

威招审：（sg202215088）号

荣成市人民医院公共卫生医疗中心项目

施工招标文件

招 标 人：荣成市人民医院

招标代理：山东志诚工程咨询管理有限公司

日 期：2022 年 6 月



目 录

第一章招标公告.....	5
一、招标条件.....	5
二、工程招标范围.....	5
三、项目基本情况.....	5
四、投标企业资格要求.....	6
五、项目负责人资格要求.....	6
六、要求投标单位信用等级为 B 级及以上.....	7
七、联合体投标要求.....	7
八、招标文件的获取.....	7
九、投标文件的递交.....	8
十、发布公告的媒介.....	8
十一、联系方式.....	8
第二章 投标人须知.....	8
投标人须知前附表.....	9
1. 总则.....	16
1.1 项目概况.....	16
1.2 资金来源和落实情况.....	16
1.3 招标范围、计划工期、质量要求.....	16
1.4 投标人资格要求.....	16
1.5 费用承担.....	18
1.6 保密.....	18
1.7 语言文字.....	19
1.8 计量单位.....	19
1.9 踏勘现场.....	19
1.10 投标预备会.....	19
1.11 分包.....	19
1.12 偏离.....	19
2. 招标文件.....	20
2.1 招标文件的组成.....	20
2.2 招标文件的澄清.....	20
2.3 招标文件的修改.....	20
3. 投标文件.....	21
3.1 投标文件的组成.....	21
3.2 投标报价.....	21
3.3 投标有效期.....	21
3.4 投标保证金.....	22
3.5 投标人资格审查资料.....	22
3.6 投标文件的编制.....	23
4.1 投标文件的密封和标记.....	23
4.2 投标文件的递交.....	23
4.3 投标文件的修改与撤回.....	23
5.1 开标时间和地点.....	24
5.2 开标程序.....	24
5.3 开标异议.....	25

6.1 评标委员会.....	25
6.2 评标原则.....	25
6.3 评标.....	26
7.1 定标方式.....	26
7.2 中标候选人公示.....	26
7.3 中标通知.....	26
7.4 履约担保.....	26
7.5 签订合同.....	26
8.1 重新招标.....	27
8.2 不再招标.....	27
9.1 对招标人的纪律要求.....	27
9.2 对投标人的纪律要求.....	28
9.3 对评标委员会成员的纪律要求.....	28
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求.....	28
9.5 投诉.....	28
附件一：开标记录表.....	29
附件二：问题澄清通知.....	30
附件三：问题的澄清.....	31
附件四：中标通知书.....	32
附件五：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求.....	33
一、电子投标文件制作须知.....	33
二、人员和业绩信息录入要求.....	34
三、工程获奖、信用、荣誉要求.....	34
四、投标人网上电子开标须知.....	34
第三章 评标办法（综合评估法）.....	37
1、评标方法.....	37
2、评审标准.....	37
3、评标程序.....	38
4、其他相关说明.....	39
5、否决投标条件.....	39
第四章 合同条款及格式.....	42
建设工程施工合同.....	43
第一部分 合同协议书.....	44
第二部分 合同通用条款.....	48
第三部分 专用条款.....	49
1. 一般约定.....	49
2. 发包人.....	53
3. 承包人.....	54
4. 监理人.....	57
5. 工程质量.....	59
6. 安全文明施工与环境保护.....	59
7. 工期和进度.....	60
8. 材料与设备.....	62
9. 试验与检验.....	63
10. 变更.....	63
11. 价格调整.....	66

12. 合同价格、计量与支付	67
13. 验收和工程试车	69
14. 竣工结算	70
15. 缺陷责任期与保修	71
16. 违约	72
17. 不可抗力	74
18. 保险	74
20. 争议解决	74
21. 补充条款	75
附件 1: 承包人承揽工程项目一览表	77
附件 2 工程质量保修书	78
第五章 工程量清单	81
第六章 图 纸	82
1. 图纸目录	82
2. 图纸	82
第七章 技术标准和要求	83
第八章 投标文件格式	84
投标函附录	86
法定代表人身份证明	87
授权委托书	88
项目经理简历表	89
拟投入本工程项目管理机构情况表	90
项目经理（项目负责人）承诺书	91
投标人基本情况表	92
投标人信用承诺书	93

第一章 招标公告

荣成市人民医院公共卫生医疗中心项目

招标编号：威招审（sg202215088）号

一、招标条件

本招标项目荣成市人民医院公共卫生医疗中心项目已由主管部门批准建设，招标人为荣成市人民医院，建设资金为财政资金，项目出资比例为 100%。项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标，选定一家施工单位负责该项目施工。

二、工程招标范围

荣成市人民医院公共卫生医疗中心项目设计图纸范围内的土建、装饰、安装及室外工程。具体内容以工程量清单为准。

三、项目基本情况

荣成市人民医院公共卫生医疗中心项目位于荣成市成山大道南、将军路东，本工程项目用地面积 19481 平方米，总建筑面积 10132.22 平方米，其中地上建筑面积 8886.12 平方米，地下建筑面积 1246.10 平方米，新建后勤楼一栋、结核楼一栋、感染楼一栋。概算投资约 4500 万元，计划工期 420 日历天，质量要求达到国家验收规范合格标准。

标段名称	规模	标段内容	招标控制价(元)
不分标段	10132.22 平方米	荣成市人民医院公共卫生医疗中心项目	44141436.92

四、投标企业资格要求

- 1、具有建筑工程施工总承包三级及以上资质。
- 2、具有安全生产许可证。
- 3、投标人不得和招标人存在利害关系，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加该项目的投标。
- 4、投标人、法定代表人、项目负责人、授权委托人未被最高人民法院列为失信被执行人。
- 5、投标人未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单。
- 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”）。
- 7、近三年投标人无行贿犯罪记录。

五、项目负责人资格要求

- 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。
- 2、项目经理应具有项目负责人安全生产考核合格证（B证）。
- 3、项目经理未担任其他在建、排名第一的中标候选人或中标工程项目的项目经理。

六、要求投标单位信用等级为B级及以上

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。

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。

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。

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。

七、联合体投标要求

本工程不接受联合体投标。

八、招标文件的获取

【zbt 格式文件下载开始时间：2022-06-24 17:30:00；下载截止时间：2021-07-01 17:30:00
下载地址：威海市建设工程电子交易系统

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

1、威海市建设工程电子交易系统共发布两个版本的招标文件，一个是 pdf 格式，另一个是 zbt 格式。其中电子 pdf 格式的招标文件，任何人都可随时随地查看和下载；电子 zbt 格式的招标文件，只有符合资格条件的潜在投标人在规定时间内通过 CA 数字证书[CA 证书办理方式一：流程详见威海市公共资源交易网（荣成市）首页的“CA 办理”窗口；办理方式二：地址为威海市公共资源交易中心一楼服务窗口（威海市海滨中路28号，外运大厦附楼一楼大厅建设工程 CA 窗口），电话 0631-5819292]才能下载。只有下载过电子 zbt 格式招标文件的潜在投标人才能参加投标。

2、潜在投标人查看招标文件澄清与修改的时间和方式：请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。

3、潜在投标人对招标文件提出异议的时间和方式：请在招标文件规定的期限内，使用CA数字

证书在招标公告下方的“提出疑问”按钮对本项目提出问题。

4、电子招标文件不收取费用。

九、投标文件的递交

开标地点： 威海市公共资源交易中心荣成分中心（荣成市河阳东路 81 号，荣成经济开发区热电厂东 200 米路南）

【第五开标室】

投标截止时间、开标时间：2022 年 07 月 15 日 9:00

十、发布公告的媒介

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

十一、联系方式

招 标 人： 荣成市人民医院

招标代理机构：山东志诚工程咨询管理有限公司

地 址：荣成市

地 址：荣成市观海中路 16 号

邮 编：264300

邮 编：264300

联 系 人：刘志华

联 系 人：王惠慧

电 话：0631-7593611

电 话：0631-7567778

传 真：

传 真：0631-7567778

电子邮件：

电子邮件：zczbgcb@163.com

网 址：

网 址：

开户银行：

开户银行：

账 号：

账 号：

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.2	招标人	名称：荣成市人民医院 地址：荣成市 联系人：刘志华 电话：0631-7593611
1.1.3	招标代理机构	名称：山东志诚工程咨询管理有限公司 地址：荣成市观海中路 16 号 联系人：王惠慧 电话：0631-7567778
1.1.4	项目名称	荣成市人民医院公共卫生医疗中心项目
1.1.5	建设地点	荣成市
1.2.1	资金来源及比例	财政资金 100%
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	荣成市人民医院公共卫生医疗中心项目的施工及保修全过程（详见工程量清单）。
1.3.2	计划工期	420 日历天。实际开竣工日期由建设单位根据工程实际情况确定，中标单位应予遵守。
1.3.3	质量要求	达到国家验收规范合格标准
1.4.1	投标人资质条件、能力	一、资质要求： 1、具有建筑工程施工总承包三级及以上资质； 2、具有安全生产许可证； 3、投标人不得和招标人存在利害关系，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加该项目的投标； 4、投标人、法定代表人、项目负责人、授权委托人未被最高人民法院列为失信被执行人； 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>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、近三年投标人无行贿犯罪记录。</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二级及以上注册建造师执业资格；</p> <p>2. 项目负责人应具有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>三、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>四、联合体投标要求</p> <p>本工程不接受联合体投标。</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	时间：投标截止时间 10 日前 形式：请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击“提出疑问”按钮上传需要澄清的问题。
2.1	构成招标文件的其他材料	答疑、澄清、变更、修改或补充文件。
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的时间及方式	时间：投标截止时间 10 日前 形式：请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击“提出疑问”按钮上传需要澄清的问题。
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。 澄清发出时间距投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清的时间	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	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。 澄清发出时间距投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改的时间	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	本工程设立招标控制价，招标控制价为：44141436.92 元；（高于招标控制价否决投标）
3.3.1	投标有效期	投标截止之日起 90 日历日
3.4.1	投标保证金	要求递交投标保证金 投标保证金的形式：电汇、网上银行转账、银行保函、保证保险、

		<p>担保保函等。</p> <p>投标保证金的金额：<u>500000 元（人民币伍拾万元整）</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复印件。使用银行保函的投标单位须在开标前将银行保函扫描件发送到威海市公共资源交易中心荣成分中心保证金收退处邮箱（rcggzycwk@163.com）,同时再将银行保函原件及银行投标（履约）保函签收回执单（一式四份，威海市公共资源交易网（荣成市）下载中心下载）通过快递邮寄到荣成市河阳东路81号威海市公共资源交易中心荣成分中心402室。</p> <p>联系电话：0631-7586330， 联系人：马霞。</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</p>
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>山东监管局和中国保险监督管理委员会青岛监管局印发的《关于开展房屋建筑和市政工程投标保证金保险工作的意见（试行）》（鲁建管字〔2018〕11号）文件要求。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://www.sdggzyjy.gov.cn）”，将保险机构单位信息、保险合同条款（范本）、保单（范本）、保函（范本）等向社会主动公开。</p> <p>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。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）企业开户许可证明；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、投标保证金免交的情形：</p> <p>根据威海市住房和城乡建设局关于印发《威海市建筑市场主体信用评价实施细则（试行）》的通知（威住建通字〔2019〕76号）的规定，2021年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价为AAA级的建筑市场主体免于缴纳工程投标保证金。信用评价为AA级的建筑市场主体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2021年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价为AAA级、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> <p>若为联合体投标，保证金以牵头人的名义缴纳。</p>
3.5.3	近年完成的类似项目的年份要求	无
3.6.1	是否允许递交备选投标方案	√不允许
3.6.2	递交投标文件	<p>本工程不需提供纸质投标文件。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>
4.2.1	投标截止时间	2022 年 07 月 15 日 09:00 时
4.2.2	递交投标文件地点	本工程取消纸质版投标文件，投标人无须到场，也不需要提交纸质版标书。投标人在本单位完成网上签到、网上解密、网上开标工作。
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（地址：荣成市河阳东路 81 号，荣成经济开发区热电厂东 200 米路南）</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 15 分钟。</p>
6.1.1	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成：7 人，包括经济评委 3 人，技术评委 4 人；</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 3 人，招标人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。</p>
7.2	中标候选人公示媒介	在中标通知书发出前，招标人将中标候选人的情况在本招标项目招标公告发布的同一媒介予以公示，公示期为 3 个工作日。

7.3	技术成果经济补偿	不补偿
7.3.1	履约保证金	不要求递交履约保证金
9	是否采用电子招标投标	是
10、需要补充的其他内容		
10.1	资格审查方式	资格后审
10.3 知识产权		
10.3.1	构成本招标文件各个组成部分的文件，未经招标人书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。招标人全部或者部分使用未中标人投标文件中的技术成果或技术方案时，需征得其书面同意，并不得擅自复印或提供给第三人。	
10.4 重新招标的其他情形		
10.4.1	在投标有效期内同意延长投标有效期的投标人少于三个的，招标人应当依法重新招标。	
10.5 同义词语		
10.5.1	构成招标文件组成部分的“通用合同条款”、“专用合同条款”、“技术标准和要求等章节中出现的措辞“发包人”和“承包人”，在招标投标阶段应当分别按“招标人”和“投标人”进行理解。	
10.6 监督		
10.6.1	本项目的招标投标活动及其相关当事人应当接受有管辖权的建设工程招标投标行政监督部门依法实施的监督。扫黑除恶投诉电话：0631-7561052	
10.7 解释权		
10.7.1	构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释：除非招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告（投标邀请书）、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释：同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准：同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人负责解释。	
10.8	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。 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。 3、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	

	<p>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，可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。</p> <p>4、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>	
11	电子招标投标	具体要求详见本章附件五
<p>根据威住建通字【2022】6号《关于做好疫情期间房屋建筑和市政工程招标投标防控工作的通知》，为做好疫情期间招标投标的防控工作，保障人民群众生命安全和身体健康，有序开展招标投标交易活动，现将有关要求通知如下：</p> <p>(1) 本工程采用全过程网上交易，开标、评标均以系统中上传的电子投标文件为准。推行“不见面远程开标”，请各投标人在开标(投标截止)时间随时关注威海市建设工程电子交易系统(http://60.212.191.165:10006/Pages/Login/SSOL_loginWH.aspx?appid=104&backurl=1) 配合完成开标环节相关确认工作(包括在线签到、在线解密、确认开标记录表等)，以免因疏漏或疏忽导致开标会议延迟。</p> <p>(2) 请各参与投标企业在开标结束后，评委评标期间，随时保持电脑网络在线登录状态，并设专人在线等候，随时解答评标委员会提出的问题。在评标过程中，评标委员会可能通过电子评标系统要求投标人对所提交电子投标文件中不明确的内容进行澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。投标人应当在15分钟时间内（以招标代理公司通过威海市建设工程电子交易系统“威海公共资源实时公告”即时对话框提醒时间为准）及时通过电子系统予以澄清、说明或补正，因未及时关注造成的责任自负。</p> <p>(3) 若投标人在15分钟内无法及时的澄清、说明或补正，请通过电子系统向评标委员会申请延长时间，并说明合理理由。(注意:收到消息提醒后，投标单位必须对其进行刷新，方可查收到)</p> <p>请投标单位认真学习系统操作流程，务必在投标文件上传成功后，在开标2小时前进行模拟开标，确保正常远程开标，否则后果自负。</p> <p>付款方式：按进度付款，四年内付清。</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；

《威海市联合惩戒措施清单》具体如下：

<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.严重违法质量失信行为当事人 7.安全生产领域失信生产经营单位及其有关人员 8.存在严重失信行为的食品（含食品添加剂）、药品、化妆品、医疗器械生产经营者 9.重大税收违法案件当事人 10.海关失信企业及其有关人员 11.涉金融严重失信人名单的当事人 12.在财政性资金管理使用领域中存在失信、失范行为的单位、组织和有关人员 13.违法失信上市公司相关责任主体 14.统计领域严重失信企业及其有关人员 15.房地产领域开发经营活动中存在失信行为的相关机构及人员 16.电子商务及分享经济领域炒信行为相关失信主体 17.运输物流行业严重违法失信市场主体及其有关人员 18.电子认证服务行业严重失信机构及其相关人员 19.电力行业严重违法失信市场主体及其相关人员 20.保险领域违法失信相关责任主体 21.重大交通违法违章相关责任主体 22.劳动保障领域严重失信主体 23.社会保险领域严重失信主体 24.海洋渔业领域严重失信主体 25.住房城乡建设领域严重失信主体 26.旅游领域严重失信主体 27.价格领域严重失信主体 28.纳税信用评价为 D 级的纳税人 29.消防领域严重违法失信相关责任主体 30.盐行业生产经营严重失信者 31.石油天然气行业严重违法失信主体 32.对外经济合作领域严重失信主体 33.国内贸易流通领域严重违法失信主体 34.严重拖欠农民工工资用人单位及其有关人员 35.婚姻登记严重失信当事人 36.家政服务领域相关失信责任主体 37.公共资源交易领域严重失信主体 38.出入境检验检疫严重失信企业 39.慈善捐助领域失信责任相关主体 40.严重危害正常医疗秩序失信主体 41.科研领域严重失信主体
--------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	42.政府采购领域严重失信主体 43.知识产权（专利）领域严重失信主体 44.会计领域严重失信主体 45.文化市场领域严重失信主体 46.民办教育培训机构严重失信主体 47.人防领域严重失信主体 48.社会组织严重失信主体
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(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

1.5.1 投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.5.2 招标代理服务费参照计价格[2002]1980 号文规定，由中标人承担。

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给所有获取招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人以投标人须知前附表规定的形式修改招标文件。修改招标文件的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

第八章投标文件格式仅提供了投标人在制作投标文件时，部分需要上传 Word 或 PDF 文件的固定格式，其它相关内容由系统自动生成。

ztb 格式投标文件制作完成后，投标人点击系统工具条上方的红色签章按钮进行电子签章，系统会自动将所有分项上传的投标内容合并为一个完整版的 pdf 文档，再按照招标文件要求加盖电子签章（如投标函、投标函附录、法定代表人身份证明等，技术标无需电子签章）。未按照要求上传的，否决其投标。

3.2 投标报价

（本说明与工程量清单说明不一致的以清单说明为准）

3.2.1 投标人应按第五章“工程量清单”的要求填写相应表格。

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

3.2.3 招标人设有最高投标限价（招标控制价），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 工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过 gcjz 格式清单导出全套表格，若招标文件还要求其他附表，则需将附表制作完成后转换为 word 或 pdf 格式文件，上传至商务标的“补充附件”一项中。

3.2.5 投标单位提报的综合单价不得低于成本价，对于低于成本价的报价，投标单位需作出合理说明，否则以否决投标处理。

3.2.6 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。

3.2.7 本工程的招标代理费由中标单位支付。

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

3.5.1 投标人营业执照、资质证书副本和安全生产许可证等相关材料。

3.5.2 法定代表人身份证明或授权委托书。

3.5.3 投标保证金的相关证明材料。

3.5.4 项目管理机构人员的相关证明材料。

3.5.5 “投标人、法定代表人、委托代理人、项目经理失信被执行人查询结果”应附在“中国执行信息公开网”(<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>)网站上的查询结果截图。

3.5.6 “投标人在工商行政管理机关严重违法失信企业名单查询结果”应附工商行政管理机关“全国企业信用信息公示系统”(<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>)中严重违法失信企业名单查询截图。

3.5.7 “投标人近三年无行贿犯罪行为记录的截图”(<http://wenshu.court.gov.cn/>)。

3.5.8 要求投标单位信用等级为 B 级及以上信用报告。

3.6 投标文件的编制

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

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

3.6.3 投标人应根据投标人须知前附表要求提供电子投标文件。

3.6.4 技术性投标文件(施工组织设计)中不得出现任何涂改、行间插字或删除痕迹。不得出现投标人的名称，否则经评委认定后按照否决投标处理。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

本次投标现场不需提交书面投标文件。电子投标文件编制及报送按本章附件五要求，将电子投标文件上传至威海市建设工程电子交易系统。

4.2 投标文件的递交。

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已上传的电子投标文件。

4.3.2 投标人修改或撤回已上传的电子投标文件的书面通知应要求盖章。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

招标人在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标。

5.2 开标程序

开标会由招标代理机构主持，并按以下程序进行：

5.2.1 开标前准备：

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

5.2.2 开标现场：

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

5.3 开标异议

投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人当场作出答复，并制作记录。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标委员会由招标代理工作人员在监督机构和威海市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。

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

6.3.1 评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

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

7. 合同授予

7.1 定标方式

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

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

7.2 中标候选人公示

招标人在投标人须知前附表规定的媒介公示中标候选人，公示期不少于 3 个工作日。

7.3 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书。

7.4 履约担保

本工程不提供履约担保。

7.5 签订合同

7.5.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予

退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

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

8. 重新招标和不再招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，投标人少于 3 个的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的；
- (3) 评标委员会否决不合格投标或者界定为否决投标后因有效投标不足 3 个使得投标明显缺乏竞争，评标委员会决定否决全部投标的；
- (4) 同意延长投标有效期的投标人少于 3 个

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建设工程项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

9. 纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

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

9.2 对投标人的纪律要求

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。

9.3 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，见投标人须知前附表。

附件一：开标记录表

以“威海市建设工程电子交易系统”生成的开标记录表格式为准。

附件二：问题澄清通知

问题澄清通知

编号：

_____（投标人名称）：

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

- 1.
- 2.
-

招标人或招标代理机构：_____（签字或盖章）

_____年 _____月 _____日

附件三：问题的澄清

问题的澄清

编号：

_____（项目名称）招标评标委员会：

问题澄清通知（编号：_____）已收悉，现澄清如下：

1.

2.

.....

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签章）

_____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(日历日), 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。

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) 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,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。

第三章 评标办法（综合评估法）

1、评标方法

1.1 本次评标采用百分制的“综合评估法”评审，评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第二项规定的评审标准及评标办法附录进行打分，按积分高低排定名次，择优确定三名中标候选人，若多家投标单位得分一致，以投标报价低的优先，投标报价也相等的，由招标人自行确定。

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

1.3 评标委员会根据评标办法规定否决不合格投标或者否决其投标后，因有效投标不足三个使得投标明显缺乏竞争的，评标委员会可以否决全部投标。投标人少于三个或者所有投标被否决的，招标人应当依法重新招标。

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去掉一个最高值后的算术平均值。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

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

3.3 投标文件的澄清和补正

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 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人，并标明排序。

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

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。

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 资格审查有任一项不合格的；

5.1.2 存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形；

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

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

5.1.5 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；

5.1.6 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；

5.1.7 增减或修改招标文件提供的工程量清单的；

5.1.8 未按规定计取规费、税金等不可竞争费用的；

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

5.1.10 施工方案与报价不一致，投标人不能做出合理说明的。

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

5.1.12 投标人提供材料不真实，有弄虚作假现象的。

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

5.1.14 存在第二章“投标人须知”中附件五第四项第 7 条情形的。

5.1.15 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形。

5.2 有下列行为之一的评委会可以认定为串通投标。

5.2.1 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

5.2.2 投标人之间约定中标人；

5.2.3 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

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

5.2.5 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

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

- 5.2.8 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- 5.2.9 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- 5.2.10 不同投标人的投标文件相互混装；
- 5.2.11 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
- 5.2.12 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；
- 5.2.13 招标人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；
- 5.2.14 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；
- 5.2.15 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；
- 5.2.16 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；
- 5.2.17 存在第二章“投标人须知”中附件五第四项第 8 条情形的。
- 5.2.18 招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。
- 5.3 投标人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为，否决其投标并记不良行为记录，情节严重者，依法进行行政处罚。
 - 5.3.1 使用伪造、变造的许可证件；
 - 5.3.2 提供虚假的财务状况或者业绩；
 - 5.3.3 提供虚假的项目经理或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
 - 5.3.4 提供虚假的信用状况；隐瞒招标文件要求提供的信息；
 - 5.3.5 法律、法规、规章规定的其他情形。

第四章 合同条款及格式

(SDF—2019—0002)

合同编号： 号

山东省建设工程施工合同

山东省住房和城乡建设厅
山东省市场监督管理局

制定

(2) 人工费:

人民币(大写) _____ (¥ _____ 元);

(3) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写) _____ (¥ _____ 元);

(4) 专业工程暂估价金额:

人民币(大写) _____ (¥ _____ 元);

(5) 暂列金额:

人民币(大写) _____ (¥ _____ 元);

2.合同价格形式: 固定单价。

五、项目经理

承包人项目经理: _____。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2022 年 月 日签订。

十、签订地点

本合同在 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自 双方盖章后 生效。

十三、合同份数

本合同一式 伍 份，均具有同等法律效力，发包人执 叁 份，承包人执 贰 份。

发包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：
人：

（签字）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

开户银行：_____

账 号：_____

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理

（签字）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

开户银行：_____

账 号：_____

第二部分 通用合同条款

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

第三部分 专用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.1 合同

1.1.1.10 其他合同文件包括：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：见规划红线图。

1.1.3.10 临时占地包括：修建临时施工道路、临时住房租用的土地。

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》、《建设工程质量管理条例》、《建筑工程施工发包与承包计价管理办法》、《山东省建筑安全生产管理规定》等及其它相关法律、法规、规定执行。

1.4 标准和规范

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

1.4.2 发包人提供国外标准、规范的名称：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；

发包人提供国外标准、规范的份数： / ；

发包人提供国外标准、规范的名称： / 。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：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。

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、设计变更及经济签证等资料，同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：工程开工前；

发包人向承包人提供图纸的数量：2套蓝图及电子版图纸；

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：工程需要的施工组织设计及相关文件，相关部门要求提供的其它文件；

承包人提供的文件的期限为：按发包人要求的合理期限；

承包人提供的文件的数量为：按发包人要求；

承包人提供的文件的形式为：按发包人要求；

发包人审批承包人文件的期限：应自收到 7 日内作出批示，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：由承包人保存一套供检查使用的图纸和承包人文件。

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： ；

发包人指定的接收人为： 。

承包人接收文件的地点： ；

承包人指定的接收人为： 。

监理人接收文件的地点： ；

监理人指定的接收人为： 。

1.10 交通运输

1.10.1 出入现场的权利

关于出入现场的权利的约定：承包人不得将用于本工程的材料设备等私自运出。由承包人按发包人要求负责取得出入施工场所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：发包人不再对施工场地进行修整，承包人对场地的自行踏勘视为其已了解并接受施工场地现状，若需修整，由承包人自行解决，费用自理，工期不予补偿。

施工场地与公共道路的通道视为已开通，若承包人认为需增加设施，则由承包人自行解决，费用自行承担，工期不予补偿。

1.10.4 超大件和超重件的运输

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

1.11 知识产权

1.11.1 关于发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的技术规范以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。

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：按结算条款约定计算规则调整。

允许调整合同价格的工程量偏差范围：实际工程量与招标清单工程量偏差。

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驶职权，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，办理签认现场经济技术签证，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：投标单位中标后发包人即可移交施工现场。

2.4.2 提供施工条件

关于发包人应负责提供施工所需要的条件，包括：发包人不负责协调水、电、电讯线路的接入，由承包人自行解决，费用由承包人承

担。

2.5 资金来源证明及支付担保

发包人提供资金来源证明的期限要求：____/____。

发包人是否提供支付担保：__否__。

发包人提供支付担保的形式：____/____。

3. 承包人

3.1 承包人的一般义务

(9) 承包人提交的竣工资料的内容：竣工图及完整的档案资料；
承包人负责工程竣工资料归档（包含各分包单位的竣工资料，若有）。

承包人需要提交的竣工资料套数：两套。

承包人提交的竣工资料的费用承担：由承包人承担。

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

承包人提交的竣工资料形式要求：书面及电子文档。

(10) 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：_____；

安全生产考核合格证书号：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____；

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

关于项目经理每月在施工现场的时间要求：每月在现场不得低于 26 天。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 万元罚款，责令限期提交劳动合同并补缴社会保险。

项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：擅自离场≤3 天的，承包人承担违约金 5000 元，擅自离场>3 天的，发包人有权要求承包人更换项目经理，并承担违约金 1 万元，由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：原项目经理如能够继续履行职责的，监理人应责令承包人撤销其更换决定，承包人应承担违约金 1 万元；如原项目经理客观上已经无法继续履行职责的，监理人有权要求审核确认承包人更换的项目经理，承包人应承担违约金 2 万元。由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：由承包人向发包人支付 5 万元违约金，由此造成的工期延误，不予顺延。

3.3 承包人人员

3.3.1 承包人提交项目管理机构及施工现场管理人员安排报告的期限：合同签订 7 日内。

承包人应按投标书所报名单委派项目经理及各岗位管理人员,并保持其岗位的相对稳定。未经发包人同意,严禁随意更换。确需更换的,须向发包人提出书面申请,陈述更换理由。更换人员资质条件必须高于或等同于被换人员的资质条件,按程序逐级上报发包人审批。如果监理工程师或发包人认为已委派的项目经理或岗位人员的工作能力或业务水平不称职,不能胜任本职工作,或不能认真履行合同,有权提出限期更换人员,更换人员的资质条件必须高于或等同于合同要求的资质条件。

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

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: 承包人支付 3000 元违约金/人次。

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: 原管理人员如能够继续履行职责的,监理人应责令承包人撤销其更换决定,承包人应承担违约金 2000 元;如原管理人员客观上已经无法继续履行职责的,监理人有权要求审核确认承包人更换的管理人员,承包人应承担违约金 3000 元。由此增加的费用和(或)延误的工期由承包人承担。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任:擅自离场 ≤ 3 天的,承包人应承担违约金 2000 元;擅自离场 > 3 天的,监理人有权要求承包人更换管理人员,并承担违约金 5000 元。由此增加的费用和(或)延误的工期由承包人承担。

3.5 分包

3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：_____。

主体结构、关键性工作的范围：_____。

3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：_____。

其他关于分包的约定：_____。

3.5.4 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定：_____。

3.6 工程照管与成品、半成品保护

承包人负责照管工程及工程相关的材料、工程设备的起始时间：
自发包人向承包人移交施工现场之日起，直到颁发工程接收证书之日
止。

3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保： 否 。

承包人提供履约担保的形式、金额及期限的： / 。

4. 监理人

4.1 监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：工程施工及保修阶段监理，执行现行建设工程监理规范中关于质量控制、进度控制、安全管理、信息管理、组织协调等方面的内容，以及现场工程签证、进度款支付前形象进度的确认。

关于监理人的监理权限：

(1) 施工组织设计、施工方案的批准；

(2) 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、进度、安全的监理；

(8) 与相关部门的组织协调；

监理人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：工程的开工令、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：由承包人提供，所发生的费用由发包人承担。

4.2 监理人员

总监理工程师：

姓 名：_____；

职 务：_____；

监理工程师执业资格证书号：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____；

关于监理人的其他约定：执行通用条款 4.2。

4.4 商定或确定

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

(1) ____/____；

(2) ____/____；

(3) ____/____。

5. 工程质量

5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求： 无。

关于工程奖项的约定： ____/____。

5.3 隐蔽工程检查

5.3.2 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定： 工程隐蔽部位经承包人自检确认具备覆盖条件的，承包人应在共同检查前48小时书面通知监理人检查。

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： 执行通用条款 6.1.1。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定： 由承包人负责施工现场的治安保卫及相关事宜的办理。

关于编制施工场地治安保卫计划的约定： 由承包人负责在工程开工后7天内编制施工场地治安保卫计划，并制定应对突发治安事件的紧急预案。

6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求： 执行通用条款 6.1.5，承包人应严格按照现行山东省、威海市有关安全文明施工方面的管理规定及要求执行，保证现场的安全文明施工，所发生的费用包含在

投标报价中，不再另行计取。

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：按进度付款的支付比例和支付期限执行，安全文明施工费的计取不随政策的变化而调整。

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：扬尘污染防治措施。

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7天内向监理人提交经承包人内部审核通过的详细的施工组织设计，并由监理人报送发包人。

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：发包人和监理人应在监理人收到施工组织设计后7天内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：收到修订的施工进度计划7天内完成审核和批准或提出修改意见。

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：在工程准备工作完成后，计划开工日期前7天内提交。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：项目开工前，发包人应当办妥工程开工所需要的各项审批手续。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：项目开工前准备好开工所需的资料、工程设备，做好劳动力安排，完成由其修建的施工道路、临时设施等。因承包人未做好开工准备工作，导致工期延误的，由承包人承担由此增加的费用，且工期不予顺延。

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___/___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：开工日期前 7 天内。

7.5 工期延误

7.5.1 因发包人原因导致工期延误

因建设单位的原因造成工期顺延，授权建设单位驻工地代表签字确认实际工期，并以此来调整材料价格。

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：

在施工过程中，如果发包人或发包人授权的机构认为本工程或其任何部分的进度过慢，或者工程质量无任何保证，因而不能按预定的工期竣工并达到预定的质量标准，发包人可将此情况通知承包人并提出警告，承包人应在 3 日内制定发包人同意的措施，以加快工程进度和保证工程质量，承包人无权要求发包人就上述措施承担任何的费用。如承包人对发包人的上述警告无积极改正，则发包人视情节轻重对其进行处罚，每发现一次处罚 1~5 万元，处罚款在工程款中扣除。若发包人认为承包人无法按工期要求进行施工，发包人有权对工程进行分包，费用从施工单位的投标报价扣除，不足部分从承包人工程结算款中扣除。

非经发包人认可，因承包人原因造成工期延误的，每延误一天，

承包人承担签约合同价款的3%违约金，违约金上限为合同价款1%。

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的损失由承包人承担，返工期间工期不予顺延。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：签约合同价的1%。

7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定：执行通用条款7.6。

7.7 异常恶劣的气候条件

发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件：

- (1) 大于等于6级大风且持续2天以上；
- (2) 日最高气温超过38℃的高温及最低气温低于-10℃的严寒且持续3天以上；
- (3) 日降雨量200毫米或持续3天的大雨及造成工程损坏的冰雹和大雪灾害。

7.9 提前竣工的奖励

7.9.2 提前竣工的奖励：无。

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：执行通用条款8.4.1条。

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：按设计、规范及验收要求。

8.8 施工设备和临时设施

8.8.1 承包人提供的施工设备和临时设施

关于修建临时设施费用承担的约定：由承包人承担。

9. 试验与检验

9.1 试验设备与试验人员

9.1.2 试验设备

施工现场需要配置的试验场所：执行通用条款。

施工现场需要配备的试验设备：执行通用条款。

施工现场需要具备的其他试验条件：执行通用条款。

9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定：根据现场实际情况进行确定并由承包人承担相应费用。

10. 变更

10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定：执行通用条款 10.1 条第（1）～（5）款规定。

10.4 变更估价

10.4.1 变更估价原则

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

风险范围以外合同价款调整方法：

（1）清单中已有适用于变更工程的价格，按清单中中标单价执行。

（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中标单价执行。

（3）清单中没有适用或类似于变更的工程的价格，按以下方式

结算：市场有单列价的项目按同期市场价格编制清单计算；套用定额的项目采用 2016 版山东省工程消耗量相关定额，价目表、定额人工及相关费率按省市相关规定编制清单计算，人工按 117 元找差价，相关材料价格按财审部门确认的同期价格计算（套用建筑和安装定额的项目总价下浮 13%，套用市政定额的项目总价下浮 5%，套用园林定额的项目总价下浮 4%），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。

（4）清单内部分实际工程量超出招标的工程量的 15%，须履行设计变更的程序，并给予调整。

（5）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。

10.4.2 总价措施费按照承包人投报费率据实计取，项目结算时对费率不做调整，且图纸设计范围内不得以签证形式增加此类费用。单价措施费在图纸设计范围内包干计列，结算时不再调整。

10.5 承包人的合理化建议

监理人审查承包人合理化建议的期限：收到建议 7 日内。

发包人审批承包人合理化建议的期限：收到监理人报送的建议 7 日内。

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

暂估价材料和工程设备的明细详见《工程量清单报价表》。

10.7.1 依法必须招标的暂估价项目

对于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第2种方式确定。

第 1 种方式：对于依法必须招标的暂估价项目，由承包人招标，

对该暂估价项目的确认和批准按照以下约定执行：

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

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

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

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

10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

对于不属于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第 1 种方式确定。

第 1 种方式：对于不属于依法必须招标的暂估价项目，按本项约定确认和批准：

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

请已获得同意；

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

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

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

第 3 种方式：承包人直接实施的暂估价项目

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

10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定：执行通用条款。

11. 价格调整

11.1 市场价格波动引起的调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定：合同期内主要市场材料价格波动调整合同价格。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第 2 种方式对合同价格进行调整：

第 1 种方式：采用价格指数进行价格调整。

关于各可调因子、定值和变值权重，以及基本价格指数及其来源的约定： / 。

第 2 种方式：采用造价信息进行价格调整。

主要材料价格波动超过±5%以上可以调整，价差调整的方法为：(施工期间《威海建设咨询》所处季度的工程建设材料指导价格-基准价)/基准价，超过±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。材料价差的计算方式为：材料价差=（施工期间《威海建设咨询》所处季度的工程建设材料指导价格加权平均价格-基准价*（1±5%），基准价为《威海建设咨询》投标时期所处季度的工程建设材料指导价格，当基准价出现区间价格时，采用平均价作为基准价。）

第3种方式：其它

12. 合同价格、计量与支付

12.1 合同价格形式

1、单价合同。

综合单价包含的风险范围：在建设过程中发生的物价波动和政策性调价。

风险费用的计算方法：____/____。

风险范围以外合同价格的调整方法：经发包人确认。

2、总价合同。

总价包含的风险范围：____/____。

风险费用的计算方法：____/____。

风险范围以外合同价格的调整方法：____/____。

3、其他价格方式：____/____。

12.2 预付款

12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或额：____/____。

预付款支付限：____/____。

预付款扣回的式：____/____。

12.2.2 预付款担保

承包人提交预付款担保的期限：____/____。

预付款担保的形式为：____/____。

12.3 计量

12.3.1 计量原则

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

12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定：____/____。

12.3.3 单价合同的计量

关于单价合同计量的约定：____/____。

12.3.4 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定：____/____。

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

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：

按进度付款，四年内付清。

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：____/____。

(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：监理人应在收到承包人进度付款申请单以及相关资料后 2 天内完成审查并报送发包人。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：收到承包人进度付款申请单以及相关资料后委托造价咨询单位 7 天内完成审核并提供进度造价审核书报发包人。

(2) 发包人支付进度款的期限：按进度付款，四年内付清。。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式：___/___。

12.4.6 支付分解表的编制

2、总价合同支付分解表的编制与审批：___/___。

3、单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批：___/___。

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：工程竣工验收前 15 日内向发包人提供完整的竣工资料、竣工图各两份。

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：应当在颁发工程接收证书后发包人规定的时间内完成工程的移交。

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： / 。

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： 。

14. 竣工结算

14.1 竣工结算申请

承包人提交竣工结算申请单的期限：工程竣工验收合格后 28 天内向发包人和监理人提交竣工结算申请单。

竣工结算申请单应包括的内容：变更、签证及通用条款 14.1 条之规定。

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 规范应予以计量的且经发包人、承包人、监理单位共同签证确认的实际工程量) 计算。最终结算值以财审部门

审定的价格为准。

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：___四份___。

承包人提交最终结算申请单的期限：执行通用条款。

14.4.2 最终结清证书和支付

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

(2) 发包人完成支付的期限：___/___。

15. 缺陷责任期与保修

15.2 缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限：详见《工程质量保修书》。

15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定：扣留。

15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第___(2)___种方式：

(1) 质量保证金保函，保证金额为：___/___；

(2) 工程结算总额的 3 %的工程款；

(3) 其他方式：___/___。

15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第___(2)___种方式：

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

(2) 工程竣工结算时一次性扣留质量保证金；

(3) 其他扣留方式:____/____。

关于质量保证金的补充约定: ____/____

15.4 保修

15.4.1 保修责任

工程保修期为: 详见《工程质量保修书》。

15.4.3 修复通知

承包人收到保修通知并到达工程现场的合理时间: 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: ____/____。

(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：____/____。

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：

(1) 因承包人原因造成工期延误的，每延误一天，承包人承担签约合同价 3%的违约金及相应损失，上限不超过合同价款的 1%；

(2) 承包人须按要求使用材料，若发现所使用的材料不符合要求，承包人除须对材料进行更换外，还须向发包人支付材料价款 2 倍的违约金。

(3) 工程质量达不到约定标准的，承包人应采取返工修理补救措施，使工程质量达到约定标准，并承担所支出的费用；

(4) 承包人未经发包人许可进行转包和违法分包的，承包人应向发包人支付签约合同价 3%的违约金并解除分包合同；

(5) 承包人其他违约责任按照相关法律法规执行。

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：___/___。

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___/___天内完成款项的支付。

18. 保险

18.1 工程保险

关于工程保险的特别约定：施工过程中的一切保险均由承包人自行投保并承担费用。

18.3 其他保险

关于其他保险的约定：___/___。

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：执行通用条款 18.7 条规定。

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。

(2) 承包人应按通用条款要求做好安全施工、文明施工工作。按标准设置围挡，要整齐牢固、美观整洁，宣传内容齐全；制定防尘降噪措施，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。

(3) 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。

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

(5) 图纸设计范围外的变更内容采用套相关定额下浮，相关人工材料由相关部门确认的同期价格确定。

(6) 重要事项设计变更须经相关部门审批许可，且应附详细图纸及变更原因（签字盖章）， 否则不予结算。

(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）”，工程竣工后按中标单位投保保单的实际费用按实计入工程结算；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) 参照鲁价费发（2007）205号文件的规定，造价咨询服务费，在结算审计定案后各项核增、核减金额相抵后最终差额超过送审价值5%的，超出部分由施工单位按核减（增）额的5%支付（该费用由委托方从工程款中代扣给咨询单位）。

附件

协议书附件：

附件 1：承包人承揽工程项目一览表

专用合同条款附件：

附件 2：工程质量保修书

附件 1： 承包人承揽工程项目一览表

附件 2:

工程质量保修书

发包人（全称）：_____

承包人（全称）：_____

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就_____工程签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规定和合同约定，承担工程质量保修责任。

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

承包人施工的所有工程项目。

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

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. 供热系统为 2 个采暖期；

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：本项目质量保修期为 3 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。

缺陷责任期满且工程无任何质量问题的情况下 30 日内付清（无息）。

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，发包人委托他人修理。

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

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

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项： / 。

工程质量保修书由发包人、承包人在工程竣工验收前共同签署，

作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人(公章): _____

承包人(公章): _____

地 址: 荣成市 _____

地 址: _____

法定代表人(签字): _____

法定代表人(签字): _____

委托代理人(签字): _____

委托代理人(签字): _____

电 话: _____

电 话: _____

—
传 真: _____

传 真: _____

开户银行: _____

开户银行: _____

帐号: _____

账号: _____

—
邮政编码: _____

邮政编码: _____

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。

2. 图纸

第七章 技术标准和要求

一、工程建设地点现场条件：

- 1、现场自然条件:建筑道路通畅、场地平坦。
- 2、现场施工条件:具备施工作业条件。
- 3、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）
- 4、有关安全生产严格执行《建设工程安全生产管理条例》，严格执行（威建通字[2014]22 号）《关于进一步加强建设领域扬尘污染防治工作的通知》。对于非道路移动机械低排放控制区内的房屋建筑和市政工程项目，必须使用国三及以上排放标准的非道路移动机械。

第八章 投标文件格式

一、本章投标文件格式仅提供了投标人在制作投标文件时，部分需要上传 PDF 文件的固定格式，其他相关内容由系统自动生成。

二、ztb 格式投标文件制作完成后，投标人点击系统工具条上方的红色签章按钮进行电子签章，系统会自动将所有分项上传的投标内容合并为一个完整版的 pdf 文档，再按照招标文件要求加盖电子签章（如投标函、投标函附录、法定代表人身份证明等，技术标无需电子签章）。

未按照要求上传的，否决其投标。

目 录

电子交易系统自动生成

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	_____ 月	
...	
...			

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：法定代表人身份证明

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）

_____年____月____日

附：法定代表人和授权委托人身份证明及授权委托人社保证明或网上查询截图。

注：如法定代表人参加此表可删除

项目经理简历表

姓 名		年 龄		学 历	
职 称		职 务		拟在本工程任职	项目经理
注册建造师资格等级			级	建造师专业	
安全生产考核合格证书					
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
项目经理获得荣誉					
时 间	获得奖项		发证机关		备注

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人：_____（加盖印章）

日期：_____年_____月_____日

此项上传请至资信标补充附件中

拟投入本工程项目管理机构情况表

序号	姓名	本项目任职	职称	身份证号码	备注

投标单位：_____（盖章）

法定代表人：_____（印章）

日期：_____年_____月_____日

项目经理（项目负责人）承诺书

我公司做承诺如下：

我方拟派_____（姓名）为本工程项目经理，现阶段本人没有担任任何在建、排名第一的中标候选人或中标工程项目的项目经理（项目负责人）。

投标单位：_____（盖章）

法定代表人：_____（印章）

日期：_____年_____月_____日

投标人基本情况表

投标人名称										
注册地址						邮政编码				
联系方式	联系人				电 话					
	传 真				网 址					
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：_____（公章）

法定代表人：_____（印章）

日期：_____年_____月_____日

此项上传请至资信标补充附件中

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：（企业公章）

年 月 日

已标价工程量清单

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4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, 内容为建筑工程施工总承包三级及以上资质证书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, 内容为法定代表人身份证复印件及法人身份证明 (若法定代表人参加投标) 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	<p>上传word或pdf格式的文档</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。 收款人账户名称: 威海市公共资源交易中心荣成分中心 收款人开户银行: 收款人开户银行信息以投标人在系统 ‘投标保证金管理’ 页面中申请到的虚拟账号信息为准。 账号获取的方式: 投标人通过CA数字证书及数字证书绑定密码, 登录 “威海市建设工程电子交易系统”, 并进入 “投标保证金管理” 模块, 选中目标项目, 点击右上角的 “申请” 按钮。若需要通过虚拟账号缴纳保证金, 则选择 “虚拟账号” 并按照提示获取虚拟账号。为能及时、准确退还投标保证金, 请各投标人缴纳投标保证金时在摘要或备注内容中注明 “建设工程投标保证金”。</p> <p>注意: 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: 若采用银行保函形式提交投标保证金的, 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复印件。使用银行保函的投标单位须在开标前将银行保函扫描件发送到威海市公共资源交易中心荣成分中心保证金收退处邮箱 (rcggzycw@163.com), 同时再将银行保函原件及银行投标 (履约) 保函签收回执单 (一式四份, 威海市公共资源交易网 (荣成市) 下载中心下载) 通过快递邮寄到荣成市河阳东路81号威海市公共资源交易中心荣成分中心411室。 联系电话: 0631-7586330, 联系人: 马霞。</p> <p>三、如选择保险保函方式: 若采用保险保函形式提交投标保证金的, 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施工投标保证金保险工作的意见 (试行)》 (鲁建建管字〔2018〕11号) 文件要求。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://www.sdggzyjy.gov.cn) ”, 将保险机构单位信息、保险合同条款 (范本)、保单 (范本)、保函 (范本) 等向社会主动公开。</p> <p>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。投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。 投标文件中需附: 1) 保险费汇款证明及有效发票; 2) 企业开户许可证明; 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有服务机构的营业执照。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: 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证金第三方服务平台自主选择电子投标保证金参与投标。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证即可, 基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验证。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证金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、投标保证金免交的情形: 根据威海市住房和城乡建设局关于印发 《威海市建筑市场主体信用评价实施细则 (试行)》 的通知 (威住建通字〔2019〕76号) 的规定, 2021年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价为AAA级的建筑市场主体免于缴纳工程投标保证金。信用评价为AA级的建筑市场主体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2021年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价为AAA级、AA级的证明材料。未按要求提交投标保证金, 否决其投标。</p> <p>若为联合体投标, 保证金以牵头人的名义缴纳。</p>

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第2页 共4页

序号	标题	分值	评分标准
1.6	项目经理管理机构	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容包括: 1.拟投入本工程项目管理机构情况表(按投标文件格式提供); 2.项目经理(项目负责人)承诺书(按投标文件格式提供); 3.项目经理建筑工程专业贰级及以上注册建造师证书、安全考核合格证(B证); 4.技术负责人职称证或建设类注册证书(或资格证书); 5.项目管理机构全部人员的社会保险证明(近三个月内均可)。 项目管理机构包括项目负责人(建筑工程专业贰级及以上注册建造师)、技术负责人(工程系列中级及以上职称或建设类注册证书(或资格证书))、管理人员【包括施工员1人、材料员1人、质检(量)员1人、安全员2人】 项目机构人员,若为退休人员可提供退休及返聘证明材料。
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。投标文件附通过网(http://zxgk.court.gov.cn/shixin/)查询信息记录,包括投标人、法定代表人、委托代理人及项目经理失信情况网页截图。 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、近三年投标人无行贿犯罪记录网上截图。
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级及以上信用报告	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1位,取去掉0个最高分、0个最低分后的算术平均值 当专家数量大于1位小于等于4位,取去掉1个最高分、0个最低分后的算术平均值 当专家数量大于4位,取去掉1个最高分、1个最低分后的算术平均值)		
2.1	施工总平面图布置设计合理	2.00	(2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	2.00	(2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	2.00	(2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	2.00	(2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	2.00	(2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	2.00	(2分)绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用
2.7	施工进度计划和进度措施	2.00	(2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	2.00	(2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	1.50	(1.5分)项目管理机构人员配备齐全合理(采用暗标方式,不得涉及人员姓名、公司名称等暴露投标人身份的内容)
2.10	成品保护、工程保修制度、总包和分包配合等	1.50	(1.5分)成品保护、工程保修制度、总包和分包配合、与发包、分包、监理、设计的配合等。
2.11	建筑渣土和扬尘治理现场管理措施与方案	1.00	(1.0分)建筑渣土的出入口管理、车辆运输、施工现场保护措施等;环保措施以及扬尘治理、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须依据现行《荣成市建筑施工现场扬尘治理实施方案》。
3	资信标 [10.00]		

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第3页 共4页

序号	标题	分值	评分标准
3.1	企业信用考核情况	5.00	<p>上传word或pdf格式的文档,内容为</p> <p>1.企业近一年未发生任何违纪、违规情况者得1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。</p> <p>2.威海市住房和城乡建设局组织的建筑市场主体2021年度信用评价,信用等级评价结果为AAA的,得4分。信用等级评价为AA的,得2分;信用等级评价为A的,得1分。B级及以下的不得分。</p> <p>注:若投标人为非威海地区注册企业,进入威海市行政区域注册不满一个评价周期的,根据《威海市建筑市场信用评价实施细则(修订)》规定,市级建设行政主管部门将按照企业注册地的信用评价情况确定该企业信用评价等级后,方可加分,未按要求提供相关证明的,按B级(基础分)计算。</p> <p>2.若投标人为非威海地区注册企业进入威海市行政区域满一个评价周期,无故不参加威海市建筑市场主体信用评价,但无违法、违规行为的,按B级(基础分)计算。</p> <p>3.</p> <p>若投标人为非威海地区注册企业,如果在外地无违法、违规行为或无重大责任事故,须在投标文件/资格预审申请文件中附无违法、违规行为或无重大责任事故承诺函(无违法、违规行为或无重大责任事故承诺函格式投标人/申请人自行拟定)。如果在其他城市存在违法、违规行为或发生过重大责任事故但在本次投标/资格预审申请中未进行说明的,一经发现,须承担由此造成的一切后果。</p> <p>备注:附市级及以上建设主管部门信用等级评价的文件或官网截图。</p> <p>投标文件中必须体现各市级及以上建设主管部门信用等级评价等级说明,评标委员会无法认定级别的,不予以计分。</p>
3.2	项目管理机构	3.00	<p>通过系统选择项目班子成员 项目经理配备必须符合注册建造师项目规模标准和专业要求;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包括(施工员1人、质量员(质检员)1人、安全员2人、材料员1人),符合以上人员配备要求得2分。技术负责人为高级工程师的加1分。附高工证书扫描件,否则不得分。</p> <p>项目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,此项不得分。</p>
3.3	项目经理信用情况	2.00	<p>上传word或pdf格式的文档,内容为项目经理近一年未发生任何违纪、违规情况者得2.0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。</p> <p>备注:附“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询网页截图,得分以开标日“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案结果为准。</p>
4	商务标 [70.00]		
4.1	投标报价	55.00	<p>基准价计算方式:综合平均法。</p> <p>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。</p> <p>投标价算术平均值A计算过程:(n为有效投标人个数)</p> <p>当n≤6时,A=所有有效标书报价的算术平均值</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>B:招标控制价。</p> <p>K1:0.96,0.963,0.966,0.969,0.972。</p> <p>K2:0.98。</p> <p>Q:权重比例Q1+Q2=100%,Q1、Q2取值均应≥30%。</p> <p>Q1:0.35,0.36,0.37,0.38,0.39,0.4。</p> <p>以评标基准值为基准,投标报价与基准进行比较,相同得满分</p> <p>每高于基准价1%,扣减0.5分,扣完为止。</p> <p>每低于基准价1%,扣减0.3分,扣完为止。</p> <p>偏离不足1%时,按照插入法计算得分,分数保留两位小数</p>
4.2	措施费项目报价	3.00	<p>基准价计算方式:平均法评标基准价为各投标报价中相应措施费项目报价金额的算术平均值。</p> <p>算术平均值计算过程:(n为有效投标人个数)</p> <p>当n≤4时,A=所有有效标书报价的算术平均值</p> <p>当n>4时,A=所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值</p> <p>以评标基准值为基准,投标报价与基准进行比较,相同得满分</p> <p>每高于基准价1%,扣减0.3分,扣完为止。</p> <p>每低于基准价1%,扣减0.3分,扣完为止。</p> <p>偏离不足1%时,按照插入法计算得分,分数保留两位小数</p>

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第4页 共4页

序号	标题	分值	评分标准
4.3	分部分项	12.00	<p>基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应分部分项综合单价金额的算术平均值。</p> <p>算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数）</p> <p>当$n \leq 4$时，A = 所有有效标书报价的算术平均值</p> <p>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</p> <p>清单基本分数计算方式：总分值 / 清单项目个数</p> <p>清单单项得分规则：以基准价为基础，清单单(合)价每高 1% 减0.5/N，减完为止。每低1%减0.3/N，减完为止</p> <p>总得分 = 参与评审的每项清单得分之和</p>

其他注意事项

控制价 : 44141436.92

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:荣成市公共卫生医疗中心项目

第1页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	感染楼建筑工程							
	土建工程							
1	010401003001	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU20实心蒸压粉煤灰砖 2.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 3.耐火极限:满足设计要求	m3	19.52			
2	010401012001	零星砌砖	1.砖品种、规格、强度等级:MU20灰砂砖 2.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 3.部位:台阶、挡墙、墩台、拖布池、清洗池等	m3	6.25			
3	010402001001	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:A3.5加气混凝土砌块 2.砂浆强度等级:M5专用砂浆 3.综合考虑砌筑所需的小砖及墙高 4.耐火极限:满足设计要求	m3	1933.569			
4	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:120厚A3.5加气混凝土砌块 2.砂浆强度等级:M5专用砂浆 3.综合考虑砌筑所需的小砖及墙高 4.部位:地下室外墙保护墙	m3	90.02			
5	010401003002	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:240厚防辐射实心砖墙 2.部位:CT室 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0混合砂浆 4.综合考虑砌筑所需的小砖及墙高	m3	22.71			
6	010501001001	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位：筏板基础垫层	m3	130.265			
7	010501001002	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位：独立基础垫层	m3	8.805			
8	010501001003	垫层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.部位：入口台阶平台、散水	m3	13.47			
9	010201001001	换填垫层	1.填方材料品种:毛石混凝土 2.混凝土强度等级：C15 3.C15毛石混凝土材料要求:毛石表面清洗干净,毛石含量不大于30%,毛石长边不大于250mm等，具体详见基础说明	m3	25.73			
10	010501006001	设备基础	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:太阳能、室外机、排风机等	m3	7.98			
11	010501003001	独立基础 1.混凝土强度等级:C30，抗渗等级P6		m3	35.556			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第2页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	010501004001	满堂基础	1.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 2.包含集水坑、集水坑反沿、柱墩等	m3	601.88			
13	010504004001	挡土墙	1.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 2.部位: 地下外墙和水池等	m3	87.297			
14	010504001001	直形墙 1.混凝土强度等级:C30 2.墙厚: 综合考虑 3.部位: 地下室内墙		m3	231.786			
15	010504001002	直形墙 1.混凝土强度等级:C30 2.墙厚: 综合考虑 3.部位: 女儿墙等		m3	22.16			
16	010502001001	矩形柱	1.混凝土强度等级:C35, 抗渗等级P6	m3	37.858			
17	010502001002	矩形柱	1.混凝土强度等级:C35	m3	71.325			
18	010502001003	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30	m3	263.357			
19	010506001001	直形楼梯	1.楼梯类型:无梁式 2.混凝土强度等级:C30 3.厚度:100mm	m2	190.03			
20	010506001002	直形楼梯	1.楼梯类型:无梁式 2.混凝土强度等级:C30 3.厚度:每增减10mm	m2	760.12			
21	010502002001	构造柱	1.混凝土强度等级:C25	m3	115.204			
22	010503002001	矩形梁	1.混凝土强度等级:C30	m3	36.32			
23	010503002002	矩形梁	1.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级	m3	43.97			
24	010505001001	有梁板	1.混凝土强度等级:C30 2.综合考虑平板、有梁板、板下梁等	m3	1106.636			
25	010505001002	有梁板	1.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 2.综合考虑平板、有梁板、板下梁等 3.部位: 屋面	m3	190.17			
26	010507004001	台阶	1.混凝土种类:细石混凝土 2.厚度:100mm (厚度不包括台阶三角部分) 3.混凝土强度等级:C20	m3	1.125			
27	010503004001	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位:卫生间止水带等	m3	26.636			
28	010503004002	圈梁	1.混凝土强度等级:C20 2.部位:门槛、混凝土反坎等	m3	11.788			
29	010503004003	圈梁	1.混凝土强度等级:C25	m3	44.58			
30	010503004004	圈梁	1.混凝土强度等级:C30	m3	48.306			
31	010503005001	过梁	1.混凝土强度等级:C25	m3	13.01			
32	010505006001	栏板	1.混凝土强度等级:C30	m3	2.58			
33	010505007001	天沟(檐沟)、挑檐板	1.混凝土强度等级:C30	m3	1.89			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第3页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6	m ³	3.506			
35	010507005001	扶手、压顶	1.混凝土强度等级:C25	m ³	3.22			
36	010510003001	过梁	1.构件名称:预制过梁 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m ³	3.64			
37	010514002001	其他构件	1.构件的类型:门窗口混凝土预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m ³	7.3267			
38	010514002002	其他构件	1.构件名称、规格:水簸箕 2.混凝土强度等级:C20细石 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m ³	0.68			
39	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300, $\phi \leq 10$ 箍筋	t	1.8357			
40	010515001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi \leq 10$ 箍筋	t	61.941			
41	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi > 10$ 箍筋	t	1.8029			
42	010515001004	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 6.5$ 砌体加固筋	t	5.7442			
43	010515001005	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300, $\phi \leq 10$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1			
44	010515001006	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi \leq 10$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	48.664			
45	010515001007	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi \leq 18$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	16.9323			
46	010515001008	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi \leq 25$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	58.762			
47	010515001009	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB500, $\phi \leq 18$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	29.215			
48	010515001010	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:CRB600H, $\phi \leq 10$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	8.7681			
49	010515001011	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:CRB600H, $\phi \leq 18$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	120.3498			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第4页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
50	010515001012	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: CRB600H, $\phi \leq 25$ 2.连接方式: 按照图纸设计及施工规范要求	t	89.5752			
51	010515009001	支撑钢筋(铁马)	1.钢筋种类、规格: 按设计规定, 并满足施工及规范要求	t	5.863			
52	010515011001	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, $\phi 6.5$ 2.工作内容: 包括人工、机械、材料 (不含钢筋)、结构胶等费用	根	7192			
53	010515011002	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, $\phi 8$ 2.工作内容: 包括人工、机械、材料 (不含钢筋)、结构胶等费用	根	24			
54	010515011003	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, $\phi 10$ 2.工作内容: 包括人工、机械、材料 (不含钢筋)、结构胶等费用	根	1308			
55	010515011004	植筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, $\phi 12$ 2.工作内容: 包括人工、机械、材料 (不含钢筋)、结构胶等费用	根	4036			
56	010516003001	机械连接	1.连接方式: 电渣压力焊接头 2.钢筋规格: $\phi 16$	个	16			
57	010516002001	预埋铁件	1.钢材种类: 综合考虑 2.工作内容: 制作、安装、埋设, 除锈、刷漆等	t	0.6877			
58	010516003002	机械连接	1.连接方式: 电渣压力焊接头 2.钢筋规格: $\phi 16$	个	810			
59	010516003003	机械连接	1.连接方式: 电渣压力焊接头 2.钢筋规格: $\phi 18$	个	3816			
60	010516003004	机械连接	1.连接方式: 电渣压力焊接头 2.钢筋规格: $\phi 20$	个	543			
61	010516003005	机械连接	1.连接方式: 电渣压力焊接头 2.钢筋规格: $\phi 22$	个	529			
62	010516003006	机械连接	1.连接方式: 套筒接头 2.钢筋规格: $\phi 16$	个	240			
63	010516003007	机械连接	1.连接方式: 套筒接头 2.钢筋规格: $\phi 18$	个	147			
64	010516003008	机械连接	1.连接方式: 套筒接头 2.钢筋规格: $\phi 20$	个	253			
65	010516003009	机械连接	1.连接方式: 套筒接头 2.钢筋规格: $\phi 22$	个	264			
66	010516003010	机械连接	1.连接方式: 套筒接头 2.钢筋规格: $\phi 25$	个	361			
67	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1.材料品种、规格: $\phi 1.6@20 \times 20$ mm 钢丝网 2.工作内容: 含搭接、返边、射钉 (或钢钉)、铁垫片等固定件 3.部位: 外墙不同材质交接处、楼梯间、人流通道等	m ²	5383.67			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第5页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
68	010607005002	砌块墙钢丝网加固	1.材料品种、规格: φ 0.3@20*20mm钢丝网 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 3.部位:室内墙面不同材质交接处、管线剔槽、箱体部位背面、机房层防鼠虫网等	m ²	1792.272			
69	010606008001	钢梯	1.钢梯形式:踏步式 2.钢材品种、规格:按设计要求 3.工作内容:制作、安装、埋设、除锈、刷漆等 4.做法:参图集L13J8-P74详图7	t	0.522			
70	010606013001	零星钢构件	1.构件名称:止水钢板 2.钢材品种、规格:-330*3钢板	m	192.25			
71	010802001001	金属(塑钢)门	1.门的类型:隔热铝合金中空玻璃门连窗 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框,壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做转角门联窗,消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑;其他未尽样式、做法,满足设计及图纸要求,并达到验收标准 8.工程量计算规则:不包含百叶窗投影面积,百叶窗部分单独列项。	m ²	86.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第6页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
72	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热铝合金内固定窗 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框,壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做转角窗、消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑;其他未尽样式、做法,满足设计及图纸要求,并达到验收标准 8.工程量计算规则:不包含百叶窗投影面积,百叶窗部分单独列项;包含部分有异型窗的部分。	m2	681.3			
73	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热铝合金中空玻璃上悬窗 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框,壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑;其他未尽样式、做法,满足设计及图纸要求,并达到验收标准 8.工程量计算规则:不包含百叶窗投影面积,百叶窗部分单独列项。	m2	40.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第7页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
74	010807001003	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热铝合金中空玻璃排烟窗 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框,壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑;其他未尽样式、做法,满足设计及图纸要求,并达到验收标准 8.工程量计算规则:不包含百叶窗投影面积,百叶窗部分单独列项。	m ²	16.92			
75	010807001004	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热铝合金中空玻璃平开窗 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框,壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑;其他未尽样式、做法,满足设计及图纸要求,并达到验收标准 8.工程量计算规则:不包含百叶窗投影面积,百叶窗部分单独列项;包含部分有异型窗的部分。	m ²	528.7875			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第8页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
76	010807001005	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热铝合金中空玻璃防火平开窗 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框,壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空防火玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑;其他未尽样式、做法,满足设计及图纸要求,并达到验收标准 8.工程量计算规则:不包含百叶窗投影面积,百叶窗部分单独列项。	m ²	38.76			
77	010807003001	金属百叶窗	1.名称:成品铝合金百页窗 2.质量要求:满足设计及质量规范要求	m ²	21.7325			
78	01B001	手动开启装置	1.外悬开启角度不小于75°距地1.3m设置手动开启装置 2.工程量按电动开启扇数量计算	套	27			
79	010807004001	金属纱窗	1.窗代号及框的外围尺寸:综合考虑 2.窗纱材料品种、规格:金钢网	樘	225			
80	010902001001	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚SBS改性沥青(聚酯胎II型)防水卷材两道 2.工作内容:含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:不上人屋面和上人屋面	m ²	1765.787			
81	010904001001	楼(地)面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:4mm+3mm厚热熔SBS改性沥青卷材 2.工作内容:含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:基础防水、地下室外墙	m ²	2289.401			
82	010903002001	墙面涂膜防水	1.防水涂膜品种:1.2厚聚氨酯防水涂膜 2.工作内容:含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:窗台周边	m ²	229.98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第9页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
83	010902002001	屋面涂膜防水	1.防水涂膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料一道(二涂一布) 2.工作内容:含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:风井及雨棚处	m ²	51.54			
84	010904003001	楼(地)面砂浆防水(防潮)	1.防水层做法:,12+8分层磨平压光 2.砂浆厚度、配合比:20mm厚DP/WP-M15砂浆掺聚合物水泥防水剂 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:集水坑、消防水池	m ²	235.782			
85	010903003001	墙面砂浆防水(防潮)	1.防水层做法:,12+8分层磨平压光 2.砂浆厚度、配合比:20mm厚DP/WP-M15砂浆掺聚合物水泥防水剂 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:集水坑、消防水池	m ²	599.77			
86	01B002	屋面透气帽	1.排(透)气管品种、规格: φ50镀锌钢管 2.做法:参见L13J5-1-A16 3.部位:屋面 4.工程量按照实际数量计算	个	41			
87	01B003	屋面通气管	1.材质: 参图集L13J5-2/A21 2.部位:屋面 3.工程量按照实际数量计算	m	500			
88	011001001001	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:发泡混凝土找坡(i=2%,最薄处30厚) 2.部位:屋面	m ²	1293.535			
89	011101006001	平面砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆抹平层 2.部位:屋面	m ²	1293.535			
90	011101006002	平面砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆抹平层 2.部位:风井及雨棚处	m ²	51.54			
91	011101006003	平面砂浆保护层	1.保护层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆保护层 2.部位:风井及雨棚处	m ²	51.54			
92	010902003001	屋面刚性层	1.找平层厚度、砂浆配合比:40厚C20细石混凝土随打随抹平,内配φ4双向间距100钢筋网(钢筋单列) 2.部位:上人屋面	m ²	1169.82			
93	010902003002	屋面刚性层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚C20细石混凝土(3mx3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝),随打随抹内配φ4@100双向钢筋网(钢筋网在分隔缝处断开),缝上铺防水卷材(钢筋单列) 2.部位:不上人屋面	m ²	123.715			
94	010902004001	屋面排水管	1.排水管品种、规格: DN110UPVC雨水管 2.工作内容:包括雨水管、雨水斗、下水口等固定安装 3.做法:详见设计图纸要求 图集L13J5-1中详细做法	m	22.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第10页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
95	011001001002	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100厚B1级挤塑聚苯板 2.工作内容:含安装锚固件,专用界面剂等完成该工作所有内容	m2	1293.535			
96	011001002001	保温隔热天棚	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:25厚玻化微珠保温颗粒 2.部位:风井及出入口雨棚侧边	m2	10.647			
97	011001003001	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:50厚B1级阻燃型挤塑聚苯板发泡剂点粘 2.部位:地下室侧墙	m2	750.167			
98	011001003002	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:90厚A级聚氨酯岩棉复合保温板,燃烧性能A级 2.工作内容:含制作、运输、安装、连接件固定等全部工程内容 3.部位:外墙面	m2	2719.23			
99	011001003003	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100厚挤塑聚苯板,燃烧性能A级 2.工作内容:含制作、运输、安装、连接件固定等全部工程内容 3.部位:外墙面肋脚处	m2	49.26			
100	011001003004	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:20厚玻化微珠保温砂浆 2.做法:基层界面剂处理,分层抹20厚玻化微珠保温砂浆 3.部位:采暖空间与非采暖空间之间的隔墙	m2	2629.178			
101	011001003005	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 2.部位:外墙面、窗外口等	m2	227.08			
102	011001005001	保温隔热楼地面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 2.部位:风井盖板、雨棚等	m2	51.54			
103	010101001001	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m2	1575.5			
104	010103004001	竣工清理1.工程量按建筑物(构筑物)结构外圍内包的空间体积计算2.工作内容:包括场地内所有施工项目的竣工清理、归集、垃圾外运、卫生保洁等		m3	28636.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第11页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
105	01B004	挖填运土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.运距:综合考虑 5.工作内容:挖土(含基坑人工清槽土方)、场内倒运土方、人工配合、装车外运等 6.工程量:按挖土方清单计算规则计算 7.综合考虑大型机械进出场	m3	9178.1424			
装饰工程								
1	011102003001	块料楼地面	1.面层:10-15厚防滑砖 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层,水泥砂浆勾缝 3.部位:上人屋面	m2	1169.82			
2	011102001001	石材楼地面	1.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:40厚毛面花岗石板(石板背面及四周边均涂满防污剂),缝宽5,干石灰粗砂扫缝后洒水封缝,素水泥浆一道 3.部位:室外台阶入口平台	m2	18.75			
3	011102001002	石材楼地面	1.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:40厚毛面花岗石板(石板背面及四周边均涂满防污剂),缝宽5,干石灰粗砂扫缝后洒水封缝,素水泥浆一道 3.部位:室外台阶	m2	7.5			
4	011201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:5mm厚聚合物抗裂砂浆分两遍抹平,内压复合耐碱玻纤网布一道 3.部位:外墙、外挑板等	m2	1165.462			
5	011201001002	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:10厚DP/WP-M15预拌砂浆找平 3.做法:喷浆处理 4.部位:外墙、外挑板等	m2	2768.49			
6	011201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:5厚抗裂砂浆中间压入耐碱玻纤网布一层分遍抹平 3.部位:采暖空间与非采暖空间之间的隔墙	m2	2629.178			
7	011201001004	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆 3.做法:喷浆处理 4.部位:卫生间墙面	m2	1393.37			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第12页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	011201001005	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆抹平 3.做法:喷浆处理 4.部位:除卫生间墙面、采暖与非采暖空间隔墙的其余内墙墙面	m2	20451.042			
9	011407001001	墙面喷刷涂料	1.涂料品种:外墙真石漆 2.做法及要求:按设计规定,并满足施工及规范要求 3.部位:外墙、雨水管、外挑雨棚板、风井盖板等	m2	1165.462			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第13页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
10	011204001001	石材墙面1.墙体类型芝麻白色石材干挂外墙2.骨架种类规格Q235B热镀锌钢材10#热镀锌槽钢180*60*5等热镀锌方管L50热镀锌角钢等具体规格型号详见图纸3.面层材料品种规格颜色30mm芝麻白色石材弧形异形等规格综合考虑；4.缝宽嵌缝材料种类凹缝缝宽均为8mm φ 10mm泡沫棒石材专用密封胶打缝挂件与石材槽口采用AB环氧树脂胶填缝；5.防锈漆品种遍数焊接点防锈漆涂刷符合设计要求6.骨架安装方式后置铁件采用M12*160倒锥形定型化学螺栓固定10#槽钢转接件支撑与主龙骨采用M12*100不锈钢螺栓组件链接主副龙骨采用M6*30不锈钢螺栓组件链接具体详见图纸7.面板安装方式2mm厚柔性垫片铝合金挂件组M8不锈钢背栓系统不锈钢插销等具体详见图纸8.工作内容含骨架制作安装石材场内切割套割钻孔固定挂贴嵌缝石材的六面防护防坠网防火封堵,1.5mm厚热镀锌防火钢板+200mm厚防火岩棉等本工作所有工作内容及措施9.工程量计算规则则含后置铁件转接件等所有骨架重量螺栓背栓不计重量；按实际完成石材的有效外露面积展开面积计算缝宽不扣除	m2	3176.2236				

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第14页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	011209001001	带骨架幕墙1.骨架材料种类规格中距Q235B热镀锌钢材 50*50*5100*100*8热镀锌方管 250*250*8热镀锌后置埋板等具体规格型号详见图纸2.面层材料品种规格颜色3mm厚氟碳喷涂铝单板颜色满足设计要求长城板弧形板综合考虑;3.嵌缝料硅酮耐候密封胶泡沫胶条等且符合设计及规范要求4.配件及辅材铝合金角码螺丝铆钉接缝胶等综合考虑5.工作内容包含铝单板铝板折边铝合金连接件型钢角码,1.5mm厚热镀锌防火钢板+200mm厚防火岩棉等本工作所有工作内容及措施6.工程量计算规则按实际完成的铝单板外露面积展开面积计算缝宽不扣除面层材料的折边及损耗包含在综合单价中7.部位外墙窗间线条等		m2	1150.092			
12	01B007	铝板雨棚	1.雨篷固定方式:采用螺丝、铆钉、附框、双面贴、硅酮密封胶等固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:120*80*6mm热镀锌方管@1200布置,附框40*40*4mm热镀锌钢管,焊接点防锈处理,方管表面涂刷防火涂料,耐火极限≥1h,铁件为预埋件,具体详见图纸设计; 3.面层材料品种、规格、颜色:3mm厚氟碳喷涂铝单板,颜色满足设计要求,长城板、弧形板综合考虑; 4.嵌缝材料种类:凹缝,硅酮结构密封胶、泡沫棒等,且符合设计及规范要求 5.配件及辅材:铝合金角码、螺丝、铆钉、接缝胶等综合考虑 6.工作内容:包含铝单板、铝板折边、铝合金连接件、型钢角码等本工作所有工作内容及措施 7.工程量计算规则:按实际完成的铝单板水平投影面积计算,缝宽不扣除,面层材料的折边及损耗包含在综合单价中 8.部位:铝板雨棚	m2	40.09			
后勤保障楼建筑工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第15页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	土建工程							
1	010401003003	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU20实心蒸压粉煤灰砖 2.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 3.耐火极限:满足设计要求	m3	3.34			
2	010401012002	零星砌砖	1.砖品种、规格、强度等级:MU20灰砂砖 2.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 3.部位:墩台等	m3	0.16			
3	010402001003	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:A3.5加气混凝土砌块 2.砂浆强度等级:M5专用砂浆 3.综合考虑砌筑所需的小砖及墙高 4.耐火极限:满足设计要求	m3	274.85			
4	010501001004	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位：筏板基础垫层	m3	1.05			
5	010501001005	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位：独立基础垫层	m3	11.57			
6	010501001006	垫层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.部位：入口台阶平台、散水	m3	13.288			
7	010201001002	换填垫层	1.填方材料品种:毛石混凝土 2.混凝土强度等级：C15 3.C15毛石混凝土材料要求:毛石表面清洗干净,毛石含量不大于30%,毛石长边不大于250mm等，具体详见基础说明	m3	34.71			
8	010501006002	设备基础	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:太阳能、室外机、排风机等	m3	7.98			
9	010501003002	独立基础	1.混凝土强度等级:C30	m3	47.11			
10	010501004002	满堂基础	1.混凝土强度等级:C30 2.包含电梯基坑等	m3	1.86			
11	010504001003	直形墙	1.混凝土强度等级:C30 2.墙厚：综合考虑 3.部位：电梯基坑壁	m3	2.05			
12	010504001004	直形墙 1.混凝土强度等级:C30 2.墙厚：综合考虑 3.部位：女儿墙等		m3	15.94			
13	010502001004	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30	m3	89.68			
14	010506001003	直形楼梯	1.楼梯类型:无梁式 2.混凝土强度等级:C30 3.厚度:100mm	m2	60.54			
15	010506001004	直形楼梯	1.楼梯类型:无梁式 2.混凝土强度等级:C30 3.厚度:每增减10mm	m2	108.12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第16页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	010502002002	构造柱	1.混凝土强度等级:C25	m3	24.59			
17	010503002003	矩形梁	1.混凝土强度等级:C30	m3	57.46			
18	010505001003	有梁板	1.混凝土强度等级:C30 2.综合考虑平板、有梁板、板下梁等	m3	272.17			
19	010503004005	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位:卫生间止水带等	m3	0.64			
20	010503004006	圈梁	1.混凝土强度等级:C20 2.部位:门槛、混凝土反坎等	m3	0.15			
21	010503004007	圈梁	1.混凝土强度等级:C25	m3	10.56			
22	010503005002	过梁	1.混凝土强度等级:C25	m3	0.76			
23	010505008002	雨篷悬挑板阳台板 1.名称:雨篷 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级C30		m3	0.69			
24	010505007002	天沟(檐沟)、挑檐板	1.混凝土强度等级:C30	m3	0.34			
25	010510003002	过梁	1.构件名称:预制过梁 2.混凝土强度等级:25 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.06			
26	010514002003	其他构件	1.构件的类型:门窗口混凝土预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	1.792			
27	010514002004	其他构件	1.构件名称、规格:水簸箕 2.混凝土强度等级:C20细石 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.2			
28	010507004002	台阶	1.混凝土种类:细石混凝土 2.厚度:100mm(厚度不包括台阶三角部分) 3.混凝土强度等级:C20	m3	2.4528			
29	010515001013	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB300, $\phi \leq 10$ 箍筋	t	0.741			
30	010515001014	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi \leq 10$ 箍筋	t	15.4738			
31	010515001015	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi > 10$ 箍筋	t	3.5894			
32	010515001016	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 6.5$ 砌体加固筋	t	1.711			
33	010515001017	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300, $\phi \leq 10$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.389			
34	010515001018	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi \leq 10$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	4.519			
35	010515001019	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi \leq 18$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.9068			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第17页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	010515001020	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi \leq 25$ 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.879			
37	010515001021	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB500, $\phi \leq 18$ 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	1.1393			
38	010515001022	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: CRB600H, $\phi \leq 10$ 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	15.1076			
39	010515001023	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: CRB600H, $\phi \leq 18$ 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	10.5105			
40	010515001024	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: CRB600H, $\phi \leq 25$ 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	22.6433			
41	010515009002	支撑钢筋(铁马)	1.钢筋种类、规格:按设计 规定, 并满足施工及规范 要求	t	0.113			
42	010515011005	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 6.5$ 2.工作内容:包括人工、机 械、材料(不含钢筋)、 结构胶等费用	根	1558			
43	010515011006	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 8$ 2.工作内容:包括人工、机 械、材料(不含钢筋)、 结构胶等费用	根	148			
44	010515011007	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 10$ 2.工作内容:包括人工、机 械、材料(不含钢筋)、 结构胶等费用	根	278			
45	010515011008	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 12$ 2.工作内容:包括人工、机 械、材料(不含钢筋)、 结构胶等费用	根	960			
46	010516002002	预埋铁件	1.钢材种类:综合考虑 2.工作内容:制作、安装、 埋设, 除锈、刷漆等	t	0.3			
47	010516003011	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊接 头 2.钢筋规格: $\phi 16$	个	102			
48	010516003012	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊接 头 2.钢筋规格: $\phi 18$	个	296			
49	010516003013	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊接 头 2.钢筋规格: $\phi 20$	个	186			
50	010516003014	机械连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋规格: $\phi 16$	个	90			
51	010516003015	机械连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋规格: $\phi 18$	个	69			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第18页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	010516003016	机械连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋规格: $\phi 20$	个	79			
53	010516003017	机械连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋规格: $\phi 22$	个	179			
54	010516003018	机械连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋规格: $\phi 25$	个	302			
55	010606008002	钢梯 (直爬式)	1.名称: 检修铁爬梯 2.详见图集: L13J8-7-74	t	0.2			
56	010607005003	砌块墙钢丝网加固	1.材料品种、规格: $\phi 0.3@20*20$ mm 钢丝网 2.工作内容:含搭接、返边、射钉 (或钢钉)、铁垫片等固定件 3.部位:室内墙面不同材质交接处、管线剔槽、箱体部位背面、机房层防鼠虫网等	m ²	218.934			
57	010607005004	砌块墙钢丝网加固	1.材料品种、规格: $\phi 1.6@20*20$ mm 钢丝网 2.工作内容:含搭接、返边、射钉 (或钢钉)、铁垫片等固定件 3.部位:外墙不同材质交接处、楼梯间、人流通道等	m ²	1245.45			
58	010802001002	金属(塑钢)门	1.门的类型:隔热铝合金中空玻璃门连窗 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框, 壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做转角门联窗, 消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑; 其他未尽样式、做法, 满足设计及图纸要求, 并达到验收标准 8.工程量计算规则: 不包含百叶窗投影面积, 百叶窗部分单独列项。	m ²	98.34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第19页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	010807001006	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热铝合金内固定窗 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框, 壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做转角窗、消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑; 其他未尽样式、做法, 满足设计及图纸要求, 并达到验收标准 8.工程量计算规则: 不包含百叶窗投影面积, 百叶窗部分单独列项;包含部分有异型窗的部分。	m2	134.19			
60	010807001007	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热铝合金中空玻璃上悬窗 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框, 壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑; 其他未尽样式、做法, 满足设计及图纸要求, 并达到验收标准 8.工程量计算规则: 不包含百叶窗投影面积, 百叶窗部分单独列项。	m2	16.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第20页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
61	010807001008	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热铝合金中空玻璃排烟窗 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框,壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑;其他未尽样式、做法,满足设计及图纸要求,并达到验收标准 8.工程量计算规则:不包含百叶窗投影面积,百叶窗部分单独列项。	m2	53.49			
62	010807001009	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热铝合金中空玻璃平开窗 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框,壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑;其他未尽样式、做法,满足设计及图纸要求,并达到验收标准 8.工程量计算规则:不包含百叶窗投影面积,百叶窗部分单独列项;包含部分有异型窗的部分。	m2	272.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第21页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	010807001010	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热铝合金中空玻璃防火平开窗 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框,壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空防火玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑;其他未尽样式、做法,满足设计及图纸要求,并达到验收标准 8.工程量计算规则:不包含百叶窗投影面积,百叶窗部分单独列项。	m ²	16.5			
64	010807003002	金属百叶窗	1.名称:成品铝合金百页窗 2.质量要求:满足设计及质量规范要求	m ²	6.2			
65	01B008	手动开启装置	1.外悬开启角度不小于75°距地1.3m设置手动开启装置 2.工程量按电动开启扇数量计算	套	12			
66	010807004002	金属纱窗	1.窗代号及框的外围尺寸:综合考虑 2.窗纱材料品种、规格:金钢网	樘	62			
67	010902001002	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚SBS改性沥青(聚酯胎II型)防水卷材两道 2.工作内容:含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:不上人屋面和上人屋面	m ²	710.41			
68	010902002002	屋面涂膜防水	1.防水涂膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料一道(二涂一布) 2.工作内容:含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:风井及雨棚处	m ²	5.38			
69	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种、厚度:1.5厚高分子涂膜防水层 2.部位:排水沟等	m ²	1.65			
70	010904003002	楼(地)面砂浆防水(防潮)	1.防水层做法:20厚1:2.5防水砂浆 2.部位:排水沟等	m ²	9.99			
71	010904003003	楼(地)面砂浆防水(防潮)	1.防水层做法:12+8分层磨平压光 2.砂浆厚度、配合比:20mm厚DP/WP-M15砂浆掺聚合物水泥防水剂 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:电梯基坑等	m ²	21.22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第22页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
72	010903002002	墙面涂膜防水	1.防水涂膜品种:1.2厚聚氨酯防水涂膜 2.工作内容:含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:窗台周边	m ²	79.08			
73	01B009	屋面透气帽	1.排(透)气管品种、规格: φ 50镀锌钢管 2.做法:参见L13J5-1-A16 3.部位:屋面 4.工程量按照实际数量计算	个	18			
74	01B010	屋面通气管	1.材质: 参图集L13J5-2/A21 2.部位:屋面 3.工程量按照实际数量计算	m	242.7			
75	011001001003	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:发泡混凝土找坡(i=2%,最薄处30厚) 2.部位:屋面	m ²	671.97			
76	011101006004	平面砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆抹平层 2.部位:屋面	m ²	671.97			
77	011101006005	平面砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆抹平层 2.部位:风井及雨棚处	m ²	4.38			
78	011101006006	平面砂浆保护层	1.保护层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆保护层 2.部位:风井及雨棚处	m ²	4.38			
79	010902003003	屋面刚性层	1.找平层厚度、砂浆配合比:40厚C20细石混凝土随打随抹平,内配φ 4双向间距100钢筋网(钢筋单列) 2.部位:上人屋面	m ²	635.72			
80	010902003004	屋面刚性层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚C20细石混凝土(3mx3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝),随打随抹内配φ 4@100双向钢筋网(钢筋网在分隔缝处断开),缝上铺防水卷材(钢筋单列) 2.部位:不上人屋面	m ²	36.25			
81	010902004002	屋面排水管	1.排水管品种、规格: DN110UPVC雨水管 2.工作内容:包括雨水管、雨水斗、下水口等固定安装 3.做法:详见设计图纸要求图集L13J5-1中详细做法	m	8.25			
82	011001001004	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100厚B1级挤塑聚苯板 2.工作内容:含安装锚固件、专用界面剂等完成该工作所有内容	m ²	671.97			
83	011001002002	保温隔热天棚	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:25厚玻化微珠保温颗粒 2.部位: 出入口雨棚等	m ²	10.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第23页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
84	011001003006	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:90厚A级聚氨酯岩棉复合保温板,燃烧性能A级 2.工作内容:含制作、运输、安装、连接件固定等全部工程内容 3.部位:外墙面	m2	1073.77			
85	011001003007	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:20厚玻化微珠保温砂浆 2.做法:基层界面剂处理,分层抹20厚玻化微珠保温砂浆 3.部位:采暖空间与非采暖空间之间的隔墙	m2	586.95			
86	011001003008	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 2.部位:外墙面、窗外口等	m2	505.5			
87	011001003009	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100厚挤塑聚苯板,燃烧性能A级 2.工作内容:含制作、运输、安装、连接件固定等全部工程内容 3.部位:外墙面肋脚处	m2	30.15			
88	010101001002	平整场地 1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑		m2	698.43			
89	010103004002	竣工清理1.工程量按建筑物(构筑物)结构外围内包的空间体积计算2.工作内容:包括场地内所有施工项目的竣工清理、归集、垃圾外运、卫生保洁等		m3	6111.2625			
90	01B011	挖填运土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.运距:综合考虑 5.工作内容:挖土(含基坑人工清槽土方)、场内倒运土方、人工配合、装车外运等 6.工程量:按挖土方清单计算规则计算 7.综合考虑大型机械进出场	m3	199.64			
装饰工程								
1	011102003002	块料楼地面	1.面层:10-15厚防滑砖 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层,水泥砂浆勾缝 3.部位:上人屋面	m2	635.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第24页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	011102001003	石材楼地面	1.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:40厚毛面花岗石板(石板背面及四周边均涂满防污剂),缝宽5,干石灰粗砂扫缝后洒水封缝,素水泥浆一道 3.部位:室外台阶	m2	13.14			
3	011102001004	石材楼地面	1.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:40厚毛面花岗石板(石板背面及四周边均涂满防污剂),缝宽5,干石灰粗砂扫缝后洒水封缝,素水泥浆一道 3.部位:室外台阶入口平台	m2	38.55			
4	011201001006	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:5mm厚聚合物抗裂砂浆分两遍抹平,内压复合耐碱玻纤网布一道 3.部位:外墙、外挑板等	m2	953.98			
5	011201001007	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:10厚DP/WP-M15预拌砂浆找平 3.做法:喷浆处理 4.部位:外墙、外挑板等	m2	1609.42			
6	011201001008	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:5厚抗裂砂浆中间压入耐碱玻纤网布一层分遍抹平 3.部位:采暖空间与非采暖空间之间的隔墙	m2	586.95			
7	011201001009	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆 3.做法:喷浆处理 4.部位:卫生间墙面	m2	80.14			
8	011201001010	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆抹平 3.做法:喷浆处理 4.部位:除卫生间墙面、采暖与非采暖空间隔墙的其余内墙墙面	m2	2472			
9	011407001002	墙面喷刷涂料	1.涂料品种:外墙真石漆 2.做法及要求:按设计规定,并满足施工及规范要求 3.部位:外墙、雨水管等	m2	956.5705			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第25页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
10	011204001002	石材墙面1.墙体类型芝麻白色石材干挂外墙2.骨架种类规格Q235B热镀锌钢材10#热镀锌槽钢180*60*5等热镀锌方管L50热镀锌角钢等具体规格型号详见图纸3.面层材料品种规格颜色30mm芝麻白色石材弧形异形等规格综合考虑；4.缝宽嵌缝材料种类凹缝缝宽均为8mm φ 10mm泡沫棒石材专用密封胶打缝挂件与石材槽口采用AB环氧树脂胶填缝；5.防锈漆品种遍数焊接点防锈漆涂刷符合设计要求6.骨架安装方式后置铁件采用M12*160倒锥形定型化学螺栓固定10#槽钢转接件支撑与主龙骨采用M12*100不锈钢螺栓组件链接主副龙骨采用M6*30不锈钢螺栓组件链接具体详见图纸7.面板安装方式2mm厚柔性垫片铝合金挂件组M8不锈钢背栓系统不锈钢插销等具体详见图纸8.工作内容含骨架制作安装石材场内切割套割钻孔固定挂贴嵌缝石材的六面防护防坠网防火封堵,1.5mm厚热镀锌防火钢板+200mm厚防火岩棉等本工作所有工作内容及措施9.工程量计算规则则含后置铁件转接件等所有骨架重量螺栓背栓不计重量；按实际完成石材的有效外露面积展开面积计算缝宽不扣除	m2	1373.1381				

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第26页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	011209001002	带骨架幕墙1.骨架材料种类规格中距Q235B热镀锌钢材 50*50*5100*100*8 热镀锌方管 250*250*8热镀锌后置埋板等具体规格型号详见图纸2.面层材料品种规格颜色3mm厚氟碳喷涂铝单板颜色满足设计要求长城板弧形板综合考虑; 3.嵌缝料硅酮耐候密封胶泡沫胶条等且符合设计及规范要求4.配件及辅材铝合金角码螺丝铆钉接缝胶等综合考虑5.工作内容包含铝单板铝板折边铝合金连接件型钢角码,1.5mm厚热镀锌防火钢板+200mm厚防火岩棉等本工作所有工作内容及措施6.工程量计算规则按实际完成的铝单板外露面展开面积计算缝宽不扣除面层材料的折边及损耗包含在综合单价中7.部位外墙窗间线条等		m2	465.0462			
12	01B014	混凝土天棚面打磨清理	1.按实际打磨面积计算	m2	1462.02			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第27页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	01B015	铝板雨棚	1.雨篷固定方式:采用螺丝、铆钉、附框、双面贴、硅酮密封胶等固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:120*80*6mm热镀锌方管@1200布置,附框40*40*4mm热镀锌钢管,焊接点防锈处理,方管表面涂刷防火涂料,耐火极限≥1h,铁件为预埋件,具体详见图纸设计; 3.面层材料品种、规格、颜色:3mm厚氟碳喷涂铝单板,颜色满足设计要求,长城板、弧形板综合考虑; 4.嵌缝材料种类:凹缝,硅酮结构密封胶、泡沫棒等,且符合设计及规范要求 5.配件及辅材:铝合金角码、螺丝、铆钉、接缝胶等综合考虑 6.工作内容: 包含铝单板、铝板折边、铝合金连接件、型钢角码等本工作所有工作内容及措施 7.工程量计算规则: 按实际完成的铝单板水平投影面积计算,缝宽不扣除,面层材料的折边及损耗包含在综合单价中 8.部位: 铝板雨棚	m2	51.87			
结核楼建筑工程								
土建工程								
1	010401003004	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU20实心蒸压粉煤灰砖 2.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 3.耐火极限:满足设计要求	m3	6.89			
2	010401012003	零星砌砖	1.砖品种、规格、强度等级:MU20灰砂砖 2.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 3.部位:墩台等	m3	0.394			
3	010402001004	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:A3.5加气混凝土砌块 2.砂浆强度等级:M5专用砂浆 3.综合考虑砌筑所需的小砖及墙高 4.耐火极限:满足设计要求	m3	178.97			
4	010401003005	实心砖墙	1.砖品种规格强度等级:240厚防辐射实心砖 2.部位:CT室 3.砂浆强度等级配合比M5.0混合砂浆 4.综合考虑砌筑所需的小砖及墙高	m3	16.33			
5	010501001007	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位: 独立基础垫层	m3	7.37			
6	010501001008	垫层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.部位: 入口台阶平台、散水	m3	12.157			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第28页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	010201001003	换填垫层	1.填方材料品种:毛石混凝土 2.混凝土强度等级: C15 3.C15毛石混凝土材料要求: 毛石表面清洗干净,毛石含量不大于30%,毛石长边不大于250mm等,具体详见基础说明	m3	22.11			
8	010501006003	设备基础	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:太阳能、室外机、排风机等	m3	0.72			
9	010501003003	独立基础	1.混凝土强度等级:C30	m3	29.3			
10	010504001005	直形墙 1.混凝土强度等级:C30 2.墙厚: 综合考虑 3.部位: 女儿墙等		m3	24.22			
11	010502001005	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30	m3	29.98			
12	010502002003	构造柱	1.混凝土强度等级:C25	m3	22.17			
13	010503002004	矩形梁	1.混凝土强度等级:C30	m3	5.23			
14	010505001004	有梁板	1.混凝土强度等级:C30 2.综合考虑平板、有梁板、板下梁等	m3	97.2			
15	010503004008	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位:卫生间止水带等	m3	1.88			
16	010503004009	圈梁	1.混凝土强度等级:C25	m3	8.51			
17	010503005003	过梁	1.混凝土强度等级:C25	m3	0.25			
18	010505007003	天沟(檐沟)、挑檐板	1.混凝土强度等级:C30	m3	0.68			
19	010510003003	过梁	1.构件名称:预制过梁 2.混凝土强度等级:25 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.12			
20	010503004010	圈梁1.混凝土强度等级C202.部位:门槛混凝土反坎等		m3	0.06			
21	010514002005	其他构件	1.构件的类型:门窗口混凝土预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	1.656			
22	010514002006	其他构件	1.构件名称、规格:水簸箕 2.混凝土强度等级:C20细石 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.1			
23	010507004003	台阶	1.混凝土种类:细石混凝土 2.厚度:100mm (厚度不包括台阶三角部分) 3.混凝土强度等级:C20	m3	2.5536			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第29页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	010507001001	散水、坡道	1.名称:坡道 2.40厚毛面花岗石板(石板背面及四周边均涂满防污剂),缝宽5,干石灰粗砂扫缝后洒水封缝 3. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 4.素水泥浆一道 5.100厚C20细石混凝土(厚度不包括台阶三角部分),内配双向Φ6@200钢筋网片(钢筋网片单独列项) 6.素土夯实	m ²	20.4			
25	010515001025	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB300, Φ ≤ 10箍筋	t	0.419			
26	010515001026	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ ≤ 10箍筋	t	7.0014			
27	010515001027	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ > 10箍筋	t	0.08			
28	010515001028	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 6.5砌体加固筋	t	1.3577			
29	010515001029	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300, Φ ≤ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.2841			
30	010515001030	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ ≤ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.8655			
31	010515001031	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ ≤ 18 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.813			
32	010515001032	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ ≤ 25 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	9.8385			
33	010515001033	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB500, Φ ≤ 18 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.677			
34	010515001034	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:CRB600H, Φ ≤ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	8.1018			
35	010515001035	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:CRB600H, Φ ≤ 18 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	5.46			
36	010515001036	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:CRB600H, Φ ≤ 25 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	12.5611			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第30页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	010515009003	支撑钢筋(铁马)	1.钢筋种类、规格:按设计规定,并满足施工及规范要求	t	0.051			
38	010515011009	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 6.5 2.工作内容:包括人工、机械、材料(不含钢筋)、结构胶等费用	根	524			
39	010515011010	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 8 2.工作内容:包括人工、机械、材料(不含钢筋)、结构胶等费用	根	42			
40	010515011011	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 10 2.工作内容:包括人工、机械、材料(不含钢筋)、结构胶等费用	根	94			
41	010515011012	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12 2.工作内容:包括人工、机械、材料(不含钢筋)、结构胶等费用	根	712			
42	010516002003	预埋铁件	1.钢材种类:综合考虑 2.工作内容:制作、安装、埋设,除锈、刷漆等	t	0.3			
43	010516003019	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋规格:φ 16	个	130			
44	010516003020	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋规格:φ 18	个	20			
45	010516003021	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋规格:φ 20	个	94			
46	010516003022	机械连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋规格:φ 16	个	58			
47	010516003023	机械连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋规格:φ 18	个	4			
48	010516003024	机械连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋规格:φ 20	个	87			
49	010516003025	机械连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋规格:φ 22	个	68			
50	010516003026	机械连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋规格:φ 25	个	82			
51	010607005005	砌块墙钢丝网加固	1.材料品种、规格: φ 0.3@20*20mm钢丝网 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 3.部位:室内墙面不同材质交接处、管线剔槽、箱体部位背面、机房层防鼠虫网等	m2	184.695			
52	010607005006	砌块墙钢丝网加固	1.材料品种、规格: φ 1.6@20*20mm钢丝网 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 3.部位:外墙不同材质交接处、楼梯间、人流通道的等	m2	725.423			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第31页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
53	010802001003	金属(塑钢)门	1.门的类型:隔热铝合金中空玻璃门连窗 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框,壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做转角门联窗,消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑;其他未尽样式、做法,满足设计及图纸要求,并达到验收标准 8.工程量计算规则:不包含百叶窗投影面积,百叶窗部分单独列项。	m2	83.64			
54	010807001011	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热铝合金中空玻璃平开窗 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框,壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑;其他未尽样式、做法,满足设计及图纸要求,并达到验收标准 8.工程量计算规则:不包含百叶窗投影面积,百叶窗部分单独列项;包含部分有异型窗的部分。	m2	146.25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第32页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
55	010807001012	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热铝合金中空玻璃防火窗 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框,壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空防火玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑;其他未尽样式、做法,满足设计及图纸要求,并达到验收标准 8.工程量计算规则:不包含百叶窗投影面积,百叶窗部分单独列项。	m2	1.17			
56	010807003003	金属百叶窗	1.名称:成品铝合金百页窗 2.质量要求:满足设计及质量规范要求	m2	6.5			
57	010807004003	金属纱窗	1.窗代号及框的外围尺寸:综合考虑 2.窗纱材料品种、规格:金钢网	樘	37			
58	010902001003	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚SBS改性沥青(聚酯胎II型)防水卷材两道 2.工作内容:含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:不上人屋面和上人屋面	m2	643.72			
59	010902002003	屋面涂膜防水	1.防水涂膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料一道(二涂一布) 2.工作内容:含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:风井及雨棚处	m2	4.39			
60	010903002003	墙面涂膜防水	1.防水涂膜品种:1.2厚聚氨酯防水涂膜 2.工作内容:含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:窗台周边	m2	21.72			
61	01B016	屋面透气帽	1.排(透)气管品种、规格: ϕ 50镀锌钢管 2.做法:参见L13J5-1-A16 3.部位:屋面 4.工程量按照实际数量计算	个	17			
62	01B017	屋面通气管	1.材质:参图集L13J5-2/A21 2.部位:屋面 3.工程量按照实际数量计算	m	226.8			
63	011001001005	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:发泡混凝土找坡(i=2%,最薄处30厚) 2.部位:屋面	m2	614.19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第33页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
64	011101006007	平面砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆抹平层 2.部位:屋面	m2	614.19			
65	011101006008	平面砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆抹平层 2.部位:风井及雨棚处	m2	4.39			
66	011101006009	平面砂浆保护层	1.保护层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆保护层 2.部位:风井及雨棚处	m2	4.39			
67	010902003005	屋面刚性层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚C20细石混凝土(3mx3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝),随打随抹内配 ϕ 4@100双向钢筋网(钢筋网在分隔缝处断开),缝上铺防水卷材(钢筋单列) 2.部位:不上人屋面	m2	614.19			
68	011001001006	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100厚B1级挤塑聚苯板 2.工作内容:含安装锚固件,专用界面剂等完成该工作所有内容	m2	614.19			
69	011001001007	保温隔热屋面	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:25厚玻化微珠保温颗粒 2.部位:风井等	m2	5.128			
70	011001003010	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:90厚A级聚氨酯岩棉复合保温板,燃烧性能A级 2.工作内容:含制作、运输、安装、连接件固定等全部工程内容 3.部位:外墙面	m2	475.19			
71	011001003011	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:20厚玻化微珠保温砂浆 2.做法:基层界面剂处理,分层抹20厚玻化微珠保温砂浆 3.部位:采暖空间与非采暖空间之间的隔墙	m2	676.32			
72	011001003012	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 2.部位:外墙面、窗外口等	m2	175.37			
73	011001003013	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100厚挤塑聚苯板,燃烧性能A级 2.工作内容:含制作、运输、安装、连接件固定等全部工程内容 3.部位:外墙面肋脚处	m2	28.05			
74	010101001003	平整场地 1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑		m2	633.61			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第34页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
75	010103004003	竣工清理1.工程量按建筑物(构筑物)结构外围内包的空间体积计算2.工作内容:包括场地内所有施工项目的竣工清理、归集、垃圾外运、卫生保洁等		m3	2851.245			
76	01B018	挖填运土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.运距:综合考虑 5.工作内容:挖土(含基坑人工清槽土方)、场内倒运土方、人工配合、装车外运等 6.工程量:按挖土方清单计算规则计算 7.综合考虑大型机械进出场	m3	127.82			
装饰工程								
1	011102001005	石材楼地面	1.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:40厚毛面花岗石版(石板背面及四周边均涂满防污剂),缝宽5,干石灰粗砂扫缝后洒水封缝,素水泥浆一道 3.部位:室外台阶	m2	13.68			
2	011102001006	石材楼地面	1.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:40厚毛面花岗石板(石板背面及四周边均涂满防污剂),缝宽5,干石灰粗砂扫缝后洒水封缝,素水泥浆一道 3.部位:室外台阶入口平台	m2	44.46			
3	011201001011	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:5mm厚聚合物抗裂砂浆分两遍抹平,内压复合耐碱玻纤网布一道 3.部位:外墙、外挑板等	m2	267.51			
4	011201001012	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:10厚DP/WP-M15预拌砂浆找平 3.做法:喷浆处理 4.部位:外墙、外挑板等	m2	678.61			
5	011201001013	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:5厚抗裂砂浆中间压入耐碱玻纤网布一层分遍抹平 3.部位:采暖空间与非采暖空间之间的隔墙	m2	676.32			
6	011201001014	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆 3.做法:喷浆处理 4.部位:卫生间墙面	m2	192.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第35页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	011201001015	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆, 6厚1:2水泥砂浆抹平 3.做法:喷浆处理 4.部位:除卫生间墙面、采暖与非采暖空间隔墙的其余内墙墙面	m2	1697.39			
8	011407001003	墙面喷刷涂料	1.涂料品种:外墙真石漆 2.做法及要求:按设计规定,并满足施工及规范要求 3.部位: 外墙、雨水管、风井盖板等	m2	271.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第36页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
9	011204001003	石材墙面1.墙体类型芝麻白色石材干挂外墙2.骨架种类规格Q235B热镀锌钢材10#热镀锌槽钢180*60*5等热镀锌方管L50热镀锌角钢等具体规格型号详见图纸3.面层材料品种规格颜色30mm芝麻白色石材弧形异形等规格综合考虑；4.缝宽嵌缝材料种类凹缝缝宽均为8mm φ 10mm泡沫棒石材专用密封胶打缝挂件与石材槽口采用AB环氧树脂胶填缝；5.防锈漆品种遍数焊接点防锈漆涂刷符合设计要求6.骨架安装方式后置铁件采用M12*160倒锥形定型化学螺栓固定10#槽钢转接件支撑与主龙骨采用M12*100不锈钢螺栓组件链接主副龙骨采用M6*30不锈钢螺栓组件链接具体详见图纸7.面板安装方式2mm厚柔性垫片铝合金挂件组M8不锈钢背栓系统不锈钢插销等具体详见图纸8.工作内容含骨架制作安装石材场内切割套割钻孔固定挂贴嵌缝石材的六面防护防坠网防火封堵,1.5mm厚热镀锌防火钢板+200mm厚防火岩棉等本工作所有工作内容及措施9.工程量计算规则则含后置铁件转接件等所有骨架重量螺栓背栓不计重量；按实际完成石材的有效外露面积展开面积计算缝宽不扣除	m2	648.036				

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第37页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	011209001003	带骨架幕墙1.骨架材料种类规格中距Q235B热镀锌钢材 50*50*5100*100*8 热镀锌方管 250*250*8热镀锌 后置埋板等具体 规格型号详见图 纸2.面层材料品 种规格颜色3mm 厚氟碳喷涂铝单 板颜色满足设计 要求长城板弧形 板综合考虑; 3. 嵌缝料硅酮耐候 密封胶泡沫胶条 等且符合设计及 规范要求4.配件 及辅材铝合金角 码螺丝铆钉接缝 胶等综合考虑5. 工作内容包含铝 单板铝板折边铝 合金连接件型钢 角码,1.5mm厚热 镀锌防火钢 板+200mm厚防 火岩棉等本工作 所有工作内容及 措施6.工程量计 算规则按实际完 成的铝单板外露 面展开面积计算 缝宽不扣除面层 材料的折边及损 耗包含在综合单 价中7.部位外墙 窗间线条等		m2	150.834			
11	01B021	混凝土天棚面打磨清理	1.按实际打磨面积计算	m2	643.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第38页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	01B022	铝板雨棚	1.雨篷固定方式:采用螺丝、铆钉、附框、双面贴、硅酮密封胶等固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:120*80*6mm热镀锌方管@1200布置,附框40*40*4mm热镀锌钢管,焊接点防锈处理,方管表面涂刷防火涂料,耐火极限≥1h,铁件为预埋件,具体详见图纸设计; 3.面层材料品种、规格、颜色:3mm厚氟碳喷涂铝单板,颜色满足设计要求,长城板、弧形板综合考虑; 4.嵌缝材料种类:凹缝,硅酮结构密封胶、泡沫棒等,且符合设计及规范要求 5.配件及辅材:铝合金角码、螺丝、铆钉、接缝胶等综合考虑 6.工作内容:包含铝单板、铝板折边、铝合金连接件、型钢角码等本工作所有工作内容及措施 7.工程量计算规则:按实际完成的铝单板水平投影面积计算,缝宽不扣除,面层材料的折边及损耗包含在综合单价中 8.部位: 铝板雨棚	m2	41.61			
制氧站建筑工程								
土建工程								
1	010402001005	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:A3.5加气混凝土砌块 2.砂浆强度等级:M5专用砂浆 3.综合考虑砌筑所需的小砖及墙高 4.耐火极限:满足设计要求	m3	23.72			
2	010501001009	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位: 独立基础垫层	m3	2.49			
3	010501001010	垫层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.部位: 入口台阶平台、散水	m3	4.917			
4	010201001004	换填垫层	1.填方材料品种:毛石混凝土 2.混凝土强度等级: C15 3.C15毛石混凝土材料要求:毛石表面清洗干净,毛石含量不大于30%,毛石长边不大于250mm等,具体详见基础说明	m3	9.96			
5	010501003004	独立基础	1.混凝土强度等级:C30	m3	7.85			
6	010504001006	直形墙 1.混凝土强度等级:C30 2.墙厚: 综合考虑 3.部位: 女儿墙等		m3	1.86			
7	010502001006	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30	m3	6.14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第39页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	010502002004	构造柱	1.混凝土强度等级:C25	m3	1.68			
9	010503002005	矩形梁	1.混凝土强度等级:C30	m3	4.19			
10	010505001005	有梁板	1.混凝土强度等级:C30 2.综合考虑平板、有梁板、板下梁等	m3	13.68			
11	010503004011	圈梁	1.混凝土强度等级:C25	m3	0.47			
12	010503005004	过梁	1.混凝土强度等级:C25	m3	0.48			
13	010510003004	过梁	1.构件名称:预制过梁 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.05			
14	010514002007	其他构件	1.构件的类型:门窗口混凝土预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.184			
15	010514002008	其他构件	1.构件名称、规格:水簸箕 2.混凝土强度等级:C20细石 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.1			
16	010507004004	台阶	1.混凝土种类:细石混凝土 2.厚度:100mm (厚度不包括台阶三角部分) 3.混凝土强度等级:C20	m3	0.2128			
17	010507001002	散水、坡道	1.名称:坡道 2.40厚毛面花岗石板(石板背面及四周边均涂满防污剂),缝宽5,干石灰粗砂扫缝后洒水封缝 3.30厚1:3干硬性水泥砂浆 4.素水泥浆一道 5.100厚C20细石混凝土 (厚度不包括台阶三角部分),内配双向Φ6@200钢筋网片 (钢筋网片单独列项) 6.素土夯实	m2	4.1			
18	010515001037	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB300, Φ ≤ 10箍筋	t	0.02			
19	010515001038	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ ≤ 10箍筋	t	0.8232			
20	010515001039	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 6.5砌体加固筋	t	0.137			
21	010515001040	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300, Φ ≤ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.231			
22	010515001041	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ ≤ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.3591			
23	010515001042	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ ≤ 18 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.073			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第40页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	010515001043	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB500, $\phi \leq 18$ 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.1491			
25	010515001044	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: CRB600H, $\phi \leq 10$ 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.7655			
26	010515001045	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: CRB600H, $\phi \leq 18$ 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	1.7724			
27	010515009004	支撑钢筋(铁马)	1.钢筋种类、规格:按设计 规定, 并满足施工及规范 要求	t	0.019			
28	010515011013	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 6.5$ 2.工作内容:包括人工、机 械、材料(不含钢筋)、 结构胶等费用	根	228			
29	010515011014	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 8$ 2.工作内容:包括人工、机 械、材料(不含钢筋)、 结构胶等费用	根	28			
30	010515011015	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 10$ 2.工作内容:包括人工、机 械、材料(不含钢筋)、 结构胶等费用	根	48			
31	010515011016	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 12$ 2.工作内容:包括人工、机 械、材料(不含钢筋)、 结构胶等费用	根	32			
32	010516002004	预埋铁件	1.钢材种类:综合考虑 2.工作内容:制作、安装、 埋设, 除锈、刷漆等	t	0.3			
33	010516003027	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊接 头 2.钢筋规格: $\phi 16$	个	64			
34	010516003028	机械连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋规格: $\phi 16$	个	11			
35	010516003029	机械连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋规格: $\phi 18$	个	2			
36	010607005007	砌块墙钢丝网加固	1.材料品种、规格: $\phi 0.3@20 \times 20$ mm 钢丝网 2.工作内容:含搭接、返 边、射钉(或钢钉)、铁 垫片等固定件 3.部位:室内墙面不同材质 交接处、管线剔槽、箱体 部位背面、机房层防鼠虫 网等	m ²	55.47			
37	010607005008	砌块墙钢丝网加固	1.材料品种、规格: $\phi 1.6@20 \times 20$ mm 钢丝网 2.工作内容:含搭接、返 边、射钉(或钢钉)、铁 垫片等固定件 3.部位:外墙不同材质交接 处、楼梯间、人流通道等	m ²	37.005			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第41页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	010802001004	金属(塑钢)门	1.门的类型:隔热铝合金中空玻璃平开门 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框,壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做转角门联窗,消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑;其他未尽样式、做法,满足设计及图纸要求,并达到验收标准 8.工程量计算规则:不包含百叶窗投影面积,百叶窗部分单独列项。	m2	7.2			
39	010807001013	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热铝合金中空玻璃平开窗 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框,壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑;其他未尽样式、做法,满足设计及图纸要求,并达到验收标准 8.工程量计算规则:不包含百叶窗投影面积,百叶窗部分单独列项;包含部分有异型窗的部分。	m2	18.3			
40	010807004004	金属纱窗	1.窗代号及框的外围尺寸:综合考虑 2.窗纱材料品种、规格:金刚网	樘	18			
41	010902001004	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚SBS改性沥青(聚酯胎II型)防水卷材两道 2.工作内容:含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:不上人屋面和上人屋面	m2	115.85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第42页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	010903002004	墙面涂膜防水	1.防水涂膜品种:1.2厚聚氨酯防水涂膜 2.工作内容:含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:窗台周边	m ²	5.28			
43	01B023	屋面透气帽	1.排(透)气管品种、规格: φ 50镀锌钢管 2.做法:参见L13J5-1-A16 3.部位:屋面 4.工程量按照实际数量计算	个	3			
44	01B024	屋面通气管	1.材质: 参图集L13J5-2/A21 2.部位:屋面 3.工程量按照实际数量计算	m	34.8			
45	011001001008	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:发泡混凝土找坡(i=2%,最薄处30厚) 2.部位:屋面	m ²	104.3			
46	011101006010	平面砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆抹平层 2.部位:屋面	m ²	104.3			
47	010902003006	屋面刚性层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚C20细石混凝土(3mx3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝),随打随抹内配φ 4@100双向钢筋网(钢筋网在分隔缝处断开),缝上铺防水卷材(钢筋单列) 2.部位:不上人屋面	m ²	104.2			
48	010902004003	屋面排水管	1.排水管品种、规格:DN110UPVC雨水管 2.工作内容:包括雨水管、雨水斗、下水口等固定安装 3.做法:详见设计图纸要求图集L13J5-1中详细做法	m	4			
49	011001001009	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100厚B1级挤塑聚苯板 2.工作内容:含安装锚固件、专用界面剂等完成该工作所有内容	m ²	104.3			
50	011001003014	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:90厚A级聚氨酯岩棉复合保温板,燃烧性能A级 2.工作内容:含制作、运输、安装、连接件固定等全部工程内容 3.部位:外墙面	m ²	180.66			
51	011001003015	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 2.部位:外墙面、窗外口等	m ²	29.2			
52	011001003016	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100厚挤塑聚苯板,燃烧性能A级 2.工作内容:含制作、运输、安装、连接件固定等全部工程内容 3.部位:外墙面肋脚处	m ²	11.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第43页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
53	010101001004	平整场地 1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑		m2	105.4			
54	010103004004	竣工清理1.工程量按建筑物(构筑物)结构外围内包的空间体积计算2.工作内容:包括场地内所有施工项目的竣工清理、归集、垃圾外运、卫生保洁等		m3	421.6			
55	01B025	挖填运土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.运距:综合考虑 5.工作内容:挖土(含基坑人工清槽土方)、场内倒运土方、人工配合、装车外运等 6.工程量:按挖土方清单计算规则计算 7.综合考虑大型机械进出场	m3	33.62			
装饰工程								
1	011102001007	石材楼地面	1.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:40厚毛面花岗石版(石板背面及四周边均涂满防污剂),缝宽5,干石灰粗砂扫缝后洒水封缝,素水泥浆一道 3.部位:室外台阶	m2	1.23			
2	011102001008	石材楼地面	1.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:40厚毛面花岗石板(石板背面及四周边均涂满防污剂),缝宽5,干石灰粗砂扫缝后洒水封缝,素水泥浆一道 3.部位:室外台阶入口平台	m2	2.87			
3	011201001016	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:5mm厚聚合物抗裂砂浆分两遍抹平,内压复合耐碱玻纤网布一道 3.部位:外墙、外挑板等	m2	254.16			
4	011201001017	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:10厚DP/WP-M15预拌砂浆找平 3.做法:喷浆处理 4.部位:外墙、外挑板等	m2	221.56			
5	011201001018	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆抹平 3.做法:喷浆处理 4.部位:内墙面	m2	186.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第44页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	011407001004	墙面喷刷涂料	1.涂料品种:外墙真石漆 2.做法及要求:按设计规定,并满足施工及规范要求 3.部位:外墙、雨水管等	m ²	255.416			
7	01B028	混凝土天棚面打磨清理	1.按实际打磨面积计算	m ²	98.28			
8	01B029	铝板雨棚	1.雨篷固定方式:采用螺丝、铆钉、附框、双面贴、硅酮密封胶等固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:120*80*6mm热镀锌方管@1200布置,附框40*40*4mm热镀锌钢管,焊接点防锈处理,方管表面涂刷防火涂料,耐火极限≥1h,铁件为预埋件,具体详见图纸设计; 3.面层材料品种、规格、颜色:3mm厚氟碳喷涂铝单板,颜色满足设计要求,长城板、弧形板综合考虑; 4.嵌缝材料种类:凹缝,硅酮结构密封胶、泡沫棒等,且符合设计及规范要求 5.配件及辅材:铝合金角码、螺丝、铆钉、接缝胶等综合考虑 6.工作内容:包含铝单板、铝板折边、铝合金连接件、型钢角码等 7.工程量计算规则:按实际完成的铝单板水平投影面积计算,缝宽不扣除,面层材料的折边及损耗包含在综合单价中 8.部位:铝板雨棚	m ²	7.22			
	门卫建筑工程							
	土建工程							
1	010402001006	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:A3.5加气混凝土砌块 2.砂浆强度等级:M5专用砂浆 3.综合考虑砌筑所需的小砖及墙高 4.耐火极限:满足设计要求	m ³	11.82			
2	010401003006	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU20实心蒸压粉煤灰砖 2.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 3.耐火极限:满足设计要求	m ³	0.43			
3	010501001011	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:独立基础垫层	m ³	1.95			
4	010501001012	垫层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.部位:入口台阶平台、散水	m ³	3.132			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第45页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010201001005	换填垫层	1.填方材料品种:毛石混凝土 2.混凝土强度等级: C15 3.C15毛石混凝土材料要求: 毛石表面清洗干净,毛石含量不大于30%,毛石长边不大于250mm等,具体详见基础说明	m ³	7.8			
6	010501003005	独立基础	1.混凝土强度等级:C30	m ³	6.36			
7	010504001007	直形墙 1.混凝土强度等级:C30 2.墙厚:综合考虑 3.部位:女儿墙等		m ³	1.49			
8	010502001007	矩形柱	1.混凝土强度等级:C30	m ³	6.14			
9	010502002005	构造柱	1.混凝土强度等级:C25	m ³	1.31			
10	010503002006	矩形梁	1.混凝土强度等级:C30	m ³	2.55			
11	010505001006	有梁板	1.混凝土强度等级:C30 2.综合考虑平板、有梁板、板下梁等	m ³	8.02			
12	010503004012	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位:卫生间止水带等	m ³	0.09			
13	010503004013	圈梁	1.混凝土强度等级:C25	m ³	0.35			
14	010503005005	过梁	1.混凝土强度等级:C25	m ³	0.08			
15	010510003005	过梁	1.构件名称:预制过梁 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m ³	0.03			
16	010514002009	其他构件	1.构件的类型:门窗口混凝土预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m ³	0.12			
17	010507004005	台阶	1.混凝土种类:细石混凝土 2.厚度:100mm(厚度不包括台阶三角部分) 3.混凝土强度等级:C20	m ³	0.2128			
18	010514002010	其他构件	1.构件名称、规格:水簸箕 2.混凝土强度等级:C20细石 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m ³	0.1			
19	010515001046	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi \leq 10$ 箍筋	t	0.7182			
20	010515001047	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 6.5$ 砌体加固筋	t	0.091			
21	010515001048	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300, $\phi \leq 10$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.094			
22	010515001049	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi \leq 10$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.3004			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第46页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	010515001050	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi \leq 18$ 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.184			
24	010515001051	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB500, $\phi \leq 18$ 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.1491			
25	010515001052	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: CRB600H, $\phi \leq 10$ 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.2006			
26	010515001053	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: CRB600H, $\phi \leq 18$ 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	1.8522			
27	010515009005	支撑钢筋(铁马)	1.钢筋种类、规格:按设计 规定, 并满足施工及规范 要求	t	0.011			
28	010515011017	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 6.5$ 2.工作内容:包括人工、机 械、材料(不含钢筋)、 结构胶等费用	根	166			
29	010515011018	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 8$ 2.工作内容:包括人工、机 械、材料(不含钢筋)、 结构胶等费用	根	20			
30	010515011019	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 10$ 2.工作内容:包括人工、机 械、材料(不含钢筋)、 结构胶等费用	根	32			
31	010515011020	植筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 12$ 2.工作内容:包括人工、机 械、材料(不含钢筋)、 结构胶等费用	根	32			
32	010516002005	预埋铁件	1.钢材种类:综合考虑 2.工作内容:制作、安装、 埋设, 除锈、刷漆等	t	0.2			
33	010516003030	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊接 头 2.钢筋规格: $\phi 16$	个	64			
34	010607005009	砌块墙钢丝网加固	1.材料品种、规格: $\phi 0.3@20*20$ mm钢丝网 2.工作内容:含搭接、返 边、射钉(或钢钉)、铁 垫片等固定件 3.部位:室内墙面不同材质 交接处、管线剔槽、箱体 部位背面、机房层防鼠虫 网等	m2	52.962			
35	010607005010	砌块墙钢丝网加固	1.材料品种、规格: $\phi 1.6@20*20$ mm钢丝网 2.工作内容:含搭接、返 边、射钉(或钢钉)、铁 垫片等固定件 3.部位:外墙不同材质交接 处、楼梯间、人流通道的	m2	30.534			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第47页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	010802001005	金属(塑钢)门	1.门的类型:隔热铝合金中空玻璃平开门 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框,壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做转角门联窗,消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑;其他未尽样式、做法,满足设计及图纸要求,并达到验收标准 8.工程量计算规则:不包含百叶窗投影面积,百叶窗部分单独列项。	m2	4.35			
37	010807001014	金属(塑钢、断桥)窗	1.窗的类型:隔热铝合金中空玻璃平开窗 2.开启方向:具体详见图纸 3.框材质及壁厚:65系列内平开隔热铝合金框,壁厚满足现行规范要求 4.玻璃品种、厚度:5+12A+5+12A+5中空玻璃 5.工作内容:包含制作、安装、吊装、运输及成品保护等 6.质量要求:满足设计及质量规范要求 7.其他:需做消防救援窗、安全玻璃、防火玻璃的部位、型材、门窗锁、合页、铰链、执手、风撑、密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑;其他未尽样式、做法,满足设计及图纸要求,并达到验收标准 8.工程量计算规则:不包含百叶窗投影面积,百叶窗部分单独列项;包含部分有异型窗的部分。	m2	16.8			
38	010807004005	金属纱窗	1.窗代号及框的外围尺寸:综合考虑 2.窗纱材料品种、规格:金钢网	樘	14			
39	010902001005	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3+3厚SBS改性沥青(聚酯胎II型)防水卷材两道 2.工作内容:含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:不上人屋面和上人屋面	m2	52.01			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第48页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	010903002005	墙面涂膜防水	1.防水涂膜品种:1.2厚聚氨酯防水涂膜 2.工作内容:含基层处理剂、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:窗台周边	m ²	3.78			
41	01B030	屋面透气帽	1.排(透)气管品种、规格: φ 50镀锌钢管 2.做法:参见L13J5-1-A16 3.部位:屋面 4.工程量按照实际数量计算	个	1			
42	01B031	屋面通气管	1.材质: 参照图集L13J5-2/A21 2.部位:屋面 3.工程量按照实际数量计算	m	10			
43	011001001010	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:发泡混凝土找坡(i=2%,最薄处30厚) 2.部位:屋面	m ²	45.32			
44	011101006011	平面砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆抹平层 2.部位:屋面	m ²	45.32			
45	010902003007	屋面刚性层	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚C20细石混凝土(3mx3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝),随打随抹内配φ 4@100双向钢筋网(钢筋网在分隔缝处断开),缝上铺防水卷材(钢筋单列) 2.部位:不上人屋面	m ²	45.32			
46	010902004004	屋面排水管	1.排水管品种、规格: DN110UPVC雨水管 2.工作内容:包括雨水管、雨水斗、下水口等固定安装 3.做法:详见设计图纸要求 图集L13J5-1中详细做法	m	4			
47	011001001011	保温隔热屋面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100厚B1级挤塑聚苯板 2.工作内容:含安装锚固件、专用界面剂等完成该工作所有内容	m ²	45.32			
48	011001003017	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:90厚A级聚氨酯岩棉复合保温板,燃烧性能A级 2.工作内容:含制作、运输、安装、连接件固定等全部工程内容 3.部位:外墙面	m ²	114.28			
49	011001003018	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:20厚玻化微珠保温砂浆 2.做法:基层界面剂处理,分层抹20厚玻化微珠保温砂浆 3.部位:采暖空间与非采暖空间之间的隔墙	m ²	17.4			
50	011001003019	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:30厚玻化微珠保温砂浆 2.部位:外墙面、窗外口等	m ²	23.47			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第49页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
51	011001003020	保温隔热墙面	1.保温隔热材料品种、规格、厚度:100厚挤塑聚苯板,燃烧性能A级 2.工作内容:含制作、运输、安装、连接件固定等全部工程内容 3.部位:外墙面肋脚处	m2	6.98			
52	010101001005	平整场地 1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑		m2	48.03			
53	010103004005	竣工清理1.工程量按建筑物(构筑物)结构外围内包的空间体积计算2.工作内容:包括场地内所有施工项目的竣工清理、归集、垃圾外运、卫生保洁等		m3	177.711			
54	01B032	挖填运土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.运距:综合考虑 5.工作内容:挖土(含基坑人工清槽土方)、场内倒运土方、人工配合、装车外运等 6.工程量:按挖土方清单计算规则计算 7.综合考虑大型机械进出场	m3	26.14			
装饰工程								
1	011102001009	石材楼地面	1.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:40厚毛面花岗石版(石板背面及四周边均涂满防污剂),缝宽5,干石灰粗砂扫缝后洒水封缝,素水泥浆一道 3.部位:室外台阶	m2	1.14			
2	011102001010	石材楼地面	1.粘结层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:40厚毛面花岗石板(石板背面及四周边均涂满防污剂),缝宽5,干石灰粗砂扫缝后洒水封缝,素水泥浆一道 3.部位:室外台阶入口平台	m2	2.66			
3	011201001019	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:5mm厚聚合物抗裂砂浆分两遍抹平,内压复合耐碱玻纤网布一道 3.部位:外墙、外挑板等	m2	52.57			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第50页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	011201001020	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:10厚DP/WP-M15预拌砂浆找平 3.做法:喷浆处理 4.部位:外墙、外挑板等	m2	144.73			
5	011201001021	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:5厚抗裂砂浆中间压入耐碱玻纤网布一层分遍抹平 3.部位:采暖空间与非采暖空间之间的隔墙	m2	17.4			
6	011201001022	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆 3.做法:喷浆处理 4.部位:卫生间墙面	m2	25.72			
7	011201001023	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.抹灰厚度、砂浆配合比:9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆抹平 3.做法:喷浆处理 4.部位:除卫生间墙面、采暖与非采暖空间隔墙的其余内墙墙面	m2	88.95			
8	011407001005	墙面喷刷涂料	1.涂料品种:外墙真石漆 2.做法及要求:按设计规定,并满足施工及规范要求 3.部位:外墙、雨水管等	m2	53.826			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第51页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
9	011204001004	石材墙面1.墙体类型芝麻白色石材干挂外墙2.骨架种类规格Q235B热镀锌钢材10#热镀锌槽钢180*60*5等热镀锌方管L50热镀锌角钢等具体规格型号详见图纸3.面层材料品种规格颜色30mm芝麻白色石材弧形异形等规格综合考虑；4.缝宽嵌缝材料种类凹缝缝宽均为8mm φ 10mm泡沫棒石材专用密封胶打缝挂件与石材槽口采用AB环氧树脂胶填缝；5.防锈漆品种遍数焊接点防锈漆涂刷符合设计要求6.骨架安装方式后置铁件采用M12*160倒锥形定型化学螺栓固定10#槽钢转接件支撑与主龙骨采用M12*100不锈钢螺栓组件链接主副龙骨采用M6*30不锈钢螺栓组件链接具体详见图纸7.面板安装方式2mm厚柔性垫片铝合金挂件组M8不锈钢背栓系统不锈钢插销等具体详见图纸8.工作内容含骨架制作安装石材场内切割套割钻孔固定挂贴嵌缝石材的六面防护防坠网防火封堵,1.5mm厚热镀锌防火钢板+200mm厚防火岩棉等本工作所有工作内容及措施9.工程量计算规则则含后置铁件转接件等所有骨架重量螺栓背栓不计重量；按实际完成石材的有效外露面积展开面积计算缝宽不扣除	m2	195.736				

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第52页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	011209001004	带骨架幕墙1.骨架材料种类规格中距Q235B热镀锌钢材 50*50*5100*100*8热镀锌方管 250*250*8热镀锌后置埋板等具体规格型号详见图纸2.面层材料品种规格颜色3mm厚氟碳喷涂铝单板颜色满足设计要求长城板弧形板综合考虑;3.嵌缝料硅酮耐候密封胶泡沫胶条等且符合设计及规范要求4.配件及辅材铝合金角码螺丝铆钉接缝胶等综合考虑5.工作内容包含铝单板铝板折边铝合金连接件型钢角码,1.5mm厚热镀锌防火钢板+200mm厚防火岩棉等本工作所有工作内容及措施6.工程量计算规则按实际完成的铝单板外露面展开面积计算缝宽不扣除面层材料的折边及损耗包含在综合单价中7.部位外墙窗间线条等		m2	121.302			
11	01B035	混凝土天棚面打磨清理	1.按实际打磨面积计算	m2	44.39			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第53页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	01B036	铝板雨棚	1.雨篷固定方式:采用螺丝、铆钉、附框、双面贴、硅酮密封胶等固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:120*80*6mm热镀锌方管@1200布置,附框40*40*4mm热镀锌钢管,焊接点防锈处理,方管表面涂刷防火涂料,耐火极限≥1h,铁件为预埋件,具体详见图纸设计; 3.面层材料品种、规格、颜色:3mm厚氟碳喷涂铝单板,颜色满足设计要求,长城板、弧形板综合考虑; 4.嵌缝材料种类:凹缝,硅酮结构密封胶、泡沫棒等,且符合设计及规范要求 5.配件及辅材:铝合金角码、螺丝、铆钉、接缝胶等综合考虑 6.工作内容:包含铝单板、铝板折边、铝合金连接件、型钢角码等工作所有工作内容及措施 7.工程量计算规则:按实际完成的铝单板水平投影面积计算,缝宽不扣除,面层材料的折边及损耗包含在综合单价中 8.部位: 铝板雨棚	m2	2.85			
污水处理建筑工程								
土建工程								
1	010101001006	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑	m2	114.13			
2	010103004006	竣工清理	1.工程量按建筑物(构筑物)结构外圍内包的空间体积计算 2.工作内容:包括场地内所有施工项目的竣工清理、归集、垃圾外运、卫生保洁等	m3	536.411			
3	07B001	挖填运土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.运距:综合考虑 5.工作内容:挖土(含基坑人工清槽土方)、场内倒运土方、人工配合、装车外运等 6.工程量:按挖土方清单计算规则计算 7.综合考虑大型机械进出场	m3	678.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第54页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	010102003001	挖填运石方1.岩石类别综合考虑2.开凿深度综合考虑3.开凿方式破碎爆破等综合考虑4.运距综合考虑5.内容包括石方开挖装运回填平整夯实碾压等余方运至甲方指定地点不指定则自弃	6.工程量按挖方清单计算规则计算8.综合考虑大型机械进出场	m3	469.293			
5	010201001006	换填垫层	1.填方材料品种:毛石混凝土 2.混凝土强度等级: C15 3.C15毛石混凝土材料要求:毛石表面清洗干净,毛石含量不大于30%,毛石长边不大于250mm等,具体详见基础说明	m3	42.36			
6	010501001013	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.含集水坑等	m3	12.07			
7	010501004003	满堂基础	1.混凝土种类:抗渗混凝土,抗渗等级S6 2.混凝土强度等级:C25 3.含底板、集水坑等	m3	38.64			
8	010504001008	直形墙	1.隔墙材料品种、规格:抗渗混凝土,抗渗等级S6 2.混凝土强度等级:C25 3.墙体厚度:综合考虑	m3	94.7			
9	010505003001	平板	1.混凝土种类:抗渗混凝土,抗渗等级S6 2.混凝土强度等级:C25	m3	10.04			
10	010515001054	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300, $\phi \leq 10$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.598			
11	010515001055	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi \leq 18$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	18.6608			
12	010515001056	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi \leq 10$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.6846			
13	010515009006	支撑钢筋(铁马)	1.钢筋种类、规格:按设计规定,并满足施工及规范要求	t	0.087			
14	010516003031	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格: $\phi 14$ 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	742			
15	010903005001	止水带	1.材质:3mm厚止水钢板 2.做法: 详见设计图纸	m	80.5			
16	07B002	铁篦子	1.尺寸: 综合考虑 2.部位: 设备孔	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第55页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	07B003	不锈钢盖板	1.材质: 304不锈钢 2.尺寸: 综合考虑 3.部位: 人孔	套	1			
18	010606008003	钢梯 (直爬式)	1.名称: 检修铁爬梯 2.详见设计图纸	t	1.2			
19	010903001001	墙面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度: 0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结料 (两遍) 防水层, 1:1掺建筑胶浆甩浆 2.工作内容: 含防水搭接及附加层 3.部位: 水池外壁	m2	246.02			
20	010516002006	预埋铁件	1.钢材种类: 综合考虑 2.涂装: 钢构件表面均需除锈和做防锈处理, 满足设计并达到规范和验收要求	t	0.9			
21	07B004	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 钢筋砼墙 2.20mm1:2.5水泥砂浆找平层 3.计算规则: 按装饰工程墙面抹灰计算规则计算	m2	424.96			
22	07B005	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 钢筋砼墙 2.20厚1:2防水水泥砂浆 (掺5%防水剂) 抹面 3.计算规则: 按装饰工程墙面抹灰计算规则计算	m2	687.66			
23	07B006	天棚抹灰	1.抹灰厚度、材料种类: 20厚1:2防水水泥砂浆 (掺5%防水剂) 抹面 2.计算规则: 按装饰工程天棚抹灰计算规则计算	m2	70.9			
24	07B007	水泥砂浆楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比: 20厚1:2防水水泥砂浆 (掺5%防水剂) 抹面 2.计算规则: 按装饰工程地面抹灰计算规则计算 3.包含集水坑底和侧壁	m2	204.31			
室外土建工程								
室外土建工程								
院面铺装								
1	010101002001	挖填运土方1.开挖形式综合考虑 2.土壤类别综合考虑 3.挖土方式综合考虑 4.运距综合考虑 5.工作内容: 包括开挖 (含基坑人工清槽土方) 回填及房心回填余土外运场内倒运回填平整人工配合装卸机械进出场等所有工作 6.工程量: 按挖土方清单计算规则计算 7.综合考虑大型机械进出场		m3	4970.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第56页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	010102001001	挖填运石方1.岩石类别综合考虑2.开凿深度综合考虑3.开凿方式破碎爆破等综合考虑4.运距综合考虑5.内容包括地下构筑物石方等开挖装运回填平整夯实碾压等余方运至甲方指定地点不指定则自弃	6.工程量按挖方清单计算规则计算7.综合考虑大型机械进出场	m3	248.53			
3	01B037	路沿石	1.150*190*1000青石花机切面花岗岩界石 2.砂浆厚度及等级: 综合考虑 3.综合考虑弧形界石	m	362.47			
4	010501001014	垫层	1.混凝土强度等级:C25 2.包含模板等 3.部位: 理石铺装、停车位铺装基层	m3	509.92			
5	010501001015	垫层	1.混凝土强度等级:C25 2.部位: 缘石垫层及靠背	m3	92.83			
6	010501001016	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.部位: 缘石垫层及靠背	m3	2.89			
7	01B038	收边石	1.1000*200*60厚青石花收边 2.砂浆厚度及等级: 综合考虑	m	577.7			
8	010103004007	竣工清理1.工程量按建筑物(构筑物)结构外周内包的空间体积计算2.工作内容: 包括场地内所有施工项目的竣工清理、归集、垃圾外运、卫生保洁等		m3	1390			
9	01B039	嵌草砖路面	1.60厚嵌草砖孔内填种植土拌草种 2.30厚水泥砂浆 3.部位: 停车位	m2	1566.08			
10	01B040	基层处理	1.素土夯实或路基碾压	m2	8456.61			
	室外管网							
11	010501006004	设备基础	1.混凝土强度等级:C25 2.灌浆材料及其强度等级: 综合考虑 3.混凝土浇筑、养护、模板支设等全部工作内容 4.部位: 路灯基础	m3	17.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第57页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	010101003001	挖填运土方1.开挖形式综合考虑2.土壤类别综合考虑3.挖土方式综合考虑4.运距综合考虑5.工作内容: 包括开挖(含基坑人工清槽土方)回填及房心回填余土外运场内倒运回填平整人工配合装卸机械进出场等所有工作6.工程量: 按挖土方清单计算规则计算7.综合考虑大型机械进出场		m3	12099.717			
13	010102002001	挖填运石方1.岩石类别综合考虑2.开凿深度综合考虑3.开凿方式破碎爆破等综合考虑4.运距综合考虑5.内容包括地下构筑物石方等开挖装运回填平整夯实碾压等余方运至甲方指定地点不指定则自弃	6.工程量按挖方清单计算规则计算7.综合考虑大型机械进出场	m3	1344.413			
14	010103001001	回填方1.密实度要求达到设计及规范要求2.填方材料品种砂3.填方粒径要求达到设计及规范要求4.填方来源运距综合考虑5.工程量按设计图示尺寸计算		m3	426.77			
15	010103001002	回填方1.密实度要求达到设计及规范要求2.填方材料品种砂石级配3.填方粒径要求达到设计及规范要求4.填方来源运距综合考虑5.工程量按设计图示尺寸计算		m3	662.94			
16	010103001003	回填方1.密实度要求达到设计及规范要求2.填方材料品种石屑3.填方粒径要求达到设计及规范要求4.填方来源运距综合考虑5.工程量按设计图示尺寸计算		m3	1081.91			
17	010507006001	化粪池、检查井	1.部位:成品消毒池 2.详见图集做法L13S8中3#化粪池做法	座	2			
18	010507006002	化粪池、检查井	1.部位:9#化粪池 2.详见图集做法L13S8第218页中9#化粪池做法, 含池上检查井及检查井盖	座	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第58页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	010401011001	砖检查井	1.井截面、深度:圆形检查井、深度综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:MU10~MU20砖, M10水泥砂浆砌筑	m ³	366.15			
20	010401011002	砖检查井	1.井截面、深度:矩形检查井、深度综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级:MU10~MU20砖, M10水泥砂浆砌筑	m ³	122.99			
21	010501001017	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:井底垫层、底板	m ³	53.33			
22	010501001018	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.部位:井底垫层、底板	m ³	13.84			
23	010501001019	垫层	1.混凝土强度等级:C20细石混凝土 2.部位:井底垫层、底板	m ³	1.99			
24	010501001020	垫层	1.混凝土强度等级:C25 2.部位:井底垫层、底板	m ³	23.58			
25	010501001021	垫层	1.混凝土强度等级:C30 2.部位:井底垫层、底板	m ³	18.29			
26	01B041	井内壁抹灰	1.抹灰类型:水泥砂浆勾缝 2.水泥砂浆种类:综合考虑	m ²	1518.92			
27	010515001057	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300, ϕ 8	t	0.044			
28	010515001058	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300, ϕ 10	t	0.232			
29	010515001059	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300, ϕ 12	t	0.046			
30	010515001060	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10	t	3.278			
31	010515001061	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6	t	0.005			
32	010515001062	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8	t	0.267			
33	010515001063	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12	t	0.447			
34	010515001064	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14	t	0.191			
35	010515001065	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 16	t	0.261			
36	01B042	钢筋混凝土管	1.规格:直径DN300钢筋混凝土管 2.接口方式:橡胶圈承插连接 3.铺设深度:综合考虑 4.管道检验及试验要求:满足规范及设计要求	m	966.82			
37	01B043	钢筋混凝土管	1.规格:直径DN400钢筋混凝土管 2.接口方式:橡胶圈承插连接 3.铺设深度:综合考虑 4.管道检验及试验要求:满足规范及设计要求	m	54.91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第59页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	01B044	钢筋混凝土管	1.规格:直径DN500钢筋混凝土管 2.接口方式:橡胶圈承插连接 3.铺设深度:综合考虑 4.管道检验及试验要求:满足规范及设计要求	m	51.68			
39	01B045	钢筋混凝土管	1.规格:直径DN600钢筋混凝土管 2.接口方式:橡胶圈承插连接 3.铺设深度:综合考虑 4.管道检验及试验要求:满足规范及设计要求	m	40.95			
40	01B046	钢筋混凝土管	1.DN800钢筋混凝土 2.接口形式:综合考虑 3.铺设深度:综合考虑 4.管道检验及试验要求:满足规范及设计要求	m	64			
41	01B047	雨水箅子	1.规格: 750*450 2.材质: 球墨铸铁 3.坐20厚M10水泥砂浆	套	142			
42	01B048	铸铁井盖	1.规格: 综合考虑 2.材质: 球墨铸铁	套	78			
43	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	1.构件类型:井圈 2.安装高度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.含构件制作运输安装等全部工作内容	m ³	25.3			
44	010512008002	沟盖板、井盖板、井圈	1.构件类型:盖板 2.安装高度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.含构件制作运输安装等全部工作内容	m ³	15.23			
45	010507007001	其他构件	1.构件的类型:预制混凝土小型构件 2.构件规格:综合考虑 3.部位:井 4.混凝土强度等级: C20	m ³	0.12			
46	010507007002	其他构件	1.构件的类型:预制混凝土小型构件 2.构件规格:综合考虑 3.部位:井 4.混凝土强度等级: C30	m ³	0.12			
47	01B049	电力井积水罐	1.详见图集L13D9	套	24			
48	01B050	电力井拉力环	1.详见图集L13D9第94页	套	24			
49	010516002007	预埋铁件	1.钢材种类:综合考虑 2.工作内容:制作、安装、埋设、除锈、刷漆等 3.部位: 铸铁爬梯	t	6.9			
50	01B051	井内壁抹灰	1.1:2.5水泥砂浆加5%防水剂抹面厚20mm	m ²	156.16			
51	01B052	井内壁抹灰	1.1:2水泥砂浆加5%防水剂抹面厚20mm	m ²	238.33			
52	01B053	井壁抹灰	1.M10水泥砂浆抹面20厚	m ²	629.85			
53	01B054	井壁抹灰	1.1:1水泥砂浆勾缝	m ²	1518.92			
54	010201001007	换填垫层	1.卵石垫层	m ³	6.59			
55	010501001022	垫层	1.混凝土强度等级:C25 2.部位: 管基垫层	m ³	26.97			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第60页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	围墙工程							
56	010401009001	实心砖柱	1.砖品种、规格、强度等级:实心砖 2.柱类型:综合考虑 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.沉降缝：缝宽2cm，沉降缝设置在立柱中间，缝内填塞沥青麻絮	m3	36.27			
57	010507005002	扶手、压顶	1.断面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C20	m3	2.63			
58	010503004014	圈梁、压顶	1.混凝土强度等级:C30	m3	76.88			
59	010515001066	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,φ 8	t	1.616			
60	010515001067	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,φ 12	t	2.286			
61	010101003002	挖填运土方1.开挖形式综合考虑 2.土壤类别综合考虑 3.挖土方式综合考虑 4.运距综合考虑 5.工作内容：包括开挖（含基坑人工清槽土方）回填及房心回填余土外运场内倒运回填平整人工配合装卸机械进出场等所有工作 6.工程量：按挖土方清单计算规则计算 7.综合考虑大型机械进出场		m3	228.67			
62	010403001001	石基础	1.石料种类、规格:MU40块石 2.基础类型:条形基础 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	111.08			
63	010103004008	竣工清理1.工程量按建筑物（构筑物）结构外周内包的空间体积计算 2.工作内容:包括场地内所有施工项目的竣工清理、归集、垃圾外运、卫生保洁等		m3	289.45			
	挡土墙							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第61页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
64	010101003003	挖填运土方1.开挖形式综合考虑2.土壤类别综合考虑3.挖土方式综合考虑4.运距综合考虑5.工作内容: 包括开挖(含基坑人工清槽土方)回填及房心回填余土外运场内倒运回填平整人工配合装卸机械进出场等所有工作6.工程量: 按挖土方清单计算规则计算7.综合考虑大型机械进出场		m3	450.52			
65	010403001002	石基础	1.石料种类、规格:MU40块石 2.基础类型:条形基础 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	317.57			
66	010403004001	石挡土墙	1.石料种类、规格: MU40块石 2.勾缝要求: M10的水泥砂浆勾缝 3.砂浆强度等级、配合比: M10水泥砂浆 4.石挡土墙厚度不一致时,应保证其外表面平整,挡土墙的底、顶及外墙应选用整齐大石块砌筑,挡土墙应设置拉结石,伸缩缝靠墙背侧填塞沥青木板,板宽150mm	m3	862.57			
67	01B055	挡土墙反滤包	1.尺寸: 700*500*550, 黏土层900*800*300 2.材质详见图纸	个	330			
68	01B056	泄水管	1.直径100PVC泄水管	m	330			
69	010503004015	圈梁	1.混凝土强度等级:C30 2.部位: 挡土墙压顶	m3	6.05			
70	010515001068	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8	t	0.557			
71	010103004009	竣工清理1.工程量按建筑物(构筑物)结构外周包的空间体积计算2.工作内容: 包括场地内所有施工项目的竣工清理、归集、垃圾外运、卫生保洁等		m3	918.62			
室外装饰工程								
1	011201001024	墙面一般抹灰	1.墙体类型:实心砖墙 2.20mm1:2.5水泥砂浆找平层 3.部位: 围墙	m2	784.7			
2	011202001001	柱、梁面一般抹灰	1.砂浆种类: 20厚1: 2水泥砂浆 2.部位: 砖柱	m2	349.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第62页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1.栏杆样式按设计图纸要求制作, 1.2m高304不锈钢材质 2.部位: 中间挡墙栏杆 3.包含预埋铁件等全部内容	m	134.36			
4	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	1.栏杆样式: 铁艺栏杆, 高度1780mm 2.部位: 围墙栏杆 3.包含预埋铁件、油漆粉刷、制作、运输、安装等全部内容	m	564.5			
5	011407001006	墙面喷刷涂料	1.真石漆 (仿石漆) 墙面 2.部位: 围墙	m2	1134.56			
感染楼安装工程								
电气工程								
强电工程								
1	030411001001	配管	1.名称:穿线管 2.材质:PVC 3.规格:PVC20 4.配置形式:暗敷设	m	104.07			
2	030411001002	配管	1.名称:穿线管 2.材质:PVC 3.规格:PVC40 4.配置形式:暗敷设	m	19.6			
3	030411001003	配管	1.名称:穿线管 2.材质:PVC 3.规格:PVC50 4.配置形式:暗敷设	m	7.14			
4	030411001004	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: SC20 4.配置形式:暗敷设	m	379.74			
5	030411001005	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: SC32 4.配置形式:明敷设	m	22.97			
6	030411001006	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: SC40 4.配置形式:暗敷设	m	21.9			
7	030411001007	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: SC40 4.配置形式:明敷设	m	13.54			
8	030411001008	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: SC50 4.配置形式:暗敷设	m	56.2			
9	030411001009	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: SC50 4.配置形式:明敷设	m	44.25			
10	030411001010	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: SC65 4.配置形式:暗敷设	m	39			
11	030411001011	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: SC65 4.配置形式:明敷设	m	38.3			
12	030411001012	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: SC100 4.配置形式:暗敷设	m	21.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第63页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	030411001013	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: SC100 4.配置形式: 明敷设	m	31.8			
14	030411001014	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: SC150 4.配置形式: 暗敷设	m	62.53			
15	030411001015	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG16 4.配置形式: 明配	m	263.3			
16	030411001016	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG16 4.配置形式: 暗配	m	6108.53			
17	030411001017	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG20 4.配置形式: 暗配	m	3217.14			
18	030411001018	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG20 4.配置形式: 明配	m	756.3			
19	030411001019	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG25 4.配置形式: 暗配	m	47.6			
20	030411001020	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG25 4.配置形式: 明配	m	54.65			
21	030411001021	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG32 4.配置形式: 暗配	m	75.7			
22	030411001022	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG32 4.配置形式: 明配	m	59.73			
23	030411001023	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG40 4.配置形式: 暗配	m	12.3			
24	030411001024	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG40 4.配置形式: 明配	m	4.02			
25	030411001025	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG50 4.配置形式: 暗配	m	45.08			
26	030411001026	配管	1.名称: 金属软管 2.规格: DN15 3.配置形式: 明敷设	m	63			
27	030411001027	配管	1.名称: 金属软管 2.规格: DN20 3.配置形式: 明敷设	m	368.9			
28	030411001028	配管	1.名称: 金属软管 2.规格: DN25 3.配置形式: 明敷设	m	20			
29	030411001029	配管	1.名称: 金属软管 2.规格: DN32 3.配置形式: 明敷设	m	24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第64页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	030411001030	配管	1.名称:金属软管 2.规格:DN40 3.配置形式:明敷设	m	2			
31	030411001031	配管	1.名称:金属软管 2.规格:KZ17 3.配置形式:明敷设	m	13.57			
32	030411001032	配管	1.名称:金属软管 2.规格:KZ15 3.配置形式:明敷设	m	5.57			
33	030411001033	配管	1.名称:金属软管 2.规格:KZ15 3.配置形式:暗敷设	m	11.6			
34	030413002001	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽及恢复 2.规格:20mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆抹面	m	3298.3			
35	030413002002	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽及恢复 2.规格:32mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆抹面	m	138.9			
36	030413002003	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽及恢复 2.规格:50mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆抹面	m	121.6			
37	030413002004	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽及恢复 2.规格:70mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆抹面	m	39			
38	030411004001	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-2.5mm ² 4.材质:铜芯	m	18017.04			
39	030411004002	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZC-BYJ-2.5mm ² 4.材质:铜芯	m	216.13			
40	030411004003	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5mm ² 4.材质:铜芯	m	870.34			
41	030411004004	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZCN-BYJ-2.5mm ² 4.材质:铜芯	m	239.57			
42	030411004005	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZN-BYJ(F)-2.5mm ² 4.材质:铜芯	m	139.41			
43	030411004006	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5mm ² 4.材质:铜芯	m	115.26			
44	030411004007	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-4mm ² 4.材质:铜芯	m	8017.11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第65页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	030411004008	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZC-BYJ-4mm ² 4.材质:铜芯	m	24.6			
46	030411004009	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4mm ² 4.材质:铜芯	m	366.45			
47	030411004010	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZCN-BYJ-4mm ² 4.材质:铜芯	m	125.89			
48	030411004011	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZN-BYJ(F)-4mm ² 4.材质:铜芯	m	26.7			
49	030411004012	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4mm ² 4.材质:铜芯	m	44.55			
50	030411004013	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZC-BYJ-6mm ² 4.材质:铜芯	m	122.7			
51	030411004014	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-6mm ² 4.材质:铜芯	m	47.32			
52	030411004015	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-1.5mm ² 4.材质:铜芯	m	92.68			
53	030411004016	配线	1.名称:动力线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-10mm ² 4.材质:铜芯	m	22.98			
54	030411004017	配线	1.名称:动力线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZN-BYJ(F)-10mm ² 4.材质:铜芯	m	55.44			
55	030411004018	配线	1.名称:动力线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-16mm ² 4.材质:铜芯	m	43.7			
56	030411004019	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:桥架内穿线 3.型号规格:WDZCN-BYJ-2.5mm ² 4.材质:铜芯	m	23.34			
57	030411004020	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:桥架内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-2.5mm ² 4.材质:铜芯	m	2793.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第66页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	030411004021	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:桥架内穿线 3.型号规格:WDZCN-BYJ-4mm ² 4.材质:铜芯	m	145.01			
59	030411004022	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:桥架内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-4mm ² 4.材质:铜芯	m	4488.99			
60	030411004023	配线	1.名称:动力线路 2.配线形式:桥架内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-10mm ² 4.材质:铜芯	m	308.4			
61	030411004024	配线	1.名称:动力线路 2.配线形式:桥架内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-16mm ² 4.材质:铜芯	m	620.1			
62	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:YJV22-4*240mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	28.8			
63	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*120+1*50mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	11.19			
64	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	23.53			
65	030408001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*25+1*16mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	7.77			
66	030408001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	14.07			
67	030408001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:YJV22-4*150mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	12			
68	030408001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*120+1*50mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	24.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第67页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	030408001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-5*10mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	9.16			
70	030408001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZC-YJY-5*10mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	13.52			
71	030408001010	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-5*6mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	34.97			
72	030408001011	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*70+1*35mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	9.52			
73	030408001012	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*150+1*70mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	3.24			
74	030408001013	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)-5*16mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	123.26			
75	030408001014	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*120+1*70mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	47.3			
76	030408001015	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*50+1*25mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	106.01			
77	030408001016	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)-4*150+1*70mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	5.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第68页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
78	030408001017	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:RTXMY-0.6/ KV-5*10mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷 设 5.电压等级(kv):1KV	m	12			
79	030408001018	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F) 5*16mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷 设 5.电压等级(kv):1KV	m	21.03			
80	030408001019	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F) 5*10mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷 设 5.电压等级(kv):1KV	m	3.8			
81	030408001020	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F) 5*6mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷 设 5.电压等级(kv):1KV	m	68.64			
82	030408001021	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F) 3*2.5mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷 设 5.电压等级(kv):1KV	m	98.54			
83	030411004025	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号: RVS-5*1.0mm ² 4.规格:铜芯	m	890.1			
84	030411004026	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:ZR- RVVP-4*0.75mm ² 4.规格:铜芯	m	109.96			
85	030411004027	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:WDZN- RVS-2*1.5mm ² 4.规格:铜芯	m	17.1			
86	030411004028	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:ZRNH- RVS-4*1.5mm ² 4.规格:铜芯	m	200.6			
87	030411004029	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:WDZ- RYJS-3*1.5mm ² 4.规格:铜芯	m	66.61			
88	030411004030	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:WDZ- RYJS-2*1.5mm ² 4.规格:铜芯	m	66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第69页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
89	030411004031	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:桥架内敷设 3.规格、型号:ZRNH-RVS-4*1.5mm ² 4.规格:铜芯	m	301			
90	030411004032	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:桥架内敷设 3.规格、型号:WDZ-RYJS-3*1.5mm ² 4.规格:铜芯	m	45.2			
91	030411004033	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:桥架内敷设 3.规格、型号:WDZ-RYJS-2*1.5mm ² 4.规格:铜芯	m	45			
92	030408002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号规格:KVV-4*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kV):1KV	m	59.22			
93	030408001022	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	4.21			
94	030408001023	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN-YJY(F)-5*16mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	3.88			
95	030408001024	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN-YJY(F)-5*6mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	4.32			
96	030408001025	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN-YJY(F)-3*4mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	124.89			
97	030408001026	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN-YJY(F)-3*6mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	15.62			
98	030408001027	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)-5*4mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	13.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第70页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
99	030408001028	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)-5*6mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	47.88			
100	030408001029	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)-4*25+1*16mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	5.58			
101	030408001030	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJ(F)E-5*2.5mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	8.47			
102	030408001031	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:YJV22-4*240mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	172.92			
103	030408001032	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*35+1*16mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	498.57			
104	030408001033	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*70+1*35mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	63.62			
105	030408001034	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*150+1*70mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	250.42			
106	030408001035	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*120+1*50mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	38.18			
107	030408001036	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*25+1*16mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	137.17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第71页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
108	030408001037	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	135.03			
109	030408001038	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)-5*16mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	735.3			
110	030408001039	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*50+1*25mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	696.53			
111	030408001040	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*120+1*70mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	455.93			
112	030408001041	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	32.51			
113	030408001042	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)-4*150+1*70mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	47.95			
114	030408001043	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:YJV22-4*150mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	179.68			
115	030408001044	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*120+1*70mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	196.7			
116	030408001045	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:RTXMY-0.6/KV-5*10mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	64.03			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第72页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
117	030408001046	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:RTXMY-0.6/ KV-4*50+1*25mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内 敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	104.39			
118	030408001047	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN- YJY-5*10mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷 设 5.电压等级(kv):1KV	m	19.9			
119	030408001048	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN- YJY-5*6mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷 设 5.电压等级(kv):1KV	m	80.85			
120	030408001049	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN- YJY-4*50mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内 敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	74.84			
121	030408001050	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN- YJY-3*50mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内 敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	74.84			
122	030408001051	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN- YJY-4*25mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内 敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	37.42			
123	030408001052	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN- YJY-3*25mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内 敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	37.42			
124	030408001053	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F) 5*16mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内 敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	99.24			
125	030408001054	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F) 5*10mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷 设 5.电压等级(kv):1KV	m	43.77			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第73页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
126	030408001055	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*6mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	8.86			
127	030408001056	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN-YJY(F)-5*16mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	70.34			
128	030408001057	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN-YJY(F)-5*6mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	33.3			
129	030408001058	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN-YJY(F)-3*4mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	38.8			
130	030408001059	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN-YJY(F)-3*6mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	3.8			
131	030408001060	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)-5*4mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	222.61			
132	030408001061	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)-5*6mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	194.11			
133	030408001062	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)-4*25+1*16mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	54.92			
134	030408001063	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJ(F)E-5*2.5mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	12.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第74页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
135	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格: 10mm2以下, 五芯 3.材质、类型: 铜芯, 干包式 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	74			
136	030408006002	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格: 10mm2以下, 三芯 3.材质、类型: 铜芯, 干包式 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	24			
137	030408006003	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格: 35mm2以下, 五芯 3.材质、类型: 铜芯, 干包式 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	44			
138	030408006004	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格: 35mm2以下, 四芯 3.材质、类型: 铜芯, 干包式 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	2			
139	030408006005	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格: 35mm2以下, 三芯 3.材质、类型: 铜芯, 干包式 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	4			
140	030408006006	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格: 120mm2以下, 五芯 3.材质、类型: 铜芯, 干包式 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	66			
141	030408006007	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格: 120mm2以下, 四芯 3.材质、类型: 铜芯, 干包式 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	12			
142	030408006008	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格: 120mm2以下, 三芯 3.材质、类型: 铜芯, 干包式 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	8			
143	030408006009	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格: 240mm2以下, 五芯 3.材质、类型: 铜芯, 干包式 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第75页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
144	030408006010	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格: 240mm ² 以下, 四芯 3.材质、类型: 铜芯, 干包式 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	15			
145	030411003001	桥架	1.名称:防火钢制桥架(中间设防火隔板) 2.型号规格:300*100 3.质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	10.89			
146	030411003002	桥架	1.名称:钢制桥架 2.型号规格:300*100 3.质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	205.08			
147	030411003003	桥架	1.名称:防火钢制桥架 2.型号规格:400*100 3.质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	34.53			
148	030411003004	桥架	1.名称:防火钢制桥架(中间设防火隔板) 2.型号规格:600*200 3.质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	42.5			
149	030411003005	桥架	1.名称:钢制桥架 2.型号规格:100*100 3.质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	7.29			
150	030411003006	桥架	1.名称:钢制桥架 2.型号规格:200*100 3.质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	61.58			
151	030411003007	桥架	1.名称:室外金属桥架带泄水 (中间设防火隔板) 2.型号规格:400*100 3.质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	60.82			
152	030411003008	桥架	1.名称:室外金属桥架带泄水, 中间设防火隔板 2.型号规格:200*100 3.质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	107.47			
153	030411003009	桥架	1.名称:钢制桥架 (中间设防火隔板) 2.型号规格:150*100 3.质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	67.02			
154	030411003010	桥架	1.名称:钢制桥架 (中间设防火隔板) 2.型号规格:300*100 3.质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	10.89			
155	030411003011	桥架	1.名称:钢制桥架 (中间设防火隔板) 2.型号规格:200*100 3.质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	9.8			
156	030411003012	桥架	1.名称:钢制桥架(中间设防火隔板) 2.型号规格:500*200 3.质:镀锌钢板 4.类型:梯式	m	24.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第76页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
157	030411003013	桥架	1.名称:钢制桥架(中间设防火隔板) 2.型号规格:200*100 3.质:镀锌钢板 4.类型:梯式	m	24.4			
158	030413001001	铁构件	1.名称:桥架、配管支吊架 2.材质:型钢	kg	869.94			
159	030408006011	电力电缆头	1.名称:电缆分支器 2.型号规格: 4*35+1*16+5*16 3.材质、类型: 铜芯 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	8			
160	030408006012	电力电缆头	1.名称:电缆分支器 2.型号规格: 4*35+1*16+5*10 3.材质、类型: 铜芯 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	4			
161	030411005001	接线箱	1.名称:T接线箱 2.材质:不锈钢 3.安装形式:明装	个	12			
162	030408007001	控制电缆头	1.名称: 电缆终端头 2.型号规格: 6芯以下 3.材质、类型: 铜芯 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	46			
163	030409008001	等电位端子箱、测试板	1.名称:MEB总等电位箱 2.规格:详见图纸设计说明	台	1			
164	03B001	局部等电位	1.名称:局部等电位 2.规格:详见图纸设计说明	个	84			
165	030404017001	配电箱	1.名称:配电箱 AL-SB 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	3			
166	030404017002	配电箱	1.名称:配电箱 DISBATP1 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
167	030404017003	配电箱	1.名称:配电箱 PDATL 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
168	030404017004	配电箱	1.名称:配电箱 APRD 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
169	030404004001	低压开关柜(屏)	1.名称:配电柜 XFBF-AP1 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:落地安装 4.外部接线	台	1			
170	030404004002	低压开关柜(屏)	1.名称:配电柜 AP2 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:落地安装	台	1			
171	030404004003	低压开关柜(屏)	1.名称:配电柜 AP3 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:落地安装	台	1			
172	030404004004	低压开关柜(屏)	1.名称:配电柜 AP4 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:落地安装	台	1			
173	030404017005	配电箱	1.名称:配电箱 D1ZKATP1 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第77页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
174	030404017006	配电箱	1.名称:配电箱 D1YSATP1 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
175	030404017007	配电箱	1.名称:配电箱 PT-FJ01 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	6			
176	030404017008	配电箱	1.名称:配电箱 XFB-FJ01 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	2			
177	030404017009	配电箱	1.名称:配电箱 1YATL 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
178	030404017010	配电箱	1.名称:配电箱 2YATL 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
179	030404017011	配电箱	1.名称:配电箱 3YATL 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
180	030404017012	配电箱	1.名称:配电箱 4YATL 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
181	030404017013	配电箱	1.名称:配电箱 CTATP 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
182	030404017014	配电箱	1.名称:配电箱 CTFATP 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装	台	1			
183	030404017015	配电箱	1.名称:配电箱 JYATP2 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
184	030404017016	配电箱	1.名称:配电箱 JYATP1 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
185	030404017017	配电箱	1.名称:配电箱 QJATP 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
186	030404017018	配电箱	1.名称:配电箱 YDTATP 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
187	030404017019	配电箱	1.名称:配电箱 WDTATP 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
188	030404017020	配电箱	1.名称:配电箱 BDTATP 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
189	030404017021	配电箱	1.名称:配电箱 TYNAP 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第78页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
190	030404017022	配电箱	1.名称:配电箱 JFPYATP 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装	台	1			
191	030404017023	配电箱	1.名称:配电箱 JFAPPY1 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
192	030404017024	配电箱	1.名称:配电箱 JFAPPY2 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
193	030404017025	配电箱	1.名称:配电箱 Y-5SXATP 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
194	030404017026	配电箱	1.名称:配电箱 Y-5KAP1 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装	台	1			
195	030404017027	配电箱	1.名称:配电箱 Y-5KAP2 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装	台	1			
196	030404004005	低压开关柜(屏)	1.名称:配电柜 AC1 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:落地安装 4.含母线连接	台	1			
197	030404004006	低压开关柜(屏)	1.名称:配电柜 AC2 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:落地安装 4.含母线连接	台	1			
198	030404004007	低压开关柜(屏)	1.名称:配电柜 AC3 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:落地安装 4.含母线连接	台	1			
199	030404017028	配电箱	1.名称:配电箱 KTATP 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装	台	1			
200	030404017029	配电箱	1.名称:配电箱 1KAP 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
201	030404017030	配电箱	1.名称:配电箱 2KAP 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
202	030404017031	配电箱	1.名称:配电箱 3KAP 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
203	030404017032	配电箱	1.名称:配电箱 4KAP 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
204	030404017033	配电箱	1.名称:配电箱 JFTFATP1 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
205	030404017034	配电箱	1.名称:配电箱 JFTFATP2 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
206	030404017035	配电箱	1.名称:配电箱 JFTFATP3 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第79页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
207	030404017036	配电箱	1.名称:配电箱 JTFATP4 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
208	030404017037	配电箱	1.名称:配电箱 JTFATP51 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
209	030404017038	配电箱	1.名称:配电箱 JTFATP52 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
210	030404017039	配电箱	1.名称:配电箱 AL-JC 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
211	030404017040	配电箱	1.名称:配电箱 GGATP 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
212	030404017041	配电箱	1.名称:配电箱 AL-BG1 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
213	030404017042	配电箱	1.名称:配电箱 AL-HSZ 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
214	030404017043	配电箱	1.名称:配电箱 AL-BG 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
215	030404017044	配电箱	1.名称:配电箱 4YAL 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
216	030404017045	配电箱	1.名称:配电箱 JF-AL 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
217	030404017046	配电箱	1.名称:隔离开关箱 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线 5.只计取安装费	台	14			
218	030404017047	配电箱	1.名称:配电箱PPWB-KZX 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线 5.只计取安装费	台	1			
219	030404017048	配电箱	1.名称:断路器箱 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线	台	1			
220	030404017049	配电箱	1.名称:设备配套箱 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线 5.只计取安装费	台	12			
221	030411006001	接线盒	1.名称: 灯头盒 2.材质: PVC 3.规格: 接线盒 4.安装形式: 暗装	个	958			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第80页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
222	030411006002	接线盒	1.名称: 开关插座盒 2.材质: PVC 3.规格: 接线盒 4.安装形式: 暗装	个	716			
223	030817008001	套管制作安装	1.类型:刚性防水套管 2.规格:DN150	个	18			
224	030408008001	防火堵洞	1.名称:盘柜底部防火堵洞 2.材质:阻火包填洞, 防火板封堵	m ²	2			
225	030408008002	防火堵洞	1.名称:桥架防火堵洞 2.材质:阻火包填洞, 防火板封堵	m ²	8.5			
226	030409002001	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.安装部位:室内 5.安装形式:暗敷设:	m	126			
227	030409002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.安装部位:室内 5.安装形式:暗敷设:	m	169			
228	030409004001	均压环	1.名称:基础圈梁钢筋均压环敷设 2.柱主筋与圈梁钢筋焊接	m	587			
229	030409005001	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:φ10 4.安装形式:沿女儿墙支架及屋面敷设	m	708.18			
230	030409003001	避雷引下线	1.名称:利用柱筋作引下线 2.接地测试连接板及接地电阻测试盒制作安装 3.详见图纸设计说明	m	501.6			
231	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 3.类型:交流供电	系统	1			
232	030414011001	接地装置	1.名称:独立接地装置调试	组	1			
弱电工程								
233	030411001034	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: SC100 4.配置形式: 暗配	m	9.83			
234	030411003014	桥架	1.名称:钢制桥架 2.型号规格:300*100 3.材质:镀锌钢板 4.类型:梯式	m	25.9			
235	030411003015	桥架	1.名称:钢制桥架 2.型号规格:200*100 3.材质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	393.18			
236	030411003016	桥架	1.名称:钢制桥架 2.型号规格:100*100 3.材质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	161.08			
237	030817008002	套管制作安装	1.类型:刚性防水套管 2.规格:DN100	个	4			
238	030413001002	铁构件	1.名称:桥架支架 2.材质:型钢	kg	538.1			
有线电视工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第81页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
239	030411001035	配管	1.名称:穿线管 2.材质:PVC 3.规格:PVC25 4.配置形式:暗敷设	m	166.14			
240	03B002	同轴电缆	1.名称:同轴电缆 2.规格:SYWV-75-9 3.敷设方式:桥架内敷设	m	18.9			
241	03B003	同轴电缆	1.名称:同轴电缆 2.规格:SYWV-75-5 3.敷设方式:穿管敷设	m	262.22			
242	03B004	同轴电缆	1.名称:同轴电缆 2.规格:SYWV-75-5 3.敷设方式:桥架内敷设	m	1049.84			
243	030411005002	接线箱	1.名称:电视分支器箱 2.规格:600*800*200 3.安装形式:明装	个	1			
244	030502004001	电视插座	1.名称:电视插座 2.安装方式:暗装 3.底盒材质、规格:PVC	个	32			
245	030411006003	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:PVC 3.规格:接线盒 4.安装形式:暗装	个	32			
消防工程								
自动报警系统								
1	030904001001	点型探测器	1.名称:点型光电感烟探测器 2.规格:详见图纸设计 3.线制:二总线 4.类型:感烟型	个	343			
2	030904001002	点型探测器	1.名称:感温探测器 2.规格:详见图纸 3.线制:二总线 4.类型:感温型	个	13			
3	030904003001	按钮	1.名称:带电话插孔报警按钮 2.规格:详见图纸设计	个	25			
4	030904003002	按钮	1.名称:消火栓启泵按钮 2.规格:详见图纸设计	个	36			
5	030904005001	声光报警器	1.名称:火灾声光报警器[带编码] 2.规格:详见图纸设计	个	25			
6	030904005002	声光报警器	1.名称:专业声光报警器 2.规格:详见图纸设计	个	1			
7	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:消防电话 2.规格:详见图纸 3.安装方式:距地1.5m	个(部)	5			
8	030904007001	消防广播(扬声器)	1.名称:火灾广播扬声器 2.功率:详见图纸设计 3.安装方式:吸顶式	个	99			
9	030904008001	模块箱	1.名称:模块箱 2.规格:详见图纸设计	个(台)	22			
10	030904008002	模块(模块箱)	1.名称:总线隔离模块 2.类型:输出 3.输出形式:单输出	个(台)	24			
11	030904008003	模块	1.名称:消防模块 2.输出形式:单输入	个(台)	29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第82页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	030904008004	模块	1.名称:消防模块 2.输出形式:输入输出	个(台)	51			
13	030904009001	区域报警控制箱	1.名称:区域报警控制器 2.安装方式:壁挂式 3.控制点数量:1000点内 4.显示器类型:区域显示器	台	1			
14	030904011001	火灾显示盘	1.规格:详见图纸设计	台	5			
15	030904003003	按钮	1.名称: 启停按钮 2.规格: 详见图纸	个	1			
16	030904005003	声光报警器	1.名称: 灭火指示灯 2.规格: 详见图纸	个	1			
17	030904012001	火灾报警系统控制主机	1.名称: 气体灭火主机 2.控制回路: 详见图纸 3.安装方式: 壁挂式	台	1			
18	030902007001	贮存装置	1.介质、类型: 七氟丙烷 2.型号、规格: GQQ60x2/2.5药剂充装 60kg/台	套	2			
19	030411005003	接线箱	1.名称:火灾报警接线端子箱 2.材质:钢制 3.规格:详见图纸设计 4.安装形式:壁挂式	个	6			
20	030411001036	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG 3.规格: DN15 4.配置形式: 暗配	m	2600.82			
21	030411001037	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG 3.规格: DN20 4.配置形式: 暗配	m	1713.14			
22	030411001038	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG25 4.配置形式: 综合考虑	m	67.33			
23	030411001039	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: SC50 4.配置形式: 暗敷设	m	10.16			
24	030411003017	桥架	1.名称:钢制桥架 2.型号规格:200*100 3.材质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	21.79			
25	030411003018	桥架	1.名称:钢制桥架 2.型号规格:200*100 3.材质:镀锌钢板 4.类型:梯式	m	25.9			
26	030411006004	接线盒	1.名称: 接线盒 2.材质: 钢制 3.安装形式: 暗装	个	554			
27	030817008003	套管制作安装	1.类型:刚性防水套管 2.规格:DN50	个	5			
28	030413001003	铁构件	1.名称: 桥架支架 2.材质: 型钢	kg	22.11			
29	030413002005	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 20mm以下 3.填充(恢复)方式: 水泥砂浆抹面	m	558.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第83页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	030413002006	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 32mm以下 3.填充(恢复)方式: 水泥砂浆抹面	m	2.3			
31	030411004034	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 电源线 3.型号规格: WDZN-BYJ-4 4.材质: 铜芯 5.配线部位: 砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	2847.5			
32	030411004035	配线	1.名称:多芯绝缘软导线 2.配线形式:信号线、 3.型号规格:WDZN-RVS-2*1.5mm2 4.材质:铜芯 5.配线部位: 砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	4035.42			
33	030411004036	配线	1.名称:多芯绝缘软导线 2.配线形式:信号线、 3.型号规格:WDZN-RVS-4*1.5mm2 4.材质:铜芯 5.配线部位: 砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	34.05			
34	030411004037	配线	1.名称: 铜芯导线 2.配线形式: 电源线 3.型号规格: WDZN-BYJ-4 4.材质: 铜芯 5.配线部位: 桥架敷设	m	145			
35	030411004038	配线	1.名称: 多芯绝缘软导线 2.配线形式: 电源线 3.型号规格: WDZN-RVS-2*1.5 4.材质: 铜芯 5.配线部位: 桥架敷设	m	217.5			
36	030411004039	配线	1.名称: 多芯绝缘软导线 2.配线形式: 电源线 3.型号规格: WDZN-RVS-4*1.5 4.材质: 铜芯 5.配线部位: 桥架敷设	m	28.3			
37	030408002002	控制电缆	1.名称: 控制电缆 2.型号规格: NH-KVV-2*1.5 3.材质: 铜芯 4.敷设方式、部位: 穿管敷设 5.电压等级(kV): 1KV	m	71.57			
38	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 5.电压等级(kV): 1KV	m	243.39			
39	030408002004	控制电缆	1.名称: 控制电缆 2.型号规格: WDZN-KVV-7*1.5 3.材质: 铜芯 4.敷设方式、部位: 穿管敷设 5.电压等级(kV): 1KV	m	34.51			
40	030408002005	控制电缆	1.名称: 控制电缆 2.型号规格: NH-KVV-2*1.5 3.材质: 铜芯 4.敷设方式、部位: 桥架敷设	m	29.66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第84页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	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: 桥架敷设	m	122.36			
42	030408002007	控制电缆	1.名称: 控制电缆 2.型号规格: WDZN-KVV-7*1.5 3.材质: 铜芯 4.敷设方式、部位: 桥架敷设	m	14.83			
43	030408007002	控制电缆头	1.名称: 电缆终端头 2.型号规格: 6芯以下 3.材质、类型: 铜芯 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	9			
44	030408007003	控制电缆头	1.名称: 电缆终端头 2.型号规格: 14芯以下 3.材质、类型: 铜芯 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	2			
45	030905004001	气体灭火系统装置调试	1.试验容器规格: 七氟丙烷GQQ60x2/2.5药剂充装60kg/台	点	1			
喷淋系统								
46	030901001001	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚镀锌钢管DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及冲洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	0.5			
47	030901001002	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚镀锌钢管DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及冲洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	1215.74			
48	030901001003	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚镀锌钢管DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及冲洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	745.27			
49	030901001004	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚镀锌钢管DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及冲洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	200.28			
50	030901001005	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚镀锌钢管DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及冲洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	246.41			
51	030901001006	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚镀锌钢管DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	111.95			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第85页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	030901001007	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚镀锌钢管DN80 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	254.85			
53	030901001008	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚镀锌钢管DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	232.84			
54	030901001009	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚镀锌钢管DN125 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	23.88			
55	030901001010	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚镀锌钢管DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	234.62			
56	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1.安装部位:室内 2.规格:ZST15系列玻璃球闭式喷头 3.连接形式:螺纹连接	个	794			
57	030901003002	水喷淋(雾)喷头	1.安装部位:室内 2.规格:直立型喷头 DN15 3.连接形式:螺纹连接	个	42			
58	031003001001	螺纹阀门	1.类型:末端试水阀 2.规格: DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	4			
59	030901008001	末端试水装置	1.规格:DN25 2.组装形式:含压力表	组	1			
60	030901012001	消防水泵接合器	1.安装部位: 室外 2.型号、规格: DN150	套	3			
61	031003001002	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.规格: DN20 3.连接形式: 螺纹连接	个	1			
62	031003001003	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.规格: DN50 3.连接形式: 螺纹连接	个	9			
63	031003001004	螺纹阀门	1.类型: 自动排气阀 2.规格: DN20 3.连接形式: 螺纹连接	个	1			
64	031003003001	焊接法兰阀门	1.类型:信号蝶阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:沟槽法兰连接 5.含法兰安装	个	2			
65	031003003002	焊接法兰阀门	1.类型:信号蝶阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:沟槽法兰连接 5.含法兰安装	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第86页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	031003003003	焊接法兰阀门	1.类型:信号蝶阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:沟槽法兰连接 5.含法兰安装	个	6			
67	031003003004	焊接法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:沟槽法兰连接 5.含法兰安装	个	1			
68	031003003005	焊接法兰阀门	1.类型:止回阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:沟槽法兰连接 5.含法兰安装	个	1			
69	031003003006	焊接法兰阀门	1.名称:旋流防止器 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:卡箍连接 4.含沟槽法兰安装	个	1			
70	030901006001	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.规格、型号:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	2			
71	030901006002	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.规格、型号:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	2			
72	030901006003	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.规格、型号:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	4			
73	030901007001	减压孔板	1.材质、规格:DN80*46 2.连接形式:法兰连接	个	4			
74	030901007002	减压孔板	1.材质、规格:DN100*45 2.连接形式:法兰连接	个	2			
75	030901007003	减压孔板	1.材质、规格:DN150*47 2.连接形式:法兰连接	个	2			
76	030901007004	减压孔板	1.材质、规格:DN150*46 2.连接形式:法兰连接	个	4			
77	030901007005	减压孔板	1.材质、规格:DN150*45 2.连接形式:法兰连接	个	1			
78	030601004001	流量仪表	1.名称:流量开关	台	1			
79	031002003001	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:无缝钢管 3.规格:DN100	个	2			
80	031002003002	套管	1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN150 4.包含水钻打孔、楼板预留孔洞	个	4			
81	031002003003	套管	1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN32 4.包含水钻打孔、墙体打孔洞	个	48			
82	031002003004	套管	1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN40 4.包含水钻打孔、墙体打孔洞	个	18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第87页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
83	031002003005	套管	1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50 4.包含水钻打孔、墙体打孔洞	个	3			
84	031002003006	套管	1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN65 4.包含水钻打孔、墙体打孔洞	个	10			
85	031002003007	套管	1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN80 4.包含水钻打孔、墙体打孔洞	个	6			
86	031002003008	套管	1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100 4.包含水钻打孔、墙体打孔洞	个	11			
87	031002003009	套管	1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN125 4.包含水钻打孔、墙体打孔洞	个	8			
88	031002003010	套管	1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN150 4.包含水钻打孔、墙体打孔洞	个	10			
89	031002001001	管道支架	1.材质: 型钢 2.管架形式: 一般管架 3.单件重量5KG以内	kg	2623.361			
90	031201003001	金属结构刷油	1.除锈级别:手工除锈 2.油漆品种:刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	kg	52.373			
91	030905002001	水灭火控制装置调试	系统形式:自动喷水灭火系统调试	点	8			
消火栓系统								
92	030901002001	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚镀锌钢管DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:水压试验及冲洗	m	518.92			
93	030901002002	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚镀锌钢管DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:水压试验及冲洗	m	91.69			
94	031001001001	镀锌钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 消防给水 3.材质、规格: 加厚镀锌钢管DN25 4.连接形式: 螺纹 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	2.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第88页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
95	031003003007	焊接法兰阀门	1.名称:明杆对夹双向蝶阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:卡箍连接 5.含沟槽法兰安装	个	20			
96	031003003008	焊接法兰阀门	1.名称:闸阀 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:卡箍连接 5.含沟槽法兰安装	个	1			
97	031003003009	焊接法兰阀门	1.名称:止回阀 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:卡箍连接 5.含沟槽法兰安装	个	1			
98	031003003010	焊接法兰阀门	1.名称:旋流防止器 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:卡箍连接 4.含沟槽法兰安装	个	1			
99	031003001005	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.规格: DN25 3.连接形式: 螺纹连接	个	1			
100	031003001006	螺纹阀门	1.类型: 自动排气阀 2.规格: DN25 3.连接形式: 螺纹连接	个	1			
101	030901010001	室内消火栓	1.安装方式:落地式消火栓箱SG20E65Z-J型 2.型号、规格:减压稳压消火栓SNW65 3.附件材质、规格:尺寸:1800x700x200,内配JPS1.6-19型消防软管卷盘一根L=30m, 19mm水枪, L=25m, 图集号15S202-19/62, 箱内2具磷酸铵干粉灭火器 MF/ABC5等安装	套	36			
102	030901010002	室内消火栓	1.安装方式:落地式消火栓箱SG20E65Z-J型 2.型号、规格:试验消火栓SNW65 3.附件材质、规格:尺寸:1800x700x200,内配JPS1.6-19型消防软管卷盘一根L=30m, 19mm水枪, L=25m, 箱内2具磷酸铵干粉灭火器 MF/ABC5等安装	套	1			
103	03B005	灭火器箱	1.规格: 箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC5 2.符合设计及规范要求	套	8			
104	03B006	灭火器箱	1.规格: 箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC7 2.符合设计及规范要求	套	14			
105	031002003011	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:无缝钢管 3.规格:DN100	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第89页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
106	031002003012	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100 4.包含水钻打孔、楼板预留孔洞	个	27			
107	031002003013	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100 4.包含水钻打孔、墙体打孔	个	24			
108	031002003014	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN65 4.包含水钻打孔、墙体打孔	个	4			
109	031002001002	管道支架	1.材质:型钢 2.管架形式:一般管架 3.单件重量5KG以内	kg	488.64			
110	031201003002	金属结构刷油	1.除锈级别:手工除锈 2.油漆品种:刷樟丹二道,灰色调和漆二道	kg	9.742			
111	030905002002	水灭火控制装置调试	系统形式:消火栓灭火系统调试	点	36			
应急照明工程								
112	030411001040	配管	1.名称:穿线管 2.材质:JDG管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配	m	39.95			
113	030411001041	配管	1.名称:穿线管 2.材质:JDG管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配	m	2511.18			
114	030411006005	接线盒	1.名称:灯头盒 2.材质:钢制 3.规格:接线盒 4.安装形式:暗装	个	366			
115	030413002007	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽及恢复 2.规格:20mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆抹面	m	861.9			
116	030411004040	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:NH-RVS-2*2.5mm ² 4.规格:铜芯	m	2563.18			
117	030411004041	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:桥架内配线 3.规格、型号:NH-RVS-2*2.5mm ² 4.规格:铜芯	m	109.01			
118	030411004042	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:NH-RVSP-2*1.5mm ² 4.规格:铜芯	m	55.95			
119	030408001064	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:RTXMY-0.6/ KV-3*4mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	85.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第90页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
120	030408006013	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格: 10mm ² 以下, 芯数综合考虑 3.材质、类型: 铜芯, 干包式 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	10			
121	030404017050	配电箱	1.名称:应急照明总箱ALE 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:壁装	台	1			
122	030404017051	配电箱	1.名称:A型应急照明集中电源YALEB1 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:壁装 4.外部接线	台	1			
123	030404017052	配电箱	1.名称:A型应急照明集中电源YALE1-4 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:壁装 4.外部接线	台	4			
124	030412004001	装饰灯	1.名称:吸顶应急灯 2.型号规格:3W DC36V 3.安装形式:吸顶	套	8			
125	030412004002	装饰灯	1.名称:吸顶应急灯 2.型号规格:6W DC36V 3.安装形式:吸顶	套	8			
126	030412004003	装饰灯	1.名称:吸顶应急灯 2.型号规格:10W DC36V 3.安装形式:吸顶	套	181			
127	030412004004	装饰灯	1.名称:吊挂疏散出口 2.型号规格:1W DC36V 3.安装形式:门框上0.2m壁装	套	7			
128	030412004005	装饰灯	1.名称:吊挂安全出口 2.型号规格:1W DC36V 3.安装形式:门框上0.2m壁装	套	47			
129	030412004006	装饰灯	1.名称:吊挂复合疏散标志 2.型号规格:1W DC36V 3.安装形式:距地2.2~2.5m吊挂安装	套	17			
130	030412004007	装饰灯	1.名称:疏散标志灯具 双向 2.型号规格:1W DC36V 3.安装形式:距地0.5m壁装	套	5			
131	030412004008	装饰灯	1.名称:疏散标志灯具 右向 2.型号规格:1W DC36V 3.安装形式:距地0.5m壁装	套	39			
132	030412004009	装饰灯	1.名称:疏散标志灯具 左向 2.型号规格:1W DC36V 3.安装形式:距地0.5m壁装	套	39			
133	030412004010	装饰灯	1.名称:楼层标志灯 2.型号规格:1W DC36V 3.安装形式:距地2.5m壁装	套	10			
134	030412004011	装饰灯	1.名称:吊挂安全出口 2.型号规格: 1W DC36V 3.安装形式:门框上0.2m壁装	套	5			
135	030905003001	防火控制装置调试	1.名称:应急照明系统调试 2.规格: 500点以内	系统	1			
防火门监控系统								
136	030411001042	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG 3.规格: DN25 4.配置形式: 暗配	m	292.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第91页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
137	030413002008	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 32mm以下 3.填充(恢复)方式: 水泥砂浆抹面	m	57.4			
138	030411004043	配线	1.名称:多芯绝缘软导线 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZN-RVSP-2*4mm ² 4.材质:铜芯 5.配线部位: 砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	292.96			
139	030411004044	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 电源线 3.型号规格: WDZN-BYJ-4 4.材质: 铜芯 5.配线部位: 砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	585.93			
140	030507001001	入侵探测设备	1.名称:防火门门磁开关	套	24			
141	030904008005	模块	1.名称:常开双扇防火门监控模块 2.型号: AFRD-CK2	个	12			
142	030507006001	出入口控制设备	1.名称:防火门监控分机 2.规格:详见图纸	台	1			
143	030905003002	防火控制装置调试	1.名称:防火门监控调试	个	12			
电气火灾监控系统								
144	030411001043	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG 3.规格: DN20 4.配置形式: 明配	m	67.64			
145	030411004045	配线	1.名称:多芯绝缘软导线 2.配线形式:信号线、 3.型号规格:NH-RVSP-2*1.5mm ² 4.材质:铜芯 5.配线部位: 砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	127.94			
146	030411004046	配线	1.名称: 多芯绝缘软导线 2.配线形式: 电源线 3.型号规格: NH-RVSP-2*1.5mm ² 4.材质: 铜芯 5.配线部位: 桥架敷设	m	583.25			
147	030904008006	模块	1.名称:火灾监控模块	个	15			
148	030905001001	自动报警系统调试	1.点数:15	系统	1			
消防电源监控系统								
149	030411001044	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG 3.规格: DN25 4.配置形式: 明配	m	11.62			
150	030411004047	配线	1.名称:多芯绝缘软导线 2.配线形式:信号线、 3.型号规格:NH-RVS-2*1.5mm ² 4.材质:铜芯 5.配线部位: 砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	17.42			
151	030411004048	配线	1.名称: 多芯绝缘软导线 2.配线形式: 电源线 3.型号规格: NH-RVS-2*1.5mm ² 4.材质: 铜芯 5.配线部位: 桥架敷设	m	130.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第92页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
152	030411004049	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 电源线 3.型号规格: WDN-BYJ (F) -2.5 4.材质: 铜芯 5.配线部位: 砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	34.84			
153	030411004050	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 电源线 3.型号规格: WDN-BYJ (F) -2.5 4.材质: 铜芯 5.配线部位: 桥架内敷设	m	261.6			
154	030904008007	模块	1.名称:消防电源监控模块	个	3			
155	030905003003	防火控制装置调试	1.名称:防火控制装置调试	个	3			
给排水工程								
1	031001006001	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: HDPE三层复合静音管De50 4.连接形式: 粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验 6.包含成品管卡	m	122.75			
2	031001006002	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: HDPE三层复合静音管De75 4.连接形式: 粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验 6.包含成品管卡	m	344.23			
3	031001006003	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: HDPE三层复合静音管De110 4.连接形式: 粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验 6.包含成品管卡	m	171.68			
4	031001006004	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: 超静音 HDPE单叶片螺旋排水管 De75 4.连接形式: 粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验 6.包含成品管卡 7.透气帽 8.阻火圈安装	m	192.3			
5	031001006005	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: 超静音 HDPE单叶片螺旋排水管 De75 4.连接形式: 粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验 6.包含成品管卡	m	131.81			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第93页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	031001006006	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: 超静音 HDPE单叶片螺旋排水管 De110 4.连接形式: 粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验 6.包含成品管卡 7.透气帽 8.阻火圈安装	m	293.8			
7	031001006007	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: 超静音 HDPE单叶片螺旋排水管 De110 4.连接形式: 粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验 6.包含成品管卡	m	353.5			
8	031001006008	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: 超静音 HDPE单叶片螺旋排水管 De160 4.连接形式: 粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验 6.包含成品管卡	m	7.87			
9	031001005001	铸铁管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: DN75 4.连接形式: 柔性连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验 6.包含成品管卡 7.透气帽	m	8.4			
10	031001005002	铸铁管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: DN100 4.连接形式: 柔性连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验 6.包含成品管卡 7.透气帽	m	10			
11	031001001002	镀锌钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 自来水 3.规格、压力等级: DN25 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	0.42			
12	031001002001	钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 废水 3.规格、压力等级: 镀锌钢管 DN80 4.连接形式: 沟槽连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	11.16			
13	031001002002	钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 废水 3.规格、压力等级: 镀锌钢管 DN100 4.连接形式: 沟槽连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	9.845			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第94页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	031001003001	不锈钢管	1.安装部位: 室内暗敷 2.介质: 热水 3.规格、压力等级: DN15 4.连接形式: 卡套连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	275.35			
15	031001003002	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 热水 3.规格、压力等级: DN15 4.连接形式: 卡套连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	209.24			
16	031001003003	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 热水 3.规格、压力等级: DN20 4.连接形式: 卡套连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	76.51			
17	031001003004	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 热水 3.规格、压力等级: DN25 4.连接形式: 卡套连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	43.53			
18	031001003005	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 热水 3.规格、压力等级: DN32 4.连接形式: 卡套连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	118.58			
19	031001003006	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 热水 3.规格、压力等级: DN50 4.连接形式: 卡套连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	369.81			
20	031001003007	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 热水 3.规格、压力等级: DN65 4.连接形式: 卡套连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	1.68			
21	031001003008	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 热水 3.规格、压力等级: DN80 4.连接形式: 卡套连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	35.72			
22	031001003009	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 热水 3.规格、压力等级: DN100 4.连接形式: 卡套连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	4.07			
23	031001003010	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 雨水 3.规格、压力等级: DN80 4.连接形式: 卡套连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	8.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第95页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	031001003011	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:卡套连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	4.35			
25	031001002003	钢管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.规格、压力等级:衬塑钢管DN150 4.连接形式:沟槽连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	106.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第96页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	031001006009	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管 De20 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	650.7			
27	031001006010	塑料管	1.安装部位: 室内明敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管 De20 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	425.09			
28	031001006011	塑料管	1.安装部位: 室内明敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管 De25 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	186			
29	031001006012	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管 De32 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	102.4			
30	031001006013	塑料管	1.安装部位: 室内明敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管 De32 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	80.74			
31	031001006014	塑料管	1.安装部位: 室内明敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管 De40 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	57.46			
32	031001006015	塑料管	1.安装部位: 室内明敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管 De50 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	113.77			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第97页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	031001006016	塑料管	1.安装部位: 室内明敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管 De63 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	488.63			
34	031001007001	复合管	1.安装部位: 室内 2.介质: 自来水 3.材质、规格: 塑铝稳态管 De20 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	0.5			
35	031001007002	复合管	1.安装部位: 室内 2.介质: 自来水 3.材质、规格: 塑铝稳态管 De40 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	6.55			
36	031001007003	复合管	1.安装部位: 室内 2.介质: 自来水 3.材质、规格: 塑铝稳态管 De63 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	50.67			
37	031001007004	复合管	1.安装部位: 室内 2.介质: 自来水 3.材质、规格: 塑铝稳态管 De75 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	12.4			
38	031001007005	复合管	1.安装部位: 室内 2.介质: 自来水 3.材质、规格: 塑铝稳态管 De90 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	8.53			
39	031002001003	管道支架	1.材质: 型钢 2.管架形式: 一般管架 3.单件重量5KG以内	Kg	1216.206			
40	031201003003	金属结构刷油	1.除锈级别: 手工除锈 2.油漆品种: 刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	kg	25.5			
41	031201001001	管道刷油	1.除锈级别: 手工除锈 2.油漆品种: 白色调和漆二道	m2	3.91			
42	030413002009	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 20mm以下 3.填充(恢复)方式: 水泥砂浆抹面	m	926.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第98页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	030413002010	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 32mm以下 3.填充(恢复)方式: 水泥砂浆抹面	m	102.4			
44	031003012001	倒流防止器	1.型号、规格: DN20 2.连接形式: 螺纹	套	3			
45	031003012002	倒流防止器	1.型号、规格: DN32 2.连接形式: 螺纹	套	1			
46	031003012003	倒流防止器	1.型号、规格: DN50 2.连接形式: 螺纹	套	6			
47	031003002001	螺纹法兰阀门	1.类型: 水力液位控制阀 2.规格: DN32 3.连接形式: 螺纹法兰	个	1			
48	031003006001	减压器	1.名称: 减压阀 2.规格型号: DN20 3.连接形式: 螺纹	组	2			
49	031003006002	减压器	1.名称: 减压阀 2.规格型号: DN32 3.连接形式: 螺纹	组	1			
50	031003006003	减压器	1.名称: 减压阀 2.规格型号: DN50 3.连接形式: 螺纹	组	6			
51	031003001007	螺纹阀门	1.类型: 流量平衡阀 2.规格: DN20 3.连接形式: 螺纹连接	个	1			
52	031003001008	螺纹阀门	1.类型: 流量平衡阀 2.规格: DN32 3.连接形式: 螺纹连接	个	3			
53	031003001009	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.规格: DN15 3.连接形式: 螺纹连接	个	1			
54	031003001010	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.规格: DN20 3.连接形式: 螺纹连接	个	20			
55	031003001011	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.规格: DN25 3.连接形式: 螺纹连接	个	18			
56	031003001012	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.规格: DN32 3.连接形式: 螺纹连接	个	3			
57	031003001013	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.规格: DN50 3.连接形式: 螺纹连接	个	8			
58	031003005001	塑料阀门(双活接铜球阀)	1.规格: DN15 2.连接形式: 热熔连接	个	2			
59	031003005002	塑料阀门(双活接铜球阀)	1.规格: DN20 2.连接形式: 热熔连接	个	9			
60	031003005003	塑料阀门(双活接铜球阀)	1.规格: DN25 2.连接形式: 热熔连接	个	2			
61	031003005004	塑料阀门(双活接铜球阀)	1.规格: DN32 2.连接形式: 热熔连接	个	6			
62	031003005005	塑料阀门(双活接铜球阀)	1.规格: DN40 2.连接形式: 热熔连接	个	2			
63	031003005006	塑料阀门(双活接铜球阀)	1.规格: DN50 2.连接形式: 热熔连接	个	25			
64	031003001014	螺纹阀门	1.类型: 温度控制阀 2.规格: DN50 3.连接形式: 螺纹连接	个	1			
65	031003001015	螺纹阀门	1.类型: 单向阀 2.规格: DN50 3.连接形式: 螺纹连接	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第99页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	031003010001	软接头(软管)	1.规格: DN50 2.连接形式: 螺纹连接	个(组)	8			
67	031003010002	软接头(软管)	1.规格: DN80 2.连接形式: 法兰连接	个(组)	6			
68	031003001016	螺纹阀门	1.类型: 闸阀 2.规格: DN50 3.连接形式: 螺纹连接	个	8			
69	031003003011	焊接法兰阀门	1.类型: 闸阀 2.规格: DN80 3.连接形式: 法兰连接	个	6			
70	031003003012	焊接法兰阀门	1.类型: 闸阀 2.规格: DN100 3.连接形式: 法兰连接	个	2			
71	031003003013	焊接法兰阀门	1.类型: 止回阀 2.规格: DN80 3.连接形式: 法兰连接	个	6			
72	031003001017	螺纹阀门	1.类型: 自动排气阀 2.规格: DN20 3.连接形式: 螺纹连接	个	6			
73	031003001018	螺纹阀门	1.类型: 自动排气阀 2.规格: DN15 3.连接形式: 螺纹连接	个	1			
74	031003003014	焊接法兰阀门	1.类型: 过滤器 2.规格: DN80 3.连接形式: 法兰连接	个	3			
75	031003013001	水表	1.安装部位(室内外): 室内 2.型号、规格: DN20 3.连接形式: 螺纹连接	组(个)	4			
76	031003013002	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(个)	7			
77	031003013003	水表	1.安装部位(室内外): 室内 2.型号、规格: DN50 3.连接形式: 法兰连接	组(个)	13			
78	031004014001	给、排水附(配)件	1.名称: 密闭可开启地漏 2.型号、规格: DN50	个	3			
79	031004014002	给、排水附(配)件	1.名称: 密闭可开启地漏 2.型号、规格: DN75	个	72			
80	031004014003	给、排水附(配)件	1.名称: 密闭可开启地漏 2.型号、规格: DN100	个	1			
81	031004014004	给、排水附(配)件	1.名称: 清扫口 2.型号、规格: DN100	个	11			
82	031004014005	给、排水附(配)件	1.名称: 清扫口 2.型号、规格: DN75	个	1			
83	031208002001	管道绝热	1.绝热材料品种: 橡塑保温 2.绝热厚度: 冷水30mm	m3	10.12			
84	031208002002	管道绝热	1.绝热材料品种: 玻璃丝棉保温 2.绝热厚度: 热水50mm	m3	13.19			
85	031208001001	设备绝热	1.绝热材料品种: 橡塑保温 2.绝热厚度: 水箱50mm	m3	2.2			
86	031208007001	防潮层、保护层	1.材料: 镀锌铁皮 2.厚度: 0.5mm	m2	58.02			
87	031002003015	套管	1.名称、类型: 刚性防水套管 2.材质: 无缝钢管 3.规格: DN150	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第100页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
88	031002003016	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:无缝钢管 3.规格:DN100	个	17			
89	031002003017	套管	1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN80 4.包含水钻打孔、预留楼板孔洞	个	2			
90	031002003018	套管	1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN65 4.包含水钻打孔、预留楼板孔洞	个	2			
91	031002003019	套管	1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50 4.包含水钻打孔、预留楼板孔洞	个	8			
92	031002003020	套管	1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN32 4.包含水钻打孔、预留楼板孔洞	个	3			
93	031002003021	套管	1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN15 4.包含水钻打孔、预留楼板孔洞	个	1			
94	031002003022	套管	1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50 4.包含水钻打孔、墙体打孔	个	6			
95	031002003023	套管	1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN32 4.包含水钻打孔、墙体打孔	个	8			
96	03B007	预留孔洞及填堵	1.名称: 预留孔洞 2.规格: DN50	个	134			
97	03B008	预留孔洞及填堵	1.名称: 预留孔洞 2.规格: DN75	个	75			
98	030601002001	压力仪表	1.名称: 压力表 2.含压力表弯及阀门	台	6			
99	03B009	预留孔洞及填堵	1.名称: 预留孔洞 2.规格: DN100	个	82			
100	080902006001	液位计	1.名称: 电子液位计 2.规格: DN25	个(支)	1			
101	031006015001	水箱	1.材质、类型:不锈钢水箱 2.型号、规格:4000*2000*3000mm 详见16S211-18图集	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第101页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
102	030109011001	潜水泵	1.名称:潜污泵 2.质量或型号:Q=40m3/h, H=15m,N=4Kw, 参见 L13S8-332 3.输送介质:污水 4.包含厂家配套配电箱、水 泵检查接线及调试、基础 支架制作安装等	台	2			
103	031006013001	消毒器、消毒锅	1.类型:自洁消毒器 2.型号、规格:WTS-2B N=745W	台	1			
104	031006013002	消毒器、消毒锅	1.类型:双灯管纳米光氢离 子净化除菌装置 2.型号、规格:箱体外壳尺 寸: 300mm*300mm; 紫外 线: 6W*2; 纳米网截面安 装; 冷轧板材厚度: 1.5mm (满焊); 具备防水防腐 防漏气功能	台	2			
105	031006012001	热水器、开水炉	1.能源种类: 电热水炉 2.型号、容积: 455L 额定 输出功率28.8kw 3.安装方式: 详见图纸 4.包含厂家配套控制柜	台	6			
106	031005008001	集气罐	1.名称: 膨胀罐 2.规格: 150L 3.材质: 不锈钢	个	1			
107	030404017053	配电箱	1.名称: 电伴热控制箱 2.型号规格: 详见图纸	台	1			
108	03B010	自限温电伴热带	1.规格: 自限式 7*0.5*11.5; 2.功率: 15w/米	m	96			
太阳能热水系统								
1	031001001003	镀锌钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 热水 3.规格、压力等级: 镀锌钢 管DN50 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要 求: 水压试验及冲洗	m	155			
2	031001001004	镀锌钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 热水 3.规格、压力等级: 镀锌钢 管DN32 4.连接形式: 螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要 求: 水压试验及冲洗	m	15			
3	031208002003	管道绝热	1.绝热材料品种:聚乙烯保 温 2.绝热厚度:40mm	m3	2.02			
4	031208007002	防潮层、保护层	1.材料:铝板 2.厚度:0.3mm	m2	71.99			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第102页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	031006005001	太阳能集热装置	1.名称: 全玻璃真空太阳能集热器 2.型号、规格: C 58×1800-50支横插式集热器(每组50支58-1800全玻璃真空集热管) 3.集热器耐压: 不低于0.09MPa 4.热性能: 集热器瞬时效率截距不低于78%, 集热器总热损系数不大于2.5 W/(m ² ·℃) 5.集热器内胆: 内胆采用304-2B不锈钢材质, 厚度不低于0.5mm, 保温采用50mm聚氨酯整体发泡 6.外壳: 采用不锈钢, 外形美观, 防腐耐用	套	35			
6	031002002001	设备支架	1.规格: 4#热镀锌角钢 2.现场焊接后防腐处理	Kg	6100			
7	031006015002	水箱	1.材质、类型:集热水箱 2.型号、规格:容量: 12m ³ ; 4*1.5*2m; 材质: SUS304不锈钢内胆, 50mm聚氨酯保温, 不锈钢外皮	台	2			
8	031006012002	热水器、开水炉	1.材质、类型:电加热水箱 2.型号、规格:功率: 72kw; 内胆材料: SUS304/2B/1.2mm, 底板--上盖子SUS304/2B/2mm,全自动氩弧焊接工艺; 设计为常压系统, 实际可承受4KP压力; 设置水流开关DN25 1个、高温保护85° 1个; 不锈钢电加热管	台	1			
9	030109001001	离心式泵	1.名称: 加热循环泵 2.型号: PH-150EH; 2.技术参数: 0.22kw, 5m, 11.1t; 220V, 50Hz 3.输送介质:热水 4.包含厂家配套控制柜、水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	台	2			
10	030109001002	离心式泵	1.名称: 供水循环泵 2.型号: PH-2201QH; 技术参数: 2.8kw, 30m, 18t; 电源: 380V, 50Hz 3.输送介质:热水 4.包含厂家配套控制柜、水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	台	2			
11	030109001003	离心式泵	1.名称: 水箱间循环泵 2.型号: PH-257EH; 技术参数: 0.45kw, 7.5m, 13.5t; 电源: 220V, 50Hz 3.输送介质:热水 4.包含厂家配套控制柜、水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	台	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第103页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	030109001004	离心式泵	1.名称: 集热循环泵 2.型号: PH-751EH; 技术参数: 1.05kw, 20m, 18t; 电源: 220V, 50Hz 3.输送介质: 热水 4.包含厂家配套控制柜、水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	台	2			
13	03B011	控制系统	1.功能: 全自动控制, 水温水位显示、防冻循环、定时定位补水、温控补水等; 2.远程显示控制功能。	套	1			
14	030404017054	配电箱	1.名称: 变频控制柜 2.型号规格: 全自动控制, 恒压供水控制, 功率: 3kw	台	1			
15	030411004051	配线	1.名称: 多芯软导线 2.配线形式: 管内穿线 3.型号规格: RVV-4*2.5 4.材质: 铜芯	m	30			
16	030411004052	配线	1.名称: 多芯软导线 2.配线形式: 管内穿线 3.型号规格: RVV-3*1.5 4.材质: 铜芯	m	120			
17	030411004053	配线	1.名称: 多芯软导线 2.配线形式: 管内穿线 3.型号规格: RVV-2*1.5 4.材质: 铜芯	m	90			
18	030411004054	配线	1.名称: 多芯软导线 2.配线形式: 管内穿线 3.型号规格: RVVP-2*0.5 4.材质: 铜芯	m	300			
19	030411004055	配线	1.名称: 多芯软导线 2.配线形式: 管内穿线 3.型号规格: RVVP-4*0.5 4.材质: 铜芯	m	30			
20	03B012	自限温电伴热带	1.规格: 自限式 7*0.5*11.5; 2.功率: 15w/米	m	45			
21	031003001019	螺纹阀门	1.类型: 电磁阀 2.规格: DN32 3.连接形式: 螺纹连接	个	1			
22	031003001020	螺纹阀门	1.类型: 电磁阀 2.规格: DN50 3.连接形式: 螺纹连接	个	1			
23	031003001021	螺纹阀门	1.类型: 闸阀 2.规格: DN25 3.连接形式: 螺纹连接	个	10			
24	031003001022	螺纹阀门	1.类型: 闸阀 2.规格: DN32 3.连接形式: 螺纹连接	个	3			
25	031003001023	螺纹阀门	1.类型: 闸阀 2.规格: DN50 3.连接形式: 螺纹连接	个	45			
26	031003001024	螺纹阀门	1.类型: 过滤器 2.规格: DN32 3.连接形式: 螺纹连接	个	1			
27	031003003015	焊接法兰阀门	1.类型: 过滤器 2.规格: DN50 3.连接形式: 法兰连接	个	11			
28	031003001025	螺纹阀门	1.类型: 单向阀 2.规格: DN50 3.连接形式: 螺纹连接	个	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第104页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	031003010003	软接头(软管)	1.规格: DN50 2.连接形式: 螺纹连接	个(组)	20			
	生活水泵房							
1	030109011002	潜水泵	1.名称:潜污泵 2.质量或型号:80JYWQ-40-15-1600-4 N=4KW 3.输送介质:污水 4.包含厂家配套配电箱、水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	台	2			
2	031006013003	消毒器、消毒锅	1.类型:紫外线消毒器 2.型号、规格:QL20-30 N=0.6kw/台	台	2			
3	031006015003	水箱	1.材质、类型:不锈钢方形水箱 2.型号、规格:4000*3000*3000mm 详见图集12S101-8	台	2			
4	031006002001	稳压给水设备	1.名称:全变频恒压供水设备 2.质量或型号:Q总=26m ³ /h, H=50m N=3kw/台, 含2台泵、一个稳压罐 3.输送介质:生活水 4.包含厂家配套控制柜、水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	套	1			
5	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:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求:无	m	16.58			
6	030801001002	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:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求:无	m	11.16			
7	030801001003	低压碳钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN25 3.连接形式、焊接方法:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求:无	m	1.68			
8	030801006001	低压不锈钢管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN100 3.焊接方法:电弧焊连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求:无	m	8.64			
9	030801006002	低压不锈钢管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN80 3.焊接方法:电弧焊连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求:无	m	2.29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第105页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	030801017001	金属骨架复合管	1.材质: 塑铝稳态复合管 2.规格: De110 3.连接形式: 热熔连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求: 无	m	12.33			
11	030801017002	金属骨架复合管	1.材质: 塑铝稳态复合管 2.规格: De90 3.连接形式: 热熔连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求: 无	m	27.58			
12	030801017003	金属骨架复合管	1.材质: 塑铝稳态复合管 2.规格: De32 3.连接形式: 热熔连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求: 无	m	1.76			
13	030801019001	低压铸铁管	1.材质: 球墨铸铁管 2.规格: DN300 3.连接形式: 柔性连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求: 液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求: 无	m	7.26			
14	030804001001	低压碳钢管件	1.材质: 沟槽三通 2.规格: DN100 3.连接方式: 沟槽	个	1			
15	030804001002	低压碳钢管件	1.材质: 沟槽弯头 2.规格: DN100 3.连接方式: 沟槽	个	3			
16	030804001003	低压碳钢管件	1.材质: 沟槽三通 2.规格: DN80 3.连接方式: 沟槽	个	1			
17	030804001004	低压碳钢管件	1.材质: 沟槽弯头 2.规格: DN80 3.连接方式: 沟槽	个	2			
18	030804003001	低压不锈钢管件	1.材质: 不锈钢弯头 2.规格: DN100 3.焊接方法: 电弧焊连接	个	8			
19	030804003002	低压不锈钢管件	1.材质: 不锈钢三通 2.规格: DN100*80 3.焊接方法: 电弧焊连接	个	3			
20	030804003003	低压不锈钢管件	1.材质: 不锈钢三通 2.规格: DN100 3.焊接方法: 电弧焊连接	个	4			
21	030804015001	金属骨架复合管件	1.材质: 塑铝稳态复合管三通 2.规格: De110 3.连接形式: 热熔连接	个	1			
22	030804015002	金属骨架复合管件	1.材质: 塑铝稳态复合管三通 2.规格: De110*32 3.连接形式: 热熔连接	个	1			
23	030804015003	金属骨架复合管件	1.材质: 塑铝稳态复合管弯头 2.规格: De90 3.连接形式: 热熔连接	个	7			
24	030804015004	金属骨架复合管件	1.材质: 塑铝稳态复合管三通 2.规格: De90 3.连接形式: 热熔连接	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第106页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	030804015005	金属骨架复合管件	1.材质: 塑铝稳态复合管弯头 2.规格: De32 3.连接形式: 热熔连接	个	2			
26	030804017001	低压铸铁管件	1.材质: 铸铁弯头 2.规格: DN300 3.连接形式: 柔性接头	个	1			
27	030804017002	低压铸铁管件	1.材质: 铸铁三通 2.规格: DN300 3.连接形式: 柔性接头	个	1			
28	030807001001	低压螺纹阀门	1.名称: 铜球阀 2.型号、规格: DN25 3.连接形式: 螺纹连接	个	4			
29	030807003001	低压法兰阀门	1.名称: 旋流防止器 2.型号、规格: DN100 3.连接形式: 法兰连接	个	2			
30	030807003002	低压法兰阀门	1.名称: 100X 型浮球式液压水位控制阀 2.材质: 铸钢 3.型号、规格: DN100 4.连接形式: 沟槽连接	个	2			
31	030807003003	低压法兰阀门	1.名称: 可曲挠橡胶接头 2.材质: 铸钢 3.型号、规格: DN80 4.连接形式: 沟槽连接	个	6			
32	030807003004	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: 沟槽连接	个	8			
33	030807003005	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: 沟槽连接	个	14			
34	030807003006	低压法兰阀门	1.名称: 闸阀 2.材质: 铸钢 3.型号、规格: DN300 4.连接形式: 沟槽连接	个	2			
35	030807003007	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: 沟槽连接	个	3			
36	030807003008	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: 沟槽连接	个	3			
37	030807003009	低压法兰阀门	1.名称: 过滤器 2.材质: 铸钢 3.型号、规格: DN100 4.连接形式: 沟槽连接	个	3			
38	031003013004	水表	1.安装部位(室内外): 室内 2.型号、规格: DN100 3.连接形式: 法兰连接	组(个)	1			
39	030810002001	低压碳钢焊接法兰	1.材质: 沟槽法兰 2.型号、规格: DN100	副	24			
40	030810002002	低压碳钢焊接法兰	1.材质: 沟槽法兰 2.型号、规格: DN80	副	17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第107页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	030810002003	低压碳钢焊接法兰	1.材质:沟槽法兰 2.型号、规格:DN300	副	2			
42	030601002002	压力仪表	1.名称:电压力开关	块	2			
43	030601002003	压力仪表	1.名称:压力表 2.含压力表弯及阀门	块	2			
44	030601005001	物位检测仪表	1.名称:远传液位计 2.类型:带现场指示	套	2			
45	030601004002	流量仪表	流量仪表 1.名称:流量测试装置 2.型号、规格:DN65	个	2			
46	030815001001	管架制作安装	1.单件支架质量:100Kg以内 2.材质:型钢 3.包含支架手工除锈,刷樟丹二道,调和漆二道	kg	550			
47	030817008004	套管制作安装	1.类型:刚性防水套管 2.规格:DN100	个	3			
48	030817008005	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管 2.规格:φ 108*300	个	7			
49	030817008006	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管 2.规格:φ 377*300	个	3			
50	031208001002	设备绝热	1.绝热材料品种:橡塑保温 2.绝热厚度:水箱50mm	m ³	2.5			
51	031208007003	防潮层、保护层	1.材料:镀锌铁皮 2.厚度:0.5mm	m ²	78.02			
52	031201001002	管道刷油	1.油漆品种:埋地管道刷冷底子油,石油沥青; 2.涂刷遍数、漆膜厚度:刷冷底子油一道,石油沥青二道;	m ²	6.84			
53	03B013	通风管出口带16目防虫网		个	4			
	消防水泵房							
1	030109001005	离心式泵	1.名称:室内消火栓给水泵 2.质量或型号:XBD10/30-L100-287 Q=30L/S,H=100m,N=75KW 3.输送介质:消防水 4.包含厂家配套控制柜、水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	台	2			
2	030109001006	离心式泵	1.名称:自喷给水泵 2.质量或型号:XBD12/30-L100-315 Q=30L/S,H=120m,N=75KW 3.输送介质:消防水 4.包含厂家配套控制柜、水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第108页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	030109001007	离心式泵	1.名称:室外消火栓给水泵 2.质量或型号:XBD5/40-L125-200 Q=40L/S,H=50m, N=30KW 3.输送介质:消防水 4.包含厂家配套控制柜、水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	台	2			
4	030109011003	潜水泵	1.名称:潜污泵 2.质量或型号:80JYWQ-40-15-1600-4 N=4KW 3.输送介质:污水 4.包含厂家配套配电箱、水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	台	2			
5	031006013004	消毒器、消毒锅	1.类型:自洁消毒器 2.型号、规格:WTS-2B, N=800W	台	4			
6	031006002002	稳压给水设备	1.名称:室外消防稳压给水设备 2.质量或型号:XW(L)-II-1.5-30-SR SQL800X0.6 N=1.1kW, 含2台泵, 一个稳压罐 3.输送介质:消防水 4.包含厂家配套控制柜、水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	套	1			
7	031006002003	稳压给水设备	1.名称:室内消防稳压给水设备 2.质量或型号:XW(L)-II-1.0-66-SR SQL800X0.6 N=1.5kW, 含2台泵, 一个稳压罐 3.输送介质:消防水 4.包含厂家配套控制柜、水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	套	1			
8	031006002004	稳压给水设备	1.名称:喷淋稳压给水设备 2.质量或型号:XW(L)-II-1.0-66-SR,SQL800*0.6, N=1.5KW, 含2台泵, 一个稳压罐 3.输送介质:消防水 4.包含厂家配套控制柜、水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	套	1			
9	030801001004	低压碳钢管	1.材质:加厚镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接形式、焊接方法:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求:无	m	106.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第109页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	030801001005	低压碳钢管	1.材质:加厚镀锌钢管 2.规格:DN100 3.连接形式、焊接方法:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求:无	m	29.28			
11	030801001006	低压碳钢管	1.材质:加厚镀锌钢管 2.规格:DN65 3.连接形式、焊接方法:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求:无	m	3.62			
12	030801001007	低压碳钢管	1.材质:加厚镀锌钢管 2.规格:DN50 3.连接形式、焊接方法:螺纹连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求:无	m	41.18			
13	030801001008	低压碳钢管	1.材质:焊接钢管 2.规格:DN200 3.连接形式、焊接方法:电弧焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求:无	m	20.57			
14	030801001009	低压碳钢管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN250 3.连接形式、焊接方法:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求:无	m	2.52			
15	030801001010	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:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求:无	m	1.2			
16	030801001011	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:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求:无	m	4.8			
17	030801001012	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:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求:无	m	6.63			
18	030801001013	低压碳钢管	1.材质:衬塑钢管 2.规格:DN100 3.连接形式、焊接方法:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求:无	m	20.14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第110页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	030801001014	低压碳钢管	1.材质:衬塑钢管 2.规格:DN25 3.连接形式、焊接方法:螺纹连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:液压试验、水冲洗 5.脱脂设计要求:无	m	1.57			
20	030804001005	低压碳钢管件	1.材质:沟槽弯头 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽	个	24			
21	030804001006	低压碳钢管件	1.材质:沟槽异径管 2.规格:DN150*100 3.连接方式:沟槽	个	5			
22	030804001007	低压碳钢管件	1.材质:机械异径管 2.规格:DN150*50 3.连接方式:沟槽	个	1			
23	030804001008	低压碳钢管件	1.材质:沟槽三通 2.规格:DN150*100 3.连接方式:沟槽	个	5			
24	030804001009	低压碳钢管件	1.材质:机械三通 2.规格:DN150*50 3.连接方式:沟槽	个	1			
25	030804001010	低压碳钢管件	1.材质:沟槽三通 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽	个	11			
26	030804001011	低压碳钢管件	1.材质:机械四通 2.规格:DN150*50 3.连接方式:沟槽	个	1			
27	030804001012	低压碳钢管件	1.材质:沟槽四通 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽	个	1			
28	030804001013	低压碳钢管件	1.材质:沟槽三通 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽	个	3			
29	030804001014	低压碳钢管件	1.材质:沟槽三通 2.规格:DN100*80 3.连接方式:沟槽	个	1			
30	030804001015	低压碳钢管件	1.材质:沟槽三通 2.规格:DN100*65 3.连接方式:沟槽	个	1			
31	030804001016	低压碳钢管件	1.材质:机械三通 2.规格:DN100*50 3.连接方式:沟槽	个	1			
32	030804001017	低压碳钢管件	1.材质:沟槽四通 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽	个	1			
33	030804001018	低压碳钢管件	1.材质:沟槽弯头 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽	个	16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第111页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	030804001019	低压碳钢管件	1.材质:沟槽异径管 2.规格:DN100*80 3.连接方式:沟槽	个	1			
35	030804001020	低压碳钢管件	1.材质:机械异径管 2.规格:DN100*50 3.连接方式:沟槽	个	1			
36	030804001021	低压碳钢管件	1.材质:沟槽弯头 2.规格:DN80 3.连接方式:沟槽	个	1			
37	030804001022	低压碳钢管件	1.材质:沟槽弯头 2.规格:DN65 3.连接方式:沟槽	个	2			
38	030804001023	低压碳钢管件	1.材质:沟槽弯头 2.规格:DN200 3.连接方式:沟槽	个	2			
39	030804001024	低压碳钢管件	1.材质:焊接弯头 2.规格:DN200 3.连接方式:电弧焊	个	5			
40	030804001025	低压碳钢管件	1.材质:弯头 2.规格:DN50 3.连接方式:螺纹连接	个	18			
41	030804001026	低压碳钢管件	1.材质:三通 2.规格:DN50 3.连接方式:螺纹连接	个	8			
42	030804001027	低压碳钢管件	1.材质:四通 2.规格:DN50 3.连接方式:螺纹连接	个	2			
43	030901010003	室内消火栓	1.安装方式:室内消火栓 2.型号、规格:DN65	套	1			
44	030901004001	报警装置	1.名称:湿式报警装置 2.型号、规格:DN150	组	1			
45	031003013005	水表	1.安装部位(室内外):室内 2.型号、规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	组(个)	1			
46	030807001002	低压螺纹阀门	1.名称:铜球阀 2.型号、规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	2			
47	030807003010	低压法兰阀门	1.名称:100X型浮球式液压 水位控制阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN100 4.连接形式:沟槽连接	个	2			
48	030807003011	低压法兰阀门	1.名称:铸钢明杆对夹双向 蝶阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN100 4.连接形式:沟槽连接	个	3			
49	030807003012	低压法兰阀门	1.名称:铸钢明杆对夹双向 蝶阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN150 4.连接形式:沟槽连接	个	11			
50	030807001003	低压螺纹阀门	1.名称:闸阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN50 4.连接形式:螺纹连接	个	15			
51	030807003013	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:沟槽连接	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第112页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	030807003014	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:沟槽连接	个	7			
53	030807003015	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:沟槽连接	个	8			
54	030807003016	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:沟槽连接	个	7			
55	030807001004	低压螺纹阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN50 4.连接形式:沟槽连接	个	3			
56	030807003017	低压法兰阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN80 4.连接形式:沟槽连接	个	2			
57	030807003018	低压法兰阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN200 4.连接形式:沟槽连接	个	6			
58	030807001005	低压螺纹阀门	1.名称:止回阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN50 4.连接形式:螺纹连接	个	4			
59	030807003019	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:沟槽连接	个	2			
60	030807003020	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN150 4.连接形式:沟槽连接	个	6			
61	030807003021	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.材质:铸钢 3.型号、规格:DN200 4.连接形式:沟槽连接	个	6			
62	030810002004	低压碳钢焊接法兰	1.材质:沟槽法兰 2.型号、规格:DN200	副	19			
63	030810002005	低压碳钢焊接法兰	1.材质:沟槽法兰 2.型号、规格:DN150	副	25			
64	030810002006	低压碳钢焊接法兰	1.材质:沟槽法兰 2.型号、规格:DN100	副	12			
65	030810002007	低压碳钢焊接法兰	1.材质:沟槽法兰 2.型号、规格:DN80	副	6			
66	030601002004	压力仪表	1.名称:电压力开关	块	6			
67	030601002005	压力仪表	1.名称:压力表 2.含压力表弯及阀门	块	14			
68	030601005002	物位检测仪表	1.名称:远传液位计 2.类型:带现场指示	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第113页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	030601004003	流量仪表	流量仪表 1.名称:流量测试装置 2.型号、规格: DN65	个	2			
70	030815001002	管架制作安装	1.单件支架质量:100Kg以内 2.材质:型钢 3.包含支架手工除锈, 刷樟丹二道, 调和漆二道	kg	580			
71	030817008007	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管 2.规格: ϕ 325*300	个	1			
72	030817008008	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管 2.规格: ϕ 273*300	个	8			
73	030817008009	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管 2.规格: ϕ 219*300	个	6			
74	030817008010	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管 2.规格: ϕ 159*300	个	4			
75	030817008011	套管制作安装	1.类型:刚性防水套管 2.规格:DN100	个	1			
76	031201001003	管道刷油	1.油漆品种:埋地管道刷冷底子油, 石油沥青; 2.涂刷遍数、漆膜厚度:刷冷底子油一道, 石油沥青二道;	m ²	6.83			
77	03B014	通风管出口带16目防虫网		个	2			
后勤保障楼安装工程								
电气工程								
强电系统								
1	030404017055	配电箱	1.名称:配电箱CF-DL 2.型号规格:1000*1200*200, 详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线	台	1			
2	030404017056	配电箱	1.名称:配电箱CF-ZM 2.型号规格:500*400*200, 详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线	台	1			
3	030404017057	配电箱	1.名称:配电箱AL-ZB 2.型号规格:400*300*160, 详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线	台	1			
4	030404017058	配电箱	1.名称:配电箱AL2 2.型号规格:500*400*200, 详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线	台	1			
5	030404017059	配电箱	1.名称:配电箱PDATL 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线	台	1			
6	030404017060	配电箱	1.名称:配电箱KAP-FD 2.型号规格:800*600*200, 详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第114页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	030404017061	配电箱	1.名称:配电箱YDTATP 2.型号规格:800*1200*200,详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线	台	1			
8	030411003019	桥架	1.名称:钢制桥架 2.型号规格:150*100 3.材质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	44.59			
9	030411003020	桥架	1.名称:钢制桥架 2.型号规格:100*100 3.材质:镀锌钢板 4.类型:梯式	m	8			
10	030408008003	防火堵洞	1.名称:桥架防火堵洞 2.材质:阻火包填洞,防火板封堵	m ²	0.5			
11	030413001004	铁构件	1.名称:桥架、配管支吊架 2.材质:型钢	kg	42.27			
12	030409008002	等电位端子箱、测试板	1.名称:MEB总等电位箱 2.规格:详见图纸设计说明	台	1			
13	03B015	局部等电位	1.名称:局部等电位 2.规格:详见图纸设计说明	个	1			
14	030411006006	接线盒	1.名称:灯头盒 2.材质: PVC 3.规格: 接线盒 4.安装形式: 暗装	个	139			
15	030411006007	接线盒	1.名称: 开关插座盒 2.材质: PVC 3.规格: 接线盒 4.安装形式: 暗装	个	134			
16	030408006014	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格: 10mm ² 以下,五芯 3.材质、类型: 铜芯,干包式 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	6			
17	030408006015	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格: 35mm ² 以下,五芯 3.材质、类型: 铜芯,干包式 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	15			
18	030408006016	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格: 240mm ² 以下,五芯 3.材质、类型: 铜芯,干包式 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	2			
19	030408001065	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)-5*6mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kV):1KV	m	77.21			
20	030408001066	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZB-YJY-5*10mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kV):1KV	m	67.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第115页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	030408001067	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	5.77			
22	030408001068	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*35+1*16mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	30.79			
23	030408001069	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-5*16mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	52.07			
24	030408001070	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*16mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	72.11			
25	030408001071	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-5*10mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	34.38			
26	030408001072	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*35+1*16mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	83.31			
27	030408001073	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*150+70mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	44.59			
28	030411004056	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-2.5mm2 4.材质:铜芯	m	1525.25			
29	030411004057	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-4mm2 4.材质:铜芯	m	1327.39			
30	030411004058	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-1.5mm2 4.材质:铜芯	m	25.04			
31	030411004059	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ-2.5mm2 4.材质:铜芯	m	397.46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第116页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	030411004060	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ-4mm ² 4.材质:铜芯	m	180.54			
33	030411004061	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZCN-BYJ-2.5mm ² 4.材质:铜芯	m	97.27			
34	030411004062	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZCN-BYJ-4mm ² 4.材质:铜芯	m	52.62			
35	030411004063	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:桥架敷设 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-2.5mm ² 4.材质:铜芯	m	27.36			
36	030411004064	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:桥架敷设 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-4mm ² 4.材质:铜芯	m	241.2			
37	030411004065	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:RVS-5*1.0mm ² 4.规格:铜芯	m	116.08			
38	030411001045	配管	1.名称:穿线管 2.材质:PVC 3.规格:PVC20 4.配置形式:暗敷设	m	47.16			
39	030411001046	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷设	m	167.24			
40	030411001047	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗敷设	m	18.2			
41	030411001048	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:暗敷设	m	4.16			
42	030411001049	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC65 4.配置形式:暗敷设	m	27.11			
43	030411001050	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC150 4.配置形式:暗敷设	m	152.6			
44	030411001051	配管	1.名称:金属软管 2.规格:DN20 3.配置形式:明敷设	m	9.92			
45	030411001052	配管	1.名称:穿线管 2.材质:JDG管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配	m	268.71			
46	030411001053	配管	1.名称:穿线管 2.材质:JDG管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配	m	775.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第117页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	030411001054	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG25 4.配置形式: 暗配	m	2.71			
48	030411001055	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG32 4.配置形式: 暗配	m	72.4			
49	030413002011	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽及恢复 2.规格:20mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆抹面	m	266.7			
50	030413002012	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽及恢复 2.规格:32mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆抹面	m	3.2			
51	030413002013	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽及恢复 2.规格:50mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆抹面	m	1.8			
52	030409002003	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-65*5 4.安装部位:室内 5.安装形式:暗敷设:	m	14.62			
53	030409002004	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-50*5 4.安装部位:室内 5.安装形式:暗敷设:	m	49.06			
54	030409002005	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.安装部位:室内 5.安装形式:暗敷设:	m	22.89			
55	030409002006	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.安装部位:室内 5.安装形式:暗敷设:	m	3.5			
56	031002003024	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN150 4.包含水钻打孔、墙体打孔	个	28			
57	030409004002	均压环	1.名称:基础圈梁钢筋均压环敷设 2.柱主筋与圈梁钢筋焊接	m	221.22			
58	030409005002	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:φ10 4.安装形式:沿女儿墙支架及屋面敷设	m	215.94			
59	030409003002	避雷引下线	1.名称:利用柱筋作引下线 2.接地测试连接板及接地电阻测试盒制作安装 3.详见图纸设计说明	m	130.29			
60	030414002002	送配电装置系统	1.名称:送配电系统调试 2.电压等级(kV):1KV 3.类型:交流供电	系统	1			
61	030414011002	接地装置	1.名称:独立接地装置调试	组	1			
弱电工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第118页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
62	030411001056	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: SC50 4.配置形式: 暗配	m	56.45			
63	030411003021	桥架	1.名称: 钢制桥架 2.型号规格: 100*100 3.材质: 镀锌钢板 4.类型: 梯式	m	4.5			
64	030411003022	桥架	1.名称: 钢制桥架 2.型号规格: 200*100 3.材质: 镀锌钢板 4.类型: 槽式	m	50.67			
65	030411003023	桥架	1.名称: 钢制桥架 2.型号规格: 100*100 3.材质: 镀锌钢板 4.类型: 槽式	m	11.79			
66	030413001005	铁构件	1.名称: 桥架支架 2.材质: 型钢	kg	61.53			
消防工程								
消火栓系统								
1	030901002003	消火栓钢管	1.安装部位: 室内 2.材质、规格: 加厚镀锌钢管DN100 3.连接形式: 沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	76.11			
2	030901002004	消火栓钢管	1.安装部位: 室内 2.材质、规格: 加厚镀锌钢管DN65 3.连接形式: 沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	27.45			
3	031001001005	镀锌钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 消防给水 3.材质、规格: 加厚镀锌钢管DN25 4.连接形式: 螺纹 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	1			
4	031003003016	焊接法兰阀门	1.名称: 明杆对夹双向蝶阀 2.材质: 铸钢 3.规格、压力等级: DN100 4.连接形式: 卡箍连接 5.含沟槽法兰安装	个	2			
5	031003003017	焊接法兰阀门	1.名称: 明杆对夹双向蝶阀 2.材质: 铸钢 3.规格、压力等级: DN65 4.连接形式: 卡箍连接 5.含沟槽法兰安装	个	2			
6	031003001026	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.规格: DN25 3.连接形式: 螺纹连接	个	1			
7	031003001027	螺纹阀门	1.类型: 自动排气阀 2.规格: DN25 3.连接形式: 螺纹连接	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第119页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	030901010004	室内消火栓	1.安装方式:落地式消火栓箱SG20E65Z-J型 2.型号、规格:减压稳压消火栓SNW65 3.附件材质、规格:尺寸:1800x700x200,内配JPS1.6-19型消防软管卷盘一根L=30m, 19mm水枪, L=25m, 图集号15S202-19/62, 箱内2具磷酸铵干粉灭火器 MF/ABC3等安装	套	6			
9	030901010005	室内消火栓	1.安装方式:落地式消火栓箱SG20E65Z-J型 2.型号、规格:试验消火栓SNW65 3.附件材质、规格:尺寸:1800x700x200,内配JPS1.6-19型消防软管卷盘一根L=30m, 19mm水枪, L=25m, 箱内2具磷酸铵干粉灭火器 MF/ABC3等安装	套	1			
10	03B016	灭火器箱	1.规格:箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC3 2.符合设计及规范要求	套	1			
11	03B017	灭火器箱	1.规格:箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC5 2.符合设计及规范要求	套	1			
12	03B018	灭火器箱	1.规格:箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC7 2.符合设计及规范要求	套	2			
13	031002003025	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100 4.包含水钻打孔、楼板预留孔洞	个	1			
14	031002003026	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN65 4.包含水钻打孔、楼板预留孔洞	个	3			
15	031002003027	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100 4.包含水钻打孔、墙体打孔	个	7			
16	031002003028	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN65 4.包含水钻打孔、墙体打孔	个	1			
17	031002001004	管道支架	1.材质:型钢 2.管架形式:一般管架 3.单件重量5KG以内	kg	79.09			
18	031201003004	金属结构刷油	1.除锈级别:手工除锈 2.油漆品种:刷樟丹二道,灰色调和漆二道	kg	1.932			
19	030905002003	水灭火控制装置调试	系统形式:消火栓灭火系统调试	点	6			
	电气火灾监控系统							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第120页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	030411001057	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG 3.规格: DN16 4.配置形式: 明配	m	11.05			
21	030411004066	配线	1.名称:多芯绝缘软导线 2.配线形式:信号线、 3.型号规格:RVSP-2*1.5mm2 4.材质:铜芯 5.配线部位: 砖混凝土结构 暗配 穿管敷设	m	14.4			
22	030411004067	配线	1.名称: 多芯绝缘软导线 2.配线形式: 电源线 3.型号规格: RVSP-2*1.5mm2 4.材质: 铜芯 5.配线部位: 桥架敷设	m	31.93			
23	030904008008	模块	1.名称:火灾监控模块	个	3			
24	030905001002	自动报警系统调试	1.点数:15	系统	1			
消火栓启泵系统								
25	030411001058	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG 3.规格: DN20 4.配置形式: 暗配	m	102.47			
26	030411004068	配线	1.名称:多芯绝缘软导线 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:NH- RVS-4*1.5mm2 4.材质:铜芯 5.配线部位: 砖混凝土结构 暗配 穿管敷设	m	95.09			
27	030413002014	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 20mm以下 3.填充(恢复)方式: 水泥砂浆抹面	m	4.2			
28	030904003004	按钮	1.名称:消火栓启泵按钮 2.规格:详见图纸设计	个	7			
29	030411006008	接线盒	1.名称: 接线盒 2.材质: 钢制 3.规格: 接线盒 4.安装形式: 暗装	个	7			
30	030905001003	自动报警系统调试	1.点数: 7点	系统	1			
应急照明工程								
31	030411001059	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: 镀锌钢管 3.规格: SC20 4.配置形式: 暗配	m	348.42			
32	030413002015	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽及恢复 2.规格:20mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆抹面	m	20			
33	030411006009	接线盒	1.名称: 灯头盒 2.材质: 钢制 3.规格: 接线盒 4.安装形式: 暗装	个	366			
34	030411004069	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:NH- RVS-2*2.5mm2 4.规格:铜芯	m	356.82			
35	030404017062	配电箱	1.名称:应急照明总箱ALE 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:壁装	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第121页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	030412004012	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号规格:1W DC36V A型 3.安装形式:门框上0.2m壁装	套	5			
37	030412004013	装饰灯	1.名称:单面多信息复合疏散标志灯具 2.型号规格:1W DC36V A型 3.安装形式:距地2.5m壁装	套	2			
38	030412004014	装饰灯	1.名称:楼层标志灯 2.型号规格:1W DC36V A型 3.安装形式:距地2.5m壁装	套	5			
39	030412004015	装饰灯	1.名称:疏散出口标志灯 2.型号规格:1W DC36V A型 3.安装形式:门框上0.2m壁装	套	5			
40	030412004016	装饰灯	1.名称:双面多信息复合疏散标志灯具 2.型号规格:1W DC36V A型 3.安装形式:距地2.5m吊挂安装	套	1			
41	030412004017	装饰灯	1.名称:双向(单向)疏散指示灯 2.型号规格:1W DC36V A型 3.安装形式:距地0.5m壁装	套	10			
42	030412004018	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具 2.型号规格:6W DC36V A型 3.安装形式:吸顶	套	5			
43	030412004019	装饰灯	1.名称:吸顶应急灯 2.型号规格:6W DC36V A型 3.安装形式:吸顶	套	8			
44	030412004020	装饰灯	1.名称:应急照明灯具 2.型号规格:6W DC36V A型 3.安装形式:壁装3.0米	套	29			
45	030905003004	防火控制装置调试	1.名称:应急照明系统调试 2.规格: 128点以内	系统	1			
给排水系统								
1	031001006017	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管 De20 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	17.07			
2	031001006018	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管 De25 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	11.44			
3	031001006019	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管 De32 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	7.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第122页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	031001006020	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管De40 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	1.8			
5	031001006021	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管De50 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	18.77			
6	031001006022	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管De63 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	10.1			
7	031001006023	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: HDPE三层复合静音管De50 4.连接形式: 粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验	m	24.18			
8	031001006024	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: HDPE三层复合静音管De75 4.连接形式: 粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验	m	18.95			
9	031001006025	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: HDPE三层复合静音管De110 4.连接形式: 粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验	m	16.22			
10	031001006026	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: HDPE三层复合静音管De160 4.连接形式: 粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验	m	4.04			
11	031001002004	钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 雨水 3.规格、压力等级: 衬塑钢管DN100 4.连接形式: 沟槽连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	60.91			
12	031001003012	不锈钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 雨水 3.规格、压力等级: DN80 4.连接形式: 卡套连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	0.3			
13	031003005007	塑料阀门(双活接铜球阀)	1.规格: DN20 2.连接形式: 热熔连接	个	1			
14	031003005008	塑料阀门(双活接铜球阀)	1.规格: DN40 2.连接形式: 热熔连接	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第123页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	031003001028	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.规格: DN50 3.连接形式: 螺纹连接	个	2			
16	031003001029	螺纹阀门	1.类型: 止回阀 2.规格: DN50 3.连接形式: 螺纹连接	个	1			
17	031003006004	减压器	1.名称: 减压器 2.规格型号: DN50 3.连接形式: 螺纹	组	2			
18	031004014006	给、排水附(配)件	1.名称: 密闭可开启地漏 2.型号、规格: DN50	个	5			
19	031004014007	给、排水附(配)件	1.名称: 清扫口 2.型号、规格: DN100	个	1			
20	030413002016	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 20mm以下 3.填充(恢复)方式: 水泥砂浆抹面	m	17.83			
21	030413002017	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 32mm以下 3.填充(恢复)方式: 水泥砂浆抹面	m	6.6			
22	030413002018	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 50mm以下 3.填充(恢复)方式: 水泥砂浆抹面	m	7.49			
23	03B019	预留孔洞及填堵	1.名称: 包含水钻打孔、预留孔洞 2.规格: DN50	个	11			
24	03B020	预留孔洞及填堵	1.名称: 包含水钻打孔、预留孔洞 2.规格: DN75	个	5			
25	03B021	预留孔洞及填堵	1.名称: 包含水钻打孔、预留孔洞 2.规格: DN100	个	8			
26	031002001005	管道支架	1.材质: 型钢 2.管架形式: 一般管架 3.单件重量5KG以内	Kg	80.58			
27	031201003005	金属结构刷油	1.除锈级别: 手工除锈 2.油漆品种: 刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	kg	1.735			
28	031201001004	管道刷油	1.除锈级别: 手工除锈 2.油漆品种: 白色调和漆二道	m2	21.95			
29	031002003029	套管	1.名称、类型: 一般穿墙套管 2.材质: 焊接钢管 3.规格: DN50 4.包含水钻打孔、墙体打孔	个	3			
30	031002003030	套管	1.名称、类型: 一般穿墙套管 2.材质: 焊接钢管 3.规格: DN100 4.包含水钻打孔、墙体打孔	个	1			
31	031002003031	套管	1.名称、类型: 一般穿墙套管 2.材质: 焊接钢管 3.规格: DN150 4.包含水钻打孔、墙体打孔	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第124页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	031208002004	管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑保温 2.绝热厚度:冷水30mm	m3	0.228			
	结核楼安装工程							
	电气工程							
	强电系统							
1	030404017063	配电箱	1.名称:总配电柜ZAP 2.型号规格:600*1000*300,详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线	台	1			
2	030404017064	配电箱	1.名称:配电箱ZAPE 2.型号规格:600*1000*300,详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线	台	1			
3	030404017065	配电箱	1.名称:配电箱AL-SY 2.型号规格:800*800*160,详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线	台	1			
4	030404017066	配电箱	1.名称:配电箱AL-BG2 2.型号规格:800*600*160,详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线	台	1			
5	030404017067	配电箱	1.名称:配电箱AL-BG1 2.型号规格:800*600*160,详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线	台	1			
6	030404017068	配电箱	1.名称:配电箱JFTFATP 2.型号规格:600*800*200,详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线	台	1			
7	030404017069	配电箱	1.名称:隔离开关箱 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:暗装 4.外部接线 5.只计取安装费	台	5			
8	030404017070	配电箱	1.名称:配电箱XFATP 2.型号规格:600*800*200,详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
9	030404017071	配电箱	1.名称:配电箱XTATP 2.型号规格:600*800*200,详见图纸设计 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
10	030411003024	桥架	1.名称:钢制桥架(中间带隔板) 2.型号规格:200*100 3.材质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	4			
11	030411003025	桥架	1.名称:钢制桥架 2.型号规格:100*100 3.材质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	55.65			
12	030408008004	防火堵洞	1.名称:桥架防火堵洞 2.材质:阻火包填洞,防火板封堵	m2	0.75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第125页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	030408008005	防火堵洞	1.名称:盘柜底部防火堵洞 2.材质:阻火包填洞,防火板封堵	m2	1			
14	030413001006	铁构件	1.名称:桥架、配管支吊架 2.材质:型钢	kg	55.25			
15	030409008003	等电位端子箱、测试板	1.名称:MEB总等电位箱 2.规格:详见图纸设计说明	台	1			
16	03B022	局部等电位	1.名称:局部等电位 2.规格:详见图纸设计说明	个	7			
17	030411006010	接线盒	1.名称:灯头盒 2.材质:PVC 3.规格:接线盒 4.安装形式:暗装	个	131			
18	030411006011	接线盒	1.名称:开关插座盒 2.材质:PVC 3.规格:接线盒 4.安装形式:暗装	个	194			
19	030408007004	控制电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格:6芯以下 3.材质、类型:铜芯 4.安装部位:室内 5.电压等级(kV):1KV	个	10			
20	030408006017	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格:10mm2以下,五芯 3.材质、类型:铜芯,干包式 4.安装部位:室内 5.电压等级(kV):1KV	个	22			
21	030408006018	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm2以下,五芯 3.材质、类型:铜芯,干包式 4.安装部位:室内 5.电压等级(kV):1KV	个	10			
22	030408006019	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格:120mm2以下,五芯 3.材质、类型:铜芯,干包式 4.安装部位:室内 5.电压等级(kV):1KV	个	4			
23	030408001074	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:YJV22-4*150mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	8.38			
24	030408001075	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:YJV22-4*120mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	8.53			
25	030408001076	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY-4*70+1*35mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	17.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第126页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	030408001077	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-4*4mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	26.53			
27	030408001078	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN-YJY-3*4mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	38.51			
28	030408001079	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)-5*4mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	55.39			
29	030408001080	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)4*25+1*16mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	10.16			
30	030408001081	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)5*10mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	9.98			
31	030408001082	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)-5*16mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	10.52			
32	030408001083	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)-4*70+1*35mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	37.6			
33	030408001084	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)-4*25+1*16mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	79.18			
34	030408001085	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN-YJY(F)-5*10mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	69.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第127页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	030408001086	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZN-YJY(F)-5*6mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	21.98			
36	030408001087	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)-5*6mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	23.08			
37	030408001088	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZ-YJY(F)-5*4mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	51.64			
38	030411004070	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-2.5mm ² 4.材质:铜芯	m	2154.96			
39	030411004071	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-4mm ² 4.材质:铜芯	m	1923.63			
40	030411004072	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZN-BYJ-1.5mm ² 4.材质:铜芯	m	11.78			
41	030411004073	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:桥架穿线 3.型号规格:WDZ-BYJ(F)-4mm ² 4.材质:铜芯	m	353.07			
42	030411004074	配线	1.名称:多芯绝缘软导线 2.配线形式:信号线 3.型号规格:RVSP-4*1.5mm ² 4.材质:铜芯 5.配线部位:砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	11.31			
43	030411004075	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:RVS-5*1.0mm ² 4.规格:铜芯	m	139.46			
44	030411004076	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:ZRNH-RVS-4*1.5mm ² 4.规格:铜芯	m	59.22			
45	030411004077	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:WDZ-RYJS-3*1.5mm ² 4.规格:铜芯	m	50.5			
46	030411004078	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:WDZ-RYJS-2*1.5mm ² 4.规格:铜芯	m	62.12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第128页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	030411004079	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:桥架内敷设 3.规格、型号:ZRNH-RVS-4*1.5mm ² 4.规格:铜芯	m	32.84			
48	030411004080	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:桥架内敷设 3.规格、型号:WDZ-RYJS-3*1.5mm ² 4.规格:铜芯	m	49.26			
49	030411004081	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:桥架内敷设 3.规格、型号:WDZ-RYJS-2*1.5mm ² 4.规格:铜芯	m	32.84			
50	030408002008	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号规格:KVV-4*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kV):1KV	m	55.39			
51	030408002009	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号规格:KVV-4*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架敷设 5.电压等级(kV):1KV	m	50.24			
52	030411001060	配管	1.名称:穿线管 2.材质:PVC 3.规格:PVC20 4.配置形式:暗敷设	m	11.3			
53	030411001061	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷设	m	34.51			
54	030411001062	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗敷设	m	9.98			
55	030411001063	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明敷设	m	2			
56	030411001064	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:暗敷设	m	5			
57	030411001065	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:明敷设	m	5.16			
58	030411001066	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC100 4.配置形式:暗敷设	m	17.38			
59	030411001067	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC150 4.配置形式:暗敷设	m	16.91			
60	030411001068	配管	1.名称:穿线管 2.材质:JDG管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配	m	716.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第129页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
61	030411001069	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG20 4.配置形式: 暗配	m	617.41			
62	030411001070	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG20 4.配置形式: 明配	m	139.46			
63	030411001071	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG25 4.配置形式: 明配	m	24.44			
64	030411001072	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG32 4.配置形式: 暗配	m	48.39			
65	030411001073	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG32 4.配置形式: 明配	m	25.13			
66	030411001074	配管	1.名称: 金属软管 2.规格: DN20 3.配置形式: 明敷设	m	14			
67	030411001075	配管	1.名称: 金属软管 2.规格: DN50 3.配置形式: 明敷设	m	4			
68	030413002019	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 20mm以下 3.填充(恢复)方式: 水泥砂浆抹面	m	333.4			
69	030413002020	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 32mm以下 3.填充(恢复)方式: 水泥砂浆抹面	m	21.6			
70	030413002021	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 50mm以下 3.填充(恢复)方式: 水泥砂浆抹面	m	14.8			
71	031002003032	套管	1.名称、类型: 刚性防水套管 2.材质: 无缝钢管 3.规格: DN150	个	2			
72	030409002007	接地母线	1.名称: 接地母线 2.材质: 镀锌扁钢 3.规格: -25*4 4.安装部位: 室内 5.安装形式: 暗敷设:	m	15			
73	030409002008	接地母线	1.名称: 接地母线 2.材质: 镀锌扁钢 3.规格: -40*4 4.安装部位: 室内 5.安装形式: 暗敷设:	m	23			
74	030409004003	均压环	1.名称: 基础圈梁钢筋均压环敷设 2.柱主筋与圈梁钢筋焊接	m	212.35			
75	030409005003	避雷网	1.名称: 避雷网 2.材质: 热镀锌圆钢 3.规格: $\phi 10$ 4.安装形式: 沿女儿墙支架及屋面敷设	m	187.42			
76	030409003003	避雷引下线	1.名称: 利用柱筋作引下线 2.接地测试连接板及接地电阻测试盒制作安装 3.详见图纸设计说明	m	54			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第130页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
77	030414002003	送配电装置系统	1.名称:送配电系统调试 2.电压等级(kV):1KV 3.类型:交流供电	系统	1			
78	030414011003	接地装置	1.名称:独立接地装置调试	组	1			
弱电工程								
79	030411001076	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:暗配	m	25.8			
80	030413001007	铁构件	1.名称:桥架支架 2.材质:型钢	kg	61.1			
81	030411003026	桥架	1.名称:钢制桥架 2.型号规格:200*100 3.材质:镀锌钢板 4.类型:槽式	m	60.23			
消防工程								
消火栓系统								
1	030901002005	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚镀锌钢管DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:水压试验及冲洗	m	60.71			
2	030901002006	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:加厚镀锌钢管DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:水压试验及冲洗	m	35.23			
3	031001001006	镀锌钢管	1.安装部位:室内 2.介质:消防给水 3.材质、规格:加厚镀锌钢管DN25 4.连接形式:螺纹 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及冲洗	m	0.6			
4	031003003018	焊接法兰阀门	1.名称:明杆对夹双向蝶阀 2.材质:铸钢 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:卡箍连接 5.含沟槽法兰安装	个	1			
5	031003001030	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	1			
6	031003001031	螺纹阀门	1.类型:自动排气阀 2.规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	1			
7	030901010006	室内消火栓	1.安装方式:落地式消火栓箱SG20E65Z-J型 2.型号、规格:减压稳压消火栓SNW65 3.附件材质、规格:尺寸:1800x700x200,内配JPS1.6-19型消防软管卷盘一根L=30m,19mm水枪,L=25m,图集号15S202-19/62,箱内2具磷酸铵干粉灭火器MF/ABC5等安装	套	7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第131页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	030901010007	室内消火栓	1.安装方式:落地式消火栓箱SG20E65Z-J型 2.型号、规格:试验消火栓SNW65 3.附件材质、规格:尺寸:1800x700x200,内配JPS1.6-19型消防软管卷盘一根L=30m, 19mm水枪, L=25m, 箱内2具磷酸铵干粉灭火器 MF/ABC5等安装	套	1			
9	031002003033	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:无缝钢管 3.规格:DN100	个	2			
10	031002003034	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100 4.包含水钻打孔、楼板预留孔洞	个	6			
11	031002003035	套管	1.名称、类型:一般套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN65 4.包含水钻打孔、墙体打孔	个	4			
12	031002001006	管道支架	1.材质: 型钢 2.管架形式: 一般管架 3.单件重量5KG以内	kg	147.32			
13	031201003006	金属结构刷油	1.除锈级别:手工除锈 2.油漆品种:刷樟丹二道, 灰色调和漆二道	kg	3.788			
14	030905002004	水灭火控制装置调试	系统形式:消火栓灭火系统调试	点	8			
	自动报警系统							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第132页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	030904001003	点型探测器	1.名称:点型光电感烟探测器 2.规格:详见图纸设计 3.线制:二总线 4.类型:感烟型	个	48			
16	030904003005	按钮	1.名称:带电话插孔报警按钮 2.规格:详见图纸设计	个	6			
17	030904003006	按钮	1.名称:消火栓启泵按钮 2.规格:详见图纸设计	个	8			
18	030904005004	声光报警器	1.名称:火灾声光报警器[带编码] 2.规格:详见图纸设计	个	6			
19	030904006002	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:消防电话 2.规格:详见图纸 3.安装方式:距地1.5m	个(部)	2			
20	030904007002	消防广播(扬声器)	1.名称:火灾广播扬声器 2.功率:详见图纸设计 3.安装方式:吸顶式	个	10			
21	030904008009	模块箱	1.名称:模块箱 2.规格:详见图纸设计	个(台)	1			
22	030904008010	模块(模块箱)	1.名称:总线隔离模块 2.类型:输出 3.输出形式:单输出	个(台)	3			
23	030904008011	模块	1.名称:消防模块 2.输出形式:单输入	个(台)	4			
24	030904008012	模块	1.名称:消防模块 2.输出形式:输入输出	个(台)	2			
25	030904011002	火灾显示盘	1.规格:详见图纸设计	台	1			
26	030411005004	接线箱	1.名称:火灾报警接线端子箱 2.材质:钢制 3.规格:详见图纸设计 4.安装形式:壁挂式	个	1			
27	030411001077	配管	1.名称:穿线管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	535.05			
28	030411001078	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗敷设	m	49.45			
29	030411006012	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.安装形式:暗装	个	84			
30	030413002022	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽及恢复 2.规格:20mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆抹面	m	100.3			
31	030411004082	配线	1.名称:多芯绝缘软导线 2.配线形式:信号线、 3.型号规格:WDZN-RVS-2*1.5mm ² 4.材质:铜芯 5.配线部位:砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	504.59			
32	030411004083	配线	1.名称:多芯绝缘软导线 2.配线形式:信号线、 3.型号规格:ZR-RVS-2*1.5mm ² 4.材质:铜芯 5.配线部位:砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	111.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第133页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	030411004084	配线	1.名称:多芯绝缘软导线 2.配线形式:信号线、 3.型号规格:WDZN-RVS-2*4mm2 4.材质:铜芯 5.配线部位: 砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	9.89			
34	030411004085	配线	1.名称:多芯绝缘软导线 2.配线形式:信号线、 3.型号规格:WDZN-RVS-2*2.5mm2 4.材质:铜芯 5.配线部位: 砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	169.99			
35	030411004086	配线	1.名称:多芯绝缘软导线 2.配线形式:信号线、 3.型号规格:WDZN-RVS-4*1.5mm2 4.材质:铜芯 5.配线部位: 砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	19.78			
36	030411004087	配线	1.名称:多芯绝缘软导线 2.配线形式:信号线、 3.型号规格:ZR-RVS-4*1.5mm2 4.材质:铜芯 5.配线部位: 砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	9.89			
37	030408002010	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 5.电压等级(kV): 1KV	m	30.26			
38	030408002011	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 5.电压等级(kV): 1KV	m	9.89			
39	030408007005	控制电缆头	1.名称: 电缆终端头 2.型号规格: 6芯以下 3.材质、类型: 铜芯 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	2			
应急照明工程								
40	030411001079	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG20 4.配置形式: 暗配	m	15.77			
41	030411001080	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG管 3.规格: JDG16 4.配置形式: 暗配	m	254.01			
42	030411006013	接线盒	1.名称: 灯头盒 2.材质: 钢制 3.规格: 接线盒 4.安装形式: 暗装	个	51			
43	030413002023	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽及恢复 2.规格:20mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆抹面	m	103.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第134页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
44	030411004088	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:NH-RVS-2*2.5mm ² 4.规格:铜芯	m	257.01			
45	030411004089	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:NH-RVSP-2*1.5mm ² 4.规格:铜芯	m	10			
46	030411004090	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5mm ² 4.材质:铜芯	m	44			
47	030411004091	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4mm ² 4.材质:铜芯	m	16.68			
48	030404017072	配电箱	1.名称:应急照明总箱ALE 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:壁装	台	1			
49	030404017073	配电箱	1.名称:A型应急照明集中电源 2.型号规格:详见图纸设计 3.安装方式:壁装 4.外部接线	台	1			
50	030412004021	装饰灯	1.名称:吸顶应急灯 2.型号规格:6W DC36V 3.安装形式:吸顶	套	29			
51	030412004022	装饰灯	1.名称:吊挂疏散出口 2.型号规格:1W DC36V 3.安装形式:门框上0.2m壁装	套	3			
52	030412004023	装饰灯	1.名称:单面多信息复合疏散标志灯 2.型号规格:1W DC36V 3.安装形式:距地2.5m吊装	套	1			
53	030412004024	装饰灯	1.名称:双面多信息复合疏散标志灯 2.型号规格:1W DC36V 3.安装形式:距地2.5m吊装	套	3			
54	030412004025	装饰灯	1.名称:单双向疏散指示灯 2.型号规格:1W DC36V 3.安装形式:距地0.5m壁装	套	10			
55	030412004026	装饰灯	1.名称:吊挂安全出口 2.型号规格:1W DC36V 3.安装形式:门框上0.2m壁装	套	5			
56	030905003005	防火控制装置调试	1.名称:应急照明系统调试 2.规格: 64点以内	系统	1			
电气火灾监控系统								
57	030411001081	配管	1.名称:穿线管 2.材质:JDG 3.规格:DN16 4.配置形式:明配	m	22.6			
58	030411004092	配线	1.名称:多芯绝缘软导线 2.配线形式:信号线、 3.型号规格:RVSP-2*1.5mm ² 4.材质:铜芯 5.配线部位:砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	38.39			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第135页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	030411004093	配线	1.名称: 多芯绝缘软导线 2.配线形式: 电源线 3.型号规格: RVSP-2*1.5mm ² 4.材质: 铜芯 5.配线部位: 桥架敷设	m	23.56			
60	030904008013	模块	1.名称:火灾监控模块	个	6			
61	030905001004	自动报警系统调试	1.点数:6	系统	1			
消防电源监控系统								
62	030411001082	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: JDG 3.规格: DN25 4.配置形式: 明配	m	19.34			
63	030411004094	配线	1.名称:多芯绝缘软导线 2.配线形式:信号线、 3.型号规格:NH-RVS-2*1.5mm ² 4.材质:铜芯 5.配线部位: 砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	21.34			
64	030411004095	配线	1.名称: 多芯绝缘软导线 2.配线形式: 电源线 3.型号规格: NH-RVS-2*1.5mm ² 4.材质: 铜芯 5.配线部位: 桥架敷设	m	27.73			
65	030411004096	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 电源线 3.型号规格: WDZN-BYJ (F) -2.5 4.材质: 铜芯 5.配线部位: 砖混凝土结构暗配 穿管敷设	m	42.68			
66	030411004097	配线	1.名称: 绝缘导线 2.配线形式: 电源线 3.型号规格: WDZN-BYJ (F) -2.5 4.材质: 铜芯 5.配线部位: 桥架内敷设	m	55.46			
67	030904008014	模块	1.名称:消防电源监控模块	个	2			
68	030905003006	防火控制装置调试	1.名称:防火控制装置调试	个	2			
给排水工程								
1	031001006027	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: HDPE三层复合静音管De50 4.连接形式: 粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验	m	38.99			
2	031001006028	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: HDPE三层复合静音管De75 4.连接形式: 粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验 6.包含成品管卡	m	141.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第136页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	031001006029	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: HDPE三层复合静音管De110 4.连接形式: 螺母密封胶圈 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验 6.包含管道支架制作安装	m	78.07			
4	031001005003	铸铁管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: DN75 4.连接形式: 柔性连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验 6.包含成品管卡 7.透气帽	m	23.2			
5	031001005004	铸铁管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: DN100 4.连接形式: 柔性连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验 6.包含成品管卡 7.透气帽	m	18.79			
6	031001002005	钢管	1.安装部位: 室内 2.介质: 雨水 3.规格、压力等级: 衬塑钢管DN100 4.连接形式: 沟槽连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	42.12			
7	031001006030	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管De20 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	107.49			
8	031001006031	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管De25 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	15.61			
9	031001006032	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管De32 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	6.11			
10	031001006033	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管De40 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	5.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第137页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	031001006034	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管 De50 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	19.19			
12	031001006035	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管 De63 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	65.52			
13	031001006036	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 热水 3.材质、规格: PPR给水管 De20 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	10.34			
14	031001006037	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 热水 3.材质、规格: PPR给水管 De25 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	8.62			
15	030413002024	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 32mm以下 3.填充(恢复)方式: 水泥砂浆抹面	m	1.23			
16	031003006005	减压器	1.名称: 减压阀 2.规格型号: DN32 3.连接形式: 螺纹	组	1			
17	031003006006	减压器	1.名称: 减压阀 2.规格型号: DN50 3.连接形式: 螺纹	组	2			
18	031003001032	螺纹阀门	1.类型: 电磁阀 2.规格: DN15 3.连接形式: 螺纹连接	个	4			
19	031003001033	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.规格: DN50 3.连接形式: 螺纹连接	个	5			
20	031003005009	塑料阀门(双活接铜球阀)	1.规格: DN15 2.连接形式: 热熔连接	个	6			
21	031003005010	塑料阀门(双活接铜球阀)	1.规格: DN20 2.连接形式: 热熔连接	个	2			
22	031003005011	塑料阀门(双活接铜球阀)	1.规格: DN32 2.连接形式: 热熔连接	个	2			
23	031004014008	给、排水附(配件)	1.名称: 密闭可开启地漏 2.型号、规格: DN50	个	10			
24	031004014009	给、排水附(配件)	1.名称: 清扫口 2.型号、规格: DN100	个	3			
25	031004014010	给、排水附(配件)	1.名称: 清扫口 2.型号、规格: DN75	个	4			
26	031002003036	套管	1.名称、类型: 刚性防水套管 2.材质: 无缝钢管 3.规格: DN50	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第138页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	031002003037	套管	1.名称、类型:一般穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN80 4.包含水钻打孔、预留楼板孔洞	个	7			
28	03B023	预留孔洞及填堵	1.名称:预留孔洞 2.规格:DN100	个	3			
29	03B024	预留孔洞及填堵	1.名称:预留孔洞 2.规格:DN75	个	4			
30	03B025	太阳能	1.名称:太阳能 2.型号规格:QBJ2-130XDT-14/4558CD	台	4			
制氧站安装工程								
制氧站								
电气工程								
1	030411001083	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷设	m	57.61			
2	030411001084	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:暗配	m	8.8			
3	030408001089	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:YJV22-4*16mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	11.6			
4	030408006020	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm ² 以下,四芯 3.材质、类型:铜芯,干包式 4.安装部位:室内 5.电压等级(kv):1KV	个	1			
5	030411004098	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5mm ² 4.材质:铜芯	m	103.6			
6	030411004099	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4mm ² 4.材质:铜芯	m	76.56			
7	030404017074	配电箱	1.名称:配电箱 YZ-ATL 2.型号规格:600*800*200 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
8	030409008004	等电位端子箱、测试板	1.名称:MEB总等电位箱 2.规格:详见图纸设计说明	台	1			
9	030411006014	接线盒	1.名称:灯头盒 2.材质:PVC 3.规格:接线盒 4.安装形式:暗装	个	16			
10	030409004004	均压环	1.名称:基础圈梁钢筋均压环敷设 2.柱主筋与圈梁钢筋焊接	m	51.85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第139页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030409002009	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.安装部位:室内 5.安装形式:暗敷设:	m	11			
12	030414011004	接地装置	1.名称:独立接地装置调试	组	1			
13	030414002004	送配电装置系统	1.名称:送配电系统调试 2.电压等级(kV):1KV 3.类型:交流供电	系统	1			
给排水工程								
14	031001006038	塑料管	1.安装部位:室内暗敷设 2.介质:自来水 3.材质、规格:PPR给水管De25 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	6.4			
15	031001006039	塑料管	1.安装部位:室内明敷设 2.介质:自来水 3.材质、规格:PPR给水管De25 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	1			
16	031003005012	塑料阀门(双活接铜球阀)	1.规格:DN20 2.连接形式:热熔连接	个	2			
17	031001006040	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:HDPE三层复合静音管De110 4.连接形式:粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求:灌水试验 6.包含成品管卡	m	6.12			
18	031004014011	给、排水附(配)件	1.名称:密闭可开启地漏 2.型号、规格:DN100	个	2			
19	03B026	灭火器箱	1.规格:箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC3 2.符合设计及规范要求	套	1			
门卫安装工程								
电气工程								
强电工程								
1	030411001085	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷设	m	83.87			
2	030411001086	配管	1.名称:穿线管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:SC65 4.配置形式:暗配	m	8.8			
3	030413002025	凿(压)槽	1.名称:墙体剔槽及恢复 2.规格:20mm以下 3.填充(恢复)方式:水泥砂浆抹面	m	55.17			
4	030408001090	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:YJV22-4*35mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	11.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第140页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	030408006021	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格: 35mm ² 以下, 四芯 3.材质、类型: 铜芯, 干包式 4.安装部位: 室内 5.电压等级(kV): 1KV	个	1			
6	030411004100	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZN-BYJ-2.5mm ² 4.材质:铜芯	m	111.97			
7	030411004101	配线	1.名称:照明线路 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:WDZN-BYJ-4mm ² 4.材质:铜芯	m	123.12			
8	030411004102	配线	1.名称:多股绝缘电线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号: RVS-5*1.0mm ² 4.规格:铜芯	m	9.61			
9	030404017075	配电箱	1.名称:配电箱 XF-ATL 2.型号规格:600*800*200 3.安装方式:明装 4.外部接线	台	1			
10	030409008005	等电位端子箱、测试板	1.名称:MEB总等电位箱 2.规格:详见图纸设计说明	台	1			
11	030409008006	等电位端子箱、测试板	1.名称:SET箱 2.规格:详见图纸设计说明	台	1			
12	030411006015	接线盒	1.名称: 灯头盒 2.材质: PVC 3.规格: 接线盒 4.安装形式: 暗装	个	6			
13	030411006016	接线盒	1.名称: 开关插座盒 2.材质: PVC 3.规格: 接线盒 4.安装形式: 暗装	个	15			
14	030409004005	均压环	1.名称:基础圈梁钢筋均压环敷设 2.柱主筋与圈梁钢筋焊接	m	31.91			
15	030409002010	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-25*4 4.安装部位:室内 5.安装形式:暗敷设:	m	1.5			
16	030409002011	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.安装部位:室内 5.安装形式:暗敷设:	m	12			
17	030414011005	接地装置	1.名称:独立接地装置调试	组	1			
18	030414002005	送配电装置系统	1.名称:送配电系统调试 2.电压等级(kV):1KV 3.类型:交流供电	系统	1			
弱电工程								
19	030411001087	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: SC50 4.配置形式: 暗配	m	69.7			
20	030411001088	配管	1.名称:穿线管 2.材质:PVC 3.规格:PVC25 4.配置形式:暗敷设	m	7.3			
给排水工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第141页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	031001006041	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管De25 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗 6.含成品卡子	m	4.75			
2	031001006042	塑料管	1.安装部位: 室内暗敷设 2.介质: 自来水 3.材质、规格: PPR给水管De32 4.连接形式: 热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及冲洗	m	3.73			
3	031003005013	塑料阀门(双活接铜球阀)	1.规格: DN20 2.连接形式: 热熔连接	个	1			
4	031001006043	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: HDPE三层复合静音管De50 4.连接形式: 粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验 6.包含成品管卡	m	1.4			
5	031001006044	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: HDPE三层复合静音管De75 4.连接形式: 粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验 6.包含成品管卡	m	1.53			
6	031001006045	塑料管	1.安装部位: 室内 2.介质: 污水 3.材质、规格: HDPE三层复合静音管De110 4.连接形式: 粘结 5.压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验 6.包含成品管卡	m	5			
7	030413002026	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 32mm以下 3.填充(恢复)方式: 水泥砂浆抹面	m	1			
8	030413002027	凿(压)槽	1.名称: 墙体剔槽及恢复 2.规格: 20mm以下 3.填充(恢复)方式: 水泥砂浆抹面	m	1			
9	031004014012	给、排水附(配)件	1.名称: 密闭可开启地漏 2.型号、规格: DN80	个	1			
10	03B027	灭火器箱	1.规格: 箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC5 2.符合设计及规范要求	套	1			
消防控制室								
1	030503003001	控制器	1.名称: 智能应急照明控制器 2.控制点数量: 详见图纸	台(套)	1			
2	030404016001	控制箱	1.名称: 220V手动直起控制箱 2.型号规格: 详见图纸	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第142页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	030503003002	控制器	1.名称: 防火门控制器+电 池+柜 2.控制点数量: 详见图纸	台(套)	1			
4	030503003003	控制器	1.名称: 消防电源控制器 2.控制点数量: 详见图纸	台(套)	1			
5	030503003004	控制器	1.名称: 漏电火灾控制器 2.控制点数量: 详见图纸	台(套)	1			
6	030904017001	报警联动一体机	1.名称:报警联动一体机 2.包含内容: 火灾自动报警 控制器、消防联动控制机 柜、总线控制盘、多线控 制盘、广播主机、电话主 机、图形显示装置等详见 设计图纸	套	1			
7	030905001005	自动报警系统调 试	1.点数: 1000点 2.线制: 二总线制	系统	1			
污水处理安装工程								
市政								
1	040602001001	格栅	1.名称: 粗格栅 2.材质: 304不锈钢 3.规格: 工格栅, 开长条孔 筛板, 厚度1mm, 孔长 20mm, 孔宽1mm, 含边框 加固导轨及快速除污装置	套	1			
2	040602010001	撇渣机	1.类型: 机械刮渣 2.材质: 铝合金刮板 3.规格、型号: 详见图纸	台	1			
3	040602017001	搅拌机	1.类型: 调节池潜水搅拌机 2.规格、型号: 功 率: 0.85kw, 含304材质安 装系统, 304不锈钢支架, 304底座, 304铰链, 304钢 丝绳, 池内提升装置, 不 锈钢叶轮 3.池内铰链和安装系统	台	1			
4	040602017002	搅拌机	1.类型: 缺氧水池搅拌机 2.规格、型号: 功 率: 0.85kw, 含304材质安 装系统, 304不锈钢支架, 304底座, 304铰链, 304钢 丝绳, 池内提升装置, 不 锈钢叶轮 3.池内铰链和安装系统	台	1			
5	040602013001	曝气器	1.类型: 曝气盘 2.规格、型号: 直径200, 进口PVDF膜片 3.参数: 微孔曝气, 管道 ABS,主管80, 支管65	个	160			
6	040602045001	膜处理设备	1.类型: MBR膜清洗 2.型号规格: 自动清洗设备	套	1			
7	040602019001	加药设备	1.类型: 全自动医院用氯加 药机 2.规格、型号: 处理能力 100g/h, 不锈钢全自动搅 拌, 自动计量加药泵两 台, 一开一备, 就地电控 3.自动控制, 防爆系统, 包 含余氯检测, 联动系统	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第143页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	040602044001	除臭设备	1.类型: 一体除臭设备 2.规格、型号: 安装UV光催化设备, 负离子发生器, ACF活性炭纤维毡吸附过滤器, 304不锈钢设备, 超静音引风机一开一备, 紫外线消毒废气过滤系统 3.参数: 304不锈钢外壳。单独添加设备, 处理风量2000M3/h	套	1			
9	040602017003	搅拌机	1.类型: 搅拌机 2.规格、型号: 消毒池使用, 功率: 0.85kw, 含304材质安装系统, 304不锈钢支架, 304底座, 304铰链, 304钢丝绳, 池内提升装置, 不锈钢叶	台	1			
10	04B001	流量仪表	1.名称: 电磁流量计	台	1			
11	04B002	布水器	1.材质: UPVC	套	1			
12	04B003	离心式泵	1.名称: 操作间紧急排水泵 2.型号规格: Q=20M3/h, H=7M 3.含安装系统、水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	台	1			
13	04B004	离心式泵	1.名称: 调节池泥浆泵 2.型号规格: Q=3M3/h, H=7M, 带有切割功能的泥浆泵, 过载, 漏电保护 3.包含污泥池、水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	台	2			
14	04B005	潜水泵	1.名称: 一级提升潜污泵 2.型号规格: Q=20M3/h, H=7M, 包含安装导杆, 提升装置过载, 漏电保护 3.含安装耦合系统, 一用一备, 水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	台	2			
15	04B006	潜水泵	1.名称: 内回流潜污泵 2.型号规格: Q=30M3/h, H=7M, 包含安装导杆, 提升装置过载, 漏电保护 3.含安装耦合系统, 一用一备, 水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	台	1			
16	04B007	离心式鼓风机	1.名称: 鼓风机 2.规格: SSR100, 风量: 7M3/min, 11kw, P=0.05MP包含进出口消音器, 弹性接头, 单向阀, 压力控制等, 一开一备	台	2			
17	04B008	MBR平膜	1.参数: MBR平板膜, 材质PVDF, 包含自动清洗设备 2.出水量大于10立方/小时	m²	468			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第144页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	04B009	离心式泵	1.名称: 自吸泵 2.型号: 扬程15米, 流量20 3.一开一备, 自动控制, 热保护 4.水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	台	2			
19	04B010	干燥机	1.名称: 空气干燥机 2.参数: 不锈钢设备, 包含升温设备, 除湿设备, 去静电设备	台	1			
20	04B011	离心式泵	1.名称: 高压水泵 2.型号规格: Q=20M3/h, H=40M 3.含安装系统、水泵检查接线及调试、基础支架制作安装等	台	2			
21	04B012	控制箱	1.名称: 控制柜 2.型号: 西门子PLC、触摸屏; 要实现无人值守; 包含过滤器自动反冲洗等自动控制; 因为电控在地下, 必须安装除湿设施, 安装电热设施, 安装紧急排水设施; 包含除湿设备一套, 保温设备一套 3.电气要设置GPRS 模块、无线通信模块, APP-Wifi 模块, 可以将信号传输到计算机和手机APP 4.包含到设备电线电缆	台	1			
22	04B013	浮球	1.参数: 浮子式, 包含液位静稳设备两套	套	4			
室外安装工程								
室外综合管线								
暖通工程								
1	031001008001	直埋式预制保温管	1.埋设深度:管顶覆土0.8m 2.介质:热水 3.管道材质、规格:高密度聚乙烯外护聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温无缝钢管 DN125 4.连接形式:电弧焊 5.压力试验及吹、洗设计要求:详见图纸	m	291.9			
2	031001008002	直埋式预制保温管	1.埋设深度:管顶覆土0.8m 2.介质:热水 3.管道材质、规格:高密度聚乙烯外护聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温无缝钢管 DN100 4.连接形式:电弧焊 5.压力试验及吹、洗设计要求:详见图纸	m	71.4			
3	031001008003	直埋式预制保温管	1.埋设深度:管顶覆土0.8m 2.介质:热水 3.管道材质、规格:高密度聚乙烯外护聚氨酯泡沫塑料预制直埋保温无缝钢管 DN32 4.连接形式:电弧焊 5.压力试验及吹、洗设计要求:详见图纸	m	28.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第145页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	给水工程							
4	031001005005	铸铁管	1.安装部位:室外埋地 2.介质:自来水 3.材质、规格:球墨铸铁管 DN100 4.连接形式:胶圈接口 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 符合图纸设计要求	m	311.51			
5	031001006046	塑料管	1.安装部位:室外埋地 2.介质:自来水 3.材质、规格:PP-R，De63 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 符合图纸设计要求	m	393.28			
6	031001006047	塑料管	1.安装部位:室外埋地 2.介质:自来水 3.材质、规格:PP-R，De25 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 符合图纸设计要求	m	20.5			
7	031003003019	焊接法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	1			
8	031003001034	螺纹阀门	1.类型:铜截止阀 2.材质:铜制 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接	个	2			
9	031003005014	塑料阀门	1.类型:PP-R双活接铜球阀 2.规格:De25 3.连接形式:熔接	个	2			
10	031003013006	水表	1.安装部位(室内外):室外 (带倒流防止器) 2.型号、规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:包含止回阀、 挠性接头、水表及阀门、 法兰安装等	组	3			
11	031003013007	水表	1.安装部位(室内外):室外 2.型号、规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:包含止回阀、 挠性接头、水表及阀门、 法兰安装等	组	2			
12	031003013008	水表	1.安装部位(室内外):室外 2.型号、规格:DN50 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:包含止回阀、 挠性接头、水表及阀门、 法兰安装等	组	2			
	消火栓工程							
13	031001005006	铸铁管	1.安装部位:室外埋地 2.介质:自来水 3.材质、规格:球墨铸铁管 DN100 4.连接形式:胶圈接口 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 符合图纸设计要求	m	56.75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第146页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	031001005007	铸铁管	1.安装部位:室外埋地 2.介质:自来水 3.材质、规格:球墨铸铁管DN150 4.连接形式:胶圈接口 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 符合图纸设计要求	m	614.02			
15	031001005008	铸铁管	1.安装部位:室外埋地 2.介质:自来水 3.材质、规格:球墨铸铁管DN300 4.连接形式:胶圈接口 5.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗 符合图纸设计要求	m	16			
16	030901011001	室外消火栓	1.安装方式:地上式室外消火栓 2.型号、规格:SS100/65型	套	6			
17	031003003020	焊接法兰阀门	1.类型:球墨铸铁闸阀 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	6			
污水工程								
18	031001006048	塑料管	1.安装部位:室外埋地 2.介质:污水 3.材质:超静音HDPE单叶片螺旋排水管 4.规格:De200 5.连接形式:承插粘接	m	563.41			
19	031001006049	塑料管	1.安装部位:室外埋地 2.介质:污水 3.材质:超静音HDPE单叶片螺旋排水管 4.规格:De100 5.连接形式:承插粘接	m	124			
20	031001006050	塑料管	1.安装部位:室外埋地 2.介质:污水 3.材质:双壁波纹管 4.规格:DN300 5.连接形式:承插式橡胶圈接口	m	251			
21	031001006051	塑料管	1.安装部位:室外埋地 2.介质:污水 3.材质:双壁波纹管 4.规格:DN200 5.连接形式:承插式橡胶圈接口	m	22.9			
22	031004014013	给、排水附(配)件	1.材质:PVC清扫口 2.型号、规格:De200	个	28			
23	031001002006	钢管	1.安装部位:室外 2.介质:污水 3.规格、压力等级:1.0MPa 4.连接形式:焊接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按图纸设计要求 6.警示带形式:	m	13			
强电管线工程								
24	030408003001	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:CPVC管 3.规格:φ150 4.敷设方式:埋地敷设	m	3736.6			
25	030408003002	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:CPVC管 3.规格:φ100 4.敷设方式:埋地敷设	m	9.54			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第147页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	030408003003	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN150 4.敷设方式:埋地敷设	m	86.49			
27	031202008001	埋地管道防腐蚀	1.名称:三油两布 2.刷缠品种:玻璃丝布 3.分层内容:沥青漆 4.刷缠遍数:两遍	m ²	44.81			
28	030408001091	电力电缆	1.名称:交联聚氯乙烯铜芯电缆 2.规格、型号:YJV22-4*240mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	1522.59			
29	030408001092	电力电缆	1.名称:交联聚氯乙烯铜芯电缆 2.规格、型号:YJV22-4*240mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	504.7			
30	030408001093	电力电缆	1.名称:交联聚氯乙烯铜芯电缆 2.规格、型号:YJV22-4*150mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	1059.4			
31	030408001094	电力电缆	1.名称:交联聚氯乙烯铜芯电缆 2.规格、型号:YJV22-4*150mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	341.01			
32	030408001095	电力电缆	1.名称:交联聚氯乙烯铜芯电缆 2.规格、型号:YJV22-4*120mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	44.3			
33	030408001096	电力电缆	1.名称:交联聚氯乙烯铜芯电缆 2.规格、型号:YJV22-4*120mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	30.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第148页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	030408001097	电力电缆	1.名称:交联聚氯乙烯铜芯电缆 2.规格、型号:YJV22-4*35mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	453.46			
35	030408001098	电力电缆	1.名称:交联聚氯乙烯铜芯电缆 2.规格、型号:YJV22-4*35mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	92.87			
36	030408001099	电力电缆	1.名称:交联聚氯乙烯铜芯电缆 2.规格、型号:YJV22-4*16mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	178.58			
37	030408001100	电力电缆	1.名称:交联聚氯乙烯铜芯电缆 2.规格、型号:YJV22-4*16mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设 5.电压等级(kv):1KV	m	61.91			
38	030408006022	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格:240mm2以下,芯数综合考虑 3.材质、类型:铜芯,干包式 4.安装部位:室内 5.电压等级(kv):1KV	个	34			
39	030408006023	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格:120mm2以下,芯数综合考虑 3.材质、类型:铜芯,干包式 4.安装部位:室内 5.电压等级(kv):1KV	个	4			
40	030408006024	电力电缆头	1.名称:电缆终端头 2.型号规格:35mm2以下,芯数综合考虑 3.材质、类型:铜芯,干包式 4.安装部位:室内 5.电压等级(kv):1KV	个	18			
弱电管线工程								
41	030408003004	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:CPVC管 3.规格:φ100 4.敷设方式:埋地敷设	m	2170.92			
42	030408003005	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN100 4.敷设方式:埋地敷设	m	245.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第149页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	031202008002	埋地管道防腐蚀	1.名称: 三油两布 2.刷缠品种:玻璃丝布 3.分层内容:沥青漆 4.刷缠遍数:两遍	m2	87.93			
44	030502007001	光缆	1.名称:12芯多模光纤 2.敷设方式:穿管敷设	m	40.95			
45	030502007002	光缆	1.名称:六芯多模光纤 2.敷设方式:穿管敷设	m	431.35			
46	030502007003	光缆	1.名称:12芯多模光纤 2.敷设方式:桥架内敷设	m	31.8			
监控预埋管工程								
47	030411001089	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: PE塑料管 3.规格: PE50 4.配置形式: 埋地敷设	m	877.06			
路灯工程								
48	030404017076	配电箱	1.名称:路灯配电箱 2.规格、型号:详见图纸 3.安装方式:距地1.6m, 明装	台	1			
49	030408001101	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:YJV-5*16mm2 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:桥架内敷设 6.电压等级(kv):1KV	m	32			
50	030412007001	一般路灯	1.名称:庭院灯 2.功率: 50W 3.规格:H=3.5m 4.光源: LED灯 5.含地脚螺栓	套	31			
51	030411001090	配管	1.名称: 穿线管 2.材质: PE塑料管 3.规格: PE50 4.配置形式: 埋地敷设	m	872.28			
52	030408001102	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号规格:YJV-5*10mm2 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:穿管敷设 6.电压等级(kv):1KV	m	896.96			
53	030408006025	电力电缆头	1.名称: 压接线端子 2.型号规格: 10mm2以下 3.材质、类型: 铜芯 4.安装部位: 灯杆内 5.电压等级(kv): 1KV	个	33			
54	030411004103	配线	1.名称:铜芯线 2.配线位置: 灯架内 3.规格:ZR-RVV-3*2.5mm2	m	108.5			
55	030409001001	接地极	1.名称:镀锌角钢 2.规格:50*5*2500mm 3.土质:综合考虑	根	31			
56	030409002012	接地母线	1.名称:镀锌扁钢 2.规格:40*4 3.安装形式:埋地敷设	m	62			
57	030414011006	接地装置	1.名称:接地装置调试	系统	1			
58	030414002006	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统调试 2.电压等级(kv):1KV	系统	1			
自动报警工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第150页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	030408002012	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格、型号:WDZN-KVV-6x1.5mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设	m	317.07			
60	030408002013	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格、型号:WDZN-KVV-7x1.5mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设	m	40.05			
61	030408002014	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格、型号:NH-KVV-2x1.5mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设	m	80.1			
62	030408002015	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格、型号:NH-KVV-4x1.5mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:穿管敷设	m	240.3			
63	030411004104	配线	1.名称:多股铜导线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:WDZN-RVS-2x4mm ² 4.材质:铜芯	m	437.22			
64	030411004105	配线	1.名称:多股铜导线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:WDZN-RVS-2x1.5mm ² 4.材质:铜芯	m	1463.51			
65	030411004106	配线	1.名称:多股铜导线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:WDZ-RVSP-2x1.5mm ² 4.材质:铜芯	m	474.88			
66	030411004107	配线	1.名称:多股铜导线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:WDZN-RVSP-2x1.5mm ² 4.材质:铜芯	m	468.89			
67	030411004108	配线	1.名称:多股铜导线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:WDZN-RVS-4x1.5mm ² 4.材质:铜芯	m	317.07			
68	030411004109	配线	1.名称:多股铜导线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:ZR-RVS-4x1.5mm ² 4.材质:铜芯	m	236.97			
69	030411004110	配线	1.名称:多股铜导线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:NH-RVS-4x1.5mm ² 4.材质:铜芯	m	300.84			
70	030411004111	配线	1.名称:多股铜导线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:NH-RVSP-2×4mm ² 4.材质:铜芯	m	40.27			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第151页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
71	030411004112	配线	1.名称:多股铜导线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:RVVP6x1.0mm ² 4.材质:铜芯	m	40.05			
72	030411004113	配线	1.名称:绝缘导线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:WDZN-BYJ-2.5mm ² 4.材质:铜芯	m	1498.54			
73	030411004114	配线	1.名称:绝缘导线 2.配线形式:管内穿线 3.规格、型号:WDZN-BYJ-4mm ² 4.材质:铜芯	m	80.54			
74	030408002016	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格、型号:WDZN-KVV-6x1.5mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设	m	47.97			
75	030408002017	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格、型号:WDZN-KVV-7x1.5mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设	m	23.97			
76	030408002018	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格、型号:NH-KVV-2x1.5mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设	m	47.97			
77	030408002019	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格、型号:NH-KVV-4x1.5mm ² 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:桥架内敷设	m	143.82			
78	030411004115	配线	1.名称:多股铜导线 2.配线形式:桥架内敷设 3.规格、型号:WDZN-RVS-2x4mm ² 4.材质:铜芯	m	119.85			
79	030411004116	配线	1.名称:多股铜导线 2.配线形式:桥架内敷设 3.规格、型号:WDZN-RVS-2x1.5mm ² 4.材质:铜芯	m	193.76			
80	030411004117	配线	1.名称:多股铜导线 2.配线形式:桥架内敷设 3.规格、型号:WDZN-RVS-4x1.5mm ² 4.材质:铜芯	m	47.94			
81	030411004118	配线	1.名称:多股铜导线 2.配线形式:桥架内敷设 3.规格、型号:WDZ-RVSP-2x1.5mm ² 4.材质:铜芯	m	24.97			
82	030411004119	配线	1.名称:多股铜导线 2.配线形式:桥架内敷设 3.规格、型号:WDZN-RVSP-2x1.5mm ² 4.材质:铜芯	m	24.97			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第152页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
83	030411004120	配线	1.名称:多股铜导线 2.配线形式:桥架内敷设 3.规格、型号:NH-RVSP-2×4mm ² 4.材质:铜芯	m	10.17			
84	030411004121	配线	1.名称:多股铜导线 2.配线形式:桥架内敷设 3.规格、型号:NH-RVS-4×1.5mm ² 4.材质:铜芯	m	71.91			
85	030411004122	配线	1.名称:多股铜导线 2.配线形式:桥架内敷设 3.规格、型号:RVVP6×1.0mm ² 4.材质:铜芯	m	23.97			
86	030411004123	配线	1.名称:绝缘导线 2.配线形式:桥架内敷设 3.规格、型号:WDZN-BYJ-2.5mm ² 4.材质:铜芯	m	99.88			
87	030411004124	配线	1.名称:绝缘导线 2.配线形式:桥架内敷设 3.规格、型号:WDZN-BYJ-4mm ² 4.材质:铜芯	m	20.34			
	抗震支架							
	抗震支架							
1	03QDB001001	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN100*2-T 3.支架形式:单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	9			
2	03QDB001002	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN100+DN150-T 3.支架形式:单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	3			
3	03QDB001003	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN100-T 3.支架形式:单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	51			
4	03QDB001004	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN125-T 3.支架形式:单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	2			
5	03QDB001005	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN150*2-T 3.支架形式:单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第153页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	03QDB001006	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN150-T 3.支架形式: 单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	22			
7	03QDB001007	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN65+DN150-T 3.支架形式: 单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	1			
8	03QDB001008	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN65-T 3.支架形式: 单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	22			
9	03QDB001009	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN65*2-T 3.支架形式: 单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	19			
10	03QDB001010	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN80*2+DN100*2-T 3.支架形式: 单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	2			
11	03QDB001011	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN80*2-T 3.支架形式: 单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	3			
12	03QDB001012	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN80-T 3.支架形式: 单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	25			
13	03QDB001013	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN100*2-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	3			
14	03QDB001014	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN100+DN150-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第154页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	03QDB001015	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN100-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	31			
16	03QDB001016	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN125-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	1			
17	03QDB001017	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN150*2-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	3			
18	03QDB001018	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN150-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	15			
19	03QDB001019	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN65+DN150-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	2			
20	03QDB001020	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN65-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	7			
21	03QDB001021	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN65*2-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	11			
22	03QDB001022	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN80*2-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	4			
23	03QDB001023	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZS-DN80-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第155页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	03QDB001024	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZF-1000-T 3.支架形式: 单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	14			
25	03QDB001025	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZF-630-T 3.支架形式: 单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	8			
26	03QDB001026	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZF-800-T 3.支架形式: 单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	7			
27	03QDB001027	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZF-1000-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	8			
28	03QDB001028	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZF-1600-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	1			
29	03QDB001029	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZF-630-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	6			
30	03QDB001030	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZF-800-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	3			
31	03QDB001031	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZF-FJ-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	1			
32	03QDB001032	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZQ-200-T 3.支架形式: 单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第156页 共156页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	03QDB001033	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZQ-300-T 3.支架形式: 单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	23			
34	03QDB001034	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZQ-400-T 3.支架形式: 单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	3			
35	03QDB001035	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZQ-600-T 3.支架形式: 单向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	4			
36	03QDB001036	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZQ-200-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	33			
37	03QDB001037	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZQ-300-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	17			
38	03QDB001038	抗震支吊架	1.名称:抗震支吊架制作安装 2.规格型号:KZQ-400-TL 3.支架形式: 双向 3.安装形式:符合设计及规范要求	副	3			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第1页 共3页

序号	项目名称	金额 (元)
	感染楼建筑工程	
	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	
	后勤保障楼建筑工程	
	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	
	结核楼建筑工程	
	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	
	制氧站建筑工程	
	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	
	门卫建筑工程	
	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	
	污水处理建筑工程	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外土建工程	
	室外土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	感染楼安装工程	
	电气工程	
1	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第2页 共3页

序号	项目名称	金额 (元)
2	单价措施项目清单	
	消防工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	给排水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	太阳能热水系统	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	生活水泵房	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防水泵房	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	后勤保障楼安装工程	
	电气工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	给排水系统	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	结核楼安装工程	
	电气工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	给排水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	制氧站安装工程	
	制氧站	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	门卫安装工程	
	电气工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	给排水工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防控制室	
1	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第3页 共3页

序号	项目名称	金额（元）
2	单价措施项目清单	
	污水处理安装工程	
	市政	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外安装工程	
	室外综合管线	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	抗震支架	
	抗震支架	
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: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第1页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
	感染楼建筑工程				
	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				
	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				
	后勤保障楼建筑工程				
	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				
	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				
	结核楼建筑工程				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护费				
5	非夜间施工照明				
6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
	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				
	制氧站建筑工程				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第2页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
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				
	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				
	门卫建筑工程				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护费				
5	非夜间施工照明				
6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
	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				
	污水处理建筑工程				
	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				
	室外土建工程				
	室外土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护费				
	室外装饰工程				
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				
	感染楼安装工程				
	电气工程				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第3页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	消防工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	给排水工程				
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				
	太阳能热水系统				
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				
	生活水泵房				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	消防水泵房				
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				
	后勤保障楼安装工程				
	电气工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	消防工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	给排水系统				
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				
	结核楼安装工程				
	电气工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第4页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	消防工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	给排水工程				
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				
	制氧站安装工程				
	制氧站				
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				
	门卫安装工程				
	电气工程				
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				
	给排水工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	消防控制室				
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				
	污水处理安装工程				
	市政				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
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	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
	室外安装工程				
	室外综合管线				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第5页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
4	已完工程及设备保护				
	抗震支架				
	抗震支架				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第1页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	感染楼建筑工程							
	土建工程							
1	011701010001	电梯井字架	1.搭设高度:综合考虑 2.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 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	3			
2	011701003001	砌体脚手架 1.搭设方式：投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度：综合考虑 3.脚手架材质：投标人根据工程实际情况及规范自行确定		m2	11748.052			
3	011701002001	砼梁脚手架 1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定		m2	2573.19			
4	011701002002	砼柱脚手架 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	6936.225			
5	011701002003	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：20m以内 3.脚手架材质：投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.搭设部位：建筑物外围		m2	3828.978			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第2页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
6	011701002004	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:6m以内 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.搭设部位:建筑物外围		m2	492.45			
7	01B005	建筑物水平安全网 1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.部位:建筑物外围		m2	1296.3			
8	01B006	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.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑		m2	4372.638			
9	011703001001	±0.00以上垂直运输机1.建筑物建筑类型及结构形式框架结构2.建筑物檐口高度层数地上四层层局部机房层3.全部施工内容的垂直运输		m2	6692.3			
10	011703001002	±0.00以下垂直运输机械1.部位地下室垂直运输2.包含基础全部施工内容的垂直运输		m2	1106.1			
11	011702001001	基础垫层模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.投标人确定材质、周转次数及方案等,综合考虑在报价内	m2	29.23			
12	011702001002	满堂基础模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.投标人确定材质、周转次数及方案等,综合考虑在报价内	m2	157.45			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第3页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
13	011702001003	独立基础模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.投标人确定材质、周转次数及方案等,综合考虑在报价内 4.包含柱墩模板等	m2	114.465			
14	011702001004	毛石混凝土换填模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.投标人确定材质、周转次数及方案等,综合考虑在报价内	m2	120.65			
15	011702002001	矩形柱模板 (含超高模板)	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.含超高模板费用 4.投标人确定材质、周转次数及方案等,综合考虑在报价内	m2	2363.42			
16	011702011001	直形墙模板1.部位地下外墙和 水池墙2.模板制作 安装拆除整理堆 放及场内外运输 3.清理模板粘接 物及模内杂物刷 隔离剂等4.投标 人确定材质周转 次数及方案等综 合考虑在报价内 5.包含超高模板 费用		m2	1476.98			
17	011702011002	直形墙模板1.部 位非防水墙2.模 板制作安装拆除 整理堆放及场内 外运输3.清理模 板粘接物及模内 杂物刷隔离剂等 4.投标人确定材 质周转次数及方 案等综合考虑在 报价内5.包含超 高模板费用		m2	583.665			
18	011702014001	有梁板模板 (含 超高模板)	1.部位:地上 2.模板制作、安装、拆除、 整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂 物、刷隔离剂等 4.含超高模板费用 5.投标人确定材质、周转次 数及方案等,综合考虑在 报价内	m2	5932.449			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第4页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	011702016001	平板模板1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.包含超高模板费用		m2	312.35			
20	011702021001	栏板模板1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	68.52			
21	011702022001	天沟、檐沟模板1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	35.24			
22	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板模板1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	35.06			
23	011702024001	楼梯模板1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	190.03			
24	011702009001	过梁模板1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	235.909			
25	011702008001	圈梁模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	1467.85			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第5页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
26	011702003001	构造柱模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内、外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	1181.414			
27	011702025001	其它现浇构件模板 1.构件类型:混凝土水簸箕、栏杆底座等小型构件模板 2.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内、外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	0.68			
28	011702025002	现场预制混凝土过梁模板 1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内、外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m3	3.64			
29	011702025003	现场预制混凝土门窗口小型混凝土砌块模板 1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内、外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m3	7.3267			
30	011702001005	设备基础模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内、外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	37.32			
31	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:自升式塔式起重机基础 2.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板、机械进出场及安装等	项	1			
32	011705001002	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:施工电梯 2.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板、机械进出场及安装等	项	1			
33	011705001003	自升式塔式起重机基础拆除	1.工作内容:包含基础拆除及垃圾清运等所有工作内容	项	1			
34	011705001004	施工电梯基础拆除	1.工作内容:包含基础拆除及垃圾清运等所有工作内容	项	1			
装饰工程								

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第6页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
1	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	24839.55			
后勤保障楼建筑工程								
土建工程								
1	011701002005	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: 20m以内 3.脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.搭设部位: 建筑物外围		m2	1507.68			
2	011701002006	外脚手架 1.搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度: 6m以内 3.脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.搭设部位: 建筑物外围		m2	91.98			
3	011701010002	电梯井字架 1.搭设高度:20m之内 2.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定		座	1			
4	011701003003	砌体脚手架 1.搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度: 综合考虑 3.脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定		m2	241.32			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第7页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	070301001001	砼隔墙脚手架	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	118.93			
6	011701002007	砼梁脚手架 1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定		m2	320.91			
7	011701002008	砼柱脚手架 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	1986.32			
8	01B012	建筑物水平安全网 1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.部位:建筑物外围		m2	353.04			
9	01B013	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.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑		m2	1855.2			
10	011703001003	±0.00以上垂直运输机1.建筑物建筑类型及结构形式框架结构2.建筑物檐口高度层数地上二层局部机房层3.全部施工内容的垂直运输		m2	1419.28			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第8页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	011703001004	±0.00以下垂直运输机械1.部位地下室垂直运输2.包含基础全部施工内容的垂直运输		m2	709.64			
12	011702001006	基础垫层模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	23.7			
13	011702001007	满堂基础模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	2.44			
14	011702001008	独立基础模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	103.3			
15	011702001009	毛石混凝土换填模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	173.55			
16	011702002002	矩形柱模板 (含超高模板) 1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.含超高模板费用5.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	148.14			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第9页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	011702011003	直形墙模板 (含超高模板) 1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.含超高模板费用5.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内5.包含超高模板费用		m2	179.64			
18	011702006001	矩形梁1.部位地下2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内5.包含超高模板费用		m2	496.99			
19	011702014002	有梁板模板 (含超高模板) 1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.含超高模板费用5.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	2383.87			
20	011702022002	天沟、檐沟模板 1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	4.08			
21	011702023002	雨篷、悬挑板、阳台板模板 1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	4.6			
22	011702024002	楼梯模板 1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	60.54			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第10页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
23	011702009002	过梁模板1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	11.86			
24	011702008002	圈梁模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	117.08			
25	011702003002	构造柱模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	273.96			
26	011702025004	其它现浇构件模板 1.构件类型:混凝土水簸箕、栏杆底座等小型构件模板 2.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	0.4			
27	011702025005	现场预制混凝土过梁模板 1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m3	0.06			
28	011702025006	现场预制混凝土门口小型混凝土砌块模板 1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m3	1.79			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第11页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
29	011702001010	设备基础模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	1			
30	011702027001	台阶模板1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内运输2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	13.14			
31	011702026001	电缆沟、地沟模板1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内运输2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	2.32			
32	011705001005	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:自升式塔式起重机基础 2.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板、机械进出场及安装、基础拆除等	项	1			
33	011705001006	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:卷扬机 2.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板、机械进出场及安装、基础拆除等	项	1			
34	011705001007	自升式塔式起重机基础拆除	1.工作内容:包含基础拆除及垃圾清运等所有工作内容	项	1			
35	011705001008	施工电梯基础拆除	1.工作内容:包含基础拆除及垃圾清运等所有工作内容	项	1			
装饰工程								
1	011701003004	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	3920.72			
结核楼建筑工程								
土建工程								
1	011705001009	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:自升式塔式起重机基础 2.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板、机械进出场及安装、基础拆除等	项	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第12页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	011705001010	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:卷扬机 2.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板、机械进出场及安装、基础拆除等	项	1			
3	011705001011	自升式塔式起重机基础拆除	1.工作内容:包含基础拆除及垃圾清运等所有工作内容	项	1			
4	011705001012	施工电梯基础拆除	1.工作内容:包含基础拆除及垃圾清运等所有工作内容	项	1			
5	011701002009	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:6m以内 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.搭设部位:建筑物外围	m2	630.344			
6	011701003005	砌体脚手架 1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定		m2	1343.11			
7	011701002010	砼梁脚手架 1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定		m2	417.85			
8	011701002011	砼柱脚手架 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	671.44			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第13页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	01B019	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.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑		m2	844.76			
10	01B020	建筑物水平安全网 1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.部位:建筑物外围		m2	172.95			
11	011703001005	±0.00以上垂直运输机1.建筑物建筑类型及结构形式框架结构2.建筑物檐口高度层数地上一层3.全部施工内容的垂直运输		m2	651			
12	011703001006	±0.00以下垂直运输机械1.部位地下室垂直运输2.包含基础全部施工内容的垂直运输		m2	651			
13	011702001011	基础垫层模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	15.94			
14	011702001012	独立基础模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	71.1			
15	011702001013	毛石混凝土换填模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	110.55			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第14页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	011702002003	矩形柱模板 (含超高模板) 1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.含超高模板费用5.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	212.62			
17	011702011004	直形墙模板1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内5.包含超高模板费用		m2	242.25			
18	011702006002	矩形梁1.部位地下2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内5.包含超高模板费用		m2	560.24			
19	011702014003	有梁板模板 (含超高模板) 1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.含超高模板费用5.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	986.21			
20	011702009003	过梁模板1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	4.93			
21	011702016002	平板模板1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.包含超高模板费用		m2	4.1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第15页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
22	011702022003	天沟、檐沟模板 1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	4.72			
23	011702008003	圈梁模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	124.05			
24	011702003003	构造柱模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	198.71			
25	011702025007	现场预制混凝土过梁模板 1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m3	0.12			
26	011702025008	其它现浇构件模板 1.构件类型:混凝土水簸箕、栏杆底座等小型构件模板 2.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	0.2			
27	011702025009	现场预制混凝土门窗口小型混凝土砌块模板 1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m3	0.17			
28	011702001014	设备基础模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	6.96			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第16页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
29	011702027002	台阶模板 1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	13.68			
装饰工程								
1	011701003006	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	3043.56			
制氧站建筑工程								
土建工程								
1	011701002012	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: 6m以内 3.脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.搭设部位: 建筑物外围		m2	484.352			
2	011701003007	砌体脚手架 1.搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度: 综合考虑 3.脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定		m2	19.71			
3	011701002013	砼梁脚手架 1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定		m2	15.66			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第17页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	011701002014	砼柱脚手架 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	199.68			
5	01B026	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.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑		m2	684.872			
6	01B027	建筑物水平安全网 1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.部位:建筑物外围		m2	80.4			
7	011703001007	±0.00以上垂直运输机1.建筑物建筑类型及结构形式框架结构2.建筑物檐口高度层数地上一层3.全部施工内容的垂直运输		m2	110.08			
8	011703001008	±0.00以下垂直运输机械1.部位地下室垂直运输2.包含基础全部施工内容的垂直运输		m2	110.08			
9	011702001015	基础垫层模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	5.6			
10	011702001016	独立基础模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	19.84			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第18页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	011702001017	毛石混凝土换填模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	49.8			
12	011702002004	矩形柱模板 (含超高模板) 1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.含超高模板费用5.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	57.58			
13	011702011005	直形墙模板1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内5.包含超高模板费用		m2	37.28			
14	011702006003	矩形梁1.部位地下2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内5.包含超高模板费用		m2	52.4			
15	011702014004	有梁板模板 (含超高模板) 1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.含超高模板费用5.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	140.04			
16	011702009004	过梁模板1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	7.51			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第19页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
17	011702008004	圈梁模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	4.67			
18	011702003004	构造柱模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	19.9			
19	011702025010	现场预制混凝土过梁模板1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m3	0.05			
20	011702025011	其它现浇构件模板1.构件类型:混凝土水簸箕、栏杆底座等小型构件模板2.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	0.2			
21	011702025012	现场预制混凝土门窗口小型混凝土砌块模板1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m3	0.18			
22	011702027003	台阶模板1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	1.23			
装饰工程								

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第20页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
1	011701003008	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	211.68			
门卫建筑工程								
土建工程								
1	011701002015	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: 6m 以内 3.脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.搭设部位: 建筑物外围		m2	124.761			
2	011701003009	砌体脚手架 1.搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度: 综合考虑 3.脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定		m2	31.46			
3	011701002016	砼梁脚手架 1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定		m2	7.11			
4	011701002017	砼柱脚手架 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	199.68			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第21页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	01B033	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.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑		m2	238.491			
6	01B034	建筑物水平安全网 1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.部位:建筑物外围		m2	52.95			
7	011703001009	±0.00以上垂直运输机1.建筑物建筑类型及结构形式框架结构2.建筑物檐口高度层数地上一层3.全部施工内容的垂直运输		m2	50.8			
8	011703001010	±0.00以下垂直运输机械1.部位地下室垂直运输2.包含基础全部施工内容的垂直运输		m2	50.8			
9	011702001018	基础垫层模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	3.78			
10	011702001019	独立基础模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	13.84			
11	011702001020	毛石混凝土换填模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	39.56			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第22页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	011702002005	矩形柱模板 (含超高模板) 1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.含超高模板费用5.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	57.81			
13	011702011006	直形墙模板1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内5.包含超高模板费用		m2	29.81			
14	011702006004	矩形梁1.部位地下2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内5.包含超高模板费用		m2	31.02			
15	011702014005	有梁板模板 (含超高模板) 1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.含超高模板费用5.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	96.51			
16	011702009005	过梁模板1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	1.23			
17	011702008005	圈梁模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	4.89			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第23页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
18	011702003005	构造柱模板1.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等3.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内		m2	13.96			
19	011702025013	现场预制混凝土过梁模板1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m3	0.01			
20	011702025014	现场预制混凝土门口小型混凝土砌块模板1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m3	0.12			
21	011702025015	其它现浇构件模板1.构件类型:混凝土水簸箕、栏杆底座等小型构件模板2.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	0.2			
22	011702027004	台阶模板1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等		m2	1.14			
装饰工程								
1	011701003010	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	161.96			
污水处理建筑工程								
土建工程								

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第24页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
1	070301001002	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.搭设部位:建筑物外围	m2	267.75			
2	070301001003	砼隔墙脚手架	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	120			
3	07B008	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.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	844.76			
4	011702001021	基础垫层	1.基础类型:满堂基础 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.工作内容:模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输,清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	7.37			
5	011702001022	毛石混凝土换填模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.投标人确定材质、周转次数及方案等,综合考虑在报价内	m2	211.8			
6	011702001023	集水坑模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.投标人确定材质、周转次数及方案等,综合考虑在报价内	m2	12			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第25页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	011702001024	满堂基础模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.投标人确定材质、周转次数及方案等, 综合考虑在报价内	m2	40.71			
8	011702011007	直形墙模板1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.投标人确定材质周转次数及方案等综合考虑在报价内5.包含超高模板费用		m2	708.15			
9	011702016003	平板模板1.部位地上2.模板制作安装拆除整理堆放及场内外运输3.清理模板粘接物及模内杂物刷隔离剂等4.包含超高模板费用		m2	104.86			
10	070303001001	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:钢筋砼水池 2.运输机械:投标单位自行考虑 3.范围:综合考虑本次招标范围内该单体工程内的所有工程内容	座	1			
室外土建工程								
室外土建工程								
1	011701002018	砖柱脚手架	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	932.96			
2	011702001025	基础	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.部位: 垫层模板	m2	793.42			
3	011702001026	基础	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.部位: 井底板模板	m2	71.67			
4	011702040001	预制混凝土其他构件模板	1.构件类型:井圈 2.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m3	25.3			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第26页 共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	011702040002	预制混凝土其他构件模板	1.构件类型:盖板 2.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m3	15.23			
6	011702008006	圈梁、地梁模板	1.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 2.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等 3.部位:挡土墙顶压顶、围墙地梁、围墙地梁上压顶	m2	595.92			
7	011702025016	其它现浇构件	1.构件类型:压顶 2.模板制作、安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘接物及模内杂物、刷隔离剂等	m3	16.87			
	室外装饰工程							
	感染楼安装工程							
	电气工程							
	消防工程							
	给排水工程							
	太阳能热水系统							
	生活水泵房							
	消防水泵房							
	后勤保障楼安装工程							
	电气工程							
	消防工程							
	给排水系统							
	结核楼安装工程							
	电气工程							
	消防工程							
	给排水工程							
	制氧站安装工程							
	制氧站							
	门卫安装工程							
	电气工程							
	给排水工程							
	消防控制室							
	污水处理安装工程							
	市政							
	室外安装工程							
	室外综合管线							
	抗震支架							
	抗震支架							
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第1页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
感染楼建筑工程				
土建工程				
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	
装饰工程				
1	暂列金额	项	200000.00	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		200000.00	
后勤保障楼建筑工程				
土建工程				
1	暂列金额	项	100000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	其他	项		
4	计日工	项		详见计日工表
5	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
6	其他检验试验费	项		
7	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5+6+7		100000.00	
装饰工程				
1	暂列金额	项	100000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		100000.00	
结核楼建筑工程				
土建工程				
1	暂列金额	项	60000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		60000.00	
装饰工程				

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第2页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	40000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		40000.00	
制氧站建筑工程				
土建工程				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		10000.00	
装饰工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7			
门卫建筑工程				
土建工程				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		10000.00	
装饰工程				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		10000.00	
污水处理建筑工程				
土建工程				
1	暂列金额	项	20000.00	详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第3页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		20000.00	
室外土建工程				
室外土建工程				
1	暂列金额	项	150000.00	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		150000.00	
室外装饰工程				
1	暂列金额	项	20000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		20000.00	
感染楼安装工程				
电气工程				
1	暂列金额	项	200000.00	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		200000.00	
消防工程				
1	暂列金额	项	80000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		80000.00	
给排水工程				
1	暂列金额	项	40000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第4页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		40000.00	
太阳能热水系统				
1	暂列金额	项	20000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		20000.00	
生活水泵房				
1	暂列金额	项	20000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		20000.00	
消防水泵房				
1	暂列金额	项	20000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		20000.00	
后勤保障楼安装工程				
电气工程				
1	暂列金额	项	20000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		20000.00	
消防工程				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第5页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		10000.00	
	给排水系统			
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		10000.00	
	结核楼安装工程			
	电气工程			
1	暂列金额	项	20000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		20000.00	
	消防工程			
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		10000.00	
	给排水工程			
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		10000.00	
	制氧站安装工程			
	制氧站			
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		10000.00	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第6页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
门卫安装工程				
电气工程				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		10000.00	
给排水工程				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		10000.00	
消防控制室				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		10000.00	
污水处理安装工程				
市政				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		10000.00	
室外安装工程				
室外综合管线				
1	暂列金额	项	170000.00	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		170000.00	
抗震支架				

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第7页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	抗震支架			
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		10000.00	

暂列金额明细表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第1页 共3页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	感染楼建筑工程			
	土建工程			
1	暂列金额	项	400000.00	
	合计		400000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	200000.00	
	合计		200000.00	
	后勤保障楼建筑工程			
	土建工程			
1	暂列金额	项	100000.00	
	合计		100000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	100000.00	
	合计		100000.00	
	结核楼建筑工程			
	土建工程			
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	40000.00	
	合计		40000.00	
	制氧站建筑工程			
	土建工程			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	门卫建筑工程			
	土建工程			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	污水处理建筑工程			
	土建工程			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	室外土建工程			
	室外土建工程			
1	暂列金额	项	150000.00	
	合计		150000.00	
	室外装饰工程			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	感染楼安装工程			
	电气工程			
1	暂列金额	项	200000.00	

暂列金额明细表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第2页 共3页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计		200000.00	
	消防工程			
1	暂列金额	项	80000.00	
	合计		80000.00	
	给排水工程			
1	暂列金额	项	40000.00	
	合计		40000.00	
	太阳能热水系统			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	生活水泵房			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	消防水泵房			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	后勤保障楼安装工程			
	电气工程			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	消防工程			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	给排水系统			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	结核楼安装工程			
	电气工程			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	消防工程			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	给排水工程			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	制氧站安装工程			
	制氧站			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	门卫安装工程			
	电气工程			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	给排水工程			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	消防控制室			
1	暂列金额	项	10000.00	

暂列金额明细表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第3页 共3页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计		10000.00	
	污水处理安装工程			
	市政			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	室外安装工程			
	室外综合管线			
1	暂列金额	项	170000.00	
	合计		170000.00	
	抗震支架			
	抗震支架			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	

材料暂估价一览表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

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
		感染楼建筑工程				
		土建工程				
		装饰工程				
		后勤保障楼建筑工程				
		土建工程				
		装饰工程				
		结核楼建筑工程				
		土建工程				
		装饰工程				
		制氧站建筑工程				
		土建工程				
		装饰工程				
		门卫建筑工程				
		土建工程				
		装饰工程				
		污水处理建筑工程				
		土建工程				
		室外土建工程				
		室外土建工程				
		室外装饰工程				
		感染楼安装工程				
		电气工程				
		消防工程				
		给排水工程				
		太阳能热水系统				
		生活水泵房				
		消防水泵房				
		后勤保障楼安装工程				
		电气工程				
		消防工程				
		给排水系统				
		结核楼安装工程				
		电气工程				
		消防工程				
		给排水工程				
		制氧站安装工程				
		制氧站				
		门卫安装工程				
		电气工程				
		给排水工程				
		消防控制室				
		污水处理安装工程				
		市政				
		室外安装工程				
		室外综合管线				
		抗震支架				
		抗震支架				

工程设备暂估价一览表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

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
		感染楼建筑工程				
		土建工程				
		装饰工程				
		后勤保障楼建筑工程				
		土建工程				
		装饰工程				
		结核楼建筑工程				
		土建工程				
		装饰工程				
		制氧站建筑工程				
		土建工程				
		装饰工程				
		门卫建筑工程				
		土建工程				
		装饰工程				
		污水处理建筑工程				
		土建工程				
		室外土建工程				
		室外土建工程				
		室外装饰工程				
		感染楼安装工程				
		电气工程				
		消防工程				
		给排水工程				
		太阳能热水系统				
		生活水泵房				
		消防水泵房				
		后勤保障楼安装工程				
		电气工程				
		消防工程				
		给排水系统				
		结核楼安装工程				
		电气工程				
		消防工程				
		给排水工程				
		制氧站安装工程				
		制氧站				
		门卫安装工程				
		电气工程				
		给排水工程				
		消防控制室				
		污水处理安装工程				
		市政				
		室外安装工程				
		室外综合管线				
		抗震支架				
		抗震支架				

专业工程暂估价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第1页 共3页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	感染楼建筑工程			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	后勤保障楼建筑工程			
	土建工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	结核楼建筑工程			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	制氧站建筑工程			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	门卫建筑工程			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	污水处理建筑工程			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第2页 共3页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	室外土建工程			
	室外土建工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	室外装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	感染楼安装工程			
	电气工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	太阳能热水系统			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	生活水泵房			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防水泵房			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	后勤保障楼安装工程			
	电气工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水系统			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	结核楼安装工程			
	电气工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第3页 共3页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	制氧站安装工程			
	制氧站			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	门卫安装工程			
	电气工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给排水工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防控制室			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	污水处理安装工程			
	市政			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	室外安装工程			
	室外综合管线			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	抗震支架			
	抗震支架			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

特殊项目暂估价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第1页 共3页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	感染楼建筑工程					
	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					
	后勤保障楼建筑工程					
	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					
	结核楼建筑工程					
	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					
	制氧站建筑工程					
	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					
	门卫建筑工程					
	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					
	污水处理建筑工程					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外土建工程					
	室外土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	感染楼安装工程					
	电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第2页 共3页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	合计					
	消防工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	太阳能热水系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	生活水泵房					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防水泵房					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	后勤保障楼安装工程					
	电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水系统					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	结核楼安装工程					
	电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	制氧站安装工程					
	制氧站					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	门卫安装工程					
	电气工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	给排水工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防控制室					
1	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第3页 共3页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	合计					
	污水处理安装工程					
	市政					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外安装工程					
	室外综合管线					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	抗震支架					
	抗震支架					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

计日工表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第1页 共8页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	感染楼建筑工程				
	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				
	后勤保障楼建筑工程				
	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				
	结核楼建筑工程				
	土建工程				
一	人工				

计日工表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第2页 共8页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
装饰工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
制氧站建筑工程					
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					
门卫建筑工程					
土建工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第3页 共8页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
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					
污水处理建筑工程					
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					
室外土建工程					
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				

计日工表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第4页 共8页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	感染楼安装工程				
	电气工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	消防工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	给排水工程				
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					
	太阳能热水系统				
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					
	生活水泵房				

计日工表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第5页 共8页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	消防水泵房				
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					
	后勤保障楼安装工程				
	电气工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	消防工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	给排水系统				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第6页 共8页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-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					
结核楼安装工程					
电气工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
消防工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
给排水工程					
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					
制氧站安装工程					
制氧站					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				

计日工表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第7页 共8页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	门卫安装工程				
	电气工程				
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					
	给排水工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	消防控制室				
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					
	污水处理安装工程				
	市政				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					

计日工表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第8页 共8页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	室外安装工程				
	室外综合管线				
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				
	抗震支架				
	抗震支架				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第1页 共4页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	感染楼建筑工程			
	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			
	后勤保障楼建筑工程			
	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			
	结核楼建筑工程			
	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			
	制氧站建筑工程			
	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			
	门卫建筑工程			
	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			
	污水处理建筑工程			
	土建工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第2页 共4页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	室外土建工程			
	室外土建工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	室外装饰工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	感染楼安装工程			
	电气工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	消防工程			
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			
	给排水工程			
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			
	太阳能热水系统			
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			
	生活水泵房			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	消防水泵房			
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			
	后勤保障楼安装工程			
	电气工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	消防工程			
1	总承包服务费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第3页 共4页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	给排水系统			
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			
	结核楼安装工程			
	电气工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	消防工程			
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			
	给排水工程			
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			
	制氧站安装工程			
	制氧站			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	门卫安装工程			
	电气工程			
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			
	给排水工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	消防控制室			
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			
	污水处理安装工程			
	市政			
1	总承包服务费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第4页 共4页

序号	项目名称及服务内容	项目费用（元）	费率（%）	金额（元）
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	室外安装工程			
	室外综合管线			
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			
	抗震支架			
	抗震支架			
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: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第1页 共10页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
感染楼建筑工程				
土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	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		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
后勤保障楼建筑工程				
土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	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		2.34	
4	环境保护费		0.12	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第2页 共10页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
结核楼建筑工程				
土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	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		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
制氧站建筑工程				
土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第3页 共10页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	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		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	门卫建筑工程			
	土建工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	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		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	污水处理建筑工程			
	土建工程			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第4页 共10页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
室外土建工程				
室外土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
室外装饰工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
感染楼安装工程				
电气工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第5页 共10页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
消防工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
给排水工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
太阳能热水系统				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第6页 共10页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计=1+06			
	生活水泵房			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	消防水泵房			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	后勤保障楼安装工程			
	电气工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	消防工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
4	环境保护费		0.29	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第7页 共10页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
给排水系统				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
结核楼安装工程				
电气工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
消防工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第8页 共10页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
给排水工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
制氧站安装工程				
制氧站				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
门卫安装工程				
电气工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
给排水工程				
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 荣成市公共卫生医疗中心项目

第9页 共10页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
消防控制室				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
污水处理安装工程				
市政				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.74	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
室外安装工程				
室外综合管线				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:荣成市公共卫生医疗中心项目

第10页 共10页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	抗震支架			
	抗震支架			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		2.34	
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	环境保护税		0.118	
10	建设项目工伤保险		0.105	
11	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			