料品种: 304不锈钢线条10+10+10 3.部位: 电梯厅顶棚	m	63.5			
90	01B016	窗帘盒	1.窗帘盒形式、材料种类: 轻钢龙骨双层骨架, 2.面层: 双层9.5mm纸面石膏板 3.窗帘盒尺寸参图纸 4.按设计图示尺寸以长度计算	m	257.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第21页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
91	01B017	卫生间吊顶封边	1.基层:轻钢龙骨单层骨架+18mm阻燃板, 2.面层: 白色铝塑板 3.窗帘盒尺寸参图纸 4.按设计图示尺寸以长度计算	m	17.8			
92	011407002001	天棚喷刷涂料	1.做法:a2~3厚柔韧型耐水腻子分两遍刮平, b.无机涂料饰面三遍 2.部位: 具体详见图纸	m2	2380.771			
93	01B018	灯箱钢骨架	1.骨架种类、规格:□30*50, □30*30镀锌方管, 间距参照图纸 2.部位: 吊楣 3.工作内容:包含钢骨架制作、镀锌、运输、安装等所有费用; 4.工程量计算规则:只计算方钢、角钢、槽钢、预埋件等钢骨架的重量, 挂件、连接件、背栓、垫片、连接螺栓、不锈钢螺栓、不锈钢螺钉、螺栓(化学螺栓、机械螺栓等)等费用综合考虑在报价 5.含脚手架等所有措施费	t	0.956			
94	01B019	铝饰面吊楣	1.面板: 2.5mm绿色铝板 2.做法和部位: 具体详见设计图纸 3.含脚手架等所有措施费 4.工程量: 按照铝板外露面积计算	m2	34.286			
95	01B020	软膜天花	1.包括软膜、LED灯带、边条基础、收边条等 2.做法和部位: 具体详见图纸 3.含脚手架等所有措施费 4.工程量: 按照软膜外露面积计算	m2	21.773			
96	01B021	病房U型窗帘	1.包括遮羞窗帘(不带褶皱)、U型轨道安装等 2.部位: 病房 3.含脚手架等所有措施费 4.工程量: 按照窗帘长度计算	m	282			
97	01B022	病房输液轨道	1.包括输液吊杆、U型轨道安装等 2.部位: 病房 3.含脚手架等所有措施费 4.工程量: 按照轨道长度计算	m	225.6			
其他装饰工程								
98	011503001001	楼梯扶手	1.做法: 参见图集L13J12第27页大样3 2.扶手高度:900mm 3.部位:楼梯	m	70.3			
99	011503001002	台阶扶手	1.做法: 参L13J12第27页大样1 2.高度:900mm 3.部位: 室外台阶栏杆	m	39.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第22页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
100	011502001002	铝合金装饰条	1.材质、规格:安装乳白色氟碳漆喷涂铝方管, 200*150 2.部位: 外墙	m	931.2			
101	011503008001	屋面玻璃栏板	1.栏杆玻璃的种类、规格:6+0.76+6厚钢化夹层安全玻璃栏板, 高度700mm, 栏板顶标高14.5m, 完成后的栏板高度为成活屋面以上不应小于1.2m 2.做法: 详见图纸 3.部位:屋面女儿墙顶, 具体详见图纸	m2	109.41			
102	011204004004	干挂钢骨架	1.骨架种类、规格:L40*40*5镀锌角钢, 间距参照图纸 2.工作内容:包含钢骨架制作、镀锌、运输、安装等所有费用 3.工程量计算规则:只计算方钢、角钢、槽钢、预埋件等钢骨架的重量, 挂件、连接件、背栓、垫片、连接螺栓、不锈钢螺栓、不锈钢螺钉、螺栓(化学螺栓、机械螺栓等)等费用综合考虑在报价 4.部位: 洗漱台	t	0.33			
103	011505001001	洗漱台	1.材料品种、规格、颜色:基层12mm水泥压力, 面层18厚米色理石板 2.其他:磨边、倒角、开孔及挡水板等综合考虑	m2	21.53			
104	011505008001	卫生纸盒	1.材料品种、规格、颜色:长方形304不锈钢卫生间纸盒	个	24			
105	011505010001	镜面玻璃	1.镜面形式:20*40mm木龙骨基层, 9mm阻燃板基层 2.镜面规格:银镜含不锈钢氟碳银收口条 3.部位: 卫生间	m2	42.8			
106	011505010002	镜面玻璃	1.镜面形式:成品银镜 2.镜面规格:详见图纸 3.部位: 办公室等详见图纸	个	44			
107	011505005001	卫生间扶手	1.材料品种:洗手盆安全抓杆, 参L13J11第85页大样1 2.工程量按照洗手盆数量计算	套	3			
108	011505005002	卫生间扶手	1.材料品种:坐便器安全抓杆, 参L13J11第83页大样2 2.工程量按照坐便器数量计算	套	12			
109	011505005003	卫生间扶手	1.材料品种:淋浴安全抓杆, 参L13J12第61页大样2 2.工程量按照淋浴位置确定	套	9			
110	011505005004	卫生间扶手	1.材料品种:成品助力拉手 2.工程量按照蹲便器数量确定	套	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第23页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
111	011503007001	塑料靠墙扶手 PVC	1.做法:详07J902-2图集5-5页大样1,防撞扶手均为成品,安装高度距地900mm为宜 2.部位:走廊、公共区域等,具体详见图纸	m	320.7			
112	01B023	实木复合门	1.门的形式:木夹板门 2.材料种类:木门 3.工作内容:含门套、门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等 4.做法:详见图纸设计 5.工程量:按框外围尺寸计算	m2	193.41			
113	01B024	防护门	1.名称、规格:电动推拉铅门(3mmpb) 2.含电机轨道、罩子、行程开关、防辐射指示灯、防辐射标识、按钮遥控开关、五金件等 3.工程量:按门板尺寸计算	m2	7.65			
114	01B025	防护门	1.名称、规格:电动平开铅门(3mmpb) 2.含电机轨道、罩子、行程开关、防辐射指示灯、防辐射标识、按钮遥控开关、五金件等 3.工程量:按门板尺寸计算	m2	4.2			
115	01B026	防护窗	1.名称、规格:防护铅窗,1.5*1.5 2.含铅框、五金件等 3.工程量:按框外围尺寸计算	m2	4.5			
116	01B027	电动感应门	1.名称:电动平移感应门 2.参数详见图纸 3.工程量:按框外围尺寸计算	m2	8.19			
117	01B028	电动感应器1.与感应门配套使用		套	3			
118	01B029	净化钢质门	1.名称、规格:净化钢质门 2.参数详见图纸 3.工程量:按框外围尺寸计算	m2	6.93			
119	01B030	门禁系统1.与有门禁要求的净化钢质门配套使用		套	1			
120	011204004005	包管道	1.骨架:5#镀锌角钢做为骨架 2.工作内容:包含钢骨架制作、镀锌、运输、安装等所有费用; 3.工程量计算规则:只计算方钢、角钢、槽钢、预埋件等钢骨架的重量,挂件、连接件、背栓、垫片、连接螺栓、不锈钢螺栓、不锈钢螺钉、螺栓(化学螺栓、机械螺栓等)等费用综合考虑在报价 4.部位:卫生间、开水间等有水房间管道包封	t	1.2			
121	01B031	包管道	1.基层板为12mm水泥压力板 2.部位:卫生间、开水间等有水房间管道包封	m2	50.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第24页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
122	011501020001	分诊台	1.台柜规格:双开门柜+四抽屉柜+主机柜+单开门柜+键盘拖, 2.材料种类、规格:型钢龙骨, 基层板为阻燃板, 柜体柜门为多层板, 饰面板为150高不锈钢踢脚, 450高抗菌板, 450高人造石, 660宽人造石台面 3.五金种类、规格:包含五金件等 4.按设计图示尺寸以延长米计算 5.部位: 一层大厅	m	5.4			
123	011501020002	疫苗接种区登记台	1.台柜规格:门柜和抽屉详参图纸 2.材料种类、规格:型钢龙骨, 基层板为阻燃板, 柜体柜门为多层板, 饰面板为150高不锈钢踢脚, 450高抗菌板, 450高人造石, 660宽人造石台面, 3.五金种类、规格:包含五金件等 4.按设计图示尺寸以延长米计算 5.部位: 疫苗接种区	m	13.45			
124	011501020003	护士站前台	1.台柜规格:双开门柜+主机柜+单开门柜+键盘拖 2.材料种类、规格:型钢龙骨, 基层板为阻燃板, 柜体柜门为多层板, 饰面板为85高人造石踢脚, 1050高人造石, 650宽人造石台面 3.五金种类、规格:包含五金件等 4.按设计图示尺寸以延长米计算 5.部位: 护士站	m	2.7			
125	011501011001	成品软包卡座	1.台柜规格:最大圆形直径2160mm 2.材料种类、规格:木龙骨+布艺软包+不锈钢踢脚, 详见图纸 3.部位: 疫苗接种区	个	2			
安装工程								
采暖工程								
1	031001002001	钢管	1.安装部位:室内 2.介质:采暖热水 3.规格、压力等级:无缝钢管DN100 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	29.32			
2	031001002002	钢管	1.安装部位:室内 2.介质:采暖热水 3.规格、压力等级:无缝钢管DN70 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	160.58			
3	031001002003	钢管	1.安装部位:室内 2.介质:采暖热水 3.规格、压力等级:无缝钢管DN50 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	108.07			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第25页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	031001002004	钢管	1.安装部位:室内 2.介质:采暖热水 3.规格、压力等级:无缝钢管DN40 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	109.04			
5	031003003001	焊接法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:铜芯闸阀 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰	个	2			
6	031003003002	焊接法兰阀门	1.类型:平衡阀 2.材质:铸铁铜芯 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰	个	2			
7	031003003003	焊接法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:铜芯闸阀 3.规格、压力等级:DN70 4.连接形式:法兰	个	4			
8	031003003004	焊接法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:铜芯闸阀 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰	个	2			
9	031001001001	镀锌钢管	1.安装部位:室内 2.介质:采暖热水 3.规格、压力等级:热镀锌钢管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	m	115.08			
10	031001001002	镀锌钢管	1.安装部位:室内 2.介质:采暖热水 3.规格、压力等级:热镀锌钢管DN25 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	m	155.73			
11	031001001003	镀锌钢管	1.安装部位:室内 2.介质:采暖热水 3.规格、压力等级:热镀锌钢管DN20 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	m	848.79			
12	031003001001	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN25 1.6MPa 4.连接形式:丝接	个	46			
13	031003001002	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN20 1.6MPa 4.连接形式:丝接	个	121			
14	031005001001	铸铁散热器	1.材质、类型: 内腔无砂灰铸铁散热器 2.型号、规格:TYZ3-6-8, 每组8片	组	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第26页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	031005001002	铸铁散热器	1.材质、类型: 内腔无砂灰铸铁散热器 2.型号、规格:TZY3-6-8, 每组10片	组	3			
16	031005001003	铸铁散热器	1.材质、类型: 内腔无砂灰铸铁散热器 2.型号、规格:TZY3-6-8, 每组12片	组	3			
17	031005001004	铸铁散热器	1.材质、类型: 内腔无砂灰铸铁散热器 2.型号、规格:TZY3-6-8, 每组14片	组	2			
18	031005001005	铸铁散热器	1.材质、类型: 内腔无砂灰铸铁散热器 2.型号、规格:TZY3-6-8, 每组15片	组	27			
19	031005001006	铸铁散热器	1.材质、类型: 内腔无砂灰铸铁散热器 2.型号、规格:TZY3-6-8, 每组20片	组	37			
20	031005001007	铸铁散热器	1.材质、类型: 内腔无砂灰铸铁散热器 2.型号、规格:TZY3-6-8, 每组25片	组	40			
21	031003001003	螺纹阀门	1.类型:恒温两通阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接	个	105			
22	031003001004	螺纹阀门	1.类型:放风阀	个	115			
23	03B001	地暖	1.做法: a.20~40厚挤塑聚苯板隔热层, b.0.2厚真空镀铝聚酯薄膜, c.40厚C20豆石混凝土随打随抹平 (平整度5mm/m ²), 内配 (地暖管上层) 3@50双向钢丝网片, 中间配地暖管, 地暖管上皮最薄处大于等于20厚, 沿外墙内侧贴40高隔热泡沫条与填充层上皮平。 2.备注: 包含分水器	m ²	287.93			
24	031002003001	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:钢管 3.规格:DN20 4.填料材质:按照规范要求	个	80			
25	031002003002	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:钢管 3.规格:DN25 4.填料材质:按照规范要求	个	40			
26	031002003003	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:钢管 3.规格:DN100 4.填料材质:按照规范要求	个	57			
27	031201001001	管道刷油	1.油漆品种:银粉漆 2.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m ²	161.37			
28	031002001001	管道支架	1.材质:型钢 2.管架形式:一般管道支架 3.按照图纸说明刷油防腐	Kg	480			
29	031009001001	采暖工程系统调试	1.系统形式:采暖系统 2.管道工程量:见采暖清单	系统	1			
通风防排烟工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第27页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	030702001001	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.规格:0.5mm 4.接口形式:共板法兰	m2	242.6			
31	030702001002	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.规格:0.6mm 4.接口形式:共板法兰	m2	3.71			
32	030702001003	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.规格:0.5mm	m2	21.22			
33	030702001004	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.规格:0.75mm	m2	4.59			
34	030702001005	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.规格:1.0mm 4.接口形式:共板法兰	m2	52.61			
35	030702001006	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.规格:1.2mm 4.接口形式:共板法兰	m2	44.55			
36	030108003001	轴流通风机	1.名称:消防轴流式排烟风机, SEF-RF-1 2.型号:HTF-I-10 3.规格:风量36000m3/h,功率11KW,全压: 750Pa	台	1			
37	030108003002	轴流通风机	1.名称:侧墙式排气扇, EAF-RF-1, 2 2.型号:APB25D1 3.规格:风量800m3/h,功率0.04KW,全压: 80Pa	台	2			
38	030108003003	轴流通风机	1.名称:静音管道风机, EAF-3-1 2.型号:JDF-J-200-120 3.规格:风量800m3/h,功率0.24KW,全压: 220Pa	台	1			
39	030108003004	轴流通风机	1.名称:静音管道风机, EAF-3-2 2.型号:JDF-J-200-120 3.规格:风量800m3/h,功率0.24KW,全压: 220Pa	台	1			
40	030108003005	轴流通风机	1.名称:静音管道风机, EAF-2-1 2.型号:JDF-J-200-120 3.规格:风量800m3/h,功率0.24KW,全压: 220Pa	台	1			
41	030108003006	轴流通风机	1.名称:静音管道风机, EAF-1-1 2.型号:JDF-J-200-120 3.规格:风量800m3/h,功率0.24KW,全压: 220Pa	台	3			
42	030108003007	轴流通风机	1.名称:静音管道风机, EAF-1-2 2.型号:JDF-J-200-150 3.规格:风量900m3/h,功率0.28KW,全压: 240Pa	台	1			
43	030108003008	轴流通风机	1.名称:静音管道风机, EAF-B1-1 2.型号:JDF-J-200-120 3.规格:风量1000m3/h,功率0.24KW,全压: 160Pa	台	1			
44	030404033001	排气扇	1.名称:天花板式排气扇 2.型号:PV200 3.规格:风量200m3/h,功率0.04KW,全压: 100Pa	台	16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第28页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	030404033002	排气扇	1.名称:天花板式排气扇 2.型号:PV100 3.规格:风量100m3/h,功率0.03KW,全压: 80Pa	台	4			
46	031002002001	设备支架	1.材质:型钢 2.管架形式:一般设备支架 3.按照图纸说明刷油防腐 4.包含减震器安装	Kg	162.7584			
47	03B002	空气幕	1.名称:空气幕, FM-01 2.型号:FM-1120A-K-Y 3.规格:G=2600m3/h, 噪声59dBA	台	4			
48	030701001001	空气加热器(冷却器)	1.名称:热回收新风换气机, HRU-1-1,2 2.型号:BMXB-D10T (Q) 3.规格:新风量1000m3/h,功率0.4KW,机械余压: 115Pa	台	2			
49	030703019001	柔性接口	1.名称:三防布软接头	m2	5.28			
50	03B003	电暖气	1.名称:电暖气 2.规格:2KW	台	2			
51	030703020001	消声器	1.名称:成品消声器 2.规格:320*250 3.包括支架制作安装	个	4			
52	030703020002	消声器	1.名称:成品消声器 2.规格:320*200 3.包括支架制作安装	个	5			
53	030703001001	碳钢阀门	1.名称:止回阀 (成品) 2.型号规格:320*200 3.其它:型钢设备支、吊架	个	5			
54	030703001002	碳钢阀门	1.名称:止回阀 (成品) 2.型号规格:250*160 3.其它:型钢设备支、吊架	个	1			
55	030703001003	碳钢阀门	1.名称:止回阀 (成品) 2.型号规格:400*200 3.其它:型钢设备支、吊架	个	1			
56	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层格栅风口 (成品) 2.型号:叶片水平 3.规格:300*300	个	2			
57	030703011002	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层格栅风口 (成品) 2.型号:叶片水平 3.规格:250*200	个	4			
58	030703011003	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层格栅风口 (成品) 2.型号:叶片水平 3.规格:120*120	个	9			
59	030703011004	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层格栅风口 (成品) 2.型号:叶片水平 3.规格:200*150	个	4			
60	030703011005	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层格栅风口 (成品) 2.型号:叶片水平 3.规格:200*200	个	6			
61	030703011006	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层格栅风口 (成品) 2.型号:叶片水平 3.规格:250*250	个	2			
62	030703011007	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层格栅风口 (成品) 2.型号:叶片水平 3.规格:150*150	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第29页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	030703011008	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:320*200	个	2			
64	030703011009	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:400*250	个	4			
65	030703011010	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:320*250	个	1			
66	030703011011	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:1000*1000	个	1			
67	030703001004	碳钢阀门	1.名称:电动风阀 2.型号规格:320*200 3.其它:型钢设备支、吊架	个	4			
68	030703001005	碳钢阀门	1.名称:电动风阀 2.型号规格:250*160 3.其它:型钢设备支、吊架	个	4			
69	030703001006	碳钢阀门	1.名称:电动风阀 2.型号规格:320*250 3.其它:型钢设备支、吊架	个	2			
70	030703001007	碳钢阀门	1.名称:电动风阀 2.型号规格:φ 150 3.其它:型钢设备支、吊架	个	1			
71	030703011012	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:双层格栅风口 2.型号:前组叶片水平 3.规格:250*200	个	3			
72	030703011013	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:双层格栅风口 2.型号:前组叶片水平 3.规格:120*120	个	7			
73	030703011014	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:双层格栅风口 2.型号:前组叶片水平 3.规格:150*150	个	3			
74	030703001008	碳钢阀门	1.名称:多叶调节风阀 2.型号规格:250*160 3.其它:型钢设备支、吊架	个	5			
75	030703001009	碳钢阀门	1.名称:多叶调节风阀 2.型号规格:400*250 3.其它:型钢设备支、吊架	个	2			
76	030703001010	碳钢阀门	1.名称:多叶调节风阀 2.型号规格:200*160 3.其它:型钢设备支、吊架	个	7			
77	030703001011	碳钢阀门	1.名称:多叶调节风阀 2.型号规格:160*120 3.其它:型钢设备支、吊架	个	8			
78	030703001012	碳钢阀门	1.名称:多叶调节风阀 2.型号规格:120*120 3.其它:型钢设备支、吊架	个	6			
79	030703001013	碳钢阀门	1.名称:多叶调节风阀 2.型号规格:160*160 3.其它:型钢设备支、吊架	个	1			
80	030703001014	碳钢阀门	1.名称:70° 防烟防火阀 2.型号规格:320*200 3.其它:型钢设备支、吊架	个	3			
81	030703001015	碳钢阀门	1.名称:70° 防烟防火阀 2.型号规格:320*200 3.其它:型钢设备支、吊架	个	1			
82	030703001016	碳钢阀门	1.名称:70° 防烟防火阀 2.型号规格:160*160 3.其它:型钢设备支、吊架	个	1			
83	030703001017	碳钢阀门	1.名称:280° 防烟防火阀 2.型号规格:800*320 3.其它:型钢设备支、吊架	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第30页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
84	030703001018	碳钢阀门	1.名称:280° 防烟防火阀 2.型号规格:φ 1000 3.其它:型钢设备支、吊架	个	1			
85	03B004	挡烟垂壁	1.挡烟垂壁为不燃烧材料制作, 活动式。	米	15.27			
86	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:远控多叶排烟口 2.型号:(800+250)x630	个	5			
87	030703010001	不锈钢风口	1.名称:不锈钢防雨罩 2.型号:φ 150 3其它:参考图纸	个	3			
88	030703010002	不锈钢风口	1.名称:不锈钢防雨罩 2.型号:φ 200 3其它:参考图纸	个	2			
89	030703010003	不锈钢风口	1.名称:不锈钢防雨罩 2.型号:φ 100 3其它:参考图纸	个	2			
90	031208003001	通风管道绝热	1.绝热材料品种:玻璃棉板 2.绝热厚度:50mm	m3	4.95			
91	03B005	厨房油烟净化机组	1.规格型号: 风量4000CMH, 功率: 2KW, 380V, 重量: 120KG	套	1			
92	030704001001	通风工程检测、调试	风管工程量:见清单	系统	1			
喷淋工程								
93	030901001001	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:镀锌钢管 DN150 3.连接形式:沟槽 4.钢管镀锌设计要求:镀锌钢管 5.压力试验及冲洗设计要求:按照图纸说明 6.含孔洞预留 7.包括管道支架及除锈刷油、局部标志环的涂刷等	m	85.59			
94	030901001002	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:镀锌钢管 DN125 3.连接形式:沟槽 4.钢管镀锌设计要求:镀锌钢管 5.压力试验及冲洗设计要求:按照图纸说明 6.含孔洞预留 7.包括管道支架及除锈刷油、局部标志环的涂刷等	m	22.57			
95	030901001003	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:镀锌钢管 DN100 3.连接形式:沟槽 4.钢管镀锌设计要求:镀锌钢管 5.压力试验及冲洗设计要求:按照图纸说明 6.含孔洞预留 7.包括管道支架及除锈刷油、局部标志环的涂刷等	m	35.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第31页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
96	030901001004	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:镀锌钢管 DN80 3.连接形式:沟槽 4.钢管镀锌设计要求:镀锌 钢管 5.压力试验及冲洗设计要 求:按照图纸说明 6.含孔洞预留 7.包括管道支架及除锈刷 油、局部标志环的涂刷等	m	22.59			
97	030901001005	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:镀锌钢管 DN65 3.连接形式:沟槽 4.钢管镀锌设计要求:镀锌 钢管 5.压力试验及冲洗设计要 求:按照图纸说明 6.含孔洞预留 7.包括管道支架及除锈刷 油、局部标志环的涂刷等	m	13.22			
98	030901001006	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:镀锌钢管 DN50 3.连接形式:丝接 4.钢管镀锌设计要求:镀锌 钢管 5.压力试验及冲洗设计要 求:按照图纸说明 6.含孔洞预留 7.包括管道支架及除锈刷 油、局部标志环的涂刷等	m	227.19			
99	030901001007	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:镀锌钢管 DN40 3.连接形式:丝接 4.钢管镀锌设计要求:镀锌 钢管 5.压力试验及冲洗设计要 求:按照图纸说明 6.含孔洞预留 7.包括管道支架及除锈刷 油、局部标志环的涂刷等	m	134.33			
100	030901001008	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:镀锌钢管 DN32 3.连接形式:丝接 4.钢管镀锌设计要求:镀锌 钢管 5.压力试验及冲洗设计要 求:按照图纸说明 6.含孔洞预留 7.包括管道支架及除锈刷 油、局部标志环的涂刷等	m	275.33			
101	030901001009	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:镀锌钢管 DN25 3.连接形式:丝接 4.钢管镀锌设计要求:镀锌 钢管 5.压力试验及冲洗设计要 求:按照图纸说明 6.含孔洞预留 7.包括管道支架及除锈刷 油、局部标志环的涂刷等	m	883.31			
102	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1.材质、型号、规格:ZST15 系列玻璃球闭式喷头 2.连接形式:丝接 3.装饰盘设计要求:无	个	461			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第32页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
103	030901006001	水流指示器	1.规格、型号:DN150 2.连接形式:马鞍式	个	3			
104	031003002001	螺纹法兰阀门	1.类型:信号蝶阀 2.材质:铜芯铸铁 3.规格、压力等级:DN150 1.6MPa 4.连接形式:沟槽法兰连接	个	3			
105	030901007001	减压孔板	1.材质、规格:DN150 2.连接形式:沟槽法兰	个	2			
106	031003011001	法兰	1.材质:碳钢 2.规格、压力等级:DN150 3.连接形式:沟槽	副	8			
107	030901008001	末端试水装置	1.规格:DN25 2.组装形式:现场组装	组	3			
108	031003001005	螺纹阀门	1.类型:螺纹蝶阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN50 1.6MPa 4.连接形式:丝接	个	3			
109	031002001002	管道支架	1.材质:型钢 2.管架形式:一般管道支架 3.按照图纸说明刷油防腐	Kg	1196.11			
110	031002003004	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:钢管 3.规格:DN150 4.填料材质:按照规范要求	个	3			
111	031003001006	螺纹阀门	1.类型:球阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN25 1.6MPa 4.连接形式:丝接	个	1			
112	031003001007	螺纹阀门	1.类型:自动排气阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:丝接	个	1			
113	031002001003	抗震管道支架	抗震管道支架制作安装 1.形式:抗震管道支架(包含抗震锚栓、底座、抗震连接件、按钮式锁扣、C型钢,满足设计要求)	项	1			
消火栓工程								
114	030901002001	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:镀锌钢管 DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.钢管镀锌设计要求:镀锌钢管 5.压力试验及冲洗设计要求:按照设计说明 6.包括管道支架及其除锈刷油、局部标志环的涂刷等 7.含孔洞预留	m	151.54			
115	030901002002	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热镀锌钢管 DN70 3.连接形式:沟槽连接 4.钢管镀锌设计要求:内外壁热镀锌 5.压力试验及冲洗设计要求:按照设计说明 6.包括管道支架及其除锈刷油、局部标志环的涂刷等 7.含孔洞预留	m	40.02			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第33页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
116	030901010001	室内消火栓	1.安装方式:暗装 2.型号、规格:薄型单栓柜, 1800mm*700mm*160mm, SG16E65Z-J 3.附件材质、规格:带灭火器	套	13			
117	030901010002	室内消火栓	1.安装方式:暗装 2.型号、规格:单栓柜, 800mm*650mm*240mm, S24A65-J 3.附件材质、规格:带灭火器	套	1			
118	031003002002	螺纹法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.材质:铜芯铸铁 3.规格、压力等级:DN100 1.6MPa 4.连接形式:沟槽法兰连接	个	8			
119	031003011002	法兰	1.材质:碳钢 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:沟槽	副	8			
120	031002003005	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:钢管 3.规格:DN100 4.填料材质:按照规范要求	个	6			
121	031002001004	管道支架	1.材质:型钢 2.管架形式:一般管道支架 3.按照图纸说明刷油防腐	Kg	148			
122	031201001002	管道刷油	1.油漆品种:调和漆 2.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 3.包括局部标志环的涂刷	m ²	63.79			
123	031208007001	防潮层、保护层	1.材料:0.4mm厚难燃性 (B1 燃烧等级) 夹筋铝箔	m ²	10.6			
124	031002001005	抗震管道支架	抗震管道支架制作安装 1.形式:抗震管道支架 (包 含抗震锚栓、底座、抗震 连接件、按钮式锁扣、C型 槽钢, 满足设计要求)	项	1			
给排水工程								
125	031001007001	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管 DN80 4.连接形式:丝接 5.压力试验及吹、洗设计要 求:按照设计图纸说明	m	15.3			
126	031001007002	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管 DN65 4.连接形式:丝接 5.压力试验及吹、洗设计要 求:按照设计图纸说明	m	8.7			
127	031001007003	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管 DN50 4.连接形式:丝接 5.压力试验及吹、洗设计要 求:按照设计图纸说明	m	130.54			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第34页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
128	031001007004	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管DN32 4.连接形式:丝接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计图纸说明	m	16.27			
129	031001006001	塑料管	1.安装部位:室内 (明设) 2.介质:给水 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	30.71			
130	031001006002	塑料管	1.安装部位:室内 (明设) 2.介质:给水 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	30.32			
131	031001006003	塑料管	1.安装部位:室内 (明设) 2.介质:给水 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	48.67			
132	031001006004	塑料管	1.安装部位:室内 (明设) 2.介质:给水 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	93.74			
133	031001006005	塑料管	1.安装部位:室内 (明设) 2.介质:给水 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	151.96			
134	031001006006	塑料管	1.安装部位:室内 (埋地) 2.介质:给水 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	2.86			
135	031001006007	塑料管	1.安装部位:室内 (埋地) 2.介质:给水 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	24.83			
136	031001006008	塑料管	1.安装部位:室内 (埋地) 2.介质:给水 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	23.89			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第35页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
137	031001006009	塑料管	1.安装部位:室内 (埋地) 2.介质:给水 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	44.66			
138	031001006010	塑料管	1.安装部位:室内 (埋地) 2.介质:给水 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	27.31			
139	031001006011	塑料管	1.安装部位:室内 (暗设) 2.介质:给水 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	30.9			
140	031001006012	塑料管	1.安装部位:室内 (暗设) 2.介质:给水 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	47.4			
141	031001006013	塑料管	1.安装部位:室内 (暗设) 2.介质:给水 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	290.22			
142	031001006014	塑料管	1.安装部位:室内 (明设) 2.介质:热水 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	41.57			
143	031001006015	塑料管	1.安装部位:室内 (暗设) 2.介质:热水 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	93.8			
144	030413002001	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:DN15	m	384.02			
145	030413002002	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽 2.规格:DN32	m	78.3			
146	031003001008	螺纹阀门	1.类型:闸阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:丝扣连接	个	2			
147	031003001009	螺纹阀门	1.类型:闸阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:丝扣连接	个	1			
148	031003001010	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:丝扣连接	个	1			
149	031003001011	螺纹阀门	1.类型:给水PP-R阀门 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝扣连接	个	50			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第36页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
150	031003001012	螺纹阀门	1.类型:给水PP-R阀门 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝扣连接	个	10			
151	031003001013	螺纹阀门	1.类型:给水PP-R阀门 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:丝扣连接	个	5			
152	031003001014	螺纹阀门	1.类型:给水PP-R阀门 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:丝扣连接	个	3			
153	031003001015	螺纹阀门	1.类型:给水PP-R阀门 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:丝扣连接	个	3			
154	031003001016	螺纹阀门	1.类型:自动排气阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接	个	1			
155	031003001017	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝扣连接	个	9			
156	031003001018	螺纹阀门	1.类型:闸阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:丝扣连接	个	3			
157	031003006001	减压器	1.材质:可调减压阀 2.规格、压力等级:铜制, DN50 3.连接形式:螺纹连接	组	3			
158	031003001019	螺纹阀门	1.类型:带压力表减压阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:丝扣连接	个	1			
159	031003001020	螺纹阀门	1.类型:100X型浮球式液压 水位控制阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:丝扣连接	个	1			
160	031003001021	螺纹阀门	1.类型:Y型过滤器 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:丝扣连接	个	1			
161	031003001022	螺纹阀门	1.类型:Y型过滤器 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:丝扣连接	个	1			
162	031003013001	水表	1.安装部位(室内外):室内 2.型号、规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接	组	1			
163	031003013002	水表	1.安装部位(室内外):室内 2.型号、规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接	组	3			
164	031003013003	水表	1.安装部位(室内外):室内 2.型号、规格:DN80 3.连接形式:螺纹连接	组	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第37页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
165	031002003006	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:钢管 3.规格:DN32 4.填料材质:按照规范要求	个	1			
166	031002003007	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:钢管 3.规格:DN65 4.填料材质:按照规范要求	个	2			
167	031002003008	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:钢管 3.规格:DN80 4.填料材质:按照规范要求	个	2			
168	031002001006	管道支架	1.材质:型钢 2.管架形式:一般管道支架 3.按照图纸说明刷油防腐	Kg	210			
169	031001003001	不锈钢管	1.介质:雨水 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:焊接 4.压力试验及吹、洗设计要求:按照设计说明	m	145.45			
170	031001005001	铸铁管	1.安装部位:室内 2.介质:污废水 3.材质、规格:抗震柔性铸铁DN100 4.连接形式:橡胶密封圈法兰接口 5.压力试验及吹、洗设计要求:见设计说明	m	43.41			
171	031004014001	给、排水附(配件)	1.材质:铸铁 2.型号、规格:雨水口DN100	个	20			
172	031004014002	给、排水附(配件)	1.材质:铸铁 2.型号、规格:重力型雨水斗DN100	个	20			
173	031001006016	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污废水 3.材质、规格:实壁UPVC de160 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	27.33			
174	031001006017	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污废水 3.材质、规格:实壁UPVC 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	m	106.44			
175	031001006018	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污废水 3.材质、规格:实壁UPVC 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	122.52			
176	031001006019	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污废水 3.材质、规格:实壁UPVC 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	152.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第38页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
177	031001006020	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污废水 3.材质、规格:硬聚氯乙烯 内螺旋 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	m	154.57			
178	031001005002	铸铁管	1.安装部位:室内 2.介质:污废水 3.材质、规格:抗震柔性铸 铁DN150 4.连接形式:橡胶密封圈法 兰接口 5.压力试验及吹、洗设计要求:见设计说明	m	23.54			
179	031001005003	铸铁管	1.安装部位:室内 2.介质:污废水 3.材质、规格:抗震柔性铸 铁DN100 4.连接形式:橡胶密封圈法 兰接口 5.压力试验及吹、洗设计要求:见设计说明	m	183.16			
180	031001005004	铸铁管	1.安装部位:室内 2.介质:污废水 3.材质、规格:抗震柔性铸 铁DN75 4.连接形式:橡胶密封圈法 兰接口 5.压力试验及吹、洗设计要求:见设计说明	m	48.44			
181	031001005005	铸铁管	1.安装部位:室内 2.介质:污废水 3.材质、规格:抗震柔性铸 铁DN50 4.连接形式:橡胶密封圈法 兰接口 5.压力试验及吹、洗设计要求:见设计说明	m	73.98			
182	031004003001	洗脸盆	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:台式洗脸盆 (包括给排水附件、托架、 水嘴) 3.组装形式:冷热水	组	12			
183	031004003002	洗脸盆	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:柱式(包括 给排水附件、托架、水 嘴) 3.组装形式:冷水	组	60			
184	031004006001	大便器	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:蹲式大便器 3.附件名称、数量:脚踏阀 冲洗	组	13			
185	031004006002	大便器	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:坐式大便器 3.组装形式:连体水箱	组	12			
186	031004007001	小便器	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:立式 3.附件名称、数量:自动感 应冲洗	组	6			
187	031004008001	其他成品卫生器 具	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:拖布池	组	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第39页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
188	031004008002	其他成品卫生器具	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:清洗池	组	3			
189	031004010001	淋浴器	1.材质、规格:淋浴器	套	9			
190	031004017001	冷热水混合器	1.类型:即热式电热水器	套	6			
191	031004014003	给、排水附(配)件	1.材质:PVC地漏 2.型号、规格:DN50	个	19			
192	031004014004	给、排水附(配)件	1.材质:PVC地漏 2.型号、规格:DN75	个	3			
193	031004014005	给、排水附(配)件	1.材质:PVC地漏 2.型号、规格:DN100	个	7			
194	031004014006	给、排水附(配)件	1.材质:PVC地面清扫口 2.型号、规格:DN100	个	2			
195	031004014007	给、排水附(配)件	1.材质:铸铁地漏 2.型号、规格:DN50	个	1			
196	031004014008	给、排水附(配)件	1.材质:铸铁地漏 2.型号、规格:DN75	个	3			
197	031004014009	给、排水附(配)件	1.材质:密闭可开启地漏 2.型号、规格:DN100	个	1			
198	031004014010	给、排水附(配)件	1.材质:网框式地漏 2.型号、规格:DN150	个	2			
199	03B006	屋顶太阳能	1.光电两用整体式家用太阳能 2.管道连接,温差循环控制,防冻,防过热,防雷,防雹抗风,抗震,及电源配套管线安装等 3.其他:含调试、运输、吊装、安装等费用	套	9			
200	031002003009	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:钢管 3.规格:DN150 4.填料材质:按照规范要求	个	1			
201	031002003010	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:钢管 3.规格:DN100 4.填料材质:按照规范要求	个	1			
202	031002003011	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:钢管 3.规格:DN80 4.填料材质:按照规范要求	个	1			
水箱间								
203	031006015001	水箱	1.材质、类型:18m3消防水箱 2.型号、规格:5000x2500x2000 (h)	台	1			
204	031006002001	稳压给水设备	1.设备名称:立式增压稳压设备 2.型号、规格:XW(L)-I-1.0-20-SR 3.水泵主要技术参数:SQL800X0.6N=1.5kW	套	2			
205	031006010001	水质净化器	1.类型:自洁消毒器 2.型号、规格:WTS-2BN=745W	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第40页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
206	030801001001	低压碳钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN100 3.连接形式、焊接方法:沟槽卡箍 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	63.47			
207	030801001002	低压碳钢管	1.材质:钢塑复合管 2.规格:DN50 3.连接形式、焊接方法:丝接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计要求	m	22.97			
208	030807003001	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN100 4.连接形式:沟槽法兰	个	4			
209	030807003002	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN100 4.连接形式:沟槽法兰	个	8			
210	030807003003	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN100 4.连接形式:沟槽法兰	个	2			
211	030807003004	低压法兰阀门	1.名称:逆流防止器 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN100 4.连接形式:沟槽法兰	个	1			
212	030810001001	低压碳钢螺纹法兰	1.材质:碳钢 2.结构形式:沟槽卡箍式 3.型号、规格:DN100	副	14			
213	030601004001	流量仪表	1.名称:流量开关	台	1			
214	030601005001	物位检测仪表	1.名称:水箱水位显示装置	台	1			
215	030807001001	低压螺纹阀门	1.名称:100X水力遥控浮球阀 2.型号、规格:DN50 3.连接形式:丝接	个	1			
216	030807001002	低压螺纹阀门	1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN50 3.连接形式:丝接	个	2			
217	030807001003	低压螺纹阀门	1.名称:Y型过滤器 2.型号、规格:DN50 3.连接形式:丝接	个	2			
218	030807001004	低压螺纹阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.型号、规格:DN50 3.连接形式:丝接	个	2			
219	030807001005	低压螺纹阀门	1.名称:逆流防止器 2.型号、规格:DN50 3.连接形式:丝接	个	2			
220	030815001001	管架制作安装	1.单件支架质量:100kg以内 2.材质:型钢 3.管架形式:一般管道支架	kg	103			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第41页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
221	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表 2.型号:YT-100ZT 3.压力表弯材质、规格:包括压力表弯、阀	台	1			
消防泵房								
222	030109001001	离心式泵	1.名称:室内外消火栓给水 泵 2.型号:XBD5/35-125L 3.规格:Q=35L/s,H=50m, N=30KW 4.质量:实际重量	台	2			
223	030109001002	离心式泵	1.名称:自喷给水泵 2.型号:XBD6.5/30-125L 3.规格:Q=30L/s,H=65m, N=37KW 4.质量:实际重量	台	2			
224	030109001003	离心式泵	1.名称:潜水泵 2.型 号:80JYWQ-40-15-1600-4 3.规格:N=4KW 4.质量:实际重量	台	2			
225	031006010002	水质净化器	1.类型:自洁消毒器 2.型号、规格:WTS-2B N=745W	台	2			
226	030601005002	物位检测仪表	1.名称:消防水池水位显示 装置	台	1			
227	030901004001	报警装置	1.名称:湿式报警阀组 2.型号、规格:DN150 3.包含报警阀组所有的配 件、仪表、水力警铃、管 道等组成	组	1			
228	030801001003	低压碳钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN300 3.连接形式、焊接方法:沟 槽卡箍式连接 4.压力试验、吹扫与清洗设 计要求:按照设计说明	m	15.3			
229	030801001004	低压碳钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN200 3.连接形式、焊接方法:沟 槽卡箍式连接 4.压力试验、吹扫与清洗设 计要求:按照设计说明	m	8			
230	030801001005	低压碳钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接形式、焊接方法:沟 槽卡箍式连接 4.压力试验、吹扫与清洗设 计要求:按照设计说明	m	58.82			
231	030801001006	低压碳钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN100 3.连接形式、焊接方法:沟 槽卡箍式连接 4.压力试验、吹扫与清洗设 计要求:按照设计说明	m	28.02			
232	030801001007	低压碳钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN80 3.连接形式、焊接方法:丝 接 4.压力试验、吹扫与清洗设 计要求:按照设计说明	m	8.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第42页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
233	030801001008	低压碳钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN32 3.连接形式、焊接方法:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	15			
234	030807003005	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN200 4.连接形式:法兰	个	4			
235	030807003006	低压法兰阀门	1.名称:过滤器 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN200 4.连接形式:法兰	个	4			
236	030807003007	低压法兰阀	1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN200 3.连接形式:法兰	个	4			
237	030807003008	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN100 4.连接形式:法兰	个	2			
238	030807003009	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN150 4.连接形式:法兰	个	4			
239	030807003010	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN150 4.连接形式:法兰	个	6			
240	030601002002	压力仪表	1.名称:压力表 2.压力表弯材质、规格:包括压力表弯、阀	台	8			
241	030807003011	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN80 4.连接形式:法兰	个	2			
242	030807003012	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN80 4.连接形式:法兰	个	2			
243	030807003013	低压法兰阀门	1.名称:软连接 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN80 4.连接形式:法兰	个	2			
244	031003001023	螺纹阀门	1.类型:过滤器 2.规格、压力等级:DN25 3.连接形式:丝接	个	1			
245	031003001024	螺纹阀门	1.类型:闸阀 2.规格、压力等级:DN25 3.连接形式:丝接	个	1			
246	031003001025	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.规格、压力等级:DN25 3.连接形式:丝接	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第43页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
247	031003001026	螺纹阀门	1.类型:浮球阀 2.规格、压力等级:DN25 3.连接形式:丝接	个	1			
248	030810002001	低压碳钢螺纹法兰	1.材质:碳钢 2.结构形式:沟槽连接 3.型号、规格:DN200	副	12			
249	030810001002	低压碳钢螺纹法兰	1.材质:碳钢 2.结构形式:沟槽连接 3.型号、规格:DN150	副	10			
250	030810001003	低压碳钢螺纹法兰	1.材质:碳钢 2.结构形式:沟槽连接 3.型号、规格:DN100	副	2			
251	030810001004	低压碳钢螺纹法兰	1.材质:碳钢 2.结构形式:沟槽连接 3.型号、规格:DN80	副	6			
252	030810002002	低压碳钢焊接法兰	1.材质:碳钢 2.结构形式:平焊 3.型号、规格:DN32 4.焊接方法:焊接	副	2			
253	030804001001	低压碳钢管件	1.材质:碳钢 2.规格:DN250 3.连接方式:焊接	个	6			
254	030804001002	低压碳钢管件	1.材质:碳钢 2.规格:DN200 3.连接方式:沟槽连接	个	14			
255	030804001003	低压碳钢管件	1.材质:碳钢 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽连接	个	20			
256	030804001004	低压碳钢管件	1.材质:碳钢 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽连接	个	10			
257	030804001005	低压碳钢管件	1.材质:碳钢 2.规格:DN70 3.连接方式:焊接	个	6			
258	030804001006	低压碳钢管件	1.材质:碳钢 2.规格:DN32 3.连接方式:焊接	个	8			
259	030815001002	管架制作安装	1.单件支架质量:100kg以内 2.材质:型钢 3.管架形式:减震吊架及支架	kg	400			
260	031201003001	金属结构刷油	1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:防锈漆和调和漆 3.结构类型:一般钢结构 4.涂刷遍数、漆膜厚度:各两遍	kg	75			
261	031201001003	管道刷油	1.油漆品种:调和漆 2.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 3.包括局部标志环的涂刷	m2	5.8			
262	031002003012	套管	1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢管 3.规格:DN300 4.填料材质:按照规范要求	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第44页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
263	031002003013	套管	1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢管 3.规格:DN200 4.填料材质:按照规范要求	个	5			
264	031002003014	套管	1.名称、类型:柔性防水套管 2.材质:钢管 3.规格:DN100 4.填料材质:按照规范要求	个	1			
265	031002003015	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢管 3.规格:DN150 4.填料材质:按照规范要求	个	3			
266	031002003016	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢管 3.规格:DN100 4.填料材质:按照规范要求	个	2			
267	031002003017	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢管 3.规格:DN80 4.填料材质:按照规范要求	个	1			
268	030404017001	配电箱	1.名称:消防泵房配电箱 2.型号:XFBF-AP1 3.规格:800*1500*400 4.安装方式:详见图纸	台	1			
269	030404017002	配电箱	1.名称:消防泵房配电箱 2.型号:AP2 3.规格:800*1200*200 4.安装方式:详见图纸	台	1			
270	030404017003	配电箱	1.名称:消防泵房配电箱 2.型号:AP3 3.规格:800*1200*200 4.安装方式:详见图纸	台	1			
271	030404017004	配电箱	1.名称:消防泵房普通排风机配电箱 2.型号:XFB-FJ01 3.规格:500*600*200 4.安装方式:挂墙明装, 底边距地1.5m	台	1			
272	030404017005	配电箱	1.名称:消防水泵房集水坑配电箱 2.型号:XPWB-KZX 3.规格:600*800*300 4.安装方式:挂墙明装, 底边距地1.2m	台	1			
273	030411001001	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃管 3.规格:PC20 4.配置形式:暗配	m	2.32			
274	030411001002	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃管 3.规格:PC32 4.配置形式:暗配	m	9.55			
275	030411001003	配管	1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配	m	4.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第45页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
276	030411001004	配管	1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:SC100 4.配置形式:暗配	m	9.31			
277	030411001005	配管	1.名称:电气配管 2.材质:JDG管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配	m	53.57			
278	030411001006	配管	1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:SC125 4.配置形式:暗配	m	14.78			
279	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	10.5			
280	030411004001	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号:WDZCN-BYJ 4.规格:4mm ² 5.材质:铜芯 6、电气配线	m	62.94			
281	030411004002	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号:WDZCN-BYJ 4.规格:2.5mm ² 5.材质:铜芯 6、电气配线	m	115.77			
282	030411004003	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号:WDZ-BYJ 4.规格:2.5mm ² 5.材质:铜芯 6、电气配线	m	10.26			
283	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:YJV22-4*120 3.材质:铜 4.敷设方式、部位:穿管敷设	m	19.15			
284	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZC-YJY-7*16 3.材质:铜 4.敷设方式、部位:穿管敷设	m	4.72			
285	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZC-YJY-7*35 3.材质:铜 4.敷设方式、部位:穿管敷设	m	4.83			
286	030408001004	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:5*6 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压等级(kv):1KV以下	m	4.61			
287	030408002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号、规格:WDZN-KVV-5*1.0 3.材质:铜 4.敷设方式、部位:穿管敷设	m	4.17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第46页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
288	030411004004	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架内 3.型号:WDZCN-BYJ 4.规格:2.5mm ² 5.材质:铜芯 6.电气配线	m	83.67			
289	030408001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZC-YJY-7*16 3.材质:铜 4.敷设方式、部位:桥架内敷设	m	20.8			
290	030408001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZC-YJY-7*35 3.材质:铜 4.敷设方式、部位:桥架内敷设	m	26.92			
291	030408001007	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:5*6 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿桥架内 6.电压等级(kv):1KV以下	m	16.1			
292	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号:截面≤35mm ² 3.规格:七芯 4.材质、类型:铜芯 5.安装部位:综合考虑	个	8			
293	030408006002	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号:截面≤10mm ² 3.规格:五芯 4.材质、类型:铜芯 5.安装部位:综合考虑	个	2			
294	030404035001	插座	1.名称:防溅型电暖气插座 2.规格:16A 3.安装方式:暗装	个	1			
295	030404035002	插座	1.名称:防溅型五孔密闭插座 2.规格:10A 3.安装方式:暗装	个	1			
296	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			
297	030412001001	普通灯具	1.名称:自带蓄电池密闭防潮灯 2.型号、规格:22W 3.安装形式:吸顶安装	套	5			
298	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:塑料 3.规格:86系列 4.安装形式:暗装	个	5			
299	030411006002	接线盒	1.名称:开关、插座盒 2.材质:塑料 3.规格:86系列 4.安装形式:暗装	个	3			
强电工程								
300	030411001007	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃管 3.规格:PC20 4.配置形式:暗配	m	5976.47			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第47页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
301	030411001008	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃管 3.规格:PC25 4.配置形式:暗配	m	15.02			
302	030411001009	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃管 3.规格:PC32 4.配置形式:暗配	m	13.34			
303	030411001010	配管	1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配	m	7.55			
304	030411001011	配管	1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配	m	41.21			
305	030411001012	配管	1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配	m	26.3			
306	030411001013	配管	1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配	m	91.86			
307	030411001014	配管	1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:暗配	m	109.64			
308	030411001015	配管	1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:SC65 4.配置形式:暗配	m	6.88			
309	030411001016	配管	1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:SC100 4.配置形式:暗配	m	48.04			
310	030411001017	配管	1.名称:电气配管 2.材质:钢管 3.规格:SC150 4.配置形式:暗配	m	36.11			
311	030411001018	配管	1.名称:电气配管 2.材质:JDG管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配	m	12.83			
312	030411001019	配管	1.名称:电气配管 2.材质:JDG管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配	m	57.52			
313	030411001020	配管	1.名称:电气配管 2.材质:KZ管 3.规格:KZ17 4.配置形式:暗配	m	8.26			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第48页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
314	030411004005	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号:WDZ-BYJ 4.规格:2.5mm ² 5.材质:铜芯 6、电气配线	m	5953.95			
315	030411004006	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号:WDZ-BYJ(F) 4.规格:2.5mm ² 5.材质:铜芯 6、电气配线	m	1407.47			
316	030411004007	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号:WDZN-BYJ 4.规格:2.5mm ² 5.材质:铜芯 6、电气配线	m	211.59			
317	030411004008	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号:WDZ-BYJ 4.规格:4mm ² 5.材质:铜芯 6、电气配线	m	9761.01			
318	030411004009	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号:WDZ-BYJ(F) 4.规格:4mm ² 5.材质:铜芯 6、电气配线	m	642.9			
319	030411004010	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号:WDZN-BYJ 4.规格:4mm ² 5.材质:铜芯 6、电气配线	m	179.97			
320	030411004011	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号:WDZ-BYJ 4.规格:6mm ² 5.材质:铜芯 6、电气配线	m	91.47			
321	030411004012	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号:WDZN-RVS 4.规格:2*1.5mm ² 5.材质:铜芯	m	8.95			
322	030411004013	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号:WDZN-BYJ 4.规格:1.5mm ² 5.材质:铜芯 6、电气配线	m	32.68			
323	030408001008	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:YJV22 3.规格:4*185 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压等级(kv):1KV以下	m	37.01			
324	030408001009	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*25+1*16 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压等级(kv):1KV以下	m	11.66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第49页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
325	030408001010	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*10 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压等级(kv):1KV以下	m	3.98			
326	030408001011	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZ-YJY(F) 3.规格:4*35+1*16 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压等级(kv):1KV以下	m	7.05			
327	030408001012	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*95+1*50 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压等级(kv):1KV以下	m	37.19			
328	030408001013	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*70+1*35 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压等级(kv):1KV以下	m	17.06			
329	030408001014	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZN-YJY(F) 3.规格:5*16 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压等级(kv):1KV以下	m	68.79			
330	030408001015	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZN-YJY (F) 3.规格:5*10 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压等级(kv):1KV以下	m	77.71			
331	030408001016	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:RTXMY 3.规格:4*25+1*16 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压等级(kv):1KV以下	m	19.39			
332	030408001017	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZ-YJY (F) 3.规格:5*10 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压等级(kv):1KV以下	m	33.17			
333	030408001018	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZN-YJY(F) 3.规格:3*2.5 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压等级(kv):1KV以下	m	42.24			
334	030408001019	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:3*2.5 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压等级(kv):1KV以下	m	13.15			
335	030408001020	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*6 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压等级(kv):1KV以下	m	19.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第50页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
336	030408001021	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:5*6 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压等级(kv):1KV以下	m	16.47			
337	030408001022	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*16 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压等级(kv):1KV以下	m	37.57			
338	030408001023	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:4*10 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿管 6.电压等级(kv):1KV以下	m	8.68			
339	030411004014	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架内 3.型号:WDZ-BYJ 4.规格:2.5mm ² 5.材质:铜芯 6、电气配线	m	2433.45			
340	030411004015	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架内 3.型号:WDZ-BYJ 4.规格:4mm ² 5.材质:铜芯 6、电气配线	m	8100.99			
341	030411004016	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架内 3.型号:WDZ-BYJ 4.规格:6mm ² 5.材质:铜芯 6、电气配线	m	226.08			
342	030411004017	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架内 3.型号:WDZ-BYJ(F) 4.规格:2.5mm ² 5.材质:铜芯 6、电气配线	m	120.57			
343	030408001024	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*25+1*16 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:桥架内 6.电压等级(kv):1KV以下	m	176.89			
344	030408001025	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*35+1*16 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:桥架内 6.电压等级(kv):1KV以下	m	100.4			
345	030408001026	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:5*10 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:桥架内 6.电压等级(kv):1KV以下	m	45.18			
346	030408001027	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZ-YJY (F) 3.规格:4*35+1*16 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:桥架内 6.电压等级(kv):1KV以下	m	137.29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第51页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
347	030408001028	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*70+1*35 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:桥架内 6.电压等级(kv):1KV以下	m	110.65			
348	030408001029	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:RTXMY 3.规格:4*25+1*16 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:桥架内 6.电压等级(kv):1KV以下	m	115.16			
349	030408001030	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZ-YJY (F) 3.规格:5*10 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:桥架内 6.电压等级(kv):1KV以下	m	37.9			
350	030408001031	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZN-YJY(F) 3.规格:3*2.5 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:桥架内 6.电压等级(kv):1KV以下	m	130.85			
351	030408001032	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*6 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:穿桥架内 6.电压等级(kv):1KV以下	m	78.46			
352	030408001033	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*16 4.材质:铜 5.敷设方式、部位:桥架内 6.电压等级(kv):1KV以下	m	6.5			
353	030408006003	电力电缆头	1.名称:干包式电力电缆头 2.型号、规格:120mm ² 以下,5芯 3.材质、类型:铜芯 4.安装部位:室内 5.电压等级(kv):1KV以下	个	6			
354	030408006004	电力电缆头	1.名称:干包式电力电缆头 2.型号、规格:35mm ² 以下,5芯 3.材质、类型:铜芯 4.安装部位:室内 5.电压等级(kv):1KV以下	个	34			
355	030408006005	电力电缆头	1.名称:干包式电力电缆头 2.型号、规格:10mm ² 以下,5芯 3.材质、类型:铜芯 4.安装部位:室内 5.电压等级(kv):1KV以下	个	16			
356	030408006006	电力电缆头	1.名称:干包式电力电缆头 2.型号、规格:10mm ² 以下,4芯 3.材质、类型:铜芯 4.安装部位:室内 5.电压等级(kv):1KV以下	个	16			
357	030411003001	桥架	1.名称:封闭金属槽式电缆桥架 2.规格:100*100	m	14.95			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建工程

第52页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
358	030411003002	桥架	1.名称:封闭金属槽式电缆桥架 2.规格:200*100	m	63.67			
359	030411003003	桥架	1.名称:封闭金属槽式电缆桥架 2.规格:300*100	m	65.54			
360	030411003004	桥架	1.名称:封闭金属槽式电缆桥架 2.规格:400*100	m	99.91			
361	030411003005	桥架	1.名称:金属梯式电缆桥架 2.规格:400*100	m	10.4			
362	030413001001	铁构件	1.名称:桥架支吊架制作、安装 2.材质:型钢	kg	670			
363	030413002004	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	3051.8			
364	030413002005	凿(压)槽	1.名称:配管剔槽 2.规格:公称直径32mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆	m	13.4			
365	031002003018	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢管 3.规格:DN150 4.填料材质:按照规范要求	个	3			
366	031002003019	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢管 3.规格:DN125 4.填料材质:按照规范要求	个	2			
367	031002003020	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢管 3.规格:DN100 4.填料材质:按照规范要求	个	4			
368	031002003021	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢管 3.规格:DN80 4.填料材质:按照规范要求	个	2			
369	031002003022	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢管 3.规格:DN50 4.填料材质:按照规范要求	个	4			
370	030404017006	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:APZ1 3.规格:600*2200*600 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:落地明装	台	1			
371	030404017007	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:Y-1AL箱 3.规格:600*1000*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地0.8m	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第53页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
372	030404017008	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:Y-2AL箱 3.规格:600*1200*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地0.5m	台	1			
373	030404017009	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:Y-3AL箱 3.规格:600*1200*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地0.8m	台	1			
374	030404017010	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1AL-YF箱 3.规格:500*300*160 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.6m	台	1			
375	030404017011	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1AL-HY箱 3.规格:600*800*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.6m	台	1			
376	030404017012	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:4DTATP1箱 3.规格:800*1200*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.2m	台	1			
377	030404017013	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:4DTATP2箱 3.规格:800*1200*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.2m	台	1			
378	030404017014	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:APZ2 3.规格:600*2200*600 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:落地明装	台	1			
379	030404017015	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:KT-1AL箱 3.规格:600*1000*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.5m	台	1			
380	030404017016	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:KT-2AL箱 3.规格:600*1200*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.5m	台	1			
381	030404017017	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:KT-3AL箱 3.规格:600*1200*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.5m	台	1			
382	030404017018	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:AP-CF箱 3.规格:1000*1200*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.5m	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第54页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
383	030404017019	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:YL-APZ箱 3.规格:800*800*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.5m	台	1			
384	030404017020	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:Y-1DRAP箱 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图	台	1			
385	030404017021	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:Y-1XGA箱 3.规格:500*300*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.5m	台	1			
386	030404017022	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:按钮隔离开关箱 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图	台	2			
387	030404017023	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:XF-APZ/XF-APEZ 3.规格:600*2200*600 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:落地明装	台	2			
388	030404017024	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:XF-ATL1箱 3.规格:800*600*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.5m	台	1			
389	030404017025	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:Y-YJXATL箱 3.规格:800*600*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.5m	台	1			
390	030404017026	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:4XATP1箱 3.规格:800*600*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.5m	台	1			
391	030404017027	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1AL-JZ箱 3.规格:800*600*160 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.6m	台	1			
392	030404017028	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1PATP-RD箱 3.规格:600*500*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.5m	台	1			
393	030404017029	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:CF-ZM箱 3.规格:500*400*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.6m	台	1			
394	030404017030	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:排风自带控制箱 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.5m	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第55页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
395	030404017031	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:DY挡烟垂壁控制箱 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.5m	台	3			
396	030404017032	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:断路器箱 3.规格:200*200*100 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图	台	2			
397	030404017033	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:排风机控制箱 3.规格:300*300*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图	台	3			
398	030404017034	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:KSAP1电开水器箱 3.规格:300*300*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图	台	1			
399	030404017035	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:KSAP2电开水器箱 3.规格:300*300*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图	台	1			
400	030404017036	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:KSAP3电开水器箱 3.规格:300*300*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图	台	1			
401	030404017037	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:AL-BG箱 3.规格:600*800*160 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.5m	台	1			
402	030404017038	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:新风机组自带控制箱 3.规格:300*300*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图	台	2			
403	030404017039	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:4XF-SXJ(IP54)箱 3.规格:600*800*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.5m	台	1			
404	030404017040	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:DT电梯控制箱 3.规格:600*800*200 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:下沿距地1.5m	台	2			
405	030404035003	插座	1.名称:洗手盆感应电源插座 2.规格:250V, 10A 4.安装方式:暗装	个	44			
406	030404035004	插座	1.名称:烘手器插座 (带防溅盒) 2.规格:250V, 10A 4.安装方式:暗装	个	3			
407	030404035005	插座	1.名称:空调插座 2.规格:250V, 16A 4.安装方式:暗装	个	73			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第56页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
408	030404035006	插座	1.名称:洁具感应电源插座 2.规格:250V, 16A 4.安装方式:暗装	个	40			
409	030404035007	插座	1.名称:太阳能加热电源插座(带防溅盒) 2.规格:250V, 16A 4.安装方式:暗装	个	10			
410	030404035008	插座	1.名称:网络电视电源插座 2.规格:250V, 16A 4.安装方式:暗装	个	20			
411	030404035009	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	237			
412	030404035010	插座	1.名称:防水安全型两孔联三孔插座 2.规格:250V, 10A 4.安装方式:暗装	个	17			
413	030404035011	插座	1.名称:小厨宝插座(带防溅盒) 2.规格:250V, 16A 4.安装方式:暗装	个	15			
414	030404035012	插座	1.名称:医疗设备插座 2.规格:250V, 16A 4.安装方式:暗装	个	48			
415	030404035013	插座	1.名称:智能坐便器电源插座(带防溅盒) 2.规格:250V, 16A 4.安装方式:暗装	个	12			
416	030404034002	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V, 10A 4.安装方式:暗装	个	66			
417	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	59			
418	030404034004	照明开关	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V, 10A 4.安装方式:暗装	个	35			
419	030404034005	照明开关	1.名称:单联双控开关 2.规格:250V, 10A 4.安装方式:暗装	个	12			
420	030412005001	荧光灯	1.名称:600*600LED面板灯(防炫目) 2.型号规格:36W	套	246			
421	030412005002	荧光灯	1.名称:300*1200LED面板灯(防炫目) 2.型号规格:20W	套	70			
422	030412005003	荧光灯	1.名称:300*300LED面板灯(防炫目) 2.型号规格:18W	套	16			
423	030412005004	荧光灯	1.名称:80*1200LED长条灯(防炫目) 2.型号规格:30W	套	18			
424	030412005005	荧光灯	1.名称:LED灯带 2.型号规格: 11W/m	m	144.58			
425	030412004001	装饰灯	1.名称:嵌入式筒灯 2.规格型号: 13.5w	套	223			
426	030412001002	普通灯具	1.名称:壁灯	套	3			
427	030412001003	普通灯具	1.名称:紧凑型节能灯 2.规格型号: 22W	套	24			
428	030412001004	普通灯具	1.名称:密闭防潮壁灯 2.规格型号: 24w	套	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第57页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
429	030412001005	普通灯具	1.名称:人体感应灯 2.型号规格: 20W	套	14			
430	030412001006	普通灯具	1.名称:夜灯(带有防撞保护) 2.2.规格型号: 5W	套	17			
431	030411006003	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:塑料 3.规格:86系列 4.安装形式:暗装	个	636			
432	030411006004	接线盒	1.名称:开关、插座盒 2.材质:塑料 3.规格:86系列 4.安装形式:暗装	个	691			
433	03B007	显示屏	1.名称: 智能化显示屏 2.规格: 高1.78m,宽5.6m,成品面积9.96m2, 总分辨率: 2692144 3.展体及系统: LED全彩屏, LED全彩电源 5V40A200W, 视频处理器V1060	m2	9.96			
434	03B008	条屏	1.名称: 单色条屏 2.尺寸规格: 6.8*0.4*0.09, 4.2*0.4*0.09, 5.12*0.4*0.09, 1.38*0.4*0.09	m2	7			
435	03B009	风幕	1.风幕 2.型号: FM3518H,风量:2040m3/h,噪音: 57db,功率: 628W, 风口: 15m/s	台	3			
436	030409002001	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:热镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.安装形式:暗敷设	m	95.84			
437	030409002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:热镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.安装形式:暗敷设	m	15.1			
438	030409003001	避雷引下线	1.名称:利用柱内两根主筋作引下线	m	154.8			
439	030409005001	避雷网	1.名称:屋顶避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:Φ10 4.安装形式:沿支架敷设	m	262			
440	030409004001	均压环	1.名称:利用钢筋混凝土基础内的钢筋网作为接地极	m	381.37			
441	030414011001	接地装置	1.名称:利用基础钢筋接地电阻测试	系统	1			
442	030409008001	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位端子箱	台	2			
443	030409008002	等电位端子箱、测试板	1.名称:局部等电位端子箱	台	22			
444	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电系统调试 2.电压等级(kV):1KV以下 3.类型:	系统	1			
	应急照明							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第58页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
445	030404017041	配电箱	1.名称:配电箱1/2ALE 2.型号:应急照明配电箱 3.规格:依据图纸设计确定 4.端子板外部接线材质、规格:参见系统图 5.安装方式:底边距地0.5米明装	台	2			
446	030412004002	装饰灯	1.名称:吊挂疏散指示灯 2.型号:A-BLJC-2OE II 1W-A420 3.规格:门框上0.2m壁装)	套	14			
447	030412004003	装饰灯	1.名称:吊挂复合疏散标志灯具 2.型号:A-BLJC-2LE II 1W-A420L 3.规格:距地2.2~2.5m吊挂安装	套	4			
448	030412004004	装饰灯	1.名称:壁挂左右向疏散指示灯 2.型号:A-BLJC-1RE II 1W-A401 3.规格:距地0.5m壁装	套	26			
449	030412001007	普通灯具	1.名称:应急感应吸顶灯	套	69			
450	030412004005	装饰灯	1.名称:楼层指示灯 2.型号:A-BLJC I系列 3.规格:距地2.5m壁装	套	9			
451	030412004006	装饰灯	1.名称:吊挂安全出口 2.型号:A-BLJC-2OE II 1W-A420 3.规格:门框上0.2m壁装	套	7			
452	030411006005	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:铁质 3.规格:86系列 4.安装形式:暗装	个	131			
453	030411001021	配管	1.名称:电气配管 2.材质:JDG管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配	m	1040.05			
454	030411004018	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号:NH-RVS 4.规格:2*2.5mm ² 5.材质:铜芯	m	1055.45			
455	030413002006	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	367.2			
弱电工程								
456	030411001022	配管	1.名称:电气配管 2.材质:刚性阻燃管 3.规格:PC25 4.配置形式:暗配	m	95.14			
457	030411001023	配管	1.名称:电气配管 2.材质:KZ管 3.规格:KZ17 4.配置形式:暗配	m	688.7			
458	030411001024	配管	1.名称:电气配管 2.材质:KZ管 3.规格:KZ15 4.配置形式:暗配	m	187.45			
459	030411001025	配管	1.名称:电气配管 2.材质:KZ管 3.规格:KZ24 4.配置形式:暗配	m	74.26			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第59页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
460	030502005001	双绞线缆	1.名称:六类对绞线缆 2.敷设方式:管内敷设	m	2346.97			
461	030502007001	光缆	1.名称:六芯多模光纤 2.敷设方式:桥架内敷设	m	210.75			
462	030502005002	双绞线缆	1.名称:六类对绞线缆 2.敷设方式:桥架内敷设	m	8688.96			
463	031102004001	同轴电缆	1.规格:同轴电缆 2.型号:SYWV-75-5-1 3.部位:穿管	m	127.67			
464	031102004002	同轴电缆	1.规格:同轴电缆 2.型号:SYWV-75-9 3.部位:桥架内	m	82.26			
465	031102004003	同轴电缆	1.规格:同轴电缆 2.型号:SYWV-75-5-1 3.部位:桥架内	m	537.3			
466	030502007002	光缆	1.名称:25对五类大对数电 缆 2.敷设方式:桥架内敷设	m	74.25			
467	030411003006	桥架	1.名称:封闭金属槽式电缆 桥架 2.规格:200*100	m	227.32			
468	030411003007	桥架	1.名称:封闭金属槽式电缆 桥架 2.规格:300*100	m	21.16			
469	030413001002	铁构件	1.名称:桥架支吊架制作、 安装 2.材质:型钢	kg	310			
470	030413002007	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	356.4			
471	031002003023	套管	1.名称、类型:刚性防水套 管 2.材质:钢管 3.规格:DN100 4.填料材质:按照规范要求	个	3			
472	030502004001	电视、电话插座	1.名称:语音数据双孔插座 2.安装方式:暗装 3.底盒材质、规格:接线盒	个	75			
473	030502004002	电视、电话插座	1.名称:电话插座 2.安装方式:暗装 3.底盒材质、规格:接线盒	个	58			
474	030502004003	电视、电话插座	1.名称:单孔信息插座 2.安装方式:暗装 3.底盒材质、规格:接线盒	个	29			
475	030502004004	电视、电话插座	1.名称:电视插座 2.安装方式:暗装 3.底盒材质、规格:接线盒	个	16			
476	030507008001	监控摄像设备	1.名称:半球彩色摄像机	台	29			
477	030502003001	分线接线箱(盒)	1.名称:光纤配线箱 2.规格:800*600*160	个	1			
478	030502003002	分线接线箱(盒)	1.名称:楼层弱电机柜 2.规格:600*1500*300	个	3			
479	030502003003	分线接线箱(盒)	1.名称:有线电视分支器箱 2.规格:600*800*200	个	1			
480	030502003004	分线接线箱(盒)	1.名称:视频监控主接线箱	个	1			
	消防电							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第60页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
481	030411003008	桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:防火槽式桥架 3.型号、规格:150*100 4.接地:符合设计及规范要求 5.壁厚按CECS31-2006《钢制电缆桥架工程设计规范》3.6.2-1执行 5.接地方式:符合设计及规范要求 6.包含支吊架制安	m	14.67			
482	030413001003	铁构件	1.名称:桥架支吊架制作、安装 2.材质:型钢	kg	56			
483	031002003024	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢管 3.规格:DN50 4.填料材质:按照规范要求	个	8			
484	030411001026	配管	1.名称:薄壁钢管 2.材质:JDG 3.规格:20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:满足设计及规范要求	m	1631.26			
485	030411001027	配管	1.名称:薄壁钢管 2.材质:JDG 3.规格:25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:满足设计及规范要求	m	215.59			
486	030413002008	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	303.8			
487	030413002009	凿(压)槽	1.名称:配管剔槽 2.规格:公称直径32mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆	m	41.3			
488	030411004019	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-RVS-2*1.5	m	1255.19			
489	030411004020	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-1.5	m	1275.02			
490	030411004021	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-RVS-2*1.0	m	349.57			
491	030408002002	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号、规格:WDZN-KVV-6*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设	m	99.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第61页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
492	030408002003	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号、规格:WDZN-KVV-4*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设	m	224.25			
493	030408002004	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号、规格:WDZN-KVV-2*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设	m	37.08			
494	030411004022	配线	1.种类 (导线、母线) :铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:WDZN-RVS-2*1.5	m	39.94			
495	030411004023	配线	1.种类 (导线、母线) :铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-1.5	m	39.94			
496	030411004024	配线	1.种类 (导线、母线) :铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:WDZN-RVS-2*1.0	m	19.37			
497	030408002005	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号、规格:WDZN-KVV-6*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设	m	13.49			
498	030408002006	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号、规格:WDZN-KVV-4*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设	m	13.49			
499	030408002007	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号、规格:WDZN-KVV-2*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设	m	13.49			
500	030904001001	点型探测器	1.名称:智能感烟火灾探测器	个	143			
501	030904001002	点型探测器	1.名称:智能定温火灾探测器	个	5			
502	030904001003	点型探测器	1.名称:可燃气体探测器	个	1			
503	030904003001	按钮	1.名称:消火栓报警按钮	个	14			
504	030904003002	按钮	1.名称:带电话插孔手动报警按钮	个	13			
505	030904003003	按钮	1.名称:启停按钮	个	4			
506	030904006001	消防报警电话插孔	1.名称:消防专用电话	个	5			
507	030904008001	模块(模块箱)	1.名称:总线短路隔离器	个	9			
508	030904008002	模块(模块箱)	1.名称:输入输出模块	个	29			
509	030904008003	模块(模块箱)	1.名称:输入模块	个	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第62页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
510	030904008004	模块(模块箱)	1.名称:模块箱	个	12			
511	030904005001	声光报警器	1.名称:火灾声光报警器	个	14			
512	030904005002	声光报警器	1.名称:专用声光报警器	个	4			
513	030904007001	消防广播(扬声器)	1.名称:火灾广播扬声器 2.安装方式:吸顶安装	个	29			
514	030904008005	模块(模块箱)	1.名称:广播隔离模块	个	3			
515	030904011001	远程控制箱(柜)	1.名称:区域显示器	台	3			
516	030411005001	端子箱	1.名称:消防接线端子箱 2.材质:金属 3.型号、规格:300*300*200 3.安装形式:明装	个	3			
517	030411006006	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:金属 3.规格:86系列 4.安装形式:暗装	个	242			
518	030404022001	控制器	1.名称:气体灭火主机	台	1			
519	030904017001	报警联动一体机:	1.名称:消防报警联动一体机 2.火灾报警控制器 3.手动控制盘 4.消防应急广播装置 5.消防专用电话总机 6.直接报警外线电话 7.消防电源及备电 8.安装方式:落地式 9.详见图纸	台	1			
520	030904010001	联动控制箱	1.名称:消防联动控制柜 2.安装方式:落地安装	台	1			
521	030904015001	火灾报警控制微机(CRT)	1.名称:图形显示装置	台	1			
522	030905001001	自动报警系统调试	1.点数:500点以内	系统	1			
523	030905001002	自动报警系统调试(广播)	1.点数:4点	个	3			
524	030905002001	水灭火控制装置调试	系统形式:消火栓调试	点	14			
525	030905002002	水灭火控制装置调试	系统形式:自动喷淋调试	点	3			
526	030905001003	自动报警系统调试(电话插孔)	1.点数:1点	个	1			
527	030905003001	防火控制装置调试	1.名称:电动防火阀、排烟阀、正压送风阀调试	个	4			
528	030902007001	贮存装置	1.介质、类型:气体灭火钢瓶 2.型号、规格:七氟丙烷自动灭火装置 3.按照图纸设计要求	套	4			
529	030412004007	装饰灯	1.名称:气体灭火指示灯	套	4			
530	030904009001	区域报警控制箱	1.总线制:防火门监控主机 3.控制点数量:64点内	台	1			
531	030411001028	配管	1.名称:电气配管 2.材质:JDG管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配	m	123.52			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第63页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
532	030413002010	凿(压)槽	1.名称:加气块墙体剔槽及恢复 2.规格:公称直径20mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆	m	86			
533	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:WDZN-RVSP-2*4	m	123.52			
534	030411004026	配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:WDZN-RVSP-2*4	m	89.41			
535	030411004027	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内 3.型号:WDZN-BYJ 4.规格:4mm ² 5.材质:铜芯 6、电气配线	m	247.04			
536	030411004028	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架内 3.型号:WDZN-BYJ 4.规格:4mm ² 5.材质:铜芯 6、电气配线	m	178.82			
537	030507001001	入侵探测设备	1.名称:防火门门磁开关 2.包含防火门闭门器	套	18			
538	030904008006	模块(模块箱)	1.名称:常开双扇防火门监控模块	个	1			
539	030904008007	模块(模块箱)	1.名称:常闭双扇防火门监控模块	个	9			
540	030411006007	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:金属 3.规格:86系列 4.安装形式:暗装	个	30			
541	030904009002	区域报警控制箱	1.总线制:火灾监控主机 3.控制点数量:64点内	台	1			
542	030411001029	配管	1.名称:电气配管 2.材质:JDG管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配	m	133.11			
543	030413002011	凿(压)槽	1.名称:加气块墙体剔槽及恢复 2.规格:公称直径20mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆	m	6			
544	030411004029	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:ZR-RVSP-2*1.5	m	142.91			
545	030904001004	点型探测器	1.名称:火灾监控探测器	个	12			
546	030411006008	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:金属 3.规格:86系列 4.安装形式:暗装	个	12			
547	030904012001	火灾报警系统控制主机	1.名称:消防设备电源状态监控主机	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第64页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
548	030411001030	配管	1.名称:薄壁钢管 2.材质:JDG 3.规格:25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:满足设计及规范要求	m	127.05			
549	030413002012	凿(压)槽	1.名称:配管剔槽 2.规格:公称直径32mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆	m	13.4			
550	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:ZR-RVSP-2*1.5	m	128.45			
551	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:WDZN-BYJ-2.5	m	156.9			
552	030904008008	模块(模块箱)	1.名称:电压、电流信号传感器	个	4			
553	030411006009	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:金属 3.规格:86系列 4.安装形式:暗装	个	4			
554	030411001031	配管	1.名称:电气配管 2.材质:JDG管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配	m	4.94			
555	030411001032	配管	1.名称:电气配管 2.材质:KZ管 3.规格:KZ15 4.配置形式:暗配	m	732.73			
病房呼叫主机								
556	030411004032	配线	1.种类(导线、母线):软导线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:RVV-3*1.0	m	7.39			
557	030411004033	配线	1.种类(导线、母线):软导线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:RVV-5*0.75	m	447.97			
558	030411004034	配线	1.种类(导线、母线):软导线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:RVV-3*0.75	m	117.57			
559	030411004035	配线	1.种类(导线、母线):软导线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:RVV-2*0.75	m	134.1			
560	030411004036	配线	1.种类(导线、母线):软导线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZN-RVS-2*1.5	m	30.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第65页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
561	030411004037	配线	1.种类(导线、母线):动力导线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-1.5	m	61.28			
562	030411004038	配线	1.种类(导线、母线):软导线 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:RVV-3*0.75	m	218.62			
563	030904003004	按钮	1.名称:紧急呼叫按钮	个	2			
564	030904005003	声光报警器	1.名称:声光报警器	个	2			
565	030904011002	远程控制箱(柜)	1.名称:走廊显示屏	台	1			
566	030904003005	按钮	1.名称:呼叫器	个	56			
567	030412004008	装饰灯	1.名称:信号灯	套	14			
568	030904014001	消防广播及对讲电话主机	1.规格、线制:护士站呼叫主机	台	1			
荣成市斥山街道卫生院室外工程								
室外土建工程								
室外采暖工程								
1	010101007001	机械挖填运管沟土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土方式:综合考虑(综合人工、机械及人机配合、人工清槽) 3.回填并余土外运:开挖后回填,分层碾压,每层30cm厚,压实系数0.85;弃土,运距综合考虑 4.其他:综合机械进出场、挖土时挖掘机、自卸汽车配合洒水车降尘作业、挖土后24小时内对裸露土进行密目网覆盖,以1天不低于4次频率洒水降尘 5.工程量按清单计算规则计算	m3	113.153			
2	010103001001	回填砂	1.填方材料品种、要求:回填中粗砂,分层压实,压实系数按照图纸设计	m3	53.2418			
3	010401011001	砖砌阀门井	1.材料名称:M10水泥砂浆砌M15烧结普通砖 2.井规格:井内径1200mm(包含球墨铸铁井盖) 3.井深:2m 4.工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等	座	1			
室外消防喷淋工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第66页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	010101007002	机械挖填运管沟土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土方式:综合考虑(综合人工、机械及人机配合、人工清槽) 3.回填并余土外运:开挖后回填,分层碾压,每层30cm厚,压实系数0.85;弃土,运距综合考虑 4.其他:综合机械进出场、挖土时挖掘机、自卸汽车配合洒水车降尘作业、挖土后24小时内对裸露土进行密目网覆盖,以1天不低于4次频率洒水降尘 5.工程量按清单计算规则计算	m3	188.94			
5	010401011002	砖砌取水口	1.材料名称:M10水泥砂浆砌M15烧结普通砖 2.井规格:井内径1250mm(包含球墨铸铁井盖) 3.井深:1.75m 4.工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等(详见图集L13S8-181)	座	1			
6	010401011003	砖砌阀门井	1.材料名称:M10水泥砂浆砌M15烧结普通砖 2.井规格:井内径1200mm(包含球墨铸铁井盖) 3.井深:2m 4.工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等	座	2			
室外给水工程								
7	010101007003	机械挖填运管沟土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土方式:综合考虑(综合人工、机械及人机配合、人工清槽) 3.回填并余土外运:开挖后回填,分层碾压,每层30cm厚,压实系数0.85;弃土,运距综合考虑 4.其他:综合机械进出场、挖土时挖掘机、自卸汽车配合洒水车降尘作业、挖土后24小时内对裸露土进行密目网覆盖,以1天不低于4次频率洒水降尘 5.工程量按清单计算规则计算	m3	70.9128			
8	010401011004	砖砌水封井	1.材料名称:M10水泥砂浆砌M15烧结普通砖 2.井规格:井内径1250mm(包含球墨铸铁井盖) 3.井深:1.75m 4.工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等(详见图集L13S8-181)	座	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第67页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	010401011005	砖砌水表井	1.材料名称:M10水泥砂浆砌M15烧结普通砖 2.井规格:详见图集L13S2-12 3.井深: 1.5m 4.工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等	座	1			
10	010401011006	砖砌阀门井	1.材料名称:M10水泥砂浆砌M15烧结普通砖 2.井规格:井内径1200mm(包含球墨铸铁井盖) 3.井深:2m 4.工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等(详见图集L13S2-34)	座	1			
室外雨水工程								
11	010103001002	回填砂	1.填方材料品种、要求:回填中粗砂,分层压实,压实系数按照图纸设计	m ³	54.26			
12	010101007004	机械挖填运管沟土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土方式:综合考虑(综合人工、机械及人机配合、人工清槽) 3.回填并余土外运:开挖后回填,分层碾压,每层30cm厚,压实系数0.85;弃土,运距综合考虑 4.其他:综合机械进出场、挖土时挖掘机、自卸汽车配合洒水车降尘作业、挖土后24小时内对裸露土进行密目网覆盖,以1天不低于4次频率洒水降尘 5.工程量按清单计算规则计算	m ³	267.09			
13	010401011007	砖砌雨水检查井	1.材料名称:M10水泥砂浆砌M15烧结普通砖 2.井规格:井内径700mm(包含球墨铸铁井盖) 3.井深:1.2m 4.工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等(详见图集20S515-22)	座	2			
14	010401011008	砖砌雨水检查井	1.材料名称:M10水泥砂浆砌M15烧结普通砖 2.井规格:井内径700mm 3.井深:±0.1m 4.工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等(详见图集20S515-22)	座	2			
15	010401011009	砖砌雨水收集井	1.材料名称:M10水泥砂浆砌MU20蒸压粉煤灰砖砌 2.井规格:井内径700mm(包含球墨铸铁井盖) 3.井深:1m 4.工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等(详见图集16S518)	座	18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第68页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	室外污水工程							
16	010103001003	回填砂	1.填方材料品种、要求:回填中粗砂，分层压实，压实系数按照图纸设计	m3	33.29			
17	010101007005	机械挖填运管沟土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土方式:综合考虑（综合人工、机械及人机配合、人工清槽） 3.回填并余土外运：开挖后回填，分层碾压，每层30cm厚，压实系数0.85；弃土，运距综合考虑 4.其他：综合机械进出场、挖土时挖掘机、自卸汽车配合洒水车降尘作业、挖土后24小时内对裸露土进行密目网覆盖，以1天不低于4次频率洒水降尘 5.工程量按清单计算规则计算	m3	166.43			
18	010401011010	砖砌污水检查井	1.材料名称:M10水泥砂浆砌M15烧结普通砖 2.井规格:井内径700mm（包含球墨铸铁井盖） 3.井深:1.2m 4.工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等（详见图集20S515-22）	座	8			
19	010401011011	砖砌污水检查暗井	1.材料名称:M10水泥砂浆砌M15烧结普通砖 2.井规格:井内径700mm 3.井深:1.2m 4.工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等（详见图集20S515-22）	座	2			
20	010401011012	砖砌污水检查井	1.材料名称:M10水泥砂浆砌M15烧结普通砖 2.井规格:井内径700mm 3.井深:±0.1m 4.工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等（详见图集20S515-22）	座	10			
21	01B034	成品塑料污水检查井	1.构件名称：φ450塑料成品检查井（包含塑料井盖） 2.规格、型号：管道埋深小于等于2.0m，采用φ450塑料成品检查井 3.做法：详见图纸	座	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第69页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	01B035	化粪池	1.构件名称: 钢筋混凝土化粪池 2.规格、型号: 3# ; 按有地下水考虑 2.有效容积12.5m3, 参图集L13S8	座	1			
23	01B036	隔油池	1.构件名称: 砖砌隔油池 ; 按有地下水考虑 2.工作内容: 井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等 参图集L13S8-188	座	1			
室外路灯工程								
24	010103001004	回填砂	1.填方材料品种、要求: 回填中粗砂, 分层压实, 压实系数按照图纸设计	m3	22.77			
25	010101007006	机械挖填运管沟土方	1.土壤类别: 综合考虑 2.挖土方式: 综合考虑 (综合人工、机械及人机配合、人工清槽) 3.回填并余土外运: 开挖后回填, 分层碾压, 每层30cm厚, 压实系数0.85; 弃土, 运距综合考虑 4.其他: 综合机械进出场、挖土时挖掘机、自卸汽车配合洒水车降尘作业、挖土后24小时内对裸露土进行密目网覆盖, 以1天不低于4次频率洒水降尘 5.工程量按清单计算规则计算	m3	75.91			
26	010501006002	路灯基础	1.混凝土种类、强度等级: C25商品混凝土 2.工作内容: 砼浇筑振捣、模板安拆等	m3	5.12			
27	010516002003	预埋铁件	1.铁件制作安装 2.规格: 综合 3.部位: 灯座	t	0.0866			
室外强弱电工程								
28	010101007007	机械挖填运管沟土方	1.土壤类别: 综合考虑 2.挖土方式: 综合考虑 (综合人工、机械及人机配合、人工清槽) 3.回填并余土外运: 开挖后回填, 分层碾压, 每层30cm厚, 压实系数0.85; 弃土, 运距综合考虑 4.其他: 综合机械进出场、挖土时挖掘机、自卸汽车配合洒水车降尘作业、挖土后24小时内对裸露土进行密目网覆盖, 以1天不低于4次频率洒水降尘 5.工程量按清单计算规则计算	m3	519.79			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第70页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	010401011013	砖砌电检查井	1.材料名称:M10水泥砂浆砌M15烧结普通砖 2.井规格:井内径700mm(包含球墨铸铁井盖) 3.井深:1.2m 4.工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等(详见图集20S515-22)	座	5			
30	010401011014	砖砌电检查井	1.材料名称:M10水泥砂浆砌M15烧结普通砖 2.井规格:井内径700mm 3.井深:±0.1m 4.工作内容:井壁砌筑、井壁内外抹灰、模板安拆等(详见图集20S515-22)	座	5			
院面工程								
31	01B037	素土夯实	1.路基整形 2.素土夯实, 压实度≥0.93	m2	1516.89			
32	010201001002	碎石	1.部位:车行道 2.厚度:15cm 3.材料:级配碎石	m3	238.9102			
33	010501001006	混凝土垫层	1.部位:车行道底部 2.厚度:25cm 3.材料:C25砼 4.做法:设置缩缝、胀缝 5.工作内容:包括砼模板的制作、安拆, 砼浇筑、养生、割缝、填缝料的填充等	m3	398.1836			
34	01B038	透层、粘层	1.部位:透层 2.沥青品种:改性乳化沥青 3.用量:1.1L/m2 4.运距:15km 5.质量要求:满足规范要求	m2	1516.89			
35	01B039	沥青表面处治	1.部位:应力吸收层 2.沥青品种:橡胶改性沥青 3.结构形式:橡胶改性沥青+0.3%热沥青预拌碎石 4.做法:详见图纸 5.用量:橡胶改性沥青2.1kg/m2, 0.3%热沥青预拌碎石16kg/m2 6.运距:综合考虑 7.质量要求:满足规范要求	m2	1516.89			
36	01B040	沥青混凝土	1.沥青混凝土种类:中粒式沥青混凝土(AC-20F) 2.厚度:6cm 3.运距:15km 4.做法:详见图纸 5.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等	m2	1516.89			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第71页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	01B041	透层、粘层	1.部位:粘层 2.沥青品种:改性乳化沥青 3.用量:0.5L/m ² 4.运距:15km 5.质量要求:满足规范要求	m ²	1516.89			
38	01B042	沥青混凝土	1.沥青混凝土种类:细粒式SBS改性沥青混凝土(AC-13C) 2.厚度:4cm 3.运距:15km 4.做法:详见图纸 5.工作内容:包括厂拌、运输、摊铺等	m ²	1516.89			
39	01B043	安砌侧(平、缘)石	1.名称:平石 2.材料:烧面东山灰 3.形状:综合考虑 4.规格:长60cm*宽20cm*厚5cm 5.结合层:5cm厚1:3水泥砂浆 6.工作内容:包括水泥砂浆垫层的铺设,平石的运输、安砌,转弯处现场机切等	m	339.49			
40	01B044	安砌侧(平、缘)石	1.名称:立缘石 2.材料:机切面文登白立缘石 3.形状:直形 4.规格:长100cm*宽20cm*高25cm 5.结合层:3cm厚1:3水泥砂浆 6.工作内容:包括水泥砂浆垫层的铺设,立缘石的运输、安砌、切割等	m	481.95			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第72页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	01B045	安砌侧(平、缘)石	1.名称:立缘石 2.材料:机切面文登白立缘石 3.形状:弧形 4.规格:长100cm*宽20cm*高25cm 5.结合层:3cm厚1:3水泥砂浆 6.工作内容:包括水泥砂浆垫层的铺设,立缘石的运输、安砌、切割等	m	49			
42	01B046	砼靠背	1.部位:立缘石等 2.混凝土强度等级:C25混凝土 3.尺寸:综合考虑 4.工作内容:包括砼模板的制作、安拆,砼的浇筑、养护等与此相关的一切工作内容	m3	7.639			
43	01B047	停车位划线	1.划线宽度:15cm 2.车位线采用冷喷工艺	m2	23.514			
44	01B048	换填种植土30cm,运距综合考虑		m3	183.72			
室外管网工程								
室外采暖系统								
1	031001008001	直埋式预制保温管	1.安装部位:室外 2.介质:供回水 3.规格、压力等级:直埋式预制保温管DN100 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:满足规范要求	m	92.4			
2	031003003005	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	2			
3	031003011003	法兰	1.材质:碳钢法兰 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:平焊法兰	副	2			
室外消防栓系统								
4	030901002003	消防栓钢管	1.安装部位:室外 2.介质:自来水 3.材质、规格:球墨铸铁管、DN400 4.连接形式:承插法兰连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:满足规范要求	m	28.42			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第73页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	030901002004	消火栓钢管	1.安装部位:室外 2.介质:自来水 3.材质、规格:球墨铸铁管、DN150 4.连接形式:承插法兰连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:满足规范要求	m	201.76			
6	030901002005	消火栓钢管	1.安装部位:室外 2.介质:自来水 3.材质、规格:球墨铸铁管、DN100 4.连接形式:承插法兰连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:满足规范要求	m	9.8			
7	031003003006	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接	个	2			
8	030901011001	室外消火栓	1.安装方式:地上式 2.型号、规格:SS100/65	套	2			
9	031003011004	法兰	1.材质:碳钢法兰 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:平焊法兰	副	2			
室外喷淋系统								
10	030901001010	水喷淋钢管	1.安装部位:室外 2.介质:自来水 3.材质、规格:球墨铸铁管、DN100 4.连接形式:承插法兰连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:满足规范要求	m	72.39			
11	030901012001	消防水泵接合器	1.安装部位:室外 2.型号、规格:SQS100-E型地上式消防水泵接合器 3.附件材质、规格:闸阀DN150、止回阀DN150、安全阀DN32等	套	2			
室外给水系统								
12	031001005006	铸铁管	1.安装部位:室外 2.介质:给水 3.材质、规格:球磨铸铁管DN100 4.连接形式:承插连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	126.63			
13	031003013004	水表	1.安装部位(室内外):室外 2.型号、规格:旋翼式、DN150 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:成套配置包含倒流防止器1个	组	2			
室外雨污水系统								
14	031001006021	塑料管	1. 安装部位(室内、外): 室外 2. 输送介质:污水 3. 材质:HDPE双壁波纹管 4. 规格:DN300 环刚度4KN/m ² 5. 连接方式:承插式橡胶圈接口	m	155.03			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第74页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	040501001001	混凝土管	1. 安装部位 (室内、外): 室外 2. 输送介质: 雨水 3. 材质: 钢筋混凝土 II 级管 4. 规格: DN400 环刚度 4KN/m ² 5. 连接方式: 橡胶圈密封承插连接	m	43.96			
16	040501001002	混凝土管	1. 安装部位 (室内、外): 室外 2. 输送介质: 雨水 3. 材质: 钢筋混凝土 II 级管 4. 规格: DN300 环刚度 4KN/m ² 5. 连接方式: 橡胶圈密封承插连接	m	200.31			
17	040501001003	混凝土管	1. 安装部位 (室内、外): 室外 2. 输送介质: 雨水 3. 材质: 钢筋混凝土 II 级管 4. 规格: DN200 环刚度 4KN/m ² 5. 连接方式: 橡胶圈密封承插连接	m	30.84			
室外路灯系统								
18	030404017042	配电箱	1. 名称: 路灯照明配电箱 2. 型号、规格: 500*300*160 3. 安装方式: 挂墙明装, 底边距地 1.6m	台	1			
19	030408003001	电缆保护管	1. 材质: SC管 2. 规格: 40 3. 配置形式: 埋地敷设	m	216.88			
20	030408001034	电力电缆	1. 名称: 强电电缆 2. 型号: YJV 3. 规格: 4*6+1*6 4. 材质: 铜 5. 敷设方式、部位: 穿管敷设	m	217.68			
21	030412007001	一般路灯	1. 名称: 庭院灯 50W H=4m 2. 包含包含灯具安装、灯具管线安装、灯具接头安装、螺栓安装、防雷接地、调试等 3. 具体详见图纸	套	10			
室外强电系统								
22	030408003002	电缆保护管	1. 名称: 电力电缆保护管 2. 材质: CPVC 3. 规格: 150 4. 敷设方式: 埋地敷设	m	102.18			
23	030408003003	电缆保护管	1. 名称: 电力电缆保护管 2. 材质: CPVC 3. 规格: 70 4. 敷设方式: 埋地敷设	m	102.18			
24	030408001035	电力电缆	1. 名称: 强电电缆 2. 型号: YJV22 3. 规格: 4*185 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 穿管敷设	m	104.7345			
25	030408001036	电力电缆	1. 名称: 强电电缆 2. 型号: YJV22 3. 规格: 4*150 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 穿管敷设	m	52.36725			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第75页 共75页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	030408001037	电力电缆	1.名称:强电电缆 2.型号:YJV22 3.规格:4*50 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:穿管敷设	m	28.864			
27	030408006007	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号、规格:截面 ≤185mm ² 四芯 3.材质、类型:铜芯 4.安装部位:综合考虑	个	6			
28	030408006008	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号、规格:截面 ≤50mm ² 四芯 3.材质、类型:铜芯 4.安装部位:综合考虑	个	2			
室外弱电系统								
29	030502003005	分线接线箱(盒)	1.名称:设备箱 2.规格: 400*300*200	个	4			
30	030408003004	电缆保护管	1.名称:弱电保护管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:100 4.敷设方式:埋地敷设	m	267.28			
31	030408003005	电缆保护管	1.名称:弱电保护管 2.材质:PE管 3.规格:100 4.敷设方式:埋地敷设	m	113.84			
32	030408003006	电缆保护管	1.名称:弱电保护管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:50 4.敷设方式:埋地敷设	m	175.82			
33	030408003007	电缆保护管	1.名称:弱电保护管 2.材质:PE管 3.规格:50 4.敷设方式:埋地敷设	m	279.54			
34	030408003008	电缆保护管	1.名称:弱电保护管 2.材质:PE管 3.规格:32 4.敷设方式:埋地敷设	m	20.8			
35	030502007003	光缆	1.名称:四芯单模光纤 2.敷设方式:管内敷设	m	352.92			
36	030411004039	配线	1.配线形式:穿管敷设 2.型号、规格:RVV-3*4 3.种类(导线、母线): 绝缘导线	m	352.92			
37	030502005003	双绞线缆	1.名称:网线 2.规格: UTP6	m	18			
38	030507008002	监控摄像设备	1.名称:枪型网络摄像机 2.安装方式:壁挂/立杆安装	台	9			
39	030507008003	监控摄像设备	1.名称:4米监控立杆	根	4			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程

第1页 共1页

序号	项目名称	金额（元）
	荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	荣成市斥山街道卫生院室外工程	
	室外土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外管网工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程				
	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				
	荣成市斥山街道卫生院室外工程				
	室外土建工程				
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				
	室外管网工程				
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				
合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建建楼工程

第1页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程							
	土建工程							
1	011701002001	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	2750.39			
2	011701003001	里脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	4513.78			
3	011701002002	柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	3787.75			
4	011701002003	墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	381.46			
5	011701010001	电梯井字架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	座	2			
6	011701002004	安全网	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.楼层平网:符合相关验收要求	m2	735.3			
7	011701002005	建筑物垂直封闭	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.密目网:符合相关验收要求	m2	2750.39			
8	011703001001	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:砼消防水池 2.地下室建筑面积:233.41m2	m2	233.41			
9	011703001002	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:混凝土现浇框架结构 2.建筑物檐口高度、层数:13.8m，三层	m2	3820.8			
10	011702001001	基础垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	83.98			
11	011702001002	独立基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度：综合考虑	m2	117.4			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第2页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	011702001003	满堂基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合考虑	m2	72.68			
13	011702001004	设备基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合考虑	m2	52.59			
14	011702005001	基础梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合考虑	m2	762.05			
15	011702002001	矩形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合考虑模板超高费用	m2	1123.58			
16	011702003001	构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合考虑	m2	285.8			
17	011702008001	圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合考虑	m2	152.85			
18	011702009001	过梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合考虑	m2	12.96			
19	011702011001	直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合考虑模板超高费用 4.含螺栓堵眼增加等费用	m2	1039.91			
20	011702011002	女儿墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合考虑模板超高费用 4.含螺栓端头处理增加等费用	m2	909.87			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建大楼工程

第3页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	011702014001	现浇混凝土板模板(包括有梁板、板下梁)	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合考虑模板超高费用	m2	5980.9			
22	011702022001	天沟、檐沟模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合考虑	m2	646.41			
23	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合考虑	m2	21.87			
24	011702024001	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合考虑	m2	141.69			
25	011702040001	现场预制过梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量按照混凝土体积计算	m3	7.038			
26	011702040002	现场预制盖块模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量按照混凝土体积计算	m3	0.83			
27	011702027001	台阶模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合考虑	m2	6.13			
28	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:自升式塔式起重机 2.机械设备规格型号:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	台次	1			
29	011705002001	大型机械基础	1.机械设备名称: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泵送商品砼 4.工作内容:混凝土、钢筋、模板等 5.包括基础拆除	m3	11.36			
30	011706002001	排水、降水	1.机械规格型号:综合考虑 2.包干使用	项	1			
31	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			
32	01B008	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
	装饰工程							

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第4页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	011701001001	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002006	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003002	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	10451.11			
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	011702001005	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002002	矩形柱		m2	0			
11	011702003002	构造柱		m2	0			
12	011702004001	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005002	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006001	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007001	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008002	圈梁		m2	0			
17	011702009002	过梁		m2	0			
18	011702010001	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	011702012001	弧形墙		m2	0			
21	011702013001	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014002	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015001	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016001	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017001	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018001	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019001	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020001	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021001	栏板		m2	0			
30	011702022002	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023002	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024002	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025001	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026001	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:荣成市斥山街道卫生院改扩建建楼工程

第5页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	011702027002	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028001	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029001	散水		m2	0			
38	011702030001	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031001	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032001	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	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:	m2	0			
43	011705001002	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	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			
45	011706002002	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	01B032	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			
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			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第6页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	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			
荣成市斥山街道卫生院室外工程								
室外土建工程								
1	011701001002	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002007	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003003	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004002	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005002	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006002	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007002	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	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			
9	011703001004	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	011702001006	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002003	矩形柱		m2	0			
12	011702003003	构造柱		m2	0			
13	011702004002	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
14	011702005003	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
15	011702006002	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
16	011702007002	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
17	011702008003	圈梁		m2	0			
18	011702009003	过梁		m2	0			
19	011702010002	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702011004	直形墙		m2	0			
21	011702012002	弧形墙		m2	0			
22	011702013002	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
23	011702014003	有梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702015002	无梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702016002	平板	支撑高度:	m2	0			
26	011702017002	拱板	支撑高度:	m2	0			
27	011702018002	薄壳板	支撑高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第7页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	011702019002	空心板	支撑高度:	m2	0			
29	011702020002	其它板	支撑高度:	m2	0			
30	011702021002	栏板		m2	0			
31	011702022003	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
32	011702023003	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
33	011702024003	楼梯	类型:	m2	0			
34	011702025002	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
35	011702026002	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
36	011702027003	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
37	011702028002	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
38	011702029002	散水		m2	0			
39	011702030002	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
40	011702031002	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
41	011702032002	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
42	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			
43	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			
44	011706002003	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
45	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			
46	01B049	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
室外管网工程								
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	1			
11	031301011002	在有害身体健康环境中施工增加		项	1			
12	031301012002	工程系统检测、检验		项	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第8页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	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	1			
18	031301018002	其他措施		项	0			
19	031302003002	非夜间施工增加		项	1			
20	031302007002	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: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第1页 共1页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程				
土建工程				
1	暂列金额	项	800000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		800000.00	
装饰工程				
1	暂列金额	项	400000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		400000.00	
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			
荣成市斥山街道卫生院室外工程				
室外土建工程				
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			
室外管网工程				
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			

暂列金额明细表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程			
	土建工程			
1	暂列金额	项	800000.00	
	合计		800000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	400000.00	
	合计		400000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	荣成市斥山街道卫生院室外工程			
	室外土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	室外管网工程			
1	暂列金额	项		
	合计			

材料暂估价一览表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程				
		土建工程				
		装饰工程				
		安装工程				
		荣成市斥山街道卫生院室外工程				
		室外土建工程				
		室外管网工程				

工程设备暂估价一览表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程				
		土建工程				
		装饰工程				
		安装工程				
		荣成市斥山街道卫生院室外工程				
		室外土建工程				
		室外管网工程				

专业工程暂估价表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程			
	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			
	荣成市斥山街道卫生院室外工程			
	室外土建工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	室外管网工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			

特殊项目暂估价表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程

第1页 共1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
	荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	荣成市斥山街道卫生院室外工程					
	室外土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外管网工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

计日工表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第1页 共2页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程				
	土建工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	装饰工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	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				
	荣成市斥山街道卫生院室外工程				
	室外土建工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	室外管网工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		

计日工表

工程名称:荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第2页 共2页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程

第1页 共1页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程			
	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			
	荣成市斥山街道卫生院室外工程			
	室外土建工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	室外管网工程			
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			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第1页 共2页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
荣成市斥山街道卫生院改扩建楼建安工程				
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			
荣成市斥山街道卫生院室外工程				
室外土建工程				
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市斥山街道卫生院改扩建楼工程

第2页 共2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			
室外管网工程				
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			