

乳山市牡蛎产业园区配套设施提升工程施工
(乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期)

招 标 文 件

威招审(sg202217012)号

乳山市方正房地产测绘中心



2022 年 06 月

目 录

第 一 卷	4
第一章 投标邀请书（代资格预审通过通知书）	5
第二章 投标人须知	6
1. 总则	18
1.1 项目概况	18
1.2 资金来源和落实情况	18
1.3 招标范围、计划工期和质量要求	19
1.4 投标人资格要求	19
1.5 费用承担	19
1.6 保密	19
1.7 语言文字	20
1.8 计量单位	20
1.9 踏勘现场	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	21
3.5 资格审查资料（资格预审）	22
3.6 备选投标方案	22
3.7 投标文件的编制	22
4.2 投标文件的修改与撤回	23
6. 评标	24
6.1 评标委员会	24
6.2 评标原则	24
6.3 评标	24
7. 合同授予	24
7.1 定标方式	24
7.2 中标通知	24
7.3 履约担保	25
7.4 签订合同	25
8. 重新招标和不再招标	25
8.1 重新招标	25
8.2 不再招标	25
9. 纪律和监督	25
9.1 对招标人的纪律要求	25
9.2 对投标人的纪律要求	25
9.3 对评标委员会成员的纪律要求	26
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	26
9.5 投诉	26
10 需要补充的其他内容	26
第三章 评标办法（综合评估法）	27

第四章 合同条款及格式	37
第一部分 合同协议书	38
第三部分 专用合同条款	42
第五章 工程量清单	73
1、工程量清单编制说明:	73
2、工程量清单与计价表	78
第二卷	81
第六章 图 纸（电子版图纸系统里面下载）	82
第三卷	83
第七章 技术标准和要求	84
第一节 工程说明	84
第二节 适用的国家、行业以及地方规范、标准和规程	85
第 四 卷	89
第八章 投标文件格式	90
法定代理人或其委托代理人身份证明	93
授权委托书	94
项目管理机构	96

第一卷

第一章 投标邀请书（代资格预审通过通知书）

乳山市牡蛎产业园区配套设施提升工程施工（乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期）投标邀请书

_____（被邀请单位名称）：

你单位已通过资格预审，现邀请你单位按招标文件规定的内容，参加乳山市牡蛎产业园区配套设施提升工程施工（乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期）投标。

一、招标文件的获取

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 ztb 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 ztb 格式的招标文件，只有符合资格条件的潜在投标人在规定时间内通过 CA 数字证书[CA 证书办理流程详见威海市公共资源交易网的办事指南-工程建设专区-数字证书办理流程，办理地址为威海市公共资源交易中心一楼服务窗口（威海市海滨中路 28 号，外运大厦附楼一楼大厅建设工程 CA 窗口），电话 0631-5819292]才能下载。只有下载过电子 ztb 格式招标文件的潜在投标人才能参加投标（多标段的项目，潜在投标人应对参加的标段分别进行下载电子 ztb 格式的招标文件，否则视为投标无效）。

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

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

4. 电子招标文件不收取费用。

二、投标文件的递交

开标地点：威海市乳山市深圳路 108 号市民服务中心三楼开标二室（南大门上三楼进入交易中心）；
投标截止时间、开标时间：2022 年 6 月 22 日 14 时 00 分

三、发布公告的媒介

本次招标公告同时山东省公共资源交易网、威海市住房和城乡建设局网、乳山市公共资源交易网（<http://rs.whggzyjy.cn/>）发布。

四、联系方式

招 标 人：乳山市市政建设工程有限公司
地 址：乳山市深圳路 8 号
邮 编：264500
联 系 人：张小瑾
电 话：18561278331
传 真：
电子邮件：
网 址：
开户银行：
账 号：

招标代理机构：乳山市方正房地产测绘中心
地 址：乳山市深圳路久久发 7 号楼
邮 编：264500
联 系 人：王栋
电 话：0631-6651889
传 真：0631-6651889
电子邮件：rsfzch@126.com
网 址：
开户银行：中国建设银行股份有限公司乳山支行
账 号：37050170810800000134

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.2	招标人	招标单位：乳山市市政建设工程有限公司 地址：乳山市深圳路 8 号 邮编：264500 联系人：张小瑾 电话：18561278331
1.1.3	招标代理机构	名称：乳山市方正房地产测绘中心 地址：乳山市深圳路久久发 7 号楼 联系人：王栋 电话：0631-6651889 电子邮件：rsfzch@126.com
1.1.4	项目名称	乳山市牡蛎产业园区配套设施提升工程施工（乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期）
1.1.5	项目建设规模	工程概况： 乳山市牡蛎产业园区配套设施提升工程施工（乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期），位于乳山市海阳所镇南泓北村。工程内容包括一期改造项目及二期建设项目。土建部分：区内土石方、挡土墙、入海口、围墙及围网、综合服务中心、车库、公共卫生间、污水处理、废水沉淀池、户外排水明沟、厂区道路等；安装部分：给水系统管线安装、附属设施配套，雨污管道安装、附属设施配套，电力供电系统安装，路灯系统安装，监控系统安装等工程。项目计划工期 128 日历天。具体内容详见图纸及工程量清单。 标段划分：不分标段。 标段内容：图纸范围内的厂区内土石方、道路、入海口、综合服务中心、车库、挡土墙、围网、沉淀池、排水沟、给排水系统、电力供电系统、路灯监控系统等附属配套工程施工及保修。
1.1.6	建设地点	乳山市海阳所镇南泓北村
1.2.1	资金来源	专项债资金
1.2.2	出资比例	自筹 100%
1.2.3	资金落实情况	已落实

1.2.4	付款方式	按工程形象进度付款，按月计量，在建设期内支付 30%，工程竣工验收合格一年后支付到合同价款的 50%，审计结算结束支付到结算价款的 70%；剩余资金分三年付清，每年各支付 10%。
1.3.1	招标范围	招标范围的详细说明见第七章“技术标准和要求”。
1.3.2	计划工期	计划工期：128 日历天 计划开工日期：2022 年 06 月 24 日 计划竣工日期：2022 年 10 月 30 日前必须完工 有关工期的详细要求见第七章“技术标准和要求”
1.3.3	质量要求	质量标准：合格 关于质量要求的详细说明见第七章“技术标准和要求”。
1.4.1	投标人资质条件、能力和信誉	1、在中国境内注册的具有独立法人资格的施工企业； 2、资质条件：具有建筑工程施工总承包三级及以上资质证书； 3、财务要求：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度； 4、信誉要求：有履行合同的能力，并能提供优质的服务；参加本次招标活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录； 5、建造师资格：具有建筑工程贰级及以上注册建造师执业资格（注册证、安全考核 B 证），且不得担任其他在建、排名第一的中标候选人或中标工程的项目经理，未被最高人民法院列为失信被执行人。
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受联合体投标
1.9.1	踏勘现场	不组织
1.10.1	投标预备会	不召开
1.10.2	投标人提出问题的截止时间和方式	时间：投标截止时间前 10 日 形式：请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击“提出问题”按钮上传需要澄清的问题。
1.10.3	招标人书面澄清的时间	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
1.11	分包	不允许
1.12	偏离	不允许
2.1	资格审查方式	资格预审
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间	投标截止日前 15 天
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清的时间	时间：投标截止时间前。 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。因未及时查看澄清而影响投标文件编制和递交的，责任由投标人自行承担。
2.2.4	投标截止时间	2022 年 06 月 22 日 14 时 00 分
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改的时间	在收到相应修改文件后 48 小时内
3.1.1	招标文件售价	电子招标文件不收取费用。
3.3.1	投标有效期	60 天
3.4.1	投标保证金	<p>投标保证金的金额：人民币拾万元整（100000 元）；</p> <p>1、如采用电汇、网上银行转账形式，需从基本账户转出，在投标截止时间前到达指定账户。</p> <p>收款人账户名称：威海市公共资源交易中心乳山分中心</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；若采用保函形式缴纳保证金，则仅需在投标截止时间前，点击“保函”按钮，上传保函附件。为能及时、准确退还投标保证金，请各投标人缴纳投标保证金时在摘要或备注内容中注明“建设工程投标保证金”。</p> <p>注意：每个标段都应申请收款人虚拟账号，一个收款人虚拟账号仅限定一个投标人在本项目上使用。各投标人应严格按照招标文件的要求进行投标保证金的缴纳工作，在汇款时认真核对威海市建设工程电子交易系统的收款人名称和开户银行等信息是否与招标文件提供的信息一致，如有出入请及时联系招标人或招标代理，未按招标文件要求操作的，可能导致投标保证金无法确认，进而影响投标资格，由此引发的后果由投标人自行承担。</p> <p>2、如选择银行保函方式：银行保函要求由投标人基本账户的开户银行针对本工程开具，有效期不少于投标有效期，收益人为招标人，投标文件中附银行保函及由银行相关部门盖章的基本户开户许可证明（如开户许可证或银行开户许可申请表等）。</p> <p>3、如选择保险保函形式：按照山东省住房和城乡建设厅、山东省发展和改革委员会、中国保险监督管理委员会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保险工作的意见（试行）》（鲁建建管字〔2018〕11 号）文件要求，需满足以下条件且提供相关证明材料：</p> <p>（1）保险机构应当在工程项目所在地设区市市域内设有服务机构。</p> <p>（2）保险机构开展投标保证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.sdggzyj.com）”。</p>

		<p>//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>（3）投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。</p> <p>（4）投标文件中需附：1）保险费汇款证明及有效发票；2）由银行相关部门盖章的基本户开户许可证明（如开户许可证或银行开户许可申请表等）；3）有效保函；4）保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；5）保险机构通过上述网站公开信息的查询截图；6）保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设立的服务机构营业执照。</p> <p>4、如选择电子保函方式：若采用电子保函形式提交投标保证金的，需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件上传电子保函保单或保函凭证。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：0592-6254455。</p> <p>5、投标保证金免交或不用足额缴纳情形：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）的要求，2020年度或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（须同资质要求相对应）的建筑市场主体可免于缴纳工程投标保证金，信用评价为AA级（须同资质要求相对应）的建筑市场主体缴纳投标保证金最高可不超过20万元。投标文件须上传2020年度或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AAA级、AA级的证明材料。</p> <p>备注：未按要求提交保证金的否决投标。若联合体投标保证金应由牵头人缴纳。</p>
3.5.1	近年财务状况的年份要求	<u>2020年度。</u>
3.5.2	近年完成的类似项目的年份要求	<u>近3年，指从开标日向前推算，精确到日，以此类推。</u>
3.5.3	近三年发生的诉讼及仲裁情况的年份要求	<u>近3年，指从开标日向前推算，精确到日，以此类推。</u>
3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.7.2	纸质投标文件份数	本项目不需要提交纸质投标文件，以投标人线上提交的电子投标文件为准。
3.7.3	签字和（或）盖章要	投标人应按照招标文件要求在电子投标文件指定位置上签电子单位公

	求	章或电子个人印章。
3.7.5	投标文件的格式与装订	<p>1、本项目不需要提交纸质投标文件，以投标人线上提交的电子投标文件为准。</p> <p>2、技术标：文件中不得出现任何有关投标单位名称的语句、词语，或明显引导性语言；不得做标记、暗号；要求技术标内容应简短、务实，页数严格控制在 55 页以内；不按以上要求制作按零分处理。</p>
4.1.2	封套上写明	无
4.2.2	递交投标文件地点	无
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：2022 年 06 月 22 日 14 时 00 分开标</p> <p>开标地点：威海市公共资源交易中心乳山分中心</p> <p>地址：威海市乳山市深圳路 108 号市民服务中心三楼开标二室（南大门上三楼进入交易中心）。</p>
5.2	开标程序	电子投标文件制作须知
6.1.1	评标委员会的组建	<p>评标专家确定方式：招标人依法组建评标委员会。评标委员会由招标人通过《山东省公共资源交易综合评标评审专家库》随机确定的有关技术、经济专家组成，专家组由 7 人组成，包括经济标评委 3 人，技术标评委 4 人，由招标人在监督人员的监督下随机抽取确定。本项目评标委员会专家的产生方式符合国家和地方有关评标专家产生方式的规定。</p> <p>开标现场通过“中国执行信息公开网”查询评标专家有关失信被执行人信息和通过威海市信用管理中心开发的联合奖惩微门户程序或信用威海网站进行查询，如评标专家在聘用期间成为失信被执行人的或被威海市各职能部门列为严重失信主体的，将不得作为评标专家参与评标活动，及时清退。</p>
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐的中标候选人的人数为 3 名，定标由招标人根据排名先后顺序确定。
7.3.1	履约担保	<p>履约担保金额：5%签约合同价。</p> <p>履约担保形式：电汇、汇票、同城转账支票、银行保函、保险保函。</p> <p>开户行：中国建设银行乳山支行</p> <p>户 名：乳山市市政建设工程有限公司</p> <p>账 号：37001708108050010119</p> <p>缴纳：中标单位在中标公示发出 7 日内缴纳，到乳山市市政建设工程有限公司开收据、办登记备案。7 日内未缴纳履约担保的，取消其中标资格。</p>
10. 需要补充的其他内容		
10.1 词语定义		

10.1.1	不良行为记录	不良行为记录是指：以《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》有关规定为准。
10.2 招标控制价		
	招标控制价	45000000 元，超此控制价否决投标。
10.3 “暗标”评审		
	施工组织设计是否采用“暗标” 评审方式	采用,投标人应严格按照“投标文件格式”中“施工组织设计(技术暗标)编制及装订要求”编制和装订施工组织设计
10.4 投标人代表出席开标会		
	投标人可自行选择是否派员出席开标会议，投标人参加开标会议的应做好防护措施，自觉佩戴口罩，配合工作人员安排，做好登记、体温检测等工作。疫情防控期间，优先采用“不见面远程开标”。投标人尽量不要到开标现场，通过威海市建设工程电子交易系统完成交易活动。如需要来开标现场的威海地区以外投标人，应当提供 7 日内核酸检测报告。	
10.5 中标公示		
	招标人将中标结果在山东省公共资源交易网、威海市住房和城乡建设局网；乳山市公共资源交易网（http://ggzyjy.weihai.cn/rushan/）予以公示。	
10.6 知识产权		
	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。	
10.7 重新招标的其他情形		
	除投标人须知正文第 8 条规定的情形外，除非已经产生中标候选人，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。	
10.8 同义词语		
	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”和“工程量清单”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。	
10.9 监督		
	本项目的招标投标活动及其相关当事人应当接受乳山市住房和城乡建设局依法实施的监督。扫黑除恶的投诉电话：0631-6665902	
10.10 解释权		
	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的，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。
10.11	凡是在威海市参加招标投标活动的企业都应在山东省建筑市场监管与诚信一体化平台注册登记，中标单位应在发放中标通知书之前完成山东省建筑市场监管与诚信一体化平台审核。
10.12 需要补充的其他内容	<p>1、投标企业提供资料必须真实、有效，评标过程中若发现提供虚假材料，按无效标处理；中标后发现有弄虚作假现象，将取消其中标资格。评标过程中，若经查实投标企业存在被主管部门限制其投标的不良行为，应否决其投标，若为中标企业，应取消其中标资格。</p> <p>2、在开评标工作开始后，招标人或招标代理因公共资源交易中心停电、网络故障、电子设备或者工程交易系统故障导致无法继续进行开评标工作时，招标人可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。</p> <p>3、如投标文件所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的，将作出否决投标的处理。</p>
疫情期间投标要求	<p>根据威住建通字【2020】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，取消关于纸质投标文件现场递交、装订等方面的要求，以系统中上传的电子投标文件为准。投标人可不到开标现场，自行按要求在网上进行开标交易。</p> <p>(2) 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://60.212.191.165:10000/PortalQDManage/PortalQD/Index）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），避免因疏漏或疏忽导致开标会议延迟。</p> <p>(3) 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。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，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>(4) 疫情防控期间，推行“不见面远程开标”，具体操作，请投标单位关注威海市公共资源交易网-首页-新闻中心-重要通知-《威海市公共资源交易中心疫情防控期间交易服务指南》（2020年2月14日发布）“威海市建设工程电子交易系统“不见面远程开标”操作使用说明书（投标人）”。请投标单位认真学习操作流程，务必在投标文件上传成功后，在开标2小时前进行模拟开标，确保正常远程开标，否则后果自负。</p> <p>(5) 投标人员进场交易需严格按乳山市公共资源交易中心关于疫情期间相关规定执行，各投标只允许委派一人参加，且全程佩戴口罩，测量体温、登记备案，外地申请人进场还需按规定提交健康绿码，威海地区以外投标人，应当提供7日内核酸检测报告。否则在递交申请文件、相关证件并签到后，自行在随行车里等待。</p>

（一）电子投标文件制作须知：

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

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

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

3. 投标报价清单信息应以 qdz 文件形式导入，其中 qdz 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 qdz 内容保持一致。

4. 商务标“投标报价”栏目包括投标人的企业资质、项目负责人及报价等信息，投标人应认真填写不要遗漏，唱标时读取该信息。投标文件编制工具根据“投标报价”的信息，自动生成投标函，投标人可根据实际情况对投标函进行调整，其中的报价等内容应确保准确无误，且与“投标报价”的内容保持一致。

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

6. 投标人同时参加多个标段的项目投标，在打开 ztb 电子招标文件切换到电子投标文件制作后，应在“标段管理”中选择所有参与的标段制作电子投标文件，并通过“标段管理”依次切换所有投标标段制作电子投标文件。在所有标段的电子投标文件都制作完成后，投标人应将多个标段的电子投标文件保存为一个电子投标文件（不可以四个标段生成一个电子投标文件），否则电子投标文件将无法被电子评标系统读取。无法被系统读取的电子投标文件将按无效投标文件处理，否决其投标。生成的电子投标文件名称应为投标人的全称。

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

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

注：关于电子投标文件签章的说明

1. 资格审查部分每项应按要求上传 word 或 pdf 格式的文档；资信标部分按照每项内容的提示，进行信息选择或上传 word 或 pdf 格式的文档。

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

备注：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。

工程获奖、信用、荣誉要求：评标时，企业和项目经理的工程获奖、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经理的工程获奖、荣誉，评标时不予记分。投标人需在投标截止时间前，持公布文件及其它证明材料到市建设主管部门办理登记，录入信用档案（0631-5232593）。投标人应把“威海市住房和城乡建设局”信用档案网上公布的良好和不良行为信息截图附在投标文件里。

（二）投标人网上电子开标须知：

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

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

2. 投标人开标当天应携带加密本项目电子投标文件的 CA 数字证书和已配置好环境的、自行配置联网的笔记本电脑。**招标人、招标代理和公共资源交易中心不提供联网服务，投标人应自行解决电脑联网问题。**记住登录系统的两个密码：CA 数字证书绑定密码与 CA 数字证书设备密码。建议提前验证密码是否正确。

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

3. 电脑软硬件配置要求：

（1）操作系统：win7 及以上；

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

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

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

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

开标步骤为：在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表。

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

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

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

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

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

7. 电子投标文件有下列情况之一的，评标委员会应作出否决投标的决定：

（1）电子投标文件所载明的类似工程业绩或者奖项等和实际不符的；

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

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

投标人的原因造成电子投标文件未能解密的；

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

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

(6) 纸质投标文件的水印编码与递交至服务器的电子投标文件编码不一致的；

(7) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他情形。

8. 电子投标文件有下列情况之一的,视为投标人相互串通投标:

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

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

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

(4) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他视为相互串通投标行为。

9. 电子投标文件与书面投标文件内容存在不一致的,以电子投标文件为准。

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

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

(三) 开标会程序(适用于综合评估法和合理低价法):

开标会由招标代理机构主持,并按以下程序进行:

开标前准备:

1. 开标前一小时系统自动开启签到窗口,投标人使用 CA 数字证书在线签到;

2. 代理机构填写开标准备表内容。

开标现场:

1. 代理机构接收纸质投标文件(若招标文件要求提供纸质投标文件);

2. 代理机构主持开标会,宣布开标;

3. 代理机构通过系统查看投标人签到情况;

4. 代理机构随机分配一名投标人抽取系数;

5. 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;

6. 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、投标报价和建造师姓名等;

7. 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;

8. 评标委员会对投标人进行初步审查;

9. 评标委员会对投标人进行资格审查;

10. 评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标;

11. 投标人排序,评标委员会推荐中标候选人。

项目管理人员管理	中标单位的项目经理等项目管理人员应与投标文件所承诺人员一致,确有特殊原因需更换的,应事前经招标人同意。未经招标人同意擅自更换项目经理的,招标人有权按中标人违约终止合同。 施工期间,项目管理人员离开施工现场需应经招标人同意。未经招标人同意擅自离开施工现场的,项目经理按 1000 元/次交纳违约金,其他人员按 500 元/人。次交纳违约金。项目管理人员集体无故不在施工现场的,每次按工程价款的 5%交纳违约金。违约金从履约保证金中扣除。
信用查询	依据‘住房城乡建设部办公厅关于印发失信被执行人信用监督、警示和惩戒机制建设分工方案’

	的通知，被列入“全国法院失信被执行人信息公开与名称查询系统”网站（ http://shixin.court.gov.cn/ ）、工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中（ http://www.gsxt.gov.cn/index.html ）的失信被执行人禁止参与本项目的投标。
--	---

附件：《关于印发《威海市公共信用信息数据归集清单、应用清单、联合奖惩措施清单（2020年）》的通知》（威信用办〔2020〕3号）

详见《威海市联合惩戒措施清单（2020年）》

	1. 失信被执行人 2. 严重违法失信超限超载运输车辆相关责任主体 3. 农产品生产和农业投入品经营领域存在严重失信行为的企业及其有关人员 4. 环境保护领域存在严重失信行为的生产经营单位及其有关人员 5. 吊销营业执照、列入经营异常名录或严重违法失信企业及其有关人员 6. 严重质量违法失信行为当事人 7. 安全生产领域失信生产经营单位及其有关人员 8. 存在严重失信行为的食品（含食品添加剂）、药品、化妆品、医疗器械生产经	
--	--	--

— 259 —

序号	惩戒措施	适用对象	执 行 部 门
7	限制参与政府投资项目招标投标或在招标中给予相应扣分	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	发 改 革 财 政 住 城

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

9	限制参与政府投资的基础设施和公用事业特许经营	1. 涉金融严重失信人名单的当事人 2. 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 3. 违法失信上市公司相关责任主体 4. 统计领域严重失信企业及其有关人员 5. 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 6. 电子商务及分享经济领域炒信行为相关失信主体 7. 运输物流行业严重违法失信市场主体及其有关人员 8. 电子认证服务行业严重失信机构及其相关人员 9. 电力行业严重违法失信市场主体及其相关人员 10. 保险领域违法失信相关责任主体 11. 重大交通违法违章相关责任主体 12. 劳动保障领域严重失信主体 13. 社会保险领域严重失信主体 14. 海洋渔业领域严重失信主体 15. 住房城乡建设领域严重失信主体 16. 旅游领域严重失信主体 17. 价格领域严重失信主体 18. 纳税信用评价为D级的纳税人 19. 消防领域严重违法失信相关责任主体 20. 石油天然气行业严重违法失信主体 21. 对外经济合作领域严重失信主体 22. 国内贸易流通领域严重违法失信主体 23. 严重拖欠农民工工资用人单位及其有关人员 24. 家政服务领域相关失信责任主体 25. 公共资源交易领域严重失信主体 26. 科研领域严重失信主体 27. 政府采购领域严重失信主体	交 通 运 输、 住 房 乡 城 设 管 建 等 部 理 门
---	------------------------	--	---

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目施工进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本项目招标代理机构：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 本招标项目建设规模：见投标人须知前附表。

1.1.6 本项目建设地点：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：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.3 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.2.4 本招标项目的付款方式：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期和质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本项目施工的资质条件、能力和信誉。

- (1) 资质条件：见投标人须知前附表；
- (2) 财务要求：见投标人须知前附表；
- (3) 业绩要求：见投标人须知前附表；
- (4) 信誉要求：见投标人须知前附表；
- (5) 建造师资格：见投标人须知前附表；
- (6) 其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 为本项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
- (3) 为本项目的监理人；
- (4) 为本项目的代建人；
- (5) 为本项目提供招标代理服务的；
- (6) 被责令停业的；
- (7) 被暂停或取消投标资格的；
- (8) 财产被接管或冻结的；
- (9) 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；
- (10) 投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体的，不得有涉黑、涉恶行为。

1.5 费用承担

代理费：188000 元，由中标单位在签订合同前向招标代理机构缴纳，包含在报价中。

履约保证金：5%签约合同价。

1.6 保密

1.6.1 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。

1.6.2 开标后，直至授予中标人合同为止，凡属于对投标文件的审查、澄清、评价和比较的有关资料以及中标候选人的推荐情况，与评标有关的其他任何情况均严格保密。

1.6.3 在投标文件的评审和比较、中标候选人推荐以及授予合同的过程中，投标人向招标人和评标委员会施加影响的任何行为，都将会导致其投标被拒绝。

1.6.4 中标人确定后，招标人不对未中标人就评标过程以及未能中标原因作出任何解释。未中标人不得向评标委员会组成人员或其他有关人员索问评标过程的情况和材料。

1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

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 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除招标人的原因外，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。

1.9.5 投标单位踏勘现场提出的所有问题及对招标文件提出的疑问，招标人以书面形式将答复提供给所有获得招标文件的投标单位。对招标文件内容的修改，由招标人以补充通知的方式书面发出。

1.10.1 投标预备会：按前附表时间

1.10.2 投标人提出问题的截止时间：按前附表时间

1.10.3 招标人书面澄清时间：按前附表时间

1.11 分包：不允许分包

1.12 偏离：不允许偏离

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

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。

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。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；请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄

清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间 15 天前，投标人可通过威海市建设工程电子交易系统查看澄清内容，请投标人密切关注客户端的信息更新，如不及时查看造成的后果由投标人自行承担。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。

2.2.3 潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。。

2.2.4 投标截止时间见前附表。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间 15 天前，招标人可以修改招标文件，投标人可通过威海市建设工程电子交易系统查看澄清内容，请投标人密切关注客户端的信息更新，如不及时查看造成的后果由投标人自行承担。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人可通过客户端查看招标人对异议的回复，请投标人密切关注客户端的信息更新，如不及时查看造成的后果由投标人自行承担。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 招标文件售价：电子招标文件不收取费用。

3.1.2 商务性投标文件按照第 3.7.1 条款制作；

3.1.3 技术性投标文件按照第 3.7.4 条款制作。

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按第五章“工程量清单”的要求填写。

3.2.2 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价，应同时修改第五章“工程量清单”中的相应报价。

3.3 投标有效期

3.3.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

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

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额和第八章“投标文件格式”规定的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

3.4.2 投标人不按本章第 3.4.1 项要求提交投标保证金的，其投标文件作无效投标处理。

3.4.3 招标人与中标人签订合同后 5 日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；

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

保；

(3) 经查实发现有围标、串标情况、业绩有弄虚作假情况的。

3.5 资格审查资料（资格预审）以威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法为准。

3.6 备选投标方案

除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按照第八章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件做成部分。

3.7.2 投标文件份数：见投标人须知前附表 3.7.2。

3.7.3 签字和（或）盖章要求：见投标人须知前附表 3.7.3。

3.7.4 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。

3.7.5 投标文件的格式与装订：见投标人须知前附表 3.7.5。

3.7.6、投标货币

本工程投标报价采用的币种为人民币。

3.7.7、投标有效期

1、投标有效期见投标须知前附表第 3.3.1 项所规定的期限，在此期限内，凡符合本招标文件要求的投标文件均保持有效。

2、在特殊情况下，招标人在原定投标有效期内，可以根据需要以书面形式向投标人提出延长投标有效期的要求，对此要求投标人须以书面形式予以答复。投标人可以拒绝招标人这种要求，而不被没收投标保证金。同意延长投标有效期的投标人既不能要求也不允许修改其投标文件，但需要相应的延长投标担保的有效期，在延长的投标有效期内本须知第 3.7.11 条关于投标担保的退还与没收的规定仍然适用。

3.7.8、投标保证金

1、投标人应在提交投标文件前，按投标须知前附表所规定的数额及截止时间递交投标保证金，并作为其投标文件的一部分。

2、投标人应按要求在开标前缴纳投标保证金：

投标保证金：见前附表；

招标文件售价：电子招标文件不收取费用。

3、对于未能按要求提交投标保证金的投标，招标人将视为不响应招标文件而予以拒绝。

4、未中标的投标人的投标保证金将在招标人与中标人签订了工程承包合同后 5 日内予以退还。

5、中标人的投标保证金，在中标人按本须知第 7.4 条规定签订合同（按本须知第 7.3 条规定提交履约担保）后 5 日内予以退还。

6、如投标人发生下列情况之一时，投标保证金将被没收：

6.1 投标人拒绝按第三章第 A3.4 条规定修正标价；

6.2 中标人未能在规定期限内提交履约担保或签订合同协议。

6.3 投标人在开标后投标有效期满之前撤回投标。

4.1 投标文件的递交

- 4.1.1 投标人应在本章第 2.2.4 项规定的投标截止时间前递交投标文件。
- 4.1.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。
- 4.1.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。
- 4.1.4 招标人收到投标文件后，向投标人出具签收凭证。
- 4.1.5 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

4.2 投标文件的修改与撤回

- 4.2.1 在本章第 2.2.4 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。
- 4.2.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.7.2 项的要求签字或盖章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。
- 4.2.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第 3 条、第 4 条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。
- 4.2.4 在投标截止时间至投标有效期满之前，投标人不得撤回其投标文件，否则其投标保证金将被没收。
- 4.2.5 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

5. 开标

- 5.1 按规定提交合格的撤回通知的投标文件不予开封，并退回给投标人。

投标文件有下列情况之一的，招标人不予受理：

- 5.1.1 逾期送达的；
- 5.1.2 未按招标文件要求密封的；
- 5.1.3 未提交投标保证金的。

5.2 开标时间和地点

招标人在本章第 2.2.4 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，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

5.3 开标程序：

开标会由招标代理机构主持，并按以下程序进行：

开标前准备：

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

开标现场：

1. 代理机构接收纸质投标文件（若招标文件要求提供纸质投标文件）；
2. 代理机构主持开标会，宣布开标；
3. 代理机构通过系统查看投标人签到情况；
4. 代理机构随机分配一名投标人抽取系数；

- 5.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;
- 6.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 标报价和建造师姓名等;
- 7.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;
- 8.评标委员会对投标人进行初步审查;
- 9.评标委员会对投标人进行资格审查;
- 10.评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标;
- 11.投标人排序, 评标委员会推荐中标候选人。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的, 应当回避:

- (1) 招标人或投标人的主要负责人的近亲属;
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员;
- (3) 与投标人有经济利益关系, 可能影响对投标公正评审的;
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的;
- (5) 评标委员会成员未被威海市各职能部门列为严重失信主体;
- (6) 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;

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

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

7. 合同授予

7.1 定标方式

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

7.2 中标通知

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

7.2.3 中标人确定后, 招标人将于 15 日内向乳山市建设工程主管部门提交施工招标情况的书面报告。

7.3 履约担保

7.3.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式向招标人提交履约担保。

7.3.2 中标人不能按本章第 7.3.1 项要求提交履约担保的，视为放弃中标，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。

7.4 签订合同

7.4.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，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。

7.4.2 合同签订后，中标人投标文件中提报的建造师或注册建造师、主要技术人员、大型设备 7 日内必须进驻施工现场，否则视同中标人违约，终止合同并没收履约保证金。中标人进驻施工现场的建造师或注册建造师、主要技术人员与投标文件中提报不一致的，视同中标人违约，终止合同并没收履约保证金。

7.4.3 中标人应当按照合同约定履行义务，完成中标项目施工，不得将中标项目施工转让（转包）给他人。

7.5 招标人拒绝投标的权力

招标人不承诺将合同授予报价最低的投标人。招标人在发出中标通知书前，有权依据评标委员会的评标报告拒绝不合格的投标。

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有效投标数量少于 3 个的。

8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者经评标委员会评审后有效投标数量少于 3 个的，属于必须审批或核准的工程项目，经原审批或核准部门批准后进行不再进行招标。

9. 纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

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

9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人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

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

第三章评标办法（综合评估法）

评标办法前附表

条款号	条款内容	编列内容
2.2.1	分值构成 (总分 100 分)	商务标: <u>75</u> 分 资信标: <u>10</u> 分 技术标: <u>15</u> 分
2.2.2	评标基准价计算方法	<p>投标总报价采用综合平均法:</p> <p>评标基准价 $C=A*K1*Q1+B*K2*Q2$</p> <p>A: 投标价算术平均值。</p> <p>当 n (有效投标人个数, 以下相同) ≤ 5 时, A=所有投标价的算数平均值; 当 $5 < n \leq 9$ 时, A=所有投标报价中去除 1 个最高价、一个最低价后的算术平均值;</p> <p>当 $n > 9$ 时, A=所有投标报价中去除 2 个最高价、2 个最低价后的算数平均值。</p> <p>B: 招标控制价。</p> <p>K: 下浮系数;</p> <p>K1 的取值范围为 96%、96.5%、97%、97.5%、98%, 在开标前由投标人推选的代表随机抽取确定;</p> <p>K2=97%</p> <p>Q: 权重比例 $Q1+Q2=100\%$</p> <p>$Q1+Q2$ 取值均应 $\geq 30\%$</p> <p>Q1 的取值范围为 30%、31%、32%、33%、34%, 在开标前由投标人推选的代表随机抽取确定;</p> <p>分部分项工程量清单报价和措施项目报价采用平均法:</p> <p>当有效投标单位家数 > 5 家, 评标基准价= (所有投标人的有效报价之和-有效报价的最高值-有效报价的最低值) 的算术平均值; 当有效投标单位数 ≤ 5 家, 评标基准价= 所有投标人的有效报价的算术平均值。</p>
2.2.3	投标报价的偏差率计算公式	偏差率= $100\% \times (\text{投标人报价} - \text{评标基准价}) / \text{评标基准价}$
条款号	评分因素	评分标准
2.2.4	详细评分细则	
条款号	编 列 内 容	

3	评标程序	详见本章附件 A： 评标详细程序
---	------	------------------

2. 2. 4 评分细则

2. 2. 4. 1 评标一般按下列程序进行：

1. 组建评标委员会；

招标人依法组建评标委员会。评标委员会由招标人通过《山东省公共资源交易综合评标评审专家库》随机确定的有关技术、经济专家组成，专家组由 7 人及以上单数组成，其中，经济评委不得少于 3 人。由招标人在监督人员的监督下随机抽取确定。

本项目评标委员会专家的产生方式符合国家和地方有关评标专家产生方式的规定。

2. 评标准备工作。评标委员会成员熟悉招标文件等相关文件资料，做出清标工作安排，对需纸质评审暗标进行编号封存；

3. 评标委员会对投标人进行初步审查；

4. 评标委员会对投标人进行资格审查；；

5. 评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标；

6. 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

2. 2. 4. 2 评标委员会应当根据招标文件确定的评标标准和方法，对投标文件进行详细的评审和比较。经济标评委对各投标单位编制的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. 2. 4. 3 评标委员会在详细评审过程中，发现下列情形之一的，可否决其投标：

1. 投标文件未按照招标文件要求密封、签字、盖章的；

2. 投标人未按照招标文件要求提交投标保证金的；

3. 投标人不符合国家或者招标文件规定的资格条件的；

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

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

6. 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；

7. 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；

8. 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形；

9. 没有按照招标文件要求报价，增减或修改招标文件提供的工程量清单的；

10. 降低招标文件规定不可竞争费用的；

11. 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；

12. 施工方案与报价不一致，投标人不能做出合理说明的。

2. 2. 4. 4 投标人或其投标文件有下列情形之一的，其投标作无效投标处理：

1. 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

2. 为工程项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；
3. 为工程项目的监理人；
4. 为工程项目的代建人；
5. 为工程项目提供招标代理服务的；
6. 被责令停业的；
7. 被暂停或取消投标资格的；
8. 财产被接管或冻结的；
9. 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；
10. 投标人被威海市各职能部门列为严重失信主体的，有涉黑、涉恶行为的；
11. 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；
12. 在形式评审、资格评审、响应性评审中，评标委员会认定投标人的投标文件不符合评标办法前附表中规定的任何一项评审标准的；
13. 在施工组织设计和项目管理机构评审中，评标委员会认定投标人的投标未能通过此项评审的；
14. 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的；
15. 投标人未按规定出席开标会的；
16. 投标人未按规定从企业基本账户转出缴纳投标保证金的。
17. 与投标人须知前附表中电子投标文件制作须知和投标人网上电子开标须知不相符的。

2.2.4.5 有下列行为之一的评委会可以认定为串通投标。

1. 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
2. 投标人之间约定中标人；
3. 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；
4. 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；
5. 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。
6. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
7. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
8. 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
9. 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
10. 不同投标人的投标文件相互混装；
11. 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
12. 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；
13. 招标人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；
14. 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；
15. 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；
16. 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；
17. 招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。

18. 在开标现场进行电子评标时，在导入投标文件后，界面中显示投标单位制作标书的 CPUID，硬盘序列号及网卡 MAC 地址，编码一致的按串标处理。

2.2.4.6 投标人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为，应作无效投标处理并计不良行为记录，情节严重者，依法进行行政处罚。

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

2.2.4.7 评标委员会根据评标办法规定否决不合格投标或者界定为无效投标后，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。

2.2.4.8 施工评标定标按照百分制的“综合评估法”，根据投标报价、企业信誉与实力、企业类似工程经验、项目管理机构、建造师信誉与实力、施工组织设计等方面由评标委员会对各对投标企业进行综合评定，按积分高低排序确定 3 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。（与投标人须知前附表 7.1 对应）

2.2.4.9 评标时采取商务标和技术标分离的原则，技术标应按照招标人给定的统一格式编写，否则无效投标。经统一编号后作为暗标交评委会评审。技术标编号和技术标评审结果由招投标管理部门封存，待其他商务标评审结果出来后再公布。

2.2.4.10 评委必须对各投标企业进行有记名评分，否则该投票无效。

2.2.4.11 经济标评委对各投标单位分部分项清单报价、主要材料价格及各项费率进行详细比对评审打分。投标总报价高于招标控制价按无效投标处理。如评标委员会认定投标单位所报综合单价和主要材料价格低于其成本价的，且投标单位无法做出合理解释的，可做无效投标处理。

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

2.2.4.13 本工程采取资格预审，要求投标企业提供的各项资格证明材料必须以威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法为准，否则无效。

2.2.4.14 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两年，以此类推，精确到日。

2.2.4.15 根据评标委员会评标报告，招标人应选择综合得分最高的中标候选人中标。当综合得分最高的中标候选人失去中标资格时，综合得分次之的中标候选人递补，以此类推。中标人不得向他人转让中标项目，也不得将中标项目肢解后分别向他人转让。

2.2.4.16 招标文件要求投标企业提供的中标通知书、工程施工合同、竣工验收报告、获奖证书及其它所要求证书、证明必须以威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法为准，否则无效。

2.2.4.17 本办法所称工程竣工日期以质量核验证书为准，获奖工程以正式获奖证书日期为准。同一

工程获多个奖项只计取最高级别的分数，不重复计分。

2.2.4.18 凡是符合投标人资格条件企业均可到威海市建设工程交易中心办理 CA 认证手续，通过“威海市住房和城乡建设局”网站“威海市建设工程电子交易系统”进行网上下载招标文件。

2.2.4.19 评标时，企业信誉和建造师信用得分按“威海市住房和城乡建设局”网上信用档案备案内容为准。**外地企业隐瞒不良行为记录的按无效投标处理。**

2.2.4.20 招标工程实行建造师和项目管理机构关键岗位人员登记备案制度。

工程竣工验收后，投标单位持竣工验收报告到市招投标管理部门办理建造师撤出手续，经批准后，方可承揽新的工程项目。

2.2.4.21 投标人应按照招标文件要求递交投标保证金。

投标人不按要求提交投标保证金的，其投标文件作无效投标处理。

招标人与中标人签订合同后 5 日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。

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。
3. 经查实发现有围标、串标情况、业绩有弄虚作假情况的。

评分办法：以威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法为准。

注：1、投标人的技术标为暗标，技术标不符合招标文件暗标要求的，其技术标得分为 0 分。技术标评委少于 5 人的，技术标得分为所有评委得分去掉一个最高值后的算术平均值；技术标评委多于或等于 5 人的，技术标得分为所有评委得分去掉一个最高值和一个最低值后的算术平均值。

2、投标人总分相同，投标报价得分高者中标；总分和投标报价得分相同，技术条款得分高者中标。

3、近几年，指从开标日向前推算，精确到日，以此类推。

1. 评标方法

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

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成：见评标办法前附表。

2.2.2 评标基准价计算：见评标办法前附表。

2.2.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

2.2.4 评分标准：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会依据威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法对电子投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作无效投标处理。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人得分按威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法评审得分。

3.2.4 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，或者明显低于招标控制价的，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，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标作无效投标处理。

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。

3.4 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。

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。

评标详细程序

A0. 总则

本附件是本章“评标办法”的组成部分，是对本章第 3 条所规定的评标程序的进一步细化，评标委员会应当按照本附件所规定的详细程序开展并完成评标工作。

A1. 基本程序

评标活动将按以下五个步骤进行：

- (1) 评标准备；
- (2) 初步评审；
- (3) 详细评审；
- (4) 澄清、说明或补正；
- (5) 推荐中标候选人或者直接确定中标人及提交评标报告。

A2. 评标准备

A2.1 评标委员会成员签到

评标委员会成员到达评标现场时应在签到表上签到以证明其出席。

A2.2 评标委员会的分工

评标委员会首先推选一名评标委员会主任。评标委员会主任负责评标活动的组织领导工作。评标委

委员会主任在与其他评标委员会成员商议的基础上可以将评标委员会划分为技术组和商务组。

A2.3 熟悉文件资料

A2.3.1 评标委员会主任应组织评标委员会成员认真研究招标文件，了解和熟悉招标目的、招标范围、主要合同条件、技术标准和要求、质量标准和工期要求，掌握评标标准和方法，熟悉本章及附件中包括的评标表格的使用，如果本章及附件所附的表格不能满足评标所需时，评标委员会应补充编制评标所需的表格，尤其是用于详细分析计算的表格。未在招标文件中规定的标准和方法不得作为评标的依据。

A2.3.2 招标人或招标代理机构应向评标委员会提供评标所需的信息和数据，包括招标文件、未在开标会上当场拒绝的各投标文件、开标会记录、各投标人递交的资格审查申请文件、招标控制价、工程所在地工程造价管理部门颁布的工程造价信息、定额、有关的法律、法规、规章、国家标准以及招标人或评标委员会认为必要的其他信息和数据。

A2.4 暗标编号（如采用纸质评标）

第二章“投标人须知”前附表第 10.3 款要求对施工组织设计采用“暗标”评审方式且第八章“投标文件格式”中对施工组织设计的编制要求暗标，评标工作开始前，在监督部门监督下，招标人（招标代理）将指定专人负责编制投标文件暗标编码，并就暗标编码与投标人的对应关系做好暗标记录并封存。暗标编码按随机方式编制。在评标委员会全体成员均完成暗标部分评审并对评审结果进行汇总和签字确认后，招标人方可向评标委员会公布暗标记录。暗标记录公布前必须妥善保管并予以保密。

A2.5 对投标文件进行基础性数据分析和整理工作

A2.5.1 在不改变投标人投标文件实质性内容的前提下，评标委员会应当对投标文件进行基础性数据分析和整理，从而发现并提取其中可能存在的对招标范围理解的偏差、投标报价的算术性错误、错漏项、投标报价构成不合理、不平衡报价等存在明显异常的问题，并就这些问题整理形成清标成果。评标委员会对清标成果审议后，决定需要投标人进行书面澄清、说明或补正的问题，形成质疑问卷，向投标人发出问题澄清通知（包括质疑问卷）。

A2.5.2 投标人接到评标委员会发出的问题澄清通知后，应按评标委员会的要求提供书面澄清资料并按要求进行密封，在规定的时间内递交到指定地点。投标人递交的书面澄清资料由评标委员会开启。

A3.初步评审

A3.1 形式评审

评标委员会根据威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的评审因素和评审标准，对投标人的投标文件进行形式评审。

A3.2 资格评审

A3.2.1 评标委员会根据威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的评审因素和评审标准，对投标人的投标文件进行资格评审。

A3.3 响应性评审

A3.3.1 评标委员会根据威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的评审因素和评

审标准，对投标人的投标文件进行响应性评审。

A3.3.2 投标人投标价格不得超出（不含等于）按照第二章“投标人须知”前附表第 10.2 款载明的招标控制价，凡投标人的投标价格超出招标控制价的，该投标人的投标文件不能通过响应性评审。

A3.4 算术错误修正

A3.4.1 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，看其是否有计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

A3.4.2 如果数字表示的金额和用文字表示的金额不一致时，应以文字表示的金额为准；

A3.4.3 当单价与数量的乘积与合价不一致时，以单价为准，除非评标委员会认为单价有明显的小数点错误，此时应以标出的合价为准，并修改单价。

A3.4.4 按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，投标人同意后，调整后的投标报价对投标人起约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将被拒绝并且其投标担保也将被没收，并不影响评标工作。

A3.5 澄清、说明或补正

在初步评审过程中，评标委员会应当就投标文件中不明确的内容要求投标人进行澄清、说明或者补正。投标人对此以书面形式予以澄清、说明或者补正。澄清、说明或补正根据本章第 3.3 款的规定执行。

A4.详细评审

只有通过了初步评审、被判定为合格的投标方可进入详细评审。

A4.1 详细评审的程序

A4.1.1 评标委员会按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法规定的程序进行详细评审：

A4.2 施工组织设计评审和评分

A4.2.1 按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的分值设定、各项评分因素、评分标准，对施工组织设计进行评审和评分。

A4.3 项目管理机构评审和评分

A4.3.1 按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的分值设定、各项评分因素、评分标准，对项目管理机构进行评审和评分。

A4.4 投标报价评审和评分（仅按投标总报价进行评分）

A4.4.1 按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的方法计算“评标基准价”。

A4.4.2 按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的方法，计算各个已通过了初步评审、施工组织设计评审和项目管理机构评审并且经过评审认定为不低于其成本的投标报价的“偏差率”。

A4.4.3 按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的评分标准，对照投标报价

的偏差率，分别对各个投标报价进行评分。

A4.4 投标报价评审和评分（按投标总报价中的分项报价分别进行评分）

A4.4.1 投标报价按分项投标报价分别进行评审和评分：

A4.4.2 按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的方法，分别计算各个分项投标报价“评标基准价”。

A4.4.3 按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的方法，分别计算各个分项投标报价与对应的分项投标报价评标基准价之间的偏差率。

A4.4.4 按照威海市建设工程电子交易系统中设置的 fyq 评分办法中规定的评分标准，对照分项投标报价的偏差率，分别对各个分项投标报价进行评分，汇总各个分项投标报价的得分。

A4.6 判断投标报价是否低于成本

评标委员会根据规定的程序、标准和方法，判断投标报价是否低于其成本。由评标委员会认定投标人以低于成本竞标的，其投标作无效投标处理。

A4.7 澄清、说明或补正

在详细评审过程中，评标委员会应当就投标文件中不明确的内容要求投标人进行澄清、说明或者补正。投标人对此以书面形式予以澄清、说明或者补正。澄清、说明或补正根据本章第 3.3 款的规定执行。

A4.8 汇总评分结果

A4.8.1 评标委员会成员应按照格式填写详细评审评分汇总表。

A4.8.2 详细评审工作全部结束后，汇总各个评标委员会成员的详细评审评分结果，并按照详细评审最终得分由高至低的次序对投标人进行排序。

A5. 推荐中标候选人或者直接确定中标人

A5.1 推荐中标候选人

A5.1.1 除第二章“投标人须知”前附表第 7.1 款授权直接确定中标人外，评标委员会在推荐中标候选人时，应遵照以下原则：

（1）评标委员会按照最终得分由高至低的次序排列，并根据第二章“投标人须知”前附表第 7.1 款规定的中标候选人数量，将排序在前的投标人推荐为中标候选人。

（2）如果评标委员会根据本章的规定作无效投标处理后，有效投标不足三个，评标委员会可以建议招标人重新招标。

A5.2.2 投标人数量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。

A5.2 直接确定中标人

第二章“投标人须知”前附表授权评标委员会直接确定中标人的，评标委员会按照最终得分由高至低的次序排列，并确定排名第一的投标人为中标人。

A5.3 编制评标报告

评标委员会根据本章第 3.4.2 项的规定向招标人提交评标报告。评标报告应当由全体评标委员会成员签字，并于评标结束时抄送有关行政监督部门。评标报告应当包括以下内容：

- (1) 基本情况和数据表；
- (2) 评标委员会成员名单；
- (3) 开标记录；
- (4) 符合要求的投标一览表；
- (5) 无效投标情况说明；
- (6) 评标标准、评标方法或者评标因素一览表；
- (7) 经评审的价格一览表（包括评标委员会在评标过程中所形成的所有记载评标结果、结论的表格、说明、记录等文件）；
- (8) 经评审的投标人排序；
- (9) 推荐的中标候选人名单（如果第二章“投标人须知”前附表授权评标委员会直接确定中标人，则为“确定的中标人”）与签订合同前要处理的事宜；
- (10) 澄清、说明、补正事项纪要。

A6. 特殊情况的处置程序

A6.1 关于评标活动暂停

A6.1.1 评标委员会应当执行连续评标的原则，按评标办法中规定的程序、内容、方法、标准完成全部评标工作。只有发生不可抗力导致评标工作无法继续时，评标活动方可暂停。

A6.1.2 发生评标暂停情况时，评标委员会应当封存全部投标文件和评标记录，待不可抗力的影响结束且具备继续评标的条件时，由原评标委员会继续评标。

A6.2 关于评标中途更换评委

A6.2.1 除非发生下列情况之一，评标委员会成员不得在评标中途更换：

- (1) 因不可抗拒的客观原因，不能到场或需在评标中途退出评标活动。
- (2) 根据法律法规规定，某个或某几个评标委员会成员需要回避。

A6.2.2 退出评标的评标委员会成员，其已完成的评标行为无效。由招标人根据本招标文件规定的评标委员会成员产生方式另行确定替代者进行评标。

A6.3 记名投票

在任何评标环节中，需评标委员会就某项定性的评审结论做出表决的，由评标委员会全体成员按照少数服从多数的原则，以记名投票方式表决。

第四章 合同条款及格式

- (1) 安全文明施工费：
人民币（大写）_____（¥_____元）；
- (2) 材料和工程设备暂估价金额：
人民币（大写）_____（¥_____元）；
- (3) 专业工程暂估价金额：
人民币（大写）_____（¥_____元）；
- (4) 暂列金额：
人民币（大写）_____（¥_____元）；
2. 合同价格形式： 固定综合单价。

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_____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_____双方签字盖章后_____生效。

十三、合同份数

本合同一式_____份，均具有同等法律效力。

发包人：（公章）

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：
（签字）

法定代表人或其委托代理人：
（签字）

组织机构代码：_____

组织机构代码：_____

地 址：_____

地 址：_____

邮政编码：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

委托代理人：_____

电 话：_____

电 话：_____

传 真：_____

传 真：_____

电子信箱：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

开户银行：_____

账 号：_____

账 号：_____

第二部分 通用合同条款

执行山东省住房和城乡建设厅、山东省市场监督管理局制定的《山东省建设工程施工合同（示范文本）》（SDF—2019—0002）通用条款。

第三部分 专用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.1 合同

1.1.1.10 其他合同文件包括：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：现场围挡内的范围，且不能超过规划红线。

1.1.3.9 永久占地包括：依据设计图纸确定。

1.1.3.10 临时占地包括：双方在合同履行过程中确定。

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》、《市政公用工程施工发包与承包计价管理办法》、《山东省建筑安全生产管理规定》等及相关法律、法规、规定。

1.4 标准和规范

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

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

发包人提供国外标准、规范的份数: / ;

发给人提供国外标准、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) 本合同协议书；

(2) 中标通知书；

(3) 投标文件及其附件；

(4) 本合同专用条款；

(5) 本合同通用条款；

(6) 标准、规范及有关技术文件；

(7) 图纸；

(8) 已标价的工程量清单；

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

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：_____；

发包人向承包人提供图纸的数量：_____；

发包人向承包人提供图纸的内容：_____。

1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：双方另行确定；

承包人提供的文件的期限为：双方另行确定；

承包人提供的文件的数量为：双方另行确定；

承包人提供的文件的形式为：双方另行确定；

发包人审批承包人文件的期限：双方另行确定。

1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：执行通用条款。

1.7 联络

1.7.1 发包人和承包人应当在7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：由承包人按发包人要求负责取得出入施工现场所需

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：____/____。

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

(5) 承包人提交的竣工资料的内容：承包人向发包人提交完整竣工图纸及竣工图电子文档。

承包人需要提交的竣工资料套数：4 套。

承包人提交的竣工资料的费用承担：承包人承担。

承包人提交的竣工资料移交时间：竣工验收后 7 天内。

承包人提交的竣工资料形式要求：书面形式。

(6) 承包人应履行的其他义务：双方另行确定。

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：全权负责现场施工管理，包括工程质量、进度、安全、文明施工、专项分包队伍合同的签订等工作。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求：同投标文件承诺时间。

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：罚款 5000 元，并责令补缴社会保险、签定劳动合同。项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：承包人承担因违约给建设单位造成的一切损失。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：承包人承担因违约给建设单位造成的一切损失。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：承包人承担因违约给建设单位造成的一切损失。

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：接到开工通知后 7 天内。

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：承包人承担因违约给建设单位造成的一切损失。

3.3.4 承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求：由总监理工程师批准，发包人认可后方可离开。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：承包人承担因违约给建设单位造成的一切损失。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：承包人承担因违约给建设单位造成的一切损失。

3.5 分包

3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：主体结构、关键性工作。

主体结构、关键性工作的范围：除专业性如防水、保温、地暖、门窗、桩基的所有工作。

3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：防水、保温、地暖、门窗、桩基。

其他关于分包的约定：不允许分包。

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：设备、人员进场开始。

3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：5%签约合同价。

承包人提供履约担保的形式、金额及期限的：电汇、汇票、同城转账支票、银行保函、保险保函。

4. 监理人

4.1 监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：工程施工及保修阶段监理，监理工作内容执行建设工程监理现行规范中关于质量控制、进度控制、安全生产监督管理、信息管理、组织协调等方面的内容。包含现场所有签证、进度款支付前形象进度的确认。

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)设计变更、工程变更的签署；

(3)对发包人与承包人的索赔与反索赔事宜作出分析；

(4)进度款支付前形象进度的确认；

(5)工程中间验收和隐蔽工程验收；

(6)工程竣工验收及验收证书的签署；

(7)整个施工过程中工程质量、工程进度的监理；

(8)与相关部门的组织协调工作。

监理工程师在行使上述权利或本工程监理合同职权范围内的职权时，承包人均应

视为已经取得发包人的同意，不得拒绝执行。

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

关于监理人在施工现场的办公场所、生活场所的提供和费用承担的约定：
/_____。

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：_____。

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) 双方另行确定；

(2) 双方另行确定；

(3) 双方另行确定。

5. 工程质量

5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求：双方另行确定。

关于工程奖项的约定：双方另行确定。

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：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：(1) 承包人应严格按照《山东省建筑安全生产管理规定》、《环境保护法》等文件要求，保证施工现场安全生产文明施工，并达到市级安全文明工地标准要求。

(2) 承包人负责在工程施工、竣工及保修的整个过程中施工现场全部人员的安全。发包人不承担承包人单位人员或其他人员的伤亡赔偿或补偿责任。

(3) 工程施工中，承包方必须遵守安全生产的有关规定，采取必要的安全防护措施，杜绝安全质量事故的发生，如施工过程中确实存在重大安全隐患，应及时书面

报告发包方，在排除后方可施工。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定： 执行通用条款。

关于编制施工场地治安保卫计划的约定： 开工后三天内编制完成施工场地治安保卫计划。

6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求： 达到现行《建筑施工现场环境与卫生标准》(JGJ146-2004)。

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定： 纳入合同价格支付。

7. 工期和进度

7.1 施工组织设计

7.1.1 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容： 按招标文件约定，招标文件无约定的按通用条款或双方另行约定。

7.1.2 施工组织设计的提交和修改

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定： 开工日期前7天。

发包人和监理人在收到详细的施工组织设计后确认或提出修改意见的期限：
收到施工组织设计后 7 天内。

7.2 施工进度计划

7.2.2 施工进度计划的修订

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

7.3 开工

7.3.1 开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限： 开工日前 7 天。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限： / 。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：

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 7 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： 开工日前 7 天。

7.5 工期延误

7.5.1 因发包人原因导致工期延误

(7) 因发包人原因导致工期延误的其他情形： (1) 发包方未按时支付进度款，而影

响施工进度；2) 重大设计变更影响施工进度；3) 政府政策影响施工进度；4) 不可抗力，此延误工期需在发现后 7 天内办理签证，逾期不予认可。

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：

每延误一天，按各段造价的万分之二向发包人缴纳违约金。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：

承包范围造价的 3%。

7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定：执行通用条款。

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) 日降雨量大于 50mm 的雨日超过 1 天；

(2) 风速大于 8—10.7 m/s 的 5 级以上台风灾害；

(3) 日气温超过 38℃ 的高温大于 3 天；

(4) 日气温低于 -20℃ 的严寒大于 3 天；

(5) 造成工程损坏的冰雹和大雪灾害：日降雪量 10mm 及以上；

(6) 其它异常恶劣气候灾害。

7.9 提前竣工的奖励

7.9.2 提前竣工的奖励：双方另行约定。

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：双方另行确定。

8.6 样品

8.6.1 样品的报送与封存

需要承包人报送样品的材料或工程设备，样品的种类、名称、规格、数量要求：按管理部门要求和发包方需求确定。

8.8 施工设备和临时设施

8.8.1 承包人提供的施工设备和临时设施

关于修建临时设施费用承担的约定：执行通用条款。

9. 试验与检验

9.1 试验设备与试验人员

9.1.2 试验设备

施工现场需要配置的试验场所：按有关规定执行。

施工现场需要配备的试验设备：按有关规定执行。

施工现场需要具备的其他试验条件：按有关规定执行。

9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定：_____按有关规定执行_____。

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_____

10.4 变更估价

10.4.1 变更估价原则

关于变更估价的约定：除专用合同条款另有约定外，因变更引起的价格调整按照本款约定处理。已标价工程量清单中有适用于变更工作的子目的，采用该子目的单价。已标价工程量清单中无适用于变更工作的子目，但有类似子目的，可在合理范围内参照类似子目的单价，由监理人商定或确定变更工作的单价。已标价工程量清单中无适用或类似子目的单价，可按照成本加利润的原则，由监理人商定或确定变更工作的单价。

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：收到后 7 天内。

发包人审批承包人合理化建议的期限：收到后 7 天内。

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：双方另行确定。

10.7 暂估价

暂估价材料和工程设备的明细详见附件 11：《暂估价一览表》。

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1种方式确定。

10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

对于不属于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第1种方式确定。

第 3 种方式：承包人直接实施的暂估价项目

承包人直接实施的暂估价项目的约定： / 。

10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定：招标人在工程量清单中暂定并包括在合同价款中的一笔款项。用于施工合同签订时尚未确定或者不可预见的所需材料、设备、服务的采购，施工中可能发生的工程变更、合同约定调整因素出现时的工程价款调整以及发生的索赔、现场签证确认等的费用。工程结算时，暂列金额应予取消，另根据工程实际发生项目增加费用。采用工程量清单计价的工程，暂列金额按招标文件编制，列入其他项目费。采用工料单价计价的工程，暂列金额单独列项计算。暂列金额应由监理人报发包人批准后指令全部或部分地使用，或者根本不予使用。

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：调整。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第3种方式对合同价格进行调整：

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：招标

(2) 关于基准价格的约定: / 。

②承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价高于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价跌幅以基准价格为基础超过 3%时，材料单价涨幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过 3%时，其超过部分据实调整。

第3种方式：其他价格调整方式：以招标控制价的预算书中载明的材料单价为基准价格，合同履行期间材料单价涨幅超过±5%的，按实进行调整。

12.1 合同价格形式

综合单价包含的风险范围：各种因素引起的人工工资、材料价格、机械费、管理费、利润等变化及风险因素。

风险范围以外合同价格的调整方法: 执行第 11.1 款

风险费用的计算方法: _____/

风险范围以外合同价格的调整方法: /

12.2.1 预付款的支付

51

预付款支付期限：_____ / _____。

预付款扣回的方式：_____ / _____。

12.2.2 预付款担保

承包人提交预付款担保的期限：_____ / _____。

预付款担保的形式为：_____ / _____。

12.3 计量

12.3.1 计量原则

工程量计算规则：_____ 执行通用条款 _____。

12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定：按月计量。

12.3.3 单价合同的计量

关于单价合同计量的约定：每月完成后 7 日内向监理单位报送，其它执行通用条款。

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：双方另行协商。

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：双方另行协商。

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：按工程形象进度付款，按月计量，在建设期内支付 30%，工程竣工验收合格一年后支付到合同价款的 50%，审计结算结束支付到结算价款的 70%；剩余资金分三年付清，每年各支付 10%。

12.4.3 进度付款申请单的提交

(1) 单价合同进度付款申请单提交的约定：同计量周期。

(2) 总价合同进度付款申请单提交的约定：双方另行协商。

(3) 其他价格形式合同进度付款申请单提交的约定：双方另行协商。

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：收到后申请 7 日内。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：

收到后申请 7 日内。

(2) 发包人支付进度款的期限：执行通用条款。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式：

执行通用条款。

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：_____ / _____。

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 。

承包人提交最终结清申请单的期限： 缺陷责任期满后 7 天内。

14.4.2 最终结清证书和支付

(1) 发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限： 收到申请后 14 天内 。

(2) 发包人完成支付的期限： 颁发最终结清证书后 7 天内 。

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： 24 个月 。

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) 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： 见工程质量保修书 。

15.4 保修

15.4.1 保修责任

工程保修期为： 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： 24 小时内 。

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： 执行通用条款 。

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：
双方另行确定 。

(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: 双方另行确定。

(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: 双方另行确定。

(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: 双方另行确定。

(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任:
双方另行确定。

(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: 双方另行确定。

(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 28 天后发包人仍不纠正其违约行为并致使合同目的不能实现的, 承包人有权解除合同。

16.2 承包人违约

16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形: 双方另行确定。

16.2.2 承包人违约的责任

承包人违约责任的承担方式和计算方法: 由承包人承担全部费用并承担相关法律责任。

16.2.3 因承包人违约解除合同

关于承包人违约解除合同的特别约定: 按通用条款执行。

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: 双方另行确定。

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 28 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: 执行通用条款。

18.3 其他保险

关于其他保险的约定: /。

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：发包人供应材料设备一览表

附件 3：工程质量保修书

附件 4：主要建设工程文件目录

附件 5：承包人用于本工程施工的机械设备表

附件 6：承包人主要施工管理人员表

附件 7：分包人主要施工管理人员表

附件 8：履约担保格式

附件 9：预付款担保格式

附件 10：支付担保格式

附件 11：暂估价一览表

附件 1:

承包人承揽工程项目一览表

[illegible]

附件 2:

发包人供应材料设备一览表

[illegible]

附件 3:

工程质量保修书

发包人（全称）：

承包人（全称）：

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就 乳山市牡蛎产业园区配套设施提升工程施工（乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期）（工程全称）签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律、法规和合同约定，承担工程质量保修责任。

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

承包人承包范围内的工程。

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. 供热与供冷系统为2个采暖期、供冷期；
6. 住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为2年；
7. 其他项目保修期限约定如下：

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为 24 个月，缺陷责任期自工程竣工验收合格之日起计算。

单位工程先于全部工程进行验收，单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日

起算。

缺陷责任期终止后，发包人应退还剩余的质量保证金。

四、质量保修责任

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

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

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

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项：_____ / _____。

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

发包人(公章)：_____ 承包人(公章)：_____

地 址：_____ 地 址：_____

法定代表人(签字)：_____ 法定代表人(签字)：_____

委托代理人(签字)：_____ 委托代理人(签字)：_____

电 话：_____ 电 话：_____

传 真：_____ 传 真：_____

开户银行：_____ 开户银行：_____

账 号：_____ 账 号：_____

邮政编码：_____ 邮政编码：_____

附件 4:

主要建设工程文件目录

文件名称	套数	费用（元）	质量	移交时间	责任人

附件 5:

承包人用于本工程施工的机械设备表

[illegible]

附件 6:

承包人主要施工管理人员表

名 称	姓名	职务	职称	主要资历、经验及承担过的项目
一、总部人员				
项目主管				
其他人员				
二、现场人员				
项目经理				
项目副经理				
技术负责人				
造价管理				
质量管理				
材料管理				
计划管理				
安全管理				
其他人员				

附件 7:

分包人主要施工管理人员表

名 称	姓名	职务	职称	主要资历、经验及承担过的项目
一、总部人员				
项目主管				
其他人员				
二、现场人员				
项目经理				
项目副经理				
技术负责人				
造价管理				
质量管理				
材料管理				
计划管理				
安全管理				
其他人员				

附件 8:

履约担保（无）

_____（发包人名称）：

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

1. 担保金额人民币（大写）_____元（¥_____）。

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

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

4. 你方和承包人按合同约定变更合同时，我方承担本担保规定的义务不变。

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

6. 本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担 保 人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地 址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

_____年____月____日

附件 9：

预付款担保（无）

_____（发包人名称）：

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

1. 担保金额人民币（大写）_____元（¥_____）。
2. 担保有效期自预付款支付给承包人起生效，至你方签发的进度款支付证书说明已完全扣清止。
3. 在本保函有效期内，因承包人违反合同约定的义务而要求收回预付款时，我方在收到你方的书面通知后，在 7 天内无条件支付。但本保函的担保金额，在任何时候不应超过预付款金额减去你方按合同约定在向承包人签发的进度款支付证书中扣除的金额。
4. 你方和承包人按合同约定变更合同时，我方承担本保函规定的义务不变。
5. 因本保函发生的纠纷，可由双方协商解决，协商不成的，任何一方均可提请_____仲裁委员会仲裁。
6. 本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担保人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

_____年____月____日

附件 10:

支付担保（无）

_____（承包人）：

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

一、保证的范围及保证金额

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

二、保证的方式及保证期间

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

三、承担保证责任的形式

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

四、代偿的安排

1. 你方要求我方承担保证责任的，应向我方发出书面索赔通知及发包人未支付主合同约定工程款的证明材料。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号。
2. 在出现你方与发包人因工程质量发生争议，发包人拒绝向你方支付工程款的情形时，你方要求我方履行保证责任代为支付的，需提供符合相应条件要求的工程质量检测机构出具的质量说明材料。
3. 我方收到你方的书面索赔通知及相应的证明材料后 7 天内无条件支付。

五、保证责任的解除

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

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

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

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

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

六、免责条款

1. 因你方违约致使发包人不能履行义务的，我方不承担保证责任。

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

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

4. 因不可抗力造成发包人不能履行义务的，我方不承担保证责任。

七、争议解决

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

（1）向_____仲裁委员会申请仲裁；

（2）向_____人民法院起诉。

八、保函的生效

本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担保人：_____（盖章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字）

地 址：

邮政编码：

传 真：

_____年____月____日

第五章 工程量清单

1、工程量清单编制说明：

一、工程概况：

1、工程名称：乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期建设和一期改造工程

2、工程位置：乳山市海阳所镇南泓北村

3、工程规模：占地面积约 412 亩

二、工程内容：

土建部分：综合服务中心、车库、管理房基础、公共卫生间、二期污水池、自然坡度平整夯实、原清洗分拣平台砼围墙及钢丝围网、一期泵房改造、一期二三级废水池改造、区内土石方、厂区道路、南北道路、入海口道路、综合服务中心院墙及大门、厂区及钢围网挡墙、户外排水明沟及沉沙井明排水沟、户外排水暗沟及沉沙井暗排水沟等；

安装部分：综合服务中心及车库等设计图纸范围内给排水，电气安装；二期工程范围内电气安装工程，包含配电，路灯，弱电系统，还包括一期需要改造的部分。二期工程范围内的给水排水部分，包含一期改造部分；

具体内容见技术资料。

三、编制依据：

1、建设部《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)；

2、《山东省建设工程工程量清单计价规则》（2013）；

- 3、《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》；
- 4、建设单位提供的图纸、做法及建设单位的相关说明等；
- 5、与建设项目相关的标准设计图集、规范、技术资料等。

四、说明事项：

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

2、所有清单综合单价应含其子目的全部工作内容的费用（与图纸和技术要求不一致、特别注明的除外），对不予计量的工作内容，其费用应视为已分摊在综合单价或总价之中。

3、投标单位在投标报价时，应根据企业自身实力结合市场信息，充分考虑市场竞争因素和市场风险进行自主报价。

4、工程量清单计价表中的综合单价应包括完成本项目（清单子目）内容所需的人工费、材料费、机械使用费、制作费、运输费、安装费、管理费、利润、自主报价材料的采保费、损耗等，并考虑风险因素，以及为完成本工程项目（清单子目）的施工所发生于该工程施工前和施工过程中技术、生活、安全等方面的非工程实体项目费用，以及招标文件和合同中明确的其他责任和义务。

5、投标单位应详细填写工程量清单计价表中的每一项综合单价及

合价，如某一项没有填写视为已包括在其它项目清单的综合单价及总价内。

6、投标单位必须完成所有按国家相关法律法规、行业规范等文件要求的检验、检测和验收工作；由此产生的费用投标单位在报价时须予以考虑，结算时不增加此部分费用。

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

8、所有材料均应选用符合国标的产品，在投标文件中注明选用材料的品牌，所有由投标单位自主报价的材料，采购前中标单位均须提供样品，经招标人同意后方可使用；若中标单位提供的样品不符合招标文件的质量档次要求，招标人有权指定供应商，一切费用由中标单位承担。

9、工程量清单中的工作内容和项目特征描述，均为分部分项清单项目的主要内容。若有未列全的其他内容由投标单位按照招标文件、设计图纸、规范等资料要求综合考虑；设计及规范等资料未明确的由投标单位根据现场考察、施工经验和相关资料综合考虑；或于答疑前书面提出，在答疑时统一解决。所有分部分项工程量清单均以完成该清单项目的所有内容为准考虑到综合报价中，结算时不予调整。结算时对清单特征描述中未施工的部分予以相应的扣除。

10、图纸与清单不符的以清单为准，清单未注明的以图纸为准。

11、本项目大型机械进出场及安拆、脚手架、垂直运输等费用应

在报价中综合考虑，结算时不再增加；钢架、钢柱、钢支撑、檩条清单包含了完成该项目的制作、螺栓材料及拼装、吊车安装、除锈、防腐处理等全部工序，防火涂料按图纸要求综合考虑，结算时综合单价不予调整。

12、所有砂浆项目的报价应结合本工程的实际情况和政府的相关规定考虑砂浆的施工方式，无论采用何种搅拌、运输方式，结算时均不调整报价中的综合单价；混凝土均采用商砼，各种添加剂已综合考虑。

13、钢筋施工无论采用预留还是植筋施工工艺及钢筋绑扎、焊接等费用在报价中已综合考虑，结算时不再增加。

14、所有管道安装（包括给排水、强弱电、消防等）、桥架的综合单价中都应包含管道、管件（含卡箍管件）、穿墙套管、支架制安及其刷油防腐、打堵洞眼剔槽及修复、防火堵漏、清理及与之相关的工作内容等。

15、配电箱设备报价应按设计要求综合考虑外部压接线端子等及抠眼打洞恢复费用等，结算时不再考虑。

16、设备安装均包括设备整体安装、设备支架制安、设备基础、接线、单体调试、减震措施等与之相关的所有工作内容，清单中另有单独列项除外。

17、安装工程材料价格由投标单位自主报价，应严格符合国家质量标准。材料费计入综合单价内，并填入“主要材料汇总表”中；设备费不计入综合单价，列入设备费计入总造价，并填入“设备汇总表”

中。

18、清单项目灯具、开关、插座等小电器均包含安装、接线、单体调试的安装和材料费及抠眼打洞恢复费用等与之相关的所有工作内容，结算时无论何种情况均不调整。

19、安装过程中除单独列项的调试费外其他各种系统调试费用均分别包含在各个相应清单的综合单价中，结算时无论何种情况均不调整。

20、安装工程的超高增加费均分别包含在各个相应清单的综合单价中，结算时无论何种情况均不调整。

21. 安装工程中监控系统因为设计深度原因，原设计仅提供了规划监控点位，监控数量，预留弱电管线材质、规格；对系统设备、设备线缆名称、型号，规格没有详细规定。根据建设单位需要清单编制中仅对监控设备、监控立杆、机房设备数量进行编制，报价时应综合考虑。

22. 综合服务中心部分厨房设备，热水设备清单仅对数量进行编制，报价时应综合考虑。

23、本工程量清单按增值税一般计税模式编制。

24、本次招标列有暂列金 1679387.27 元，暂估价 27700 元，投标单位应按照给定的金额正常计取规费税金后计入投标总价中，不能随意删除、改动。

25、此次清单表格仅供参考，以投标系统自动生成的表格为准。如有疑问按规定提出答疑。

2、工程量清单与计价表

后附系统自动生成的清单表格

商务条款偏离表

序号	招标文件的商务条款	报价文件的商务条款	说明
1	投标保证金：投标企业应按规定时间交纳投标保证金。		
2	投标保证金形式：网银、电汇、银行保函、电子保函或保险保函；网银、电汇必须从投标企业基本账户转出。		
3	服务费：按招标文件的规定。		
4	履约保证金：5%签约合同价。		
5	投标有效期：自公开报价之日起 60 天。		
6	施工地点：乳山市海阳所镇南泓北村。		
7	付款方式按照本招标文件合同执行		
8	质量保证期：按合同约定。		
9	甲乙双方应通过友好协商，解决在执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争端。		
10	如双方协商不成，可向合同签约地法院提起诉讼。		
11	本合同应按照中华人民共和国法律进行解释。		
12	工期要求：128 日历天。		

本表未列明的招标文件中其它商务条款的响应情况		
------------------------	--	--

注： 1、在本表中，需对本招标文件的全部商务条款作出响应，而不仅仅是对偏离项的响应。

2、在本表中，与“招标文件的商务条款”栏比较，如无偏离，“报价文件的商务条款”栏可具体填写响应内容或“同意”、“接受”等字样，如有偏离，则必须填写具体的偏离内容。

3、对于其他商务条款（包括其他章的），如有偏离或替代方案的，也要求增列入此表，否则表示投标企业完全接受，对投标企业有约束力。

4、本表应另行打印。

第二卷

第六章 图 纸（电子版图纸系统里面下载）

第三卷

第七章 技术标准和要求

第一节 工程说明

1 工程概况

1.1 本工程基本情况如下：

工程名称：乳山市牡蛎产业园区配套设施提升工程施工（乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期）

乳山市牡蛎产业园区配套设施提升工程施工（乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期），位于乳山市海阳所镇南泓北村。工程内容包括一期改造项目及二期建设项目。土建部分：区内土石方、挡土墙、入海口、围墙及围网、综合服务中心、车库、公共卫生间、污水处理、废水沉淀池、户外排水明沟、厂区道路等；安装部分：给水系统管线安装、附属设施配套，雨污管道安装、附属设施配套，电力供电系统安装，路灯系统安装，监控系统安装等工程。项目计划工期128日历天。具体内容详见图纸及工程量清单。

工期：128 日历天。

质量要求：合格标准。

招标范围：图纸范围内的厂区内土石方、道路、入海口、综合服务中心、车库、挡土墙、围网、沉淀池、排水沟、给排水系统、电力供电系统、路灯监控系统等附属配套工程施工及保修。

技术要求：按图纸及招标文件要求执行

合同计价方式：本工程采用固定综合单价合同。

报价要求：

报价应包括以下内容：（1）图纸范围内的厂区内土石方、道路、入海口、综合服务中心、车库、挡土墙、围网、沉淀池、排水沟、给排水系统、电力供电系统、路灯监控系统等附属配套工程施工及保修所发生的人工费、材料费、施工机械使用费、措施费、运杂费、安装费、缺陷修复及质保期费用、保险费、管理费、规费、利润、税金；（2）投标费；（3）工程达到合格要求所发生的其它一切费用。

（1）每个投标单位应按照所提供的工程量清单当中的工程量计算出综合单价和总价，综合单价需分析单价构成。

（2）投标报价按照施工图纸、现行的施工规范的要求及附件说明要求计算报价。

（3）投标报价与清单报价不符以清单报价为准。

1.2 本工程施工场地(现场)具体地理位置：乳山市海阳所镇南泓北村。

第二节 适用的国家、行业以及地方规范、标准和规程

说明：本节内容只需列出规范、标准、规程等的名称、编号等内容。本节由招标人根据国家、行业和地方现行标准、规范和规程等，以及项目具体情况摘录。

依据设计文件的要求，本招标工程项目的材料、设备、施工须达到下列现行中华人民共和国以及省、自治区、直辖市或行业的工程建设标准、规范的要求。并不限于以下规范，如有最新规范，按照最新规范执行：

（一）结构部分

- 1、《建筑结构可靠度设计统一标准》GB50068-2001
- 2、《建筑结构荷载规范》GB50009-2012
- 3、《建筑抗震设防分类标准》GB50223-2008
- 4、《混凝土结构设计规范》GB50010-2010
- 5、《建筑地基基础设计规范》GB50007-2011
- 6、《建筑抗震设计规范》GB50011-2010
- 7、《高层建筑混凝土结构技术规程》JGJ 3-2010
- 8、《建筑变形测量规程》JGJ 8-2007
- 9、《地下工程防水技术规范》GB50108-2008
- 10、《钢结构设计规范》GB50017-2003
- 11、《人民防空地下室设计规范》GB50038-2005
- 12、《碳素结构钢》GB/T700-2006
- 13、《建筑基桩检测技术规范》JGJ106-2014
- 14、《建筑桩基技术规范》JGJ 94-2008
- 15、《钢筋机械连接通用技术规程》JGJ 107-2010
- 16、《钢筋焊接及验收规程》JGJ 18-2012
- 17、《工业建筑防腐蚀设计规范》GB50046-2008
- 18、《建筑结构制图标准》GB/T50105-2010
- 19、《建筑地基基础工程施工质量验收规范》GB50202-2002
- 20、《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2002(2011 版)
- 21、《高层建筑箱形与筏形基础技术规范》JGJ6-2011
- 22、《混凝土外加剂应用技术规范》GB50119-2003

（二）建筑部分

- 《工程建设标准强制性条文》（房屋建筑部分）2013 版
- 《民用建筑设计通则》GB50352-2005

《住宅设计规范》GB50096-2011
《住宅建筑规范》GB50368-2005
《无障碍设计规范》GB50763-2012
《地下工程防水技术规范》GB50108-2008
《屋面工程技术规范》GB50345-2012
《屋面工程质量验收规范》GB50207-2002
《民用建筑热工设计规范》GB50176-93
《山东省住宅建筑设计标准》DBJ14-S1-2000(2001 年版)
《居住建筑节能设计标准》DBJ14-037-2012
《公共建筑节能设计标准》J10786-2006
《外墙外保温工程技术规范》JGJ144-2004
《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-95（2001 版）
《建筑装饰装修工程质量验收规范》GB50210-2001
《建筑工程建筑面积计算规范》GB/T50353-2005
《高层民用建筑设计防火规范》GB50045-95
《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325-2010
《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113-2009
《民用建筑隔声设计规范》GB50118-2010

（三）电气部分

- （1）. 《住宅建筑规范》GB50368-2005；
- （2）. 《住宅设计规范》GB50096-2011；
- （3）. 《民用建筑设计通则》GB50352-2005；
- （4）. 《高层民用建筑设计防火规范》GB50045-95（2005 年版）；
- （5）. 《火灾自动报警系统设计规范》GB50116-2013；
- （6）. 《供配电系统设计规范》GB50052-2009；
- （7）. 《低压配电设计规范》GB50054-2011；
- （8）. 《建筑物防雷设计规范》GB50057-2010；
- （9）. 《建筑照明设计标准》GB50034-2013；
- （10）. 山东省《住宅建筑设计标准》DBJ14-S1-2000；
- （11）. 《民用建筑电气设计规范》JGJ16-2008；
- （12）. 《建筑物电子信息系统防雷技术规范》GB50343-2012 ；
- （13）. 《有线电视系统工程技术规范》GB50200-94
- （14）. 《智能建筑设计标准》GB/T 50314-2006
- （15）. 《综合布线系统工程设计规范》GB50311-2007

- (16). 《住宅建筑电气设计规范》 JGJ242-2011
- (17). 《居住建筑节能设计标准》 DBJ14-037-2006
- (18). 《住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施工程设计规范》 GB50846-2012
- (19). 《绿色建筑评价标准》 DBJ/T14-082-2012
- (20). 《绿色建筑评价标准》 DBJ/T 14-082-2012
- (21). 《民用建筑电气设计规范》 JGJ 16-2008
- (22). 《住宅建筑电气设计规范》 JGJ242-2011
- (23). 《居住建筑节能设计标准》 J10321-2006
- (24). 《居住区智能化系统配置与技术要求》 CJ/T174-2003
- (25). 《建筑照明设计标准》 GB 50034-2013
- (26). 《电力工程电缆设计规范》 GB 50217-2007
- (27). 山东省《公共建筑节能设计标准》 DBJ14-036-2006

(四) 给排水

《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》 GB50242-2002

《自动喷水灭火系统施工及验收规范》 GB50084-2001

《节水型生活用水器具》 CJ164-2002

《建筑给水排水设计规范》 GB50015-2003

《民用建筑设计通则》 GB50352-2005

《民用建筑节水设计规范》 GB50555-2010

《居住太阳热水系统一体化应用技术规程》 DBJ14-077-2011

《室外排水设计规范》 GB50014-2006

《室外给水设计规范》 GB50013-2006

《高层民用建筑设计防火规范》 GB50045-95 (2005 版)

《建筑设计防火规范》 GB50016-2006

《消防给水及消火栓系统技术规范》 GB50974-2014

《建筑灭火器配置设计规范》 GB50140-2005

《民用建筑太阳能热水系统应用技术规范》 GB50364-2005

(五) 通风

《住宅建筑规范》 GB50368-2005

《民用建筑供暖通风与空气调节设计规范》 GB50736-2012

《居住建筑节能设计标准》 DBJ14-037-2012

《严寒和寒冷地区居住建筑节能设计标准》 JGJ26-2010

《高层民用建筑设计防火规范》 GB50045-95

《供热计量技术规程》 JGJ173-2009

《住宅设计规范》GB50096-2011

《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2002

国家及威海市现行的其它与本工程相关的技术规范、质量规范及验收规范

当地建设行政主管部门有关规定

第 四 卷

第八章 投标文件格式

- 1、本章投标文件格式仅提供了投标人在制作投标文件时，部分需要上传 word 或 pdf 文档的固定格式，其他相关内容以威海市建设工程电子交易系统自动生成的唯一水印码的格式为准。
- 2、投标人应按照招标文件要求在电子投标文件指定位置上签电子单位公章或电子个人印章（无需先在书面投标文件里盖章再扫描上传）。

附件：

投标承诺书

本单位郑重承诺：

将遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则，参加
_____项目的投标。

一、所提供的一切材料都是真实、有效、合法的，不弄虚作假，骗取中标。

二、不与招标人、其他投标人或者招标代理机构串通投标，损害国家利益、社会利益或他人的合法权益。

三、不向招标人或评标委员会成员或相关人员行贿，以牟取中标。

四、不存在任何形式的挂靠、借用资质参加投标和串通投标的行为。

五、保证按照招标文件及中标通知书规定，签署施工合同提交履约保证金。

六、保证中标后，自行独立完成工程项目的施工，不违法转包、分包。

七、自觉遵守国家有关质量、安全及农民工的有关规定。

八、本单位若有违反承诺内容的行为，愿意接受建设行政主管部门的处罚，并承担相应的法律责任。

投标单位：_____（印章）

法定代表人（印章）：_____电话：

年 月 日

投标人信用承诺书

为营造公平竞争、规范有序的市场环境，树立诚信守法经营形象。本单位郑重承诺：

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

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

三、我方在以往的招标投标活动中，无重大违法、违规行为的不当记录；或虽有不当记录，但已超过处理期限。

四、我方在以往工程建设活动中，积极履行社会责任，近三年内不存在因拖欠农民工工资导致集体访、越级访等影响社会稳定的问题，若经贵方查出，立即取消我方投标资格。

五、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。

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

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

八、本《信用承诺书》同意向社会公开。

承诺单位：

（单位印章/法人印章）

年 月 日

法定代理人或其委托代理人身份证明

投 标 人：

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：_____（印章）

_____年_____月_____日

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。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）的投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：

_____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人、授权人身份证复印件附后

投 标 人：_____（印章）

法定代表人：_____（印章）

_____年_____月_____日

选派建造师委托书

_____（代理机构）：

_____（投标人全称）的法定代表
人_____同志，任本单位_____之职，现代表本单位委任_____同志为参加建
设单位_____建设的_____项目的建造师，该工程我单位若能中标，凡本工程
执行中的有关技术、工程进度、现场管理、质量检验、结算与支付等方面的工作由其代表本
单位全面负责。

投标人（全称）_____（印章）

法定代表人 _____（印章）

年 月 日

注：身份证复印件附后。

项目管理机构

(一) 项目管理机构组成表

[illegible]

(二) 主要人员简历表

附 1: 建造师简历表

姓 名		年 龄		学 历	
职 称		职 务		拟在本工程任职	建造师
注册建造师执业资格等级			级	建造师专业	
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目名称			工程概况说明	发包人及联系电话

后附：建造师注册资格证书、安全生产考核合格证书彩色扫描件

附 2：主要项目管理人员简历表

主要项目管理人员指技术负责人、施工员、专职安全员、材料员、资料员、质检员。

岗位名称：			
姓名		年龄	
性别		毕业院校	
专业		毕业时间	
拥有的职业资格		专业职称	
职业资格证书编号		工作年限	
主要工作业绩及担任的主要工作			

后附：技术负责人和专职安全人员的证书彩色扫描件

近X年所承建类似工程情况一览表

建设单位	项目名称及建设地点	建设规模	开竣工日期	合同价格	质量达到标准	合同履行情况

目前正在承建工程情况一览表

建 设 单 位	项目名称及 建设地点	建设规模	计划开竣工 日期	合同价 格	质量要求 标准

投标函附录-1

工程名称：_____（项目名称）

工程名称	报价（元）	质量标准	工期
_____工程	投标报价：_____（大写） 小写：¥_____ 元	质量标准：合格	_____日历天

投标人（印章）：

法定代理人（印章）：

日期：____年____月____日

近X年企业获奖情况一览表

获奖内容	发证机构	获奖级别	获奖时间

注：该表可复制，该表后所附获奖证书彩色扫描件顺序应与本表所填顺序一致。

附录1

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第1页 共2页

序号	标题	分值	评分标准
威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 [100.00]			
1	资格审查 [合格制]		
1.1	法定代表人身份证明或授权委托书	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容为企业法定代表人身份证复印件及法人身份证明(若法定代表人参加投标)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)
1.2	投标保证金证明	合格制	<p>上传word或pdf格式的文档</p> <p>注: 1、电汇、网上银行转账形式须上传系统投标人基本户开户证明、转账凭证等材料彩色复印件。</p> <p>2、若采用电子保函形式提交投标保证金的,需要通过威海市建设工程电子化交易投标保证金第三方服务平台自主选择电子投标保证金参与投标。投标文件上传电子保函保单或保函凭证。</p> <p>3、若采用银行保函形式,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期满后30天,投标文件中附银行保函彩色复印件。</p> <p>4、如选择保险保函方式,需上传: 1) 保险费汇款证明及有效发票; 2) 企业开户许可证; 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营业执照。</p> <p>5、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【2021】90号)的要求, 2020年度或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(须同资质要求相对应)的建筑市场主体可免于缴纳工程投标保证金,信用评价为AA级(须同资质要求相对应)的建筑市场主体当投标保证金高于20万元时只需缴纳20万元。投标文件须需附2020年度或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等级的证明材料。</p>
1.3	投标人信用承诺书	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容为投标承诺书和信用承诺书
2	技术标 [15.00] (汇总规则当专家数量小于等于1位, 取去掉0个最高分、0个最低分后的算术平均值 当专家数量大于1位小于等于4位, 取去掉1个最高分、0个最低分后的算术平均值 当专家数量大于4位, 取去掉1个最高分、1个最低分后的算术平均值)		
2.1	施工总平面图布置设计合理	1.50	(1.5分) 对工程整体有深刻认识,表述清晰完整,施工段划分、临时设施、临时道路、施工总平面图布置设计合理
2.2	施工方案和技术措施合理,对关键工序有针对性等	1.50	(1.5分) 施工方案和技术措施合理,对关键工序和关键部位施工具有针对性,措施得力、经济、安全、可行
2.3	针对本工程的通病治理措施	1.50	(1.5分) 有完整的质量保证措施,先进可行,有针对本工程的通病治理措施
2.4	安全文明措施和应急救援预案	1.50	(1.5分) 针对项目实际情况有完整的安全文明措施和应急救援预案,且措施齐全,预案可行
2.5	环境、地下管网、地上设施保护,冬季、雨季施工方案	1.50	(1.5分) 环境保护措施安全得力,减少噪音、降低环境污染、扬尘治理措施、地下管线及其他地上地下设施的保护加固措施等,冬季、雨季施工方案
2.6	绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用	1.50	(1.5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	1.50	(1.5分) 施工进度计划和进度措施(包括以横道图或标明关键线路的网络进度计划、保障进度计划需要的主要施工机械设备、劳动力需求计划及保证措施、材料设备进场计划及其他保证措施等)
2.8	资源配备计划	1.50	(1.5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
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	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
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2页 共2页

序号	标题	分值	评分标准
3.1	企业信用及考核情况	3.00	上传word或pdf格式的文档,内容为企业近一年(2021.06.22—2022.06.21)未发生任何违纪、违规情况者得1.0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。 企业2021年度,参加市级及以上建设主管部门评定的信用等级评价为优良的(优良就是信用等级评价的最高等级),或威海市建筑业协会评定的信用等级评价AAA级的,得2.0分。投标单位若在其他城市同时评定信用等级的,以同一年度内信用等级评价最低级别为准。 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;附市级及以上建设行政主管部门或威海市建筑业协会信用等级评价的文件或官网截图。以开标日“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询结果为准。
3.2	项目管理机构	2.00	通过系统选择项目班子成员 项目管理机构成员必须与资格预审申请文件一致,得2分
3.3	项目经理信用情况	1.00	上传word或pdf格式的文档,内容为项目经理近一年(2021.06.22—2022.06.21)未发生任何违纪、违规情况者得1.0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;以“威海市住房和城乡建设局”网站备案的信息为准。 附“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询页面截图。
3.4	企业业绩	4.00	通过系统勾选所使用的业绩:近三个年度内(以验收报告时间为准),投标人提供的已完工的建筑工程单项合同额2000万元及以上的,每有一项得2分,最高得4.0分。系统中需上传中标通知书、合同、验收报告扫描件,否则该项不得分。
4	商务标 [75.00]		
4.1	投标报价	60.00	<p>基准价计算方式:综合平均法。 评标基准价C=投标价算术平均值A×下浮系数K1×权重比例Q1+招标控制价B×下浮系数K2×权重比例Q2。 投标价算术平均值A计算过程:(n为有效投标人个数) 当n≤5时,A=所有有效标书报价的算术平均值 当5<n≤9时,A=所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值 当n>9时,A=所有有效标书报价中去掉2个最高价、2个最低价后的算术平均值 B:招标控制价。 K1:0.96,0.965,0.97,0.975,0.98。 K2:0.97。 Q:权重比例Q1+Q2=100%,Q1、Q2取值均应≥30%。Q1:0.3,0.31,0.32,0.33,0.34。</p> <p>以评标基准值为基准,投标报价与基准进行比较,相同得满分 每高于基准价1%,扣减1分,扣完为止。 每低于基准价1%,扣减0.5分,扣完为止。 偏离不足1%时,按照插入法计算得分,分数保留两位小数</p>
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。 算术平均值计算过程:(n为有效投标人个数) 当n≤5时,A=所有有效标书报价的算术平均值 当n>5时,A=所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值</p> <p>以评标基准值为基准,投标报价与基准进行比较,相同得满分 每高于基准价1%,扣减0.3分,扣完为止。 每低于基准价1%,扣减0.3分,扣完为止。 偏离不足1%时,按照插入法计算得分,分数保留两位小数</p>
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。 算术平均值计算过程:(n为有效投标人个数) 当n≤5时,A=所有有效标书报价的算术平均值 当n>5时,A=所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值</p> <p>清单全部参与评审 清单基本分数计算方式:总分/清单项目个数 清单单项得分规则:以基准价为基础,清单单(合)价每高1%减1/N,减完为止。每低1%减0.5/N,减完为止 总得分=参与评审的每项清单得分之和</p>

其他注意事项

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:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第1页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	综合服务中心							
	土建							
1	010101001001	平整场地		m2	346.4			
2	010103004001	竣工清理		m3	1714.8			
3	010101002001	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖方量按实际方量考虑 3.含人工清底	m3	919.1			
4	010103001001	回填土方	1.密实度要求:按设计要求 2.填方材料品种:土方	m3	499.85			
5	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:12公里 3.运方量按实际方量考虑	m3	419.25			
6	010501001001	垫层	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	18.3			
7	010403001001	毛石基础	1.石料种类、规格:MU30毛石 2.基础类型:带形基础 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑	m3	167.22			
8	010502002001	构造柱	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1.8			
9	010503004001	圈梁	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	30.4			
10	010507005001	压顶	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	4.03			
11	010503005001	过梁	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	2.3			
12	010505008001	雨篷	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	0.4			
13	010514002001	其他构件	1.构件名称、规格：预制砼块 2.混凝土强度等级：C20	m3	7.36			
14	010402001001	砖墙	1.砌块品种、规格、强度等级:MU10烧结普通砖 2.砂浆强度等级:M5混合砂浆 3.防火隔墙,耐火极限不低于2.00h	m3	147.6			
15	010401012001	零星砌砖	1.部位:卫生间蹲台 2.砖品种、规格、强度等级:水泥砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	1.2			
16	010401001001	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级：MU20烧结普通砖 2.墙体类型： 3.砂浆强度等级、配合比：M7.5混合砂浆	m3	1.43			
17	010903003001	墙面砂浆防水(防潮)	1.20厚1：2防水砂浆（立面）	m2	24			
18	010903003002	墙面砂浆防水(防潮)	1.20厚1：2防水砂浆（平面）	m2	30.5			
19	010515001001	现浇构件钢筋(箍筋)	钢筋种类、规格:≤Φ10	t	1.1			
20	010515001002	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:二、三级钢6、8、10	t	0.7			
21	010515001003	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:二、三级钢12、14、16、18	t	2.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第2页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	010515001004	墙体拉结筋	钢筋种类、规格:Φ6.5	t	0.6			
23	010807001001	PA隔热铝合金平开窗	1.材质: 5+12A+5+12A+5中空玻璃 2.面积大于1.5m2的门窗玻璃或者玻璃底面离最终装饰面小于500mm钢化安全玻璃。	m2	64.2			
24	010807001002	铝合金钢化玻璃隔断		m2	6			
25	010802003001	乙级防火门	1.详见图集 L13J4-2	m2	2.52			
26	010802001001	PA隔热铝合金平开全玻璃门	1.详见图集 L13J4-1	m2	9			
27	010807001003	普通铝合金平开窗	1.材质: 单层玻璃 2.面积大于1.5m2的门窗玻璃或者玻璃底面离最终装饰面小于500mm钢化安全玻璃。	m2	14.4			
28	010801002001	成品套装木门	1.规格: 2100mm*800mm (含门套、五金配件)	樘	3			
29	010801002002	成品套装木门	1.规格: 2100mm*1000mm (含门套、五金配件)	樘	8			
30	010807004001	金属纱窗	1.金刚网纱窗	个	50			
31	010808001001	木门窗套		m	106.4			
32	01B001	大便隔断	1.详见L13J11P1012,高1800mm	m2	8.46			
33	01B002	小便隔断	1.详见L13J11P1073	套	2			
34	010507001001	水泥砂浆散水	1.20厚1: 2.5水泥砂浆面压实抹光 2.素水泥浆一道 3.60厚C15混凝土 4.150厚3: 7灰土 5.素土夯实, 向外放坡4% 6.详见L13J1散3	m2	58.8			
35	010507004001	台阶	1.300厚卵石灌M2.5混合砂浆分两步灌注或300厚3:7灰土分两步夯实 2.素土夯实 3.做法详见L13J9-1第103页台阶2	m3	3.74			
36	010507004002	台阶	1.60厚C20砼, 台阶面向外坡1% 2.做法详见L13J9-1第103页台阶2	m3	0.64			
37	010401003001	台阶砖挡墙	1.砖品种、规格、强度等级: 烧结页岩砖 2.砂浆强度等级、配合比: M5混合砂浆 3.做法详见L13J9-1第105页台阶2	m3	0.85			
38	010904003001	地面防水	1.防水层做法: 0.9厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结料(芯材厚度≥0.6) 2.反边高度:300mm 3.部位: 卫生间、厨房	m2	46.6			
39	010501001002	垫层	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15 3.部位: 卫生间、厨房	m3	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第3页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	010501001003	碎石垫层	1.材料品种、规格及比例: 碎石灌M5水泥砂浆 2.厚度:150厚 3.部位:卫生间、厨房	m3	5			
41	010904003002	地面防水	1.防水层做法:0.7厚聚乙烯丙纶卷材和1.3厚聚合物水泥防水胶结材料各两遍 2.部位:其他	m2	368.6			
42	010501001004	垫层	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C15 3.部位:其他	m3	16.1			
43	010501001005	碎石垫层	1.材料品种、规格及比例: 碎石灌M5水泥砂浆 2.厚度:150厚 3.部位:其他	m3	40.2			
44	010903001001	墙面防水	1.卷材品种、规格:1.5厚聚合物水泥防水涂料(I型) 2.防水高度2.4m 3.部位:卫生间	m2	14.4			
45	010902001001	雨棚卷材防水	1.卷材品种、规格:0.7厚聚乙烯丙纶卷材和1.3厚聚合物水泥防水胶结材料各两遍	m2	3.9			
46	011001001001	波形瓦坡屋面	1.波形釉面瓦(颜色参考效果图) 2.20厚木望板	m2	372			
47	010903001002	屋面防水	1.卷材品种、规格:0.7厚聚乙烯丙纶卷材和1.3厚聚合物水泥防水胶结材料各两遍	m2	372			
48	011001001002	屋3保温隔热屋面	1.30厚挤塑聚苯板(B1级) 2.直径Φ1.5mm的不锈钢丝承托网	m2	372			
49	010606002001	钢檩条	1.材质:Q345B 2.型号:Z180X70X20X2.5	t	2.78			
50	010606001001	钢支撑	1.材质:Q235B 2.型号:Φ12圆钢	t	0.1			
51	010606001002	钢拉条	1.材质:Q235B 2.型号:Φ12圆钢	t	0.15			
装饰								
1	011102001001	地面砖防水楼地面	1.8~10厚800*800地面砖铺实拍平,稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 4.素水泥浆一道 5.素土夯实 6.做法详见L13J1第33页地201-2F7 7.部位:卫生间、厨房	m2	33.33			
2	011102001002	地面砖防潮楼地面	1.8~10厚800*800地面砖铺实拍平,稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 4.素水泥浆一道 5.素土夯实 6.做法详见L13J1地201-FC 7.部位:其他	m2	267.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第4页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	011105003001	面砖踢脚线	1.踢脚线高度:15cm 2.做法详见L13J1 踢3A	m2	38.4			
4	011201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙 2.9厚1:1.6水泥石灰砂浆 3.6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 4.做法详见L13J1内墙3A	m2	778.2			
5	011204003001	面砖防水内墙面	1.墙体类型:内墙 2.刷专用界面剂一道 3.9厚1:3水泥砂浆抹平 4.素水泥浆一道 5.3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶(或配套专用胶黏剂)粘结层 6.4-5厚釉面砖(300*600面砖至吊顶底),白水泥浆擦缝或填缝剂填缝 7.做法详见L13J1 内墙6A-F1 8.部位:卫生间、厨房	m2	139.5			
6	011201001002	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙 2.9厚1:3水泥砂浆找平 3.6厚1:2.5水泥砂浆找平 4.5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 做法详见L13J1外墙9A	m2	389.2			
7	011107001001	石材台阶面	1.40厚花岗石台阶面,正背面及四周边满涂防污剂,灌稀水泥浆擦缝 2.30厚1:4干硬性水泥砂浆结合层 3.素水泥浆结合层一道 4.素土夯实 做法详见L13J9-1第103页 台阶2	m2	4.9			
8	011107001002	石材台阶踏步	1.40厚花岗石踏步板和踢脚板,正背面及四周边满涂防污剂,灌稀水泥浆擦缝 2.30厚1:4干硬性水泥砂浆结合层 3.素水泥浆结合层一道 4.素土夯实 做法详见L13J9-1第103页 台阶2	m2	3.06			
9	011302001001	成品集成吊顶		m2	296			
10	01B006	集成墙面板		m2	835.6			
11	01B007	外墙真石漆		m2	389.2			
12	01B008	雨棚涂料	1.喷或涂面层涂料一道 2.0.7厚聚乙烯丙纶卷材和1.3厚聚合物水泥防水胶结材料各两遍(单列) 3.6厚1:2.5水泥砂浆找坡 4.专用界面剂一道 5.钢筋混凝土板 6.5厚1:3水泥砂浆打底 7.3厚1:2水泥砂浆抹平 8.喷或涂面层涂料一道	m2	7.8			
13	01B009	大理石洗漱台 台面及裙边		m2	1.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第5页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	01B010	大理石洗漱台 挡水板		m2	0.36			
15	01B011	大理石洗漱台 磨边开孔		个	2			
16	01B012	防水镜子		m2	2.8			
	车库							
	土建							
1	010101001002	平整场地		m2	111.35			
2	010103004002	竣工清理		m3	534.5			
3	010101002002	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖方量按实际方量考虑 3.含人工清底	m3	516.5			
4	010103001002	回填土方	1.密实度要求:按设计要求 2.填方材料品种:土方	m3	395.4			
5	010103002002	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:12公里 3.运方量按实际方量考虑	m3	121.1			
6	010501001006	垫层	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	4.98			
7	010403001002	毛石基础	1.石料种类、规格:MU30毛石 2.基础类型:带形基础 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑	m3	67.54			
8	010502002002	构造柱	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	2.2			
9	010503004002	圈梁	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	8.46			
10	010507005002	压顶	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1.1			
11	010503005002	过梁	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	0.6			
12	010514002002	其他构件	1.构件名称、规格:预制砼块 2.混凝土强度等级: C20	m3	2.16			
13	010402001002	砖墙	1.砌块品种、规格、强度等级:MU10烧结普通砖 2.砂浆强度等级:M5混合砂浆	m3	32.1			
14	010401001002	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级: MU20烧结普通砖 2.墙体类型: 3.砂浆强度等级、配合比: M7.5混合砂浆	m3	0.7			
15	010903003003	墙面砂浆防水(防潮)	1.20厚1: 2防水砂浆(立面)	m2	10.3			
16	010903003004	墙面砂浆防水(防潮)	1.20厚1: 2防水砂浆(平面)	m2	12.86			
17	010515001005	现浇构件钢筋(箍筋)	钢筋种类、规格:≤Φ10	t	0.3			
18	010515001006	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:二、三级钢 6、8、10	t	0.2			
19	010515001007	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格: 二、三级钢12、14	t	0.8			
20	010515001008	墙体拉结筋	钢筋种类、规格:Φ6.5	t	0.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第6页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	010807001004	普通铝合金推拉窗	1.材质:单层玻璃 2.面积大于1.5m2的门窗玻璃或者玻璃底面离最终装饰面小于500mm钢化安全玻璃。	m2	15			
22	010807001005	成品卷帘门		m2	27			
23	010807004002	金属纱窗	1.金刚网纱窗	个	10			
24	01B014	铁爬梯	1.详见图集L13J8 98页	T	0.05			
25	010507001002	水泥砂浆散水	1.20厚1:2.5水泥砂浆面压实抹光 2.素水泥浆一道 3.60厚C15混凝土 4.150厚3:7灰土 5.素土夯实,向外放坡4% 6.详见L13J1散3	m2	19.6			
26	010507001003	坡道	1.25厚1:2水泥砂浆抹面作出60宽7深锯齿 2.素水泥浆一道 3.60厚或100厚C20混凝土 4.300厚卵石灌M2.5混合砂浆(300厚3:7灰土) 5.素土夯实 6.做法详见L13J09,3/97	m2	47.4			
27	010501001007	垫层	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	5.958			
28	010501001008	碎石垫层	1.材料品种、规格及比例:碎石灌M5水泥砂浆 2.厚度:150厚	m3	14.895			
29	010904003003	地面防水	1.防水层做法:EP 2.部位:其他	m2	116.4			
30	011001001003	波形瓦坡屋面	1.波形釉面瓦(颜色参考效果图) 2.20厚木望板	m2	114.5			
31	010903001003	屋面防水	1.卷材品种、规格:0.7厚聚乙烯丙纶卷材和1.3厚聚合物水泥防水胶结材料各两遍	m2	114.5			
32	011001001004	屋3保温隔热屋面	1.30厚挤塑聚苯板(B1级) 2.直径Φ1.5mm的不锈钢丝承托网	m2	114.5			
33	010606002002	钢檩条	1.材质:Q345B 2.型号:Z180X70X20X2.5	t	0.85			
34	010606001003	钢支撑	1.材质:Q235B 2.型号:Φ12圆钢	t	0.04			
35	010606001004	钢拉条	1.材质:Q235B 2.型号:Φ12圆钢	t	0.05			
36	01B015	钢屋架	1.详见09J202-1,37页2节点,仿屋架GWJ9-6	t	0.384			
	装饰							
1	011101003001	细石混凝土楼地面	1.50厚C25混凝土随打随抹,内配4@200钢筋网,表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 2.素水泥浆一道 3.素土夯实 详见L13J1地102-FC	m2	99.3			
2	011105001001	水泥砂浆踢脚线	1.踢脚线高度:15cm 2.做法详见L13J1踢1A	m	48.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第7页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	011201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙 2.9厚1:1:6水泥石灰砂浆 3.6厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平 4.做法详见L13J1内墙3A	m2	219.5			
4	011201001004	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙 2.9厚1:3水泥砂浆找平 3.6厚1:2.5水泥砂浆找平 4.5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 做法详见L13J1外墙9A	m2	146.7			
5	01B019	外墙真石漆		m2	146.7			
单元格管理房(共71间,其中6间无需做基础)								
土建								
1	010101002003	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖方量按实际方量考虑 3.含人工清底	m3	786.24			
2	010103001003	回填土方	1.密实度要求:按设计要求 2.填方材料品种:土方	m3	332.92			
3	010103002003	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:12公里 3.运方量按实际方量考虑	m3	463.32			
4	01B021	平整场地、夯实		m2	1544.4			
5	010501001009	毛石垫层	1.材料品种、规格及比例: 毛石灌M2.5混合砂浆 2.厚度:300厚	m3	463.32			
6	010501001010	基础	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	234			
公共卫生间(共3间)								
土建								
1	010101002004	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖方量按实际方量考虑 3.含人工清底	m3	36.54			
2	010103001004	回填土方	1.密实度要求:按设计要求 2.填方材料品种:土方	m3	8.94			
3	010103002004	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:12公里 3.运方量按实际方量考虑	m3	27.6			
4	01B024	平整场地、夯实		m2	92			
5	010501001011	毛石垫层	1.材料品种、规格及比例: 毛石灌M2.5混合砂浆 2.厚度:300厚	m3	27.6			
6	010501001012	基础	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	9.9			
7	01B025	公共卫生间	1.集成卫生间,详见图纸	m2	48.96			
二期污水处理池								
土建								
1	010101002005	挖一般土方	1.部位:挡土墙 2.土壤类别:综合考虑 3.挖方量按实际方量考虑 4.含人工清底	m3	1041.5			
2	010103001005	回填方	1.填方材料品种:原土回填 2.含平整夯实	m3	235.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第8页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010103002005	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:12公里 3.运方量按实际方量考虑	m3	806.3			
4	010501001013	垫层	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C20聚合物水泥耐侵蚀混凝土 3.具体要求详见图纸设计	m3	31.5			
5	010507006001	池底	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35, P6级抗渗混凝土内掺12%水泥用量的UEA-H微胀水泥 3.具体要求详见图纸设计	m3	172.4			
6	010504001001	池壁	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35, P6级抗渗混凝土内掺12%水泥用量的UEA-H微胀水泥 3.具体要求详见图纸设计	m3	65.2			
7	010502001001	矩形柱	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35, P6级抗渗混凝土内掺12%水泥用量的UEA-H微胀水泥 3.具体要求详见图纸设计	m3	5.2			
8	010503002001	矩形梁	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35, P6级抗渗混凝土内掺12%水泥用量的UEA-H微胀水泥 3.具体要求详见图纸设计	m3	11.6			
9	010505003001	平板	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35, P6级抗渗混凝土内掺12%水泥用量的UEA-H微胀水泥 3.具体要求详见图纸设计	m3	49.6			
10	010512001001	预制盖板	1.详见图集02J331中B12-7	m3	9.9			
11	010507005003	压顶	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.384			
12	010401003002	砖砌挡土墙	1.详见L13J9-1;h=600	m3	3.84			
13	01B028	铁爬梯	1.详见图集L13J5-1 1/A15	T	0.05			
14	010515001009	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:三级钢8、10	t	4.5			
15	010515001010	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:三级钢12、14、16、18	t	21.2			
16	010515001011	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:三级钢20、25	t	2.9			
17	010515001012	现浇构件钢筋(箍筋)	钢筋种类、规格:≤Φ10	t	1.9			
18	010515002001	预制构件钢筋	钢筋种类、规格:三级钢10	t	0.22			
19	010515002002	预制构件钢筋	钢筋种类、规格:三级钢12	t	0.03			
20	01B029	卷材防水	1.部位:池壁内墙面、墙顶 2.墙体类型:混凝土 3.基层处理剂一道 4.0.9厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结料(芯材厚度0.6) 5.具体要求详见图纸设计	m2	352.4			
21	010904001001	卷材防水	1.部位:池底 2.基层处理剂一道 3.0.9厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结料(芯材厚度0.6) 4.具体要求详见图纸设计	m2	307.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第9页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	010904001002	卷材防水	1.部位:池顶 2.基层处理剂一道 3.0.9厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结料(芯材厚度0.6) 4.具体要求详见图纸设计	m ²	293.7			
23	010501001014	垫层	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C20 3.部位:筏板顶部	m ³	30.72			
	装饰							
1	011201001005	墙面一般抹灰	1.部位:池壁内墙面、墙顶 2.墙体类型:混凝土 3.20厚1:2水泥砂浆找平 4.10厚聚合物水泥防水砂浆 5.具体要求详见图纸设计	m ²	352.4			
2	011101006001	平面砂浆找平层	1.部位:池底 3.20厚1:2水泥砂浆找平 4.10厚聚合物水泥防水砂浆 5.具体要求详见图纸设计	m ²	307.2			
3	011101006002	立面防水砂浆	1.部位:柱子 3.20厚1:2防水砂浆 4.10厚聚合物水泥防水砂浆 5.具体要求详见图纸设计	m ²	78.2			
4	011101006003	立面防水砂浆	1.部位:水池外壁室外部分至对应处地下0.5m 3.20厚1:2防水砂浆 4.10厚聚合物水泥防水砂浆 5.具体要求详见图纸设计	m ²	36			
5	011101006004	立面防水砂浆	1.部位:水池外壁其他部分 3.20厚1:2防水砂浆 4.具体要求详见图纸设计	m ²	232.5			
6	011101006005	平面砂浆找平层	1.部位:池顶两侧 2.20厚1:2水泥砂浆找平 3.2厚无机铝盐防水素浆 4.20厚无机铝盐防水砂浆分两次抹面,表面压光。 5.具体要求详见图纸设计	m ²	587.4			
7	011201001006	墙面一般抹灰	1.部位:挡土墙 2.墙体类型:混凝土 3.20厚1:2.5水泥砂浆找平 4.具体要求详见图纸设计	m ²	19.2			
	自然坡度平整夯实							
	土建部分							
1	01B033	平整场地、夯实		m ²	487			
	原清洗分拣平台							
	土建							
1	010503004003	围墙砼矮墙	1.部位:钢网围墙(含包脚) 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C30 4.含变形缝处理 5.详见图纸设计	m ³	28.83			
2	01B036	钢网围墙	1.含立柱、钢丝网面及绿色面漆 2.样式、规格及尺寸详见图纸设计	m	780			
3	010515002003	预制构件钢筋	钢筋种类、规格:三级钢14	t	0.92			
4	010516002001	预埋铁件	1.规格:-8*220*170(Q235B) 2.含螺栓连接板 3.详见图纸设计	t	0.8			
	一期海水泵房改造							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第10页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	土建							
1	010101002006	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖方量按实际方量考虑 3.含人工清底	m3	40.5			
2	010103001006	回填土方	1.密实度要求:按设计要求 2.填方材料品种:土方	m3	16.3			
3	010103002006	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:12公里 3.运方量按实际方量考虑	m3	24.2			
4	01B039	平整场地、夯实		m2	80.73			
5	010501001015	毛石垫层	1.材料品种、规格及比例: 毛石灌M2.5混合砂浆 2.厚度:300厚	m3	24.2			
6	010501001016	基础	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C35混凝土采用抗腐蚀性水泥	m3	12.5			
7	01B040	海水泵房	1.6030型(平面尺寸:6.055mX3m,参考图集17CJ74-1)的成品箱式用房,放置位置不得低于建筑防火间距要求且严禁影响消防疏散及安全等相关规范要求。	m2	18			
	一期二三级废水池改造							
	土建							
1	010101002007	挖运土方	1.部位：新增挡土墙 2.土壤类别:综合考虑 3.含人工清底 4.含倒运	m3	140			
2	010103001007	回填土		m3	29.5			
3	010403001003	基础	1.部位：新增挡土墙 2.石料种类、规格:C20毛石 3.砂浆强度等级、配合比: M7.5水泥砂浆 4.详见图纸设计	m3	110.5			
4	010515001013	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:三级钢12	t	0.2			
5	010515002004	预制构件钢筋	钢筋种类、规格:三级钢8	t	0.4			
6	010515002005	预制构件钢筋	钢筋种类、规格:三级钢16	t	1.23			
7	010501001017	碎石垫层	1.材料品种、规格及比例: 级配碎石 2.厚度:200厚	m3	14.5			
8	010501001018	垫层	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	14.5			
9	010515011001	植筋	1.钢筋种类、规格:φ 12	根	392			
10	010512001002	预制板	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	12.5			
11	010507005004	砼补角	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	4			
12	01B043	切割现浇板		m3	14.6			
13	010103002007	垃圾外运	1.运距:12公里	m3	14.6			
	装饰							
1	011101006006	立面防水砂浆	1.部位：切口处 2.35厚M15聚合物砂浆内配C4钢筋网片 3.具体要求详见图纸设计	m2	16			
	厂区土石方							
	土建							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第11页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010101002008	挖运土方	1.工作内容:挖运土方含倒运 2.土壤类别:综合考虑 3.运距:十二公里以外 4.弃置点自行考虑 5.挖方量按实际方量考虑	m3	102440.72			
2	010103001008	回填方	1.利用挖方回填 2.含场内倒运	m3	84072.45			
3	01B047	垃圾外运	1.工作内容:挖运含倒运 2.含砖墙拆除 3.运距:十二公里以外 4.弃置点自行考虑 5.方量按实际方量考虑	m3	1098.36			
4	010101001003	路床整理	1.地表碾压密实,压实度不小于(重型)90%	m2	1350			
5	010101002009	挖运石方	1.工作内容:液压破碎锤破碎 2.运距:综合考虑 3.弃置点自行考虑 4.挖方量按实际方量考虑	m3	4000			
厂区道路								
土建								
1	010101002010	挖运土方	1.工作内容:挖运土方含倒运 2.土壤类别:综合考虑 3.运距:十二公里以外 4.弃置点自行考虑 5.挖方量按实际方量考虑	m3	27994.28			
2	010101001004	路床整理	1.地表碾压密实,压实度不小于(重型)90%	m2	69985.7			
3	010404001001	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度:200厚级配碎石(压实度>96%)	m3	13997.14			
4	010507002001	室外地坪	1.厚度:200mm 2.混凝土强度等级:C30商混 3.含路面切割缝及填缝料处理 4.具体要求详见图纸设计	m2	69985.7			
南北道路								
土建								
1	010101002011	挖运土方	1.工作内容:挖运土方含倒运 2.土壤类别:综合考虑 3.运距:十二公里以外 4.弃置点自行考虑 5.含混凝土路面挖除部分 6.含路边排水沟部分 7.挖方量按实际方量考虑	m3	2409.54			
2	010101001005	路床整理	1.地表碾压密实,压实度不小于(重型)90%	m2	7745.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第12页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010404001002	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度:200厚级配碎石(压实度 > 96%)	m3	1549.14			
4	010507002002	室外地坪	1.厚度:200mm 2.混凝土强度等级:C30商混 3.含路面切割缝及填缝料处理 4.含排水沟 4.具体要求详见图纸设计	m2	7745.7			
5	010103001009	回填方	1.填方材料品种:级配较好的砂类土 2.填土分层铺筑,压实均匀 3.具体要求详见图纸设计	m3	169.7			
入海口道路								
土建								
1	010101002012	挖运土方	1.工作内容:挖运土方含倒运 2.土壤类别:综合考虑 3.运距:十二公里以外 4.弃置点自行考虑 5.挖方量按实际方量考虑	m3	3057.184			
2	010504004001	挡土墙	1.混凝土种类:毛石混凝土,毛石掺入量≤30% 2.混凝土强度等级:C30商混	m3	247.5			
3	010101001006	路床整理	1.平整场地,振压密实(夯实度 > 95%) 2.400g/㎡土工布一层 3.具体要求详见图纸设计	m2	3404.2			
4	010404001003	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度:100厚中粗砂 2.整平振捣密实	m3	680.84			
5	010404001004	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度:20-40mm碎石垫层150厚 2.整平振捣密实	m3	510.63			
6	010404001005	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度:1:3水泥砂浆灌20-40mm碎石垫层100厚 2.整平振捣密实	m3	340.42			
7	010507002003	室外地坪	1.厚度:200mm 2.混凝土强度等级:C30商混 3.含路面切割缝及填缝料处理 4.具体要求详见图纸设计	m2	3404.2			
8	010515001014	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:三级钢8、三级钢10、三级钢12	t	0.9845			
9	010515001015	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:三级钢8	t	0.1254			
10	010103001010	回填方	1.填方材料品种:级配较好的砂类土 2.具体要求详见图纸设计	m3	1039.5			
11	010104002001	石块抛填防冲	1.石块种类:级配大块石 2.具体要求详见图纸设计	m3	216.45			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第13页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	综合服务中心院墙及大门							
	土建							
1	010101002013	挖运土方	1.工作内容：挖运土方含倒运 2.土壤类别:综合考虑 3.运距:十二公里以外 4.弃置点自行考虑 5.挖方量按实际方量考虑	m3	495.649			
2	010403001004	石基础	1.石料种类、规格:MU30毛石 2.基础类型:毛石基础 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	122.155			
3	010103001011	回填方	1.填方材料品种:原土回填 夯实	m3	337.54			
4	010507005005	压顶	1.混凝土种类、强度等级:C20素混凝土 3.部位：墙垛、门垛、栏杆基础上	m3	2.07			
5	010401003003	砖砌体	1.砖品种、规格、强度等级:MU10烧结普通砖 2.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆 3.部位：墙垛、门垛	m3	8.41			
6	010401003004	砖砌体	1.砖品种、规格、强度等级:MU10烧结普通砖 2.砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆 3.部位：栏杆底座	m3	9.7			
7	01B056	成品门禁平开铁门	1.样式：参照图纸设计 2.规格：1500*1800mm	m²	2.7			
8	01B057	成品电动推拉大门	1.样式：参照图纸设计（含门机） 2.规格：5000mm*1800mm	套	1			
9	01B058	成品门禁	1.规格样式：参照图纸设计	个	1			
	装饰							
1	011201001007	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖砌体 2.厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆抹面 3.部位：墙垛、门垛	m2	150.414			
2	011201001008	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖砌体 2.厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆抹面 3.部位：基础及栏杆底座	m2	218.9			
3	01B061	真石漆墙面	1.腻子三遍，真石漆三遍	m²	410.088			
4	011503001001	金属栏杆	1.栏杆材料种类、规格:铁艺栏杆，H=1.9m 2.样式：参照图纸设计	m	142.18			
	厂区及钢围网挡墙							
	土建							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第14页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010101002014	挖运土方	1.工作内容:挖运土方含倒运 2.土壤类别:综合考虑 3.运距:十二公里以外 4.弃置点自行考虑 5.挖方量按实际方量考虑	m3	40894.623			
2	010403001005	石基础	1.石料种类、规格:MU30毛石砌体 2.基础类型:毛石基础 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	6415.64			
3	010403004001	石挡土墙	1.石料种类、规格:MU30毛石砌体 2.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 3.含变形缝处理,塞填沥青麻筋或涂沥青木板 4.含泄水管,梅花型布置,孔径100mm 5.含反滤层,300mm厚砂夹卵石垫层 6.详见图纸设计	m3	5376.7			
4	010501003001	独立基础	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	367.345			
5	010503004004	围墙砼矮墙	1.部位:钢网围墙(含包脚) 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C30 4.含变形缝处理 5.详见图纸设计	m3	641.124			
6	010515002006	预制构件钢筋	钢筋种类、规格:三级钢14	t	6.765			
7	010515002007	预埋铁件	1.规格:-8*200*180(Q235B) 2.含螺栓连接板 3.详见图纸设计	t	6.49			
8	010507005006	压顶	1.混凝土种类、强度等级:C30混凝土 3.部位:挡土墙上	m3	14.564			
9	010515001016	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:三级钢8	t	0.451			
10	010515001017	现浇构件钢筋	钢筋种类、规格:三级钢6	t	0.407			
11	01B063	钢丝网围墙	1.含立柱、钢丝网面及绿色面漆 2.样式、规格及尺寸详见图纸设计	m	6656.8			
12	010103001012	回填方	1.填方材料品种:级配较好的砂类土 2.具体要求详见图纸设计	m3	27716.26			
13	01B064	拆运已建挡土墙	1.含拆除、倒运 2.含清除外运	m3	100			
	装饰							
1	011201003001	墙面勾缝	1.勾缝类型:毛石墙面 2.勾缝材料种类:M7.5水泥砂浆勾缝	m2	6672.622			
2	011201001009	墙面一般抹灰	1.墙体类型:毛石墙 2.厚度、砂浆配合比:20mm厚1:2水泥砂浆抹面 3.部位:挡土墙顶面	m2	3105.971			
	明排水沟(0.5米深)							
	土建部分							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第15页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010507003001	地沟	1.沟截面净空尺寸:0.60*0.5m 2.沟底、沟壁材料种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C30 4.具体要求详见图集02J331图集	m3	735.09			
2	010501001019	垫层	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30 3.具体要求详见图纸设计	m3	170.54			
3	010515001018	排水沟钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢8	t	44.11			
4	010103001013	回填方	1.填方材料品种:原土回填 2.含平整夯实	m3	689.5			
5	010101002015	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖方量按实际方量考虑 3.含人工清底	m3	2146.43			
6	010103002008	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.运方量按实际方量考虑	m3	1456.93			
7	01B068	水沟雨水篦子	1.750*450成品三防球墨铸铁雨水蓖 2.详见图集06MS201-8图集	套	3676			
明排水沟 (1.0米深)								
土建部分								
1	010507003002	地沟	1.沟截面净空尺寸:0.60*1.0m 2.沟底、沟壁材料种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C30 4.具体要求详见图集02J331图集	m3	282.95			
2	010501001020	垫层	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30 3.具体要求详见图纸设计	m3	43.7			
3	010515001019	排水沟钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢8	t	15.09			
4	010103001014	回填方	1.填方材料品种:原土回填 2.含平整夯实	m3	285.41			
5	010101002016	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖方量按实际方量考虑 3.含人工清底	m3	895.06			
6	010103002009	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.运方量按实际方量考虑	m3	609.6			
7	01B071	水沟雨水篦子	1.750*450成品三防球墨铸铁雨水蓖 2.详见图集06MS201-8图集	套	944			
明排水沟 (2.2米深)								
土建部分								
1	010507003003	地沟	1.沟截面净空尺寸:0.60*2.2m 2.沟底、沟壁材料种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C30 4.具体要求详见图集02J331图集	m3	34.76			
2	010501001021	垫层	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30 3.具体要求详见图纸设计	m3	2.25			
3	010515001020	排水沟钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢10、12、14	t	3.24			
4	010103001015	回填方	1.填方材料品种:原土回填 2.含平整夯实	m3	14.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第16页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010101002017	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖方量按实际方量考虑 3.含人工清底	m3	78.54			
6	010103002010	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.运方量按实际方量考虑	m3	64.3			
7	01B074	水沟雨水篦子	1.750*450成品三防球墨铸铁雨水蓖 2.详见图集06MS201-8图集	套	41			
明沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)								
土建部分								
1	010507003004	地沟	1.沉沙井截面净空尺寸:0.60*1.10m 2.沟底、沟壁材料种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C30 4.具体要求详见图集02J331图集	m3	364			
2	010501001022	垫层	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30 3.具体要求详见图纸设计	m3	48.26			
3	010515001021	排水沟钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢8	t	18.2			
4	010103001016	回填方	1.填方材料品种:原土回填 2.含平整夯实	m3	338.62			
5	010101002018	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖方量按实际方量考虑 3.含人工清底	m3	1062.8			
6	010103002011	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.运方量按实际方量考虑	m3	724.26			
7	01B077	水沟雨水篦子	1.750*450成品三防球墨铸铁雨水蓖 2.详见图集06MS201-8图集	套	1040			
明沟沉沙井 (1.0+0.6=1.6米深)								
土建部分								
1	010507003005	地沟	1.沟截面净空尺寸:0.60*1.6m 2.沟底、沟壁材料种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C30 4.具体要求详见图集02J331图集	m	171.6			
2	010501001023	垫层	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30 3.具体要求详见图纸设计	m3	14.14			
3	010515001022	排水沟钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢10、12	t	10.4			
4	010103001017	回填方	1.填方材料品种:原土回填 2.含平整夯实	m3	139.23			
5	010101002019	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖方量按实际方量考虑 3.含人工清底	m3	449.74			
6	010103002012	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.运方量按实际方量考虑	m3	310.51			
7	01B080	水沟雨水篦子	1.750*450成品三防球墨铸铁雨水蓖 2.详见图集06MS201-8图集	套	260			
暗排水沟 (0.5米深)								
土建部分								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第17页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010507003006	地沟	1.沟截面净空尺寸:0.60*0.5m 2.沟底、沟壁材料种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C30 4.具体要求详见图集02J331图集	m3	86.19			
2	010501001024	垫层	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30 3.具体要求详见图纸设计	m3	20			
3	010515001023	排水沟钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢8	t	5.17			
4	010103001018	回填方	1.填方材料品种:原土回填 2.含平整夯实	m3	80.85			
5	010101002020	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖方量按实际方量考虑 3.含人工清底	m3	251.68			
6	010103002013	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.运方量按实际方量考虑	m3	170.83			
7	010514002003	水沟盖板	1.混凝土强度等级:C30商砼 2.详见图集02J331 B6-6	m3	25.86			
8	010515001024	排水沟钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢8	t	1.07			
暗排水沟(1.0米深)								
土建部分								
1	010507003007	地沟	1.沟截面净空尺寸:0.60*1.0m 2.沟底、沟壁材料种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C30 4.具体要求详见图集02J331图集	m3	60			
2	010501001025	垫层	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30 3.具体要求详见图纸设计	m3	9.28			
3	010515001025	排水沟钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢8	t	3.2			
4	010103001019	回填方	1.填方材料品种:原土回填 2.含平整夯实	m3	60.52			
5	010101002021	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖方量按实际方量考虑 3.含人工清底	m3	189.8			
6	010103002014	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.运方量按实际方量考虑	m3	129.27			
7	010514002004	水沟盖板	1.混凝土强度等级:C30商砼 2.详见图集02J331 B6-6	m3	12			
8	010515001026	排水沟钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢8	t	0.5			
暗沟沉沙井(0.5+0.6=1.10米深)								
土建部分								
1	010507003008	地沟	1.沉沙井截面净空尺寸:0.60*1.10m 2.沟底、沟壁材料种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C30 4.具体要求详见图集02J331图集	m3	14			
2	010501001026	垫层	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30 3.具体要求详见图纸设计	m3	1.86			
3	010515001027	排水沟钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢8	t	0.7			
4	010103001020	回填方	1.填方材料品种:原土回填 2.含平整夯实	m3	13.02			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第18页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010101002022	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖方量按实际方量考虑 3.含人工清底	m3	40.88			
6	010103002015	余方弃置	1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.运方量按实际方量考虑	m3	27.86			
7	010514002005	水沟盖板	1.混凝土强度等级:C30商砼 2.详见图集02J331 B6-6	m3	2.4			
8	010515001028	排水沟钢筋	1.钢筋种类、规格:三级钢8	t	0.1			
安装工程								
综合服务中心给排水及电气安装								
给排水安装								
1	031004003001	洗脸盆	1.材质:陶瓷制品; 2.规格、类型: 3.组装形式: 4.附件名称、数量:含冷热 水龙头,进水软管,下水 管。	组	2			
2	031004004001	洗涤盆	1.材质:不锈钢制品; 2.规格、类型: 3.组装形式:成套安装; 4.附件名称、数量:含冷热 水龙头,给水软管,下水 管,支架安装。	组	3			
3	031004008001	其他成品卫生器 具	1.材质:成品拖布池; 2.规格、类型: 3.组装形式:成套安装。 4.附件名称、数量:含DN20 镀铬水龙头。	组	1			
4	031004010001	淋浴器	1.材质、规格:镀铬钢管; 2.组装形式:成套安装;	套	1			
5	031004006001	大便器	1.材质: 2.规格、类型:蹲式大便 器; 3.组装形式:脚踏阀安装;	组	3			
6	031004007001	小便器:延时自 闭阀挂式小便器	1.材质:陶瓷制品; 2.规格、类型: 3.组装形式:成套安装; 4.附件名称、数量:含自闭 阀等附件安装;	组	2			
7	031004014001	给、排水附(配) 件:厨房网框式地 漏;	1.材质:镀铬制品 2.型号、规格; 3.安装方式:	个	2			
8	031004014002	给、排水附(配) 件:卫生间地漏;	1.材质:镀铬制品 2.型号、规格:De50; 3.安装方式:	个	4			
9	031004014003	给、排水附(配) 件:卫生间地漏;	1.材质:镀铬制品 2.型号、规格:De75; 3.安装方式:	个	1			
10	031004014004	给、排水附(配) 件:地面清扫 口;	1.材质:PVC塑料制品; 2.型号、规格:De160; 3.安装方式:	个	6			
11	030901013001	灭火器	1.形式: 2.规格、型号:MF/ABC4 型。	具	8			
12	031003005001	塑料阀门	1.规格:双活接铜球阀 DN40; 2.连接形式:热熔连接。	个	2			
13	031003005002	塑料阀门	1.规格:双活接铜球阀 DN25; 2.连接形式:热熔连接。	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第19页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	031003005003	塑料阀门	1.规格:双活接铜球阀 DN20; 2.连接形式:热熔连接。	个	2			
15	031001006001	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水; 3.材质、规格:PVC-U排水管 De160; 4.连接形式:粘接连接;	m	6.1			
16	031001006002	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水; 3.材质、规格:PVC-U排水管 De110; 4.连接形式:粘接连接;	m	5.7			
17	031001006003	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水; 3.材质、规格:PVC-U排水管 De50; 4.连接形式:粘接连接;	m	6.5			
18	031001006004	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:自来水; 3.材质、规格:PPR给水管 DN40; 4.连接形式:热熔连接;	m	20			
19	031001006005	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:自来水; 3.材质、规格:PPR给水管 DN32; 4.连接形式:热熔连接;	m	1			
20	031001006006	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:自来水; 3.材质、规格:PPR给水管 DN25; 4.连接形式:热熔连接;	m	3.98			
21	031001006007	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:自来水; 3.材质、规格:PPR给水管 DN20; 4.连接形式:热熔连接;	m	3.98			
22	031001006008	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:自来水; 3.材质、规格:PPR给水管 DN15; 4.连接形式:热熔连接;	m	3.6			
23	031001006009	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:热水; 3.材质、规格:PPR热水管 DN15; 4.连接形式:热熔连接;	m	9.5			
24	03B001	隔油池: 参见图集L13S8-188;		座	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第20页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	03B002	污水检查井: D700		座	2			
		动力, 照明						
26	030404017001	配电箱	1.名称:总配电箱AP; 3.规格:见设计系统图; 4.安装方式:墙壁明装。	台	1			
27	030404017002	配电箱	1.名称:开关箱AL; 3.规格:见设计系统图; 4.安装方式:墙壁明装。	台	1			
28	030404017003	配电箱	1.名称:A型应急照明集中电源L; 3.规格:见设计系统图; 4.安装方式:墙壁明装。	台	1			
29	030412004001	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯 2.型号:A型LED3W 3.规格: 4.安装形式:吸顶安装;	套	7			
30	030412004002	装饰灯	1.名称:疏散出口指示灯 2.型号:A型LED1W; 3.规格: 4.安装形式:壁装	套	1			
31	030412004003	装饰灯	1.名称:安全出口指示灯 2.型号:A型LED1W; 3.规格: 4.安装形式:吊杆安装。	套	2			
32	030412004004	装饰灯	1.名称:多功能复合灯; 2.型号:A型LED1W; 3.规格: 4.安装形式:吊杆安装。	套	2			
33	030412005001	荧光灯	1.名称:600*600平板LED灯; 2.型号: 3.规格:45W; 4.安装形式:嵌入式安装;	套	18			
34	030412004005	装饰灯	1.名称:一体式带灯及排气浴霸; 2.型号: 3.规格:主材含开关; 4.安装形式:嵌入式安装;	套	1			
35	030412001001	普通灯具	1.名称:防水防尘节能灯; 2.型号: 3.规格: 4.类型:吸顶安装	套	4			
36	030412001002	普通灯具	1.名称:节能灯36WLED; 2.型号:见图纸 3.规格:23W 4.类型:	套	2			
37	030412005002	荧光灯	1.名称:600*600平板LED灯; 2.型号:走廊嵌入式; 3.规格:28W; 4.安装形式:嵌入式安装;	套	9			
38	030412007001	一般路灯	1.名称:庭院灯; 2.型号:LED50W,杆高3米; 3.规格:含基础;	套	4			
39	030404034001	照明开关	1.名称:密闭单联单控暗开关; 2.材质: 3.规格:86型; 4.安装方式:暗装。	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第21页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	030404034002	照明开关	1.名称:单联单控暗开关; 2.材质: 3.规格:86型; 4.安装方式:暗装。	个	2			
41	030404034003	照明开关	1.名称:双联单控暗开关 2.材质: 3.规格:86型 4.安装方式:墙壁安装。	个	9			
42	030404035001	插座	1.名称:地插五孔插座; 2.材质: 3.规格: 4.安装方式:地面暗装。	个	1			
43	030404035002	插座	1.名称:防溅五孔插座; 2.材质: 3.规格: 4.安装方式:墙面暗装。	个	9			
44	030404035003	插座	1.名称:三相空调插座; 2.材质: 3.规格: 4.安装方式:暗装	个	1			
45	030404035004	插座	1.名称:空调插座; 2.材质: 3.规格: 4.安装方式:墙面暗装。	个	7			
46	030404035005	插座	1.名称:五孔插座; 2.材质: 3.规格: 4.安装方式:暗装。	个	29			
47	030411006001	接线盒	1.名称:开关插座接线盒; 2.材质: 3.规格: 4.安装形式:	个	60			
48	030411006002	接线盒	1.名称:灯具接线盒; 2.材质: 3.规格: 4.安装形式:	个	50			
49	030411005001	接线箱	1.名称:等电位接线箱; 2.材质: 3.规格:200*200*150; 4.安装形式:明装。	个	1			
50	030409002001	接地母线	1.名称:基础接地母线; 2.材质:镀锌扁钢; 3.规格:-40*4; 4.安装部位: 5.安装形式:焊接连接。	m	14			
51	030409004001	均压环	1.名称:柱筋与基础焊接 2.材质: 3.规格: 4.安装形式:	m	126.6			
52	030409008001	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位箱 2.材质:碳钢; 3.规格:按设计要求。	套	1			
53	030409003001	避雷引下线	1.名称:柱筋引下线 2.材质: 3.规格: 4.安装部位: 5.安装形式: 6.断接卡子、箱材质、规格:按设计要求设置避雷监测点,安装监测点箱。	m	40			
54	030411001001	配管	1.名称:照明配管; 2.材质:PVC; 3.规格:d20 4.配置形式:沿墙暗敷设;	m	529			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第22页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
55	030411001002	配管	1.名称:配管; 2.材质:PVC; 3.规格:d25 4.配置形式:沿墙、埋地暗敷;	m	28.6			
56	030411001003	配管	1.名称:配管; 2.材质:PVC; 3.规格:d32 4.配置形式:沿墙、埋地暗敷;	m	28.6			
57	030411004001	配线	1.名称: 2.配线形式:照明线路穿管; 3.型号:BV-6.0mm2; 4.规格: 5.材质:铜芯;	m	85.8			
58	030411004002	配线	1.名称: 2.配线形式:照明线路穿管; 3.型号:BV-4.0mm2; 4.规格: 5.材质:铜芯;	m	718			
59	030411004003	配线	1.名称: 2.配线形式:照明线路穿管; 3.型号:BV-2.5mm2; 4.规格: 5.材质:铜芯;	m	903			
60	030411004004	配线	1.名称: 2.配线形式:照明线路穿管; 3.型号:NHBV-2.5mm2; 4.规格: 5.材质:铜芯;	m	10.2			
61	030411004005	配线	1.名称:NH-RVS-2*2.5mm2; 2.配线形式:穿管敷设;	m	48			
62	030411004006	配线	1.名称:RVB-3*4 2.配线形式:穿管敷设;	m	77.2			
63	030411001004	配管	1.名称:SC钢管; 2.材质:钢管; 3.规格:DN50. 4.配置形式:暗敷	m	4.3			
64	030411001005	配管	1.名称:SC钢管穿线管; 2.材质:钢管; 3.规格:DN25. 4.配置形式:暗敷	m	77.2			
65	030411001006	配管	1.名称:JDG钢管 2.材质:钢管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗敷	m	45.6			
66	03B003	电热水器: 含设备采购、安装,具体型号品牌按甲方要求;		台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第23页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
67	03B004	壁挂式空调机(一匹):含设备采购、安装,具体型号品牌按甲方要求;		台	7			
68	03B005	柜式空调机(三匹):含设备采购、安装,具体型号品牌按甲方要求;		台	1			
弱电(仅预埋管)								
69	030411001007	配管	1.名称:SC钢管; 2.材质:钢管; 3.规格:DN80	m	18.5			
70	030411001008	配管	1.名称:PE塑料管; 2.材质:塑料; 3.规格:DN50.	m	12.4			
71	030411001009	配管	1.名称:PE塑料管; 2.材质:塑料; 3.规格:DN25.	m	25.8			
72	030411001010	配管	1.名称:配管; 2.材质:PVC; 3.规格:d25 4.配置形式:沿墙、埋地暗敷设;	m	28.6			
73	030411001011	配管	1.名称:刚性阻燃管 2.材质:PVC 3.规格:d20;	m	75			
74	030411006003	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:PVC 3.规格:86型 4.安装形式:	个	14			
室外给排水管道安装								
1	031001005001	铸铁管	1.安装部位:室外; 2.介质:自来水; 3.材质、规格:水泥砂浆衬里给水球墨铸铁管DN150; 4.连接形式:柔性接口; 5.接口材料:胶圈连接; 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求施压冲洗。	m	2635.5			
2	031001005002	铸铁管	1.安装部位:室外; 2.介质:自来水; 3.材质、规格:水泥砂浆衬里给水球墨铸铁管DN100; 4.连接形式:柔性接口; 5.接口材料:胶圈连接; 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求施压冲洗。	m	62.7			
3	031201001001	管道刷油:球墨铸铁管刷油;	1.除锈级别:不需要除锈; 2.油漆品种:冷底子油一道; 3.涂刷遍数、漆膜厚度:	m2	1363.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第24页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	031201001002	管道刷油:球墨铸铁管刷油	1.除锈级别:不需要除锈; 2.油漆品种:石油沥青; 3.涂刷遍数、漆膜厚度:二道。	m2	1363.2			
5	031001006010	塑料管	1.安装部位:室外; 2.介质:自来水; 3.材质、规格:PPR塑料给水管DN40; 4.连接形式:热熔连接;	m	64.4			
6	031001006011	塑料管	1.安装部位:室外; 2.介质:自来水; 3.材质、规格:PPR塑料给水管DN25; 4.连接形式:热熔连接;	m	7.1			
7	031001006012	塑料管	1.安装部位:室外; 2.介质:自来水; 3.材质、规格:PPR塑料给水管DN20; 4.连接形式:热熔连接;	m	71.4			
8	031001006013	塑料管	1.安装部位:室外; 2.介质:自来水; 3.材质、规格:PPR塑料给水管DN15; 4.连接形式:热熔连接;	m	698.2			
9	031001006014	塑料管	1.安装部位:室外污水; 2.介质:污水; 3.材质、规格:钢带增强聚乙烯双壁波纹管环向刚度12.5KN/m2,DN400; 4.连接形式:胶圈连接; 5.阻火圈设计要求:	m	108			
10	031001006015	塑料管	1.安装部位:室外污水; 2.介质:污水; 3.材质、规格:钢带增强聚乙烯双壁波纹管环向刚度12.5KN/m2,DN300; 4.连接形式:胶圈连接; 5.阻火圈设计要求:	m	2380.6			
11	031001006016	塑料管	1.安装部位:室外污水; 2.介质:污水; 3.材质、规格:PVC110; 4.连接形式:粘接连接; 5.阻火圈设计要求:	m	884			
12	031003003001	焊接法兰阀门	1.类型:钢制蝶阀; 2.材质:碳钢; 3.规格、压力等级:DN150; 4.连接形式:法兰连接;	个	18			
13	031003003002	焊接法兰阀门: 室外消火栓井闸阀;	1.类型:钢制闸阀; 2.材质:碳钢; 3.规格、压力等级:DN100; 4.连接形式:法兰连接;	个	18			
14	031003005004	双活接铜球阀: 水表井内双活接阀门	1.规格:DN32; 2.连接形式:热熔连接。	个	8			
15	031003005005	双活接铜球阀: 水表井内双活接阀门	1.规格:DN25; 2.连接形式:热熔连接。	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第25页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	031003005006	双活接铜球阀: 水表井内双活接 阀门	1.规格:DN15; 2.连接形式:热熔连接。	个	138			
17	031003013001	水表	1.安装部位(室外): 2.型号、规格:LXS-32型水 表; 3.连接形式:螺纹连接。 4.附件配置:含泄水龙头, 连接件等附件。	个	4			
18	031003013002	水表	1.安装部位(室外): 2.型号、规格:LXS-25型水 表; 3.连接形式:螺纹连接。 4.附件配置:含泄水龙头, 连接件等附件。	个	2			
19	031003013003	水表	1.安装部位(室外): 2.型号、规格:LXS-15型水 表; 3.连接形式:螺纹连接。 4.附件配置:含泄水龙头, 连接件等附件。	个	69			
20	030901011001	室外地上式消火 栓	1.安装方式:干管安装; 2.型号、规格:SA100/65-1.6, DN100; 3.附件材质、规格:含附件 安装,参见图集S13S4--4.	套	18			
21	03B007	给水管道沟槽挖 土:挖土深度及 沟槽宽(每米按 1.2立方米)符合 设计要求,土质 综合考虑。		m3	7160.5			
22	03B008	给水管道沟槽填 砂:填砂深度, 密实度要求、材 料质量符合设计 要求。		m3	3580			
23	03B009	给水管道沟槽回 填土:回填深 度,密实度要 求、材料质量符 合设计要求。		m3	3580			
24	03B010	给水管道余土外 运	1.运距:12Km	m3	3580			
室外给排水、电气安装砌筑井								
1	010401011001	砖检查井:水表 井DN≤50;	1.井截面、深度:内径 Φ1000收口型; 2.砖品种、规格、强度等 级:M10砂浆砌筑MU10级烧 结实心砖、蒸压灰砂砖 等; 3.垫层材料种类、厚度:C15 无筋砼垫层100mm; 5.井盖安装:人行道井盖井 座采用树脂防沉降井座, 井盖;所有水表井均设置 防坠网; 6.混凝土强度等级:安装C20 预制井圈; 7.砂浆强度等级: 8.防潮层材料种类:按有地 下水型,内、外墙防水砂 浆抹面	座	75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第26页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	010401011002	砖检查井:室外 消防栓井;	1.井截面、深度:内径 Φ1200收口型; 2.砖品种、规格、强度等 级:M10砂浆砌筑MU10级烧 结实心砖、蒸压灰砂砖 等; 3.垫层材料种类、厚度:C15 无筋砼垫层100mm; 5.井盖安装:车行道井盖井 座采用重型球墨铸铁井 座,井盖;所有消防栓井 均设置防坠网; 6.混凝土强度等级:安装C20 预制井圈,见设计要求; 7.砂浆强度等级: 8.防潮层材料种类:按有地 下水型,内、外墙防水砂 浆抹面	座	18			
3	010401011003	砖检查井: DN150砖砌收口 式阀门井;	1.井截面、深度:内径 Φ1200收口型; 2.砖品种、规格、强度等 级:M10砂浆砌筑MU10级烧 结实心砖、蒸压灰砂砖 等; 3.垫层材料种类、厚度:C15 无筋砼垫层100mm; 5.井盖安装:车行道井盖井 座采用重型球墨铸铁井 座,井盖;所有阀门井均 设置防坠网; 6.混凝土强度等级:安装C20 预制井圈,褥垫层符合设 计要求; 7.砂浆强度等级: 8.防潮层材料种类:按有地 下水型,内、外墙防水砂 浆抹面	座	10			
4	07B001	污水D700mm塑 料直筒型检查 井;所有污水检 查井按照车行道 上考虑,车行道 井盖井座采用重 型球墨铸铁井 座,井盖;所有 污水检查井均设 置防坠网(承重 100KG);		座	87			
5	07B002	25m3玻璃钢化粪 池:有效容积 25m3;安装方式 参见图集 L13S8-278-283;圆 筒形玻璃钢化粪 池。含土方开 挖,基础垫层制 作,罐体检查井 底板,重型球墨 铸铁双层铸铁井 盖及井座安装等 全部工作内容。		座	1			
6	07B003	40m3污水处理设 施:含25m3污水 调节池,40m3污 水处理设备,包 含电气、土方等 全部工作内容。		座	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第27页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	010401011004	砖检查井: 配电 电缆手孔井;	1.井截面、深度:内径 Φ1000收口型; 2.砖品种、规格、强度等 级:M10砂浆砌筑MU10级烧 结实心砖、蒸压灰砂砖 等; 3.垫层材料种类、厚度:C15 无筋砼垫层100mm; 5.井盖安装:人行道井盖井 座采用树脂防沉降井座, 井盖;所有水表井均设置 防坠网; 6.混凝土强度等级:安装C20 预制井圈; 7.砂浆强度等级: 8.防潮层材料种类:按有地 下水型,内、外墙防水砂 浆抹面	座	98			
8	010401011005	砖检查井: 弱电 电缆手孔井;	1.井截面、深度:内径 Φ1000收口型; 2.砖品种、规格、强度等 级:M10砂浆砌筑MU10级烧 结实心砖、蒸压灰砂砖 等; 3.垫层材料种类、厚度:C15 无筋砼垫层100mm; 5.井盖安装:人行道井盖井 座采用树脂防沉降井座, 井盖;所有水表井均设置 防坠网; 6.混凝土强度等级:安装C20 预制井圈; 7.砂浆强度等级: 8.防潮层材料种类:按有地 下水型,内、外墙防水砂 浆抹面	座	76			
室外电气安装								
1	030412008001	中杆灯	1.名称:太阳能路灯; 2.灯杆的材质及高度:灯杆 材质及涂料符合设计要 求;灯具悬挑长度1.2米, 灯杆高度7米;车行道侧灯 具光源为100W、LED光 源。 3.灯杆采用圆锥形钢管,内 外热镀锌处理,主杆灯杆 壁厚不小于4mm,表面喷涂 聚酯粉体,具体要求见设 计文件。 4.灯杆采用法兰安装; 5.太阳能组件配置符合设计 要求。	套	118			
2	03B012	路灯基础:太阳能 路灯基础,基础 由灯具厂家提供 详图,本控制价 按常规灯具基础 计算,结算时不 再调整。		座	118			
3	030404017004	配电箱	1.名称:室外APZ1配电箱; 2.型号:见设计系统图; 3.规格:铁质非标箱,见设 计系统图; 4.安装方式:垫20cm槽钢落 地安装。	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第28页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030404017005	配电箱	1.名称:室外电力电表箱1 #箱变-AW1;; 2.型号:铁质、非标、防雨雪型参XL改; 3.规格:见设计系统图,输出三相5路,安装浪涌保护器CPM-R100T; 4.安装方式:墙壁明装。	台	1			
5	030404017006	配电箱	1.名称:室外电力电表箱1 #箱变-AW2;; 2.型号:铁质、非标、防雨雪型参XL改; 3.规格:见设计系统图,输出三相6路,安装浪涌保护器CPM-R100T; 4.安装方式:墙壁明装。	台	1			
6	030404017007	配电箱	1.名称:室外电力电表箱2 #箱变-AW1/AW3/AW4;; 2.型号:铁质、非标、防雨雪型参XL改; 3.规格:见设计系统图,输出三相4路,安装浪涌保护器CPM-R100T; 4.安装方式:墙壁明装。	台	3			
7	030404017008	配电箱	1.名称:室外电力电表箱2 #箱变-AW2;; 2.型号:铁质、非标、防雨雪型参XL改; 3.规格:见设计系统图,输出三相5路,安装浪涌保护器CPM-R100T; 4.安装方式:墙壁明装。	台	1			
8	030404017009	配电箱	1.名称:室外电力电表箱2 #箱变-AW5;; 2.型号:铁质、非标、防雨雪型参XL改; 3.规格:见设计系统图,输出三相3路,安装浪涌保护器CPM-R100T; 4.安装方式:墙壁明装。	台	1			
9	030404017010	配电箱	1.名称:室外电力电表箱3 #箱变-AW1/AW2/AW3;; 2.型号:铁质、非标、防雨雪型参XL改; 3.规格:见设计系统图,输出三相5路,安装浪涌保护器CPM-R100T; 4.安装方式:墙壁明装。	台	3			
10	030404017011	配电箱	1.名称:室外电力电表箱4 #箱变-AW1/AW2;; 2.型号:铁质、非标、防雨雪型参XL改; 3.规格:见设计系统图,输出三相6路,安装浪涌保护器CPM-R100T; 4.安装方式:墙壁明装。	台	2			
11	030404017012	配电箱	1.名称:室外电力电表箱4 #箱变-AW3;; 2.型号:铁质、非标、防雨雪型参XL改; 3.规格:见设计系统图,输出三相3路,安装浪涌保护器CPM-R100T; 4.安装方式:墙壁明装。	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第29页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	030404017013	配电箱	1.名称:室外电力电表箱4#箱变-AW4 2.型号:铁质、非标、防雨雪型参XL改; 3.规格:见设计系统图,输出三相5路,安装浪涌保护器CPM-R100T; 4.安装方式:墙壁明装。	台	1			
13	030404017014	配电箱	1.名称:室外电力电表箱4#箱变-AW5/AW6 2.型号:铁质、非标、防雨雪型参XL改; 3.规格:见设计系统图,输出三相2路,安装浪涌保护器CPM-R100T; 4.安装方式:墙壁明装。	台	2			
14	030409001001	接地极	1.名称:电源入户处接地极; 2.材质:接地极镀锌角钢,接地母线-40*4热镀锌扁钢; 3.规格:热镀锌角钢L50*5,2500mm,接地电阻≤4Ω,参见图集03D501-4; 4.土质:坚土。 5.基础接地形式:	套	16			
15	030404017015	配电箱	1.名称:室外APX1配电箱; 2.型号:不锈钢金属箱,见设计系统图; 3.规格:600(高)*500*300; 4.安装方式:防水基座0.4米,明装参XL改。	台	39			
16	030404017016	配电箱	1.名称:室外APX2配电箱; 2.型号:不锈钢金属箱,见设计系统图; 3.规格:600(高)*500*300; 4.安装方式:防水基座0.4米,明装参XL改。	台	22			
17	030404017017	配电箱	1.名称:室外APX3配电箱; 2.型号:不锈钢金属箱,见设计系统图; 3.规格:600(高)*500*300; 4.安装方式:防水基座0.4米,明装参XL改。	台	1			
18	030404017018	配电箱	1.名称:室外APX4配电箱; 2.型号:不锈钢金属箱,见设计系统图; 3.规格:600(高)*500*300; 4.安装方式:防水基座0.4米,明装参XL改。	台	1			
19	030404017019	配电箱	1.名称:室外APW配电箱; 2.型号:不锈钢金属箱,见设计系统图; 3.规格:500(高)*500*300; 4.安装方式:防水基座0.4米,明装参XL改。	台	1			
20	030408001001	电力电缆	1.名称:动力电缆; 2.型号: 3.规格:ZR-YJV-4*240; 4.材质:铜芯电缆。 5.敷设方式、部位:穿管敷设; 6.电压等级(kv):380V。 7.电缆终端头制作。	m	1070.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第30页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	030408001002	电力电缆	1.名称:动力电缆; 2.型号: 3.规格:ZR-YJV-4*185; 4.材质:铜芯电缆。 5.敷设方式、部位:穿管敷设; 6.电压等级(kv):380V。 7.电缆终端头制作。	m	450			
22	030408001003	电力电缆	1.名称:动力电缆; 2.型号: 3.规格:ZR-YJV-4*150; 4.材质:铜芯电缆。 5.敷设方式、部位:穿管敷设; 6.电压等级(kv):380V。 7.电缆终端头制作。	m	94.4			
23	030408001004	电力电缆	1.名称:动力电缆; 2.型号: 3.规格:ZR-YJV-4*95+1*50; 4.材质:铜芯电缆。 5.敷设方式、部位:穿管敷设; 6.电压等级(kv):380V。 7.电缆终端头制作。	m	300.5			
24	030408001005	电力电缆	1.名称:动力电缆; 2.型号: 3.规格:ZR-YJV-4*70+1*35; 4.材质:铜芯电缆。 5.敷设方式、部位:穿管敷设; 6.电压等级(kv):380V。 7.电缆终端头制作。	m	1985.7			
25	030408001006	电力电缆	1.名称:动力电缆; 2.型号: 3.规格:ZR-YJV-4*35+1*16; 4.材质:铜芯电缆。 5.敷设方式、部位:穿管敷设; 6.电压等级(kv):380V。 7.电缆终端头制作。	m	3573.5			
26	030408001007	电力电缆	1.名称:动力电缆; 2.型号: 3.规格:ZR-YJV-5*16; 4.材质:铜芯电缆。 5.敷设方式、部位:穿管敷设; 6.电压等级(kv):380V。 7.电缆终端头制作。	m	13			
27	030408001008	电力电缆	1.名称:动力电缆; 2.型号: 3.规格:ZR-YJV-4*35; 4.材质:铜芯电缆。 5.敷设方式、部位:穿管敷设; 6.电压等级(kv):380V。 7.电缆终端头制作。	m	95.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第31页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	030408001009	电力电缆	1.名称:动力电缆; 2.型号: 3.规格:ZR-YJV-3*4; 4.材质:铜芯电缆。 5.敷设方式、部位:穿管敷设; 6.电压等级(kv):380V。 7.电缆终端头制作。	m	343.1			
29	030408003001	电缆保护管	1.名称:电源电缆保护管; 2.材质:CPVC; 3.规格:DN200; 4.敷设方式:埋地敷设;	m	1023			
30	030408003002	电缆保护管	1.名称:电源电缆保护管; 2.材质:CPVC; 3.规格:DN150; 4.敷设方式:埋地敷设;	m	817			
31	030408003003	电缆保护管	1.名称:电源电缆保护管; 2.材质:CPVC; 3.规格:DN100; 4.敷设方式:埋地敷设;	m	1909			
32	030408003004	电缆保护管	1.名称:电源电缆保护管; 2.材质:CPVC; 3.规格:DN80; 4.敷设方式:埋地敷设;	m	1793.8			
33	030408003005	电缆保护管	1.名称:电源电缆保护管; 2.材质:CPVC; 3.规格:DN65; 4.敷设方式:埋地敷设;	m	8			
34	030408003006	电缆保护管	1.名称:电源电缆保护管; 2.材质:CPVC; 3.规格:DN50; 4.敷设方式:埋地敷设;	m	334.8			
35	030408003007	电缆保护管	1.名称:电源电缆保护管; 2.材质:SC钢管; 3.规格:DN200; 4.敷设方式:埋地敷设;	m	66			
36	03B013	电缆管道沟挖填土:考虑配电电源配管、路灯电源配管、监控线路配管共沟敷设挖土,填土。具体要求见设计说明,土质综合考虑。		m3	5831			
37	03B014	原有配电箱拆除,搬迁安装;		台	6			
一期水泵改造安装								
1	030408003008	电缆保护管	1.名称:电源电缆保护管; 2.材质:CPVC; 3.规格:DN200; 4.敷设方式:埋地敷设;	m	751.4			
2	030408003009	电缆保护管	1.名称:电源电缆保护管; 2.材质:CPVC; 3.规格:DN100; 4.敷设方式:埋地敷设;	m	18			
3	030408003010	电缆保护管	1.名称:电源电缆保护管; 2.材质:CPVC; 3.规格:DN80; 4.敷设方式:埋地敷设;	m	378			
4	030408003011	电缆保护管	1.名称:电源电缆保护管; 2.材质:CPVC; 3.规格:DN50; 4.敷设方式:埋地敷设;	m	14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第32页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	030408001010	电力电缆	1.名称:动力电缆; 2.型号: 3.规格:ZR-YJV-4*240; 4.材质:铜芯电缆。 5.敷设方式、部位:穿管敷设; 6.电压等级(kv):380V。 7.电缆终端头制作。	m	796.8			
6	030408001011	电力电缆	1.名称:动力电缆; 2.型号: 3.规格:ZR-YJV-4*95; 4.材质:铜芯电缆。 5.敷设方式、部位:穿管敷设; 6.电压等级(kv):380V。 7.电缆终端头制作。	m	22			
7	030408002001	控制电缆	1.名称:电接点压力表控制电缆; 2.型号:KVV-6*2.5; 3.规格: 4.材质:铜芯电缆; 5.敷设方式、部位:穿管敷设;	m	410			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第33页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	030404017020	配电箱	1.名称:APcb1/APcb2配电箱; 2.型号:不锈钢金属箱, 见设计系统图; 3.规格:铁质、非标, 4.安装方式:下设0.3米防水基座, 落地安装, 参XL改。	台	2			
9	030404017021	配电箱	1.名称:5#.6#抽水离心泵变频配电箱; 2.型号:设备自带; 3.规格:铁质、非标, 4.安装方式:	台	2			
10	010401011006	砖检查井: 新建电缆手孔井;	1.井截面、深度:内径Φ1000收口型; 2.砖品种、规格、强度等级:M10砂浆砌筑MU10级烧结实心砖、蒸压灰砂砖等; 3.垫层材料种类、厚度:C15无筋砼垫层100mm; 5.井盖安装:人行道井盖井座采用树脂防沉降井座, 井盖; 所有水表井均设置防坠网; 6.混凝土强度等级:安装C20预制井圈; 7.砂浆强度等级: 8.防潮层材料种类:按有地下水型, 内、外墙防水砂浆抹面	座	3			
11	03B016	电缆管道沟挖填土: 考虑配电电源配管、路灯电源配管, 监控线路配管共沟敷设挖土, 填土。具体要求见设计说明, 土质综合考虑。		m3	450			
12	03B017	2*CPVC200电缆保护管外部用C30砼保护:断面按500mm*240mm考虑, 含模板安拆。		m3	10.67924			
13	03B018	2*CPVC200加2*CPVC80电缆保护管外部用C30砼保护: 断面按500*350考虑, 含模板安拆。		m3	20.223			
14	031003011001	法兰	1.材质:碳钢法兰; 2.规格、压力等级:DN200; 3.连接形式:焊姐连接。	副	2			
15	031003011002	法兰	1.材质:碳钢法兰; 2.规格、压力等级:DN250; 3.连接形式:焊接连接。	副	2			
16	031003003003	焊接法兰阀门	1.类型:止回阀; 2.材质:铸钢; 3.规格、压力等级:DN200; 4.连接形式:法兰阀门。	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第34页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	031003003004	焊接法兰阀门	1.类型:止回阀; 2.材质:铸钢; 3.规格、压力等级:DN250; 4.连接形式:法兰阀门。	个	2			
18	030109001001	离心式泵	1.名称:海水离心泵; 2.型号:IS125-100-250, Q=240m ³ ,H=72m/N=75kw. 3.规格:设备主材含变频控制箱; 4.质量:1.2吨。 5.材质:铸钢; 6.减振装置形式、数量:含减振配件。	台	2			
19	030601002001	压力仪表	1.名称:电接点压力表; 2.型号: 3.规格:	台	2			
20	030601002002	压力仪表	1.名称:压力表; 2.型号: 3.规格:	台	4			
室外监控系统安装								
1	030408003012	电缆保护管	1.名称:弱电电缆保护管; 2.材质:PE电缆保护管; 3.规格:DN100; 4.敷设方式:埋地敷设;	m	4349.4			
2	030408003013	电缆保护管	1.名称:弱电电缆保护管; 2.材质:PE电缆保护管; 3.规格:DN80; 4.敷设方式:埋地敷设;	m	375.4			
3	030408003014	电缆保护管	1.名称:弱电电缆保护管; 2.材质:PE塑料管; 3.规格:DN50; 4.敷设方式:埋地敷设;	m	3595.3			
4	030507008001	监控摄像设备	1.名称:红外枪机; 2.类别: 3.安装方式:安装在路灯杆上,由厂家深化设计。 4.含监控安装支架。	台	63			
5	03B020	监控机房配套设备安装:根据现场监控、存储要求,由监控配套厂家深化设计,其他具体要求咨询建设单位。		套	1			
6	030502003001	分线接线箱(盒)	1.名称:监控杆上弱电箱; 2.材质: 3.规格:3位监控配套,按设计系统图配套箱内配件; 4.安装方式:路灯杆上安装。	个	1			
7	030502003002	分线接线箱(盒)	1.名称:监控杆上弱电箱; 2.材质: 3.规格:2位监控配套,按设计系统图配套箱内配件; 4.安装方式:路灯杆上安装。	个	30			
8	03B021	监控立杆安装,含基础:监控立杆由监控配套服务商提供,符合现场监控高度需要及设计要求。立杆基础参照图纸。		套	31			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第35页 共35页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	030408001012	电力电缆	1.名称:杆上弱电箱电源电缆; 2.型号: 3.规格:ZRYJV-3*2.5; 4.材质:铜芯电缆。 5.敷设方式、部位:穿管敷设; 6.电压等级(kv):380V。 7.电缆终端头制作。	m	10029			
10	030502007001	光缆	1.名称:监控2芯光纤; 2.规格: 3.线缆对数:1对 4.敷设方式:穿管敷设。	m	10029			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第1页 共3页

序号	项目名称	金额(元)
	综合服务中心	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	车库	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	单元格管理房(共71间,其中6间无需做基础)	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	公共卫生间(共3间)	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	二期污水处理池	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	自然坡度平整夯实	
	土建部分	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	原清洗分拣平台	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	一期海水泵房改造	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	一期二三级废水池改造	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	厂区土石方	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第2页 共3页

序号	项目名称	金额 (元)
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	厂区道路	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	南北道路	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	入海口道路	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	综合服务中心院墙及大门	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	厂区及钢围网挡墙	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	明排水沟 (0.5米深)	
	土建部分	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	明排水沟 (1.0米深)	
	土建部分	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	明排水沟 (2.2米深)	
	土建部分	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	明沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)	
	土建部分	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	明沟沉沙井 (1.0+0.6=1.6米深)	
	土建部分	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第3页 共3页

序号	项目名称	金额（元）
	暗排水沟（0.5米深）	
	土建部分	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	暗排水沟（1.0米深）	
	土建部分	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	暗沟沉沙井（0.5+0.6=1.10米深）	
	土建部分	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
	综合服务中心给排水及电气安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外给排水管道安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外给排水、电气安装砌筑井	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外电气安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	一期水泵改造安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外监控系统安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

总价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第1页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	综合服务中心				
	土建				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	装饰				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	车库				
	土建				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	装饰				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	单元格管理房 (共71间, 其中6间无需做基础)				
	土建				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	公共卫生间 (共3间)				
	土建				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第2页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	二期污水处理池				
	土建				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	装饰				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	自然坡度平整夯实				
	土建部分				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	原清洗分拣平台				
	土建				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬、雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	一期海水泵房改造				
	土建				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	一期二三级废水池改造				
	土建				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第3页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	装饰				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	厂区土石方				
	土建				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬、雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	厂区道路				
	土建				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬、雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	南北道路				
	土建				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬、雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	入海口道路				
	土建				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬、雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第4页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	综合服务中心院墙及大门				
	土建				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬、雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	装饰				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬、雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	厂区及钢围网挡墙				
	土建				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬、雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	装饰				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬、雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	疫情防控措施费				
	明排水沟 (0.5米深)				
	土建部分				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	明排水沟 (1.0米深)				
	土建部分				
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:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第5页 共7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				
7	疫情防控措施费				
	明排水沟 (2.2米深)				
	土建部分				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	明沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)				
	土建部分				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	明沟沉沙井 (1.0+0.6=1.6米深)				
	土建部分				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	暗排水沟 (0.5米深)				
	土建部分				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	暗排水沟 (1.0米深)				
	土建部分				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第6页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
7	疫情防控措施费				
	暗沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)				
	土建部分				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	安装工程				
	综合服务中心给排水及电气安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
5	疫情防控措施费				
	室外给排水管道安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
5	疫情防控措施费				
	室外给排水、电气安装砌筑井				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
7	疫情防控措施费				
	室外电气安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
5	疫情防控措施费				
	一期水泵改造安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
5	疫情防控措施费				
	室外监控系统安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
5	疫情防控措施费				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第7页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第1页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	综合服务中心							
	土建							
1	011701001001	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002001	外墙脚手架		m2	419.7			
3	011701003001	内墙脚手架		m2	500.4			
4	011701003002	内墙装饰脚手架		m2	422.5			
5	01B003	垂直封闭安全网		m2	567.8			
6	011701004001	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701005001	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
8	011701006001	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
9	011701007001	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
10	011701008001	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
11	011703001001	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2	346.4			
12	011702001001	基础垫层模板		m2	34.72			
13	011702003001	构造柱		m2	12.54			
14	011702009001	过梁		m2	33.94			
15	011702008001	圈梁		m2	184.4			
16	011702008002	压顶		m3	4.03			
17	011702023001	雨篷模板		m2	4.8			
18	011702001002	基础	基础类型:带形基础	m2	0			
19	011702002001	矩形柱		m2	0			
20	011702004001	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
21	011702005001	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
22	011702006001	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
23	011702007001	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
24	011702010001	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
25	011702011001	直形墙		m2	0			
26	011702012001	弧形墙		m2	0			
27	011702013001	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
28	011702014001	有梁板	支撑高度:	m2	0			
29	011702015001	无梁板	支撑高度:	m2	0			
30	011702016001	平板	支撑高度:	m2	0			
31	011702017001	拱板	支撑高度:	m2	0			
32	011702018001	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
33	011702019001	空心板	支撑高度:	m2	0			
34	011702020001	其它板	支撑高度:	m2	0			
35	011702021001	栏板		m2	0			
36	011702022001	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第2页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	011702024001	楼梯	类型:	m2	0			
38	011702025001	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
39	011702026001	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
40	011702027001	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
41	011702028001	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
42	011702029001	散水		m2	0			
43	011702030001	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
44	011702031001	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
45	011702032001	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
46	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
47	011706001001	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
48	011706002001	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
49	011704001001	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
50	01B004	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
装饰								
1	011701001002	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002002	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003003	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004002	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005002	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006002	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007002	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008002	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001003	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002002	矩形柱		m2	0			
11	011702003002	构造柱		m2	0			
12	011702004002	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005002	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006002	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007002	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第3页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	011702008003	圈梁		m2	0			
17	011702009002	过梁		m2	0			
18	011702010002	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011002	直形墙		m2	0			
20	011702012002	弧形墙		m2	0			
21	011702013002	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014002	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015002	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016002	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017002	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018002	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019002	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020002	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021002	栏板		m2	0			
30	011702022002	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023002	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024002	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025002	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026002	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027002	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028002	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029002	散水		m2	0			
38	011702030002	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031002	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032002	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001002	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001002	超高施工增加(措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001002	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001002	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002002	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
车库								
土建								
1	011701001003	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002003	外墙脚手架		m2	178.2			
3	011701003004	内墙脚手架		m2	38.8			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第4页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	011701003005	内墙装饰脚手架		m2	76.8			
5	01B016	垂直封闭安全网		m2	234.48			
6	011701004003	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701005003	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
8	011701006003	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
9	011701007003	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
10	011701008003	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
11	011703001003	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2	111.35			
12	011702001004	基础垫层模板		m2	9.8			
13	011702003003	构造柱		m2	15.94			
14	011702009003	过梁		m2	7.1			
15	011702008004	圈梁		m2	86.4			
16	011702008005	压顶		m3	1.1			
17	011702001005	基础	基础类型:带形基础	m2	0			
18	011702002003	矩形柱		m2	0			
19	011702004003	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
20	011702005003	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
21	011702006003	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
22	011702007003	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
23	011702010003	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
24	011702011003	直形墙		m2	0			
25	011702012003	弧形墙		m2	0			
26	011702013003	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
27	011702014003	有梁板	支撑高度:	m2	0			
28	011702015003	无梁板	支撑高度:	m2	0			
29	011702016003	平板	支撑高度:	m2	0			
30	011702017003	拱板	支撑高度:	m2	0			
31	011702018003	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
32	011702019003	空心板	支撑高度:	m2	0			
33	011702020003	其它板	支撑高度:	m2	0			
34	011702021003	栏板		m2	0			
35	011702022003	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
36	011702023003	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
37	011702024003	楼梯	类型:	m2	0			
38	011702025003	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
39	011702026003	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
40	011702027003	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第5页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	011702028003	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
42	011702029003	散水		m2	0			
43	011702030003	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
44	011702031003	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
45	011702032003	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
46	011705001003	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
47	011706001003	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
48	011706002003	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
49	011704001003	超高施工增加(措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
50	01B017	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
装饰								
1	011701001004	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002004	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003006	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004004	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005004	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006004	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007004	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008004	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001006	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002004	矩形柱		m2	0			
11	011702003004	构造柱		m2	0			
12	011702004004	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005004	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006004	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007004	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008006	圈梁		m2	0			
17	011702009004	过梁		m2	0			
18	011702010004	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011004	直形墙		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第6页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	011702012004	弧形墙		m2	0			
21	011702013004	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014004	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015004	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016004	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017004	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018004	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019004	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020004	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021004	栏板		m2	0			
30	011702022004	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023004	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024004	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025004	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026004	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027004	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028004	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029004	散水		m2	0			
38	011702030004	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031004	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032004	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001004	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001004	超高施工增加(措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001004	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001004	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002004	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
单元格管理房(共71间,其中6间无需做基础)								
土建								
1	011701001005	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002005	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003007	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004005	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第7页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	011701005005	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006005	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007005	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008005	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011703001005	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001007	垫层模板		m2	3.84			
11	011702002005	矩形柱		m2	0			
12	011702003005	构造柱		m2	0			
13	011702004005	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
14	011702005005	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
15	011702006005	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
16	011702007005	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
17	011702008007	圈梁		m2	0			
18	011702009005	过梁		m2	0			
19	011702010005	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702011005	直形墙		m2	0			
21	011702012005	弧形墙		m2	0			
22	011702013005	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
23	011702014005	有梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702015005	无梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702016005	平板	支撑高度:	m2	0			
26	011702017005	拱板	支撑高度:	m2	0			
27	011702018005	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
28	011702019005	空心板	支撑高度:	m2	0			
29	011702020005	其它板	支撑高度:	m2	0			
30	011702021005	栏板		m2	0			
31	011702022005	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
32	011702023005	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
33	011702024005	楼梯	类型:	m2	0			
34	011702025005	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
35	011702026005	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
36	011702027005	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
37	011702028005	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
38	011702029005	散水		m2	0			
39	011702030005	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
40	011702031005	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
41	011702032005	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第8页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	011705001005	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
43	011706001005	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
44	011706002005	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
45	011704001005	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
46	01B022	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
公共卫生间 (共3间)								
土建								
1	011701001006	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002006	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003008	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004006	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005006	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006006	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007006	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008006	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011703001006	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001008	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702001009	垫层模板		m2	317.2			
12	011702002006	矩形柱		m2	0			
13	011702003006	构造柱		m2	0			
14	011702004006	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
15	011702005006	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
16	011702006006	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
17	011702007006	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
18	011702008008	圈梁		m2	0			
19	011702009006	过梁		m2	0			
20	011702010006	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
21	011702011006	直形墙		m2	0			
22	011702012006	弧形墙		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第9页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	011702013006	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
24	011702014006	有梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702015006	无梁板	支撑高度:	m2	0			
26	011702016006	平板	支撑高度:	m2	0			
27	011702017006	拱板	支撑高度:	m2	0			
28	011702018006	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
29	011702019006	空心板	支撑高度:	m2	0			
30	011702020006	其它板	支撑高度:	m2	0			
31	011702021006	栏板		m2	0			
32	011702022006	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
33	011702023006	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
34	011702024006	楼梯	类型:	m2	0			
35	011702025006	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
36	011702026006	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
37	011702027006	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
38	011702028006	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
39	011702029006	散水		m2	0			
40	011702030006	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
41	011702031006	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
42	011702032006	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
43	011705001006	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001006	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002006	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	011704001006	超高施工增加(措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
47	01B026	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
二期污水处理池								
土建								
1	011701001007	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002007	外脚手架	1.搭设方式:双排 2.脚手架材质:钢管	m2	212			
3	011701004007	柱脚手架	1.搭设方式:单排 2.脚手架材质:钢管	m2	312.4			
4	011701004008	梁脚手架	1.搭设方式:双排 2.脚手架材质:钢管	m2	410.1			
5	011701003009	里脚手架	1.搭设方式:双排 2.脚手架材质:钢管	m2	46.5			
6	011701002008	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第10页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	011701004009	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
8	011701005007	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
9	011701006007	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
10	011701007007	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
11	011701008007	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
12	011703001007	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
13	011702001010	垫层模板		m2	7.4			
14	011702001011	池底模板		m2	45.2			
15	011702001012	池壁模板		m2	494			
16	011702001013	池壁超高模板		m2	13.4			
17	011702003007	矩形柱模板		m2	36.94			
18	011702003008	矩形柱超高模板		m2	0.99			
19	011702004007	矩形梁模板		m2	113.9			
20	011702004008	平板模板		m2	256.42			
21	011702004009	平板超高模板		m2	114.8			
22	011702008009	压顶		m2	0.2			
23	011702002007	矩形柱		m2	0			
24	011702003009	构造柱		m2	0			
25	011702004010	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
26	011702005007	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
27	011702006007	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
28	011702007007	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
29	011702009007	过梁		m2	0			
30	011702010007	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
31	011702011007	直形墙		m2	0			
32	011702012007	弧形墙		m2	0			
33	011702013007	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
34	011702014007	有梁板	支撑高度:	m2	0			
35	011702015007	无梁板	支撑高度:	m2	0			
36	011702016007	平板	支撑高度:	m2	0			
37	011702017007	拱板	支撑高度:	m2	0			
38	011702018007	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
39	011702019007	空心板	支撑高度:	m2	0			
40	011702020007	其它板	支撑高度:	m2	0			
41	011702021007	栏板		m2	0			
42	011702022007	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
43	011702023007	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
44	011702024007	楼梯	类型:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第11页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	011702025007	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
46	011702026007	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
47	011702027007	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
48	011702028007	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
49	011702029007	散水		m2	0			
50	011702030007	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
51	011702031007	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
52	011702032007	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
53	011705001007	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
54	011706001007	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
55	011706002007	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
56	011704001007	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
57	01B030	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
装饰								
1	011701001008	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002009	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003010	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004010	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005008	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006008	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007008	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008008	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001014	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002008	矩形柱		m2	0			
11	011702003010	构造柱		m2	0			
12	011702004011	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005008	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006008	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007008	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008010	圈梁		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第12页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	011702009008	过梁		m2	0			
18	011702010008	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011008	直形墙		m2	0			
20	011702012008	弧形墙		m2	0			
21	011702013008	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014008	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015008	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016008	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017008	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018008	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019008	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020008	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021008	栏板		m2	0			
30	011702022008	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023008	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024008	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025008	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026008	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027008	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028008	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029008	散水		m2	0			
38	011702030008	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031008	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032008	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001008	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001008	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001008	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001008	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002008	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
自然坡度平整夯实								
土建部分								
1	011701001009	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002010	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第13页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	011701003011	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004011	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005009	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006009	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007009	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008009	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011703001009	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001015	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002009	矩形柱		m2	0			
12	011702003011	构造柱		m2	0			
13	011702004012	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
14	011702005009	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
15	011702006009	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
16	011702007009	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
17	011702008011	圈梁		m2	0			
18	011702009009	过梁		m2	0			
19	011702010009	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702011009	直形墙		m2	0			
21	011702012009	弧形墙		m2	0			
22	011702013009	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
23	011702014009	有梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702015009	无梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702016009	平板	支撑高度:	m2	0			
26	011702017009	拱板	支撑高度:	m2	0			
27	011702018009	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
28	011702019009	空心板	支撑高度:	m2	0			
29	011702020009	其它板	支撑高度:	m2	0			
30	011702021009	栏板		m2	0			
31	011702022009	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
32	011702023009	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
33	011702024009	楼梯	类型:	m2	0			
34	011702025009	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
35	011702026009	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
36	011702027009	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
37	011702028009	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
38	011702029009	散水		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第14页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	011702030009	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
40	011702031009	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
41	011702032009	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
42	011705001009	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
43	011706001009	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
44	011706002009	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
45	011704001009	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
46	01B034	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
原清洗分拣平台								
土建								
1	011701001010	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002011	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003012	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004012	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005010	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006010	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007010	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008010	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001016	围墙基础模板		m2	462.5			
10	011702002010	矩形柱		m2	0			
11	011702003012	构造柱		m2	0			
12	011702004013	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005010	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006010	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007010	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008012	圈梁		m2	0			
17	011702009010	过梁		m2	0			
18	011702010010	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011010	直形墙		m2	0			
20	011702012010	弧形墙		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第15页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	011702013010	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014010	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015010	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016010	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017010	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018010	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019010	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020010	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021010	栏板		m2	0			
30	011702022010	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023010	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024010	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025010	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026010	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027010	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028010	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029010	散水		m2	0			
38	011702030010	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031010	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032010	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001010	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001010	超高施工增加(措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001010	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001010	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002010	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	01B037	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
一期海水泵房改造								
土建								
1	011701001011	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002012	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003013	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第16页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	011701004013	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第17页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	011701005011	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006011	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007011	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008011	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011703001011	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001017	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702001018	垫层模板		m2	3.72			
12	011702002011	矩形柱		m2	0			
13	011702003013	构造柱		m2	0			
14	011702004014	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
15	011702005011	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
16	011702006011	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
17	011702007011	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
18	011702008013	圈梁		m2	0			
19	011702009011	过梁		m2	0			
20	011702010011	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
21	011702011011	直形墙		m2	0			
22	011702012011	弧形墙		m2	0			
23	011702013011	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
24	011702014011	有梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702015011	无梁板	支撑高度:	m2	0			
26	011702016011	平板	支撑高度:	m2	0			
27	011702017011	拱板	支撑高度:	m2	0			
28	011702018011	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
29	011702019011	空心板	支撑高度:	m2	0			
30	011702020011	其它板	支撑高度:	m2	0			
31	011702021011	栏板		m2	0			
32	011702022011	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
33	011702023011	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
34	011702024011	楼梯	类型:	m2	0			
35	011702025011	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
36	011702026011	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
37	011702027011	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
38	011702028011	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
39	011702029011	散水		m2	0			
40	011702030011	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
41	011702031011	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第18页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	011702032011	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
43	011705001011	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001011	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002011	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	011704001011	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
47	01B041	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
一期二三级废水池改造								
土建								
1	011701001012	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002013	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003014	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004014	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005012	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006012	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007012	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008012	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011703001012	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001019	基础模板		m2	115			
11	011702001020	垫层模板		m2	8.8			
12	011702002012	矩形柱		m2	0			
13	011702003014	构造柱		m2	0			
14	011702004015	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
15	011702005012	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
16	011702006012	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
17	011702007012	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
18	011702008014	圈梁		m2	0			
19	011702009012	过梁		m2	0			
20	011702010012	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第19页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	011702011012	直形墙		m2	0			
22	011702012012	弧形墙		m2	0			
23	011702013012	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
24	011702014012	有梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702015012	无梁板	支撑高度:	m2	0			
26	011702016012	平板	支撑高度:	m2	0			
27	011702017012	拱板	支撑高度:	m2	0			
28	011702018012	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
29	011702019012	空心板	支撑高度:	m2	0			
30	011702020012	其它板	支撑高度:	m2	0			
31	011702021012	栏板		m2	0			
32	011702022012	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
33	011702023012	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
34	011702024012	楼梯	类型:	m2	0			
35	011702025012	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
36	011702026012	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
37	011702027012	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
38	011702028012	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
39	011702029012	散水		m2	0			
40	011702030012	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
41	011702031012	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
42	011702032012	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
43	011705001012	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001012	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002012	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	011704001012	超高施工增加(措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
47	01B044	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
装饰								
1	011701001013	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002014	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003015	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004015	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第20页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	011701005013	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006013	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007013	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008013	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001021	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002013	矩形柱		m2	0			
11	011702003015	构造柱		m2	0			
12	011702004016	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005013	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006013	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007013	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008015	圈梁		m2	0			
17	011702009013	过梁		m2	0			
18	011702010013	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011013	直形墙		m2	0			
20	011702012013	弧形墙		m2	0			
21	011702013013	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014013	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015013	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016013	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017013	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018013	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019013	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020013	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021013	栏板		m2	0			
30	011702022013	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023013	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024013	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025013	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026013	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027013	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028013	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029013	散水		m2	0			
38	011702030013	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031013	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032013	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001013	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第21页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	011704001013	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001013	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001013	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002013	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
厂区土石方								
土建								
1	011701001014	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002015	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003016	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004016	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005014	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006014	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007014	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008014	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001022	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002014	矩形柱		m2	0			
11	011702003016	构造柱		m2	0			
12	011702004017	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005014	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006014	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007014	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008016	圈梁		m2	0			
17	011702009014	过梁		m2	0			
18	011702010014	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011014	直形墙		m2	0			
20	011702012014	弧形墙		m2	0			
21	011702013014	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014014	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015014	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016014	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017014	拱板	支撑高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第22页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	011702018014	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019014	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020014	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021014	栏板		m2	0			
30	011702022014	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023014	雨篷、悬挑板、 阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024014	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025014	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026014	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027014	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028014	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029014	散水		m2	0			
38	011702030014	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031014	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032014	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001014	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001014	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001014	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001014	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002014	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	01B048	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
厂区道路								
土建								
1	011701001015	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002016	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003017	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004017	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005015	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006015	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第23页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	011701007015	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008015	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001023	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002015	矩形柱		m2	0			
11	011702003017	构造柱		m2	0			
12	011702004018	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005015	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006015	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007015	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008017	圈梁		m2	0			
17	011702009015	过梁		m2	0			
18	011702010015	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011015	直形墙		m2	0			
20	011702012015	弧形墙		m2	0			
21	011702013015	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014015	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015015	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016015	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017015	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018015	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019015	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020015	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021015	栏板		m2	0			
30	011702022015	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023015	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024015	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025015	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026015	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027015	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028015	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029015	散水		m2	0			
38	011702030015	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031015	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032015	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001015	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001015	超高施工增加(措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第24页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	011705001015	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001015	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002015	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	01B050	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
南北道路								
土建								
1	011701001016	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002017	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003018	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004018	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005016	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006016	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007016	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008016	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001024	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002016	矩形柱		m2	0			
11	011702003018	构造柱		m2	0			
12	011702004019	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005016	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006016	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007016	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008018	圈梁		m2	0			
17	011702009016	过梁		m2	0			
18	011702010016	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011016	直形墙		m2	0			
20	011702012016	弧形墙		m2	0			
21	011702013016	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014016	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015016	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016016	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017016	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018016	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019016	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020016	其它板	支撑高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第25页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	011702021016	栏板		m2	0			
30	011702022016	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023016	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024016	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025016	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026016	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027016	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028016	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029016	散水		m2	0			
38	011702030016	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031016	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032016	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001016	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001016	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001016	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001016	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002016	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	01B052	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
入海口道路								
土建								
1	011701001017	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002018	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	240			
3	011701003019	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004019	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005017	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006017	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007017	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008017	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第26页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	011702001025	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002017	矩形柱		m2	0			
11	011702003019	构造柱		m2	0			
12	011702004020	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005017	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006017	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007017	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008019	圈梁		m2	0			
17	011702009017	过梁		m2	0			
18	011702010017	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011017	直形墙		m2	492.2			
20	011702012017	弧形墙		m2	0			
21	011702013017	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014017	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015017	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016017	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017017	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018017	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019017	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020017	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021017	栏板		m2	0			
30	011702022017	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023017	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024017	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025017	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026017	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027017	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028017	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029017	散水		m2	0			
38	011702030017	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031017	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032017	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001017	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001017	超高施工增加(措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001017	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001017	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第27页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	011706002017	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	01B054	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
综合服务中心院墙及大门								
土建								
1	011701001018	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002019	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003020	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	129.5			
4	011701004020	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005018	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006018	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007018	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008018	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001026	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002018	矩形柱		m2	0			
11	011702003020	构造柱		m2	0			
12	011702004021	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005018	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006018	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007018	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008020	压顶		m3	2.07			
17	011702009018	过梁		m2	0			
18	011702010018	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011018	直形墙		m2	0			
20	011702012018	弧形墙		m2	0			
21	011702013018	短肢剪力墙、电 梯井壁		m2	0			
22	011702014018	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015018	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016018	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017018	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018018	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019018	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020018	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021018	栏板		m2	0			
30	011702022018	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023018	雨篷、悬挑板、 阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024018	楼梯	类型:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第28页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	011702025018	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026018	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027018	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028018	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029018	散水		m2	0			
38	011702030018	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031018	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032018	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001018	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001018	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001018	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001018	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002018	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	01B059	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
装饰								
1	011701001019	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002020	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003021	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004021	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005019	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006019	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007019	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008019	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001027	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002019	矩形柱		m2	0			
11	011702003021	构造柱		m2	0			
12	011702004022	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005019	基础梁	梁截面形状:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第29页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	011702006019	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007019	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008021	圈梁		m2	0			
17	011702009019	过梁		m2	0			
18	011702010019	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011019	直形墙		m2	0			
20	011702012019	弧形墙		m2	0			
21	011702013019	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014019	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015019	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016019	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017019	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018019	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019019	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020019	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021019	栏板		m2	0			
30	011702022019	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023019	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024019	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025019	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026019	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027019	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028019	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029019	散水		m2	0			
38	011702030019	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031019	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032019	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001019	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001019	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001019	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001019	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002019	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
厂区及钢围网挡墙								
土建								

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第30页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	011701001020	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002021	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	10862.53			
3	011701003022	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004022	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005020	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006020	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007020	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008020	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001028	独立基础		m2	3066.3			
10	011702002020	矩形柱		m2	0			
11	011702003022	构造柱		m2	0			
12	011702004023	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005020	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006020	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007020	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008022	圈梁		m2	4736.79			
17	011702009020	过梁		m2	0			
18	011702010020	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011020	直形墙		m2	0			
20	011702012020	弧形墙		m2	0			
21	011702013020	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014020	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015020	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016020	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017020	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018020	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019020	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020020	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021020	栏板		m2	0			
30	011702022020	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023020	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024020	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025020	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026020	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027020	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028020	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第31页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	011702029020	散水		m2	0			
38	011702030020	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031020	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032020	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001020	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001020	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001020	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001020	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002020	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	01B065	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
装饰								
1	011701001021	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002022	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003023	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004023	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005021	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006021	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007021	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008021	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001029	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002021	矩形柱		m2	0			
11	011702003023	构造柱		m2	0			
12	011702004024	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005021	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006021	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007021	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008023	圈梁		m2	0			
17	011702009021	过梁		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第32页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	011702010021	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011021	直形墙		m2	0			
20	011702012021	弧形墙		m2	0			
21	011702013021	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014021	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015021	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016021	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017021	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018021	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019021	空心板	支撑高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第33页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	011702020021	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021021	栏板		m2	0			
30	011702022021	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023021	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024021	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025021	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026021	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027021	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028021	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029021	散水		m2	0			
38	011702030021	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031021	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032021	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001021	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001021	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001021	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001021	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002021	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
明排水沟(0.5米深)								
土建部分								
1	011701001022	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002023	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003024	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004024	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005022	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006022	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007022	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008022	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第34页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	011703001022	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001030	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002022	排水沟模板		m2	4410.5			
12	011702004025	垫层模板		m2	294.04			
13	011702002023	矩形柱		m2	0			
14	011702003024	构造柱		m2	0			
15	011702004026	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
16	011702005022	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
17	011702006022	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
18	011702007022	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702008024	圈梁		m2	0			
20	011702009022	过梁		m2	0			
21	011702010022	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
22	011702011022	直形墙		m2	0			
23	011702012022	弧形墙		m2	0			
24	011702013022	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
25	011702014022	有梁板	支撑高度:	m2	0			
26	011702015022	无梁板	支撑高度:	m2	0			
27	011702016022	平板	支撑高度:	m2	0			
28	011702017022	拱板	支撑高度:	m2	0			
29	011702018022	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
30	011702019022	空心板	支撑高度:	m2	0			
31	011702020022	其它板	支撑高度:	m2	0			
32	011702021022	栏板		m2	0			
33	011702022022	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
34	011702023022	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
35	011702024022	楼梯	类型:	m2	0			
36	011702025022	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
37	011702026022	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
38	011702027022	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
39	011702028022	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
40	011702029022	散水		m2	0			
41	011702030022	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
42	011702031022	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
43	011702032022	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
44	011705001022	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
45	011706001022	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
46	011706002022	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第35页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	011704001022	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
48	01B069	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
明排水沟(1.0米深)								
土建部分								
1	011701001023	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002024	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003025	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004025	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005023	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006023	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007023	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008023	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011703001023	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001031	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002024	排水沟模板		m2	2074.95			
12	011702004027	垫层模板		m2	75.45			
13	011702002025	矩形柱		m2	0			
14	011702003025	构造柱		m2	0			
15	011702004028	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
16	011702005023	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
17	011702006023	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
18	011702007023	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702008025	圈梁		m2	0			
20	011702009023	过梁		m2	0			
21	011702010023	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
22	011702011023	直形墙		m2	0			
23	011702012023	弧形墙		m2	0			
24	011702013023	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
25	011702014023	有梁板	支撑高度:	m2	0			
26	011702015023	无梁板	支撑高度:	m2	0			
27	011702016023	平板	支撑高度:	m2	0			
28	011702017023	拱板	支撑高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第36页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	011702018023	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
30	011702019023	空心板	支撑高度:	m2	0			
31	011702020023	其它板	支撑高度:	m2	0			
32	011702021023	栏板		m2	0			
33	011702022023	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
34	011702023023	雨篷、悬挑板、 阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
35	011702024023	楼梯	类型:	m2	0			
36	011702025023	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
37	011702026023	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
38	011702027023	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
39	011702028023	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
40	011702029023	散水		m2	0			
41	011702030023	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
42	011702031023	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
43	011702032023	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
44	011705001023	大型机械设备进 出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
45	011706001023	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
46	011706002023	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
47	011704001023	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
48	01B072	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
明排水沟 (2.2米深)								
土建部分								
1	011701001024	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002025	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003026	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004026	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005024	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006024	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007024	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008024	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第37页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	011703001024	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001032	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002026	排水沟模板		m2	194.51			
12	011702004029	垫层模板		m2	3.31			
13	011702002027	矩形柱		m2	0			
14	011702003026	构造柱		m2	0			
15	011702004030	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
16	011702005024	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
17	011702006024	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
18	011702007024	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702008026	圈梁		m2	0			
20	011702009024	过梁		m2	0			
21	011702010024	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
22	011702011024	直形墙		m2	0			
23	011702012024	弧形墙		m2	0			
24	011702013024	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
25	011702014024	有梁板	支撑高度:	m2	0			
26	011702015024	无梁板	支撑高度:	m2	0			
27	011702016024	平板	支撑高度:	m2	0			
28	011702017024	拱板	支撑高度:	m2	0			
29	011702018024	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
30	011702019024	空心板	支撑高度:	m2	0			
31	011702020024	其它板	支撑高度:	m2	0			
32	011702021024	栏板		m2	0			
33	011702022024	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
34	011702023024	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
35	011702024024	楼梯	类型:	m2	0			
36	011702025024	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
37	011702026024	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
38	011702027024	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
39	011702028024	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
40	011702029024	散水		m2	0			
41	011702030024	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
42	011702031024	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
43	011702032024	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
44	011705001024	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
45	011706001024	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
46	011706002024	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第38页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	011704001024	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
48	01B075	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
明沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)								
土建部分								
1	011701001025	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002026	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003027	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004027	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005025	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006025	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007025	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008025	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011703001025	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001033	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002028	排水沟模板		m2	2496			
12	011702004031	垫层模板		m2	83.2			
13	011702002029	矩形柱		m2	0			
14	011702003027	构造柱		m2	0			
15	011702004032	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
16	011702005025	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
17	011702006025	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
18	011702007025	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702008027	圈梁		m2	0			
20	011702009025	过梁		m2	0			
21	011702010025	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
22	011702011025	直形墙		m2	0			
23	011702012025	弧形墙		m2	0			
24	011702013025	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
25	011702014025	有梁板	支撑高度:	m2	0			
26	011702015025	无梁板	支撑高度:	m2	0			
27	011702016025	平板	支撑高度:	m2	0			
28	011702017025	拱板	支撑高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第39页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	011702018025	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
30	011702019025	空心板	支撑高度:	m2	0			
31	011702020025	其它板	支撑高度:	m2	0			
32	011702021025	栏板		m2	0			
33	011702022025	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
34	011702023025	雨篷、悬挑板、 阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
35	011702024025	楼梯	类型:	m2	0			
36	011702025025	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
37	011702026025	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
38	011702027025	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
39	011702028025	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
40	011702029025	散水		m2	0			
41	011702030025	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
42	011702031025	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
43	011702032025	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
44	011705001025	大型机械设备进 出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
45	011706001025	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
46	011706002025	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
47	011704001025	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m, 多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
48	01B078	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
明沟沉沙井 (1.0+0.6=1.6米深)								
土建部分								
1	011701001026	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002027	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003028	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004028	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005026	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006026	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007026	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008026	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第40页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	011703001026	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001034	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002030	排水沟模板		m2	910			
12	011702004033	垫层模板		m2	20.8			
13	011702002031	矩形柱		m2	0			
14	011702003028	构造柱		m2	0			
15	011702004034	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
16	011702005026	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
17	011702006026	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
18	011702007026	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702008028	圈梁		m2	0			
20	011702009026	过梁		m2	0			
21	011702010026	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
22	011702011026	直形墙		m2	0			
23	011702012026	弧形墙		m2	0			
24	011702013026	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
25	011702014026	有梁板	支撑高度:	m2	0			
26	011702015026	无梁板	支撑高度:	m2	0			
27	011702016026	平板	支撑高度:	m2	0			
28	011702017026	拱板	支撑高度:	m2	0			
29	011702018026	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
30	011702019026	空心板	支撑高度:	m2	0			
31	011702020026	其它板	支撑高度:	m2	0			
32	011702021026	栏板		m2	0			
33	011702022026	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
34	011702023026	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
35	011702024026	楼梯	类型:	m2	0			
36	011702025026	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
37	011702026026	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
38	011702027026	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
39	011702028026	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
40	011702029026	散水		m2	0			
41	011702030026	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
42	011702031026	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
43	011702032026	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
44	011705001026	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
45	011706001026	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
46	011706002026	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第41页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	011704001026	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
48	01B081	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
暗排水沟(0.5米深)								
土建部分								
1	011701001027	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002028	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003029	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004029	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005027	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006027	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007027	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008027	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011703001027	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001035	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002032	排水沟模板		m2	517.15			
12	011702004035	垫层模板		m2	20			
13	011702006027	沟盖板模板		m3	20.69			
14	011702002033	矩形柱		m2	0			
15	011702003029	构造柱		m2	0			
16	011702004036	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
17	011702005027	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
18	011702006028	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
19	011702007027	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702008029	圈梁		m2	0			
21	011702009027	过梁		m2	0			
22	011702010027	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
23	011702011027	直形墙		m2	0			
24	011702012027	弧形墙		m2	0			
25	011702013027	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
26	011702014027	有梁板	支撑高度:	m2	0			
27	011702015027	无梁板	支撑高度:	m2	0			
28	011702016027	平板	支撑高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第42页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	011702017027	拱板	支撑高度:	m2	0			
30	011702018027	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
31	011702019027	空心板	支撑高度:	m2	0			
32	011702020027	其它板	支撑高度:	m2	0			
33	011702021027	栏板		m2	0			
34	011702022027	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
35	011702023027	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
36	011702024027	楼梯	类型:	m2	0			
37	011702025027	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
38	011702026027	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
39	011702027027	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
40	011702028027	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
41	011702029027	散水		m2	0			
42	011702030027	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
43	011702031027	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
44	011702032027	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
45	011705001027	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
46	011706001027	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
47	011706002027	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
48	011704001027	超高施工增加(措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
49	01B083	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
暗排水沟(1.0米深)								
土建部分								
1	011701001028	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002029	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003030	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004030	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005028	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006028	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007028	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第43页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	011701008028	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011703001028	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001036	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002034	排水沟模板		m2	440			
12	011702004037	垫层模板		m2	9.28			
13	011702006029	沟盖板模板		m3	12			
14	011702002035	矩形柱		m2	0			
15	011702003030	构造柱		m2	0			
16	011702004038	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
17	011702005028	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
18	011702006030	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
19	011702007028	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702008030	圈梁		m2	0			
21	011702009028	过梁		m2	0			
22	011702010028	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
23	011702011028	直形墙		m2	0			
24	011702012028	弧形墙		m2	0			
25	011702013028	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
26	011702014028	有梁板	支撑高度:	m2	0			
27	011702015028	无梁板	支撑高度:	m2	0			
28	011702016028	平板	支撑高度:	m2	0			
29	011702017028	拱板	支撑高度:	m2	0			
30	011702018028	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
31	011702019028	空心板	支撑高度:	m2	0			
32	011702020028	其它板	支撑高度:	m2	0			
33	011702021028	栏板		m2	0			
34	011702022028	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
35	011702023028	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
36	011702024028	楼梯	类型:	m2	0			
37	011702025028	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
38	011702026028	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
39	011702027028	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
40	011702028028	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
41	011702029028	散水		m2	0			
42	011702030028	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
43	011702031028	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
44	011702032028	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
45	011705001028	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第44页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	011706001028	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
47	011706002028	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
48	011704001028	超高施工增加 (措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
49	01B085	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
暗沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)								
土建部分								
1	011701001029	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002030	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003031	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004031	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005029	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006029	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007029	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008029	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011703001029	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001037	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002036	排水沟模板		m2	96			
12	011702004039	垫层模板		m2	3.2			
13	011702006031	沟盖板模板		m3	2.4			
14	011702002037	矩形柱		m2	0			
15	011702003031	构造柱		m2	0			
16	011702004040	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
17	011702005029	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
18	011702006032	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
19	011702007029	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702008031	圈梁		m2	0			
21	011702009029	过梁		m2	0			
22	011702010029	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
23	011702011029	直形墙		m2	0			
24	011702012029	弧形墙		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第45页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	011702013029	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
26	011702014029	有梁板	支撑高度:	m2	0			
27	011702015029	无梁板	支撑高度:	m2	0			
28	011702016029	平板	支撑高度:	m2	0			
29	011702017029	拱板	支撑高度:	m2	0			
30	011702018029	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
31	011702019029	空心板	支撑高度:	m2	0			
32	011702020029	其它板	支撑高度:	m2	0			
33	011702021029	栏板		m2	0			
34	011702022029	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
35	011702023029	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
36	011702024029	楼梯	类型:	m2	0			
37	011702025029	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
38	011702026029	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
39	011702027029	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
40	011702028029	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
41	011702029029	散水		m2	0			
42	011702030029	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
43	011702031029	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
44	011702032029	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
45	011705001029	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
46	011706001029	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
47	011706002029	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
48	011704001029	超高施工增加(措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
49	01B087	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
安装工程								
综合服务中心给排水及电气安装								
1	031301001001	吊装加固		项	0			
2	031301002001	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003001	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004001	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005001	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006001	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007001	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008001	防护棚制作安装拆除		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第46页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	031301009001	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项	1			
11	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项	1			
12	031301012001	工程系统检测、检验		项	1			
13	031301013001	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014001	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015001	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016001	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
18	031301018001	其他措施		项	0			
19	031302003001	非夜间施工增加		项	1			
20	031302007001	高层施工增加		项	1			
室外给排水管道安装								
1	031301001002	吊装加固		项	0			
2	031301002002	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003002	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004002	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005002	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006002	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007002	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008002	防护棚制作安装拆除		项	0			
9	031301009002	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010002	安装与生产同时进行施工增加		项	1			
11	031301011002	在有害身体健康环境中施工增加		项	1			
12	031301012002	工程系统检测、检验		项	1			
13	031301013002	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014002	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015002	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016002	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017002	脚手架搭拆		项	1			
18	031301018002	其他措施		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第47页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	031302003002	非夜间施工增加		项	1			
20	031302007002	高层施工增加		项	1			
		室外给排水、电气安装砌筑井						
1	011701001030	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002031	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003032	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004032	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005030	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006030	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007030	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008030	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011703001030	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001038	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002038	矩形柱		m2	0			
12	011702003032	构造柱		m2	0			
13	011702004041	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
14	011702005030	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
15	011702006033	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
16	011702007030	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
17	011702008032	圈梁		m2	0			
18	011702009030	过梁		m2	0			
19	011702010030	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702011030	直形墙		m2	0			
21	011702012030	弧形墙		m2	0			
22	011702013030	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
23	011702014030	有梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702015030	无梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702016030	平板	支撑高度:	m2	0			
26	011702017030	拱板	支撑高度:	m2	0			
27	011702018030	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
28	011702019030	空心板	支撑高度:	m2	0			
29	011702020030	其它板	支撑高度:	m2	0			
30	011702021030	栏板		m2	0			
31	011702022030	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
32	011702023030	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第48页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	011702024030	楼梯	类型:	m2	0			
34	011702025030	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
35	011702026030	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第49页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	011702027030	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
37	011702028030	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
38	011702029030	散水		m2	0			
39	011702030030	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
40	011702031030	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
41	011702032030	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
42	011705001030	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
43	011706001030	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
44	011706002030	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
45	011704001030	超高施工增加(措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
46	07B004	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
室外电气安装								
1	031301001003	吊装加固		项	0			
2	031301002003	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003003	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004003	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005003	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006003	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007003	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008003	防护棚制作安装拆除		项	0			
9	031301009003	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010003	安装与生产同时进行施工增加		项	1			
11	031301011003	在有害身体健康环境中施工增加		项	1			
12	031301012003	工程系统检测、检验		项	1			
13	031301013003	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014003	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015003	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016003	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017003	脚手架搭拆		项	1			
18	031301018003	其他措施		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第50页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	031302003003	非夜间施工增加		项	1			
20	031302007003	高层施工增加		项	1			
一期水泵改造安装								
1	031301001004	吊装加固		项	0			
2	031301002004	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003004	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004004	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005004	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006004	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007004	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008004	防护棚制作安装拆除		项	0			
9	031301009004	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010004	安装与生产同时进行施工增加		项	1			
11	031301011004	在有害身体健康环境中施工增加		项	1			
12	031301012004	工程系统检测、检验		项	1			
13	031301013004	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014004	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015004	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016004	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017004	脚手架搭拆		项	1			
18	031301018004	其他措施		项	0			
19	031302003004	非夜间施工增加		项	1			
20	031302007004	高层施工增加		项	1			
室外监控系统安装								
1	031301001005	吊装加固		项	0			
2	031301002005	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003005	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004005	顶升、提升装置		项	0			
5	031301005005	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006005	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007005	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008005	防护棚制作安装拆除		项	0			
9	031301009005	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010005	安装与生产同时进行施工增加		项	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第51页 共51页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	031301011005	在有害身体健康环境中施工增加		项	1			
12	031301012005	工程系统检测、检验		项	1			
13	031301013005	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014005	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015005	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016005	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017005	脚手架搭拆		项	1			
18	031301018005	其他措施		项	0			
19	031302003005	非夜间施工增加		项	1			
20	031302007005	高层施工增加		项	1			
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第1页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	综合服务中心			
	土建			
1	暂列金额	项	24867.24	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项	7700.00	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		32567.24	
	装饰			
1	暂列金额	项	12709.26	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		12709.26	
	车库			
	土建			
1	暂列金额	项	7493.89	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		7493.89	
	装饰			
1	暂列金额	项	1466.49	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		1466.49	
	单元格管理房(共71间,其中6间无需做基础)			
	土建			
1	暂列金额	项	16108.22	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		16108.22	
	公共卫生间(共3间)			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第2页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
土建				
1	暂列金额	项	9501.72	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		9501.72	
二期污水处理池				
土建				
1	暂列金额	项	23981.76	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		23981.76	
装饰				
1	暂列金额	项	3894.21	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		3894.21	
自然坡度平整夯实				
土建部分				
1	暂列金额	项	41.15	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		41.15	
原清洗分拣平台				
土建				
1	暂列金额	项	7819.71	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		7819.71	
一期海水泵房改造				
土建				
1	暂列金额	项	1360.94	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第3页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
3	计日工	项		详见计日工表
4	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		1360.94	
一期二三级废水池改造				
土建				
1	暂列金额	项	5807.92	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		5807.92	
装饰				
1	暂列金额	项	100.54	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		100.54	
厂区土石方				
土建				
1	暂列金额	项	73862.46	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		73862.46	
厂区道路				
土建				
1	暂列金额	项	494518.96	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		494518.96	
南北道路				
土建				
1	暂列金额	项	54447.09	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		54447.09	
入海口道路				
土建				
1	暂列金额	项	43906.26	详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第4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	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		43906.26	
综合服务中心院墙及大门				
土建				
1	暂列金额	项	4373.73	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		4373.73	
装饰				
1	暂列金额	项	4026.43	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		4026.43	
厂区及钢围网挡墙				
土建				
1	暂列金额	项	381410.17	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		381410.17	
装饰				
1	暂列金额	项	12833.15	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		12833.15	
明排水沟 (0.5米深)				
土建部分				
1	暂列金额	项	88673.63	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		88673.63	
明排水沟 (1.0米深)				
土建部分				
1	暂列金额	项	27769.48	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		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第5页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	合计=1+2+3+4+5+6+7		27769.48	
	明排水沟 (2.2米深)			
	土建部分			
1	暂列金额	项	2973.10	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		2973.10	
	明沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)			
	土建部分			
1	暂列金额	项	33138.87	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		33138.87	
	明沟沉沙井 (1.0+0.6=1.6米深)			
	土建部分			
1	暂列金额	项	13479.91	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		13479.91	
	暗排水沟 (0.5米深)			
	土建部分			
1	暂列金额	项	7189.10	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		7189.10	
	暗排水沟 (1.0米深)			
	土建部分			
1	暂列金额	项	4399.94	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:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第6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		4399.94	
	暗沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)			
	土建部分			
1	暂列金额	项	977.26	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		977.26	
	安装工程			
	综合服务中心给排水及电气安装			
1	暂列金额	项	4503.97	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项	20000.00	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		24503.97	
	室外给排水管道安装			
1	暂列金额	项	68326.74	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		68326.74	
	室外给排水、电气安装砌筑井			
1	暂列金额	项	36177.64	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		36177.64	
	室外电气安装			
1	暂列金额	项	150077.16	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		150077.16	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第7页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
一期水泵改造安装				
1	暂列金额	项	34825.19	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		34825.19	
室外监控系统安装				
1	暂列金额	项	22343.98	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		22343.98	

暂列金额明细表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第1页 共3页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	综合服务中心			
	土建			
1	暂列金额	项	24867.24	
	合计		24867.24	
	装饰			
1	暂列金额	项	12709.26	
	合计		12709.26	
	车库			
	土建			
1	暂列金额	项	7493.89	
	合计		7493.89	
	装饰			
1	暂列金额	项	1466.49	
	合计		1466.49	
	单元格管理房 (共71间, 其中6间无需做基础)			
	土建			
1	暂列金额	项	16108.22	
	合计		16108.22	
	公共卫生间 (共3间)			
	土建			
1	暂列金额	项	9501.72	
	合计		9501.72	
	二期污水处理池			
	土建			
1	暂列金额	项	23981.76	
	合计		23981.76	
	装饰			
1	暂列金额	项	3894.21	
	合计		3894.21	
	自然坡度平整夯实			
	土建部分			
1	暂列金额	项	41.15	
	合计		41.15	
	原清洗分拣平台			
	土建			
1	暂列金额	项	7819.71	
	合计		7819.71	
	一期海水泵房改造			
	土建			
1	暂列金额	项	1360.94	
	合计		1360.94	
	一期二三级废水池改造			
	土建			
1	暂列金额	项	5807.92	
	合计		5807.92	
	装饰			
1	暂列金额	项	100.54	
	合计		100.54	
	厂区土石方			

暂列金额明细表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第2页 共3页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	土建			
1	暂列金额	项	73862.46	
	合计		73862.46	
	厂区道路			
	土建			
1	暂列金额	项	494518.96	
	合计		494518.96	
	南北道路			
	土建			
1	暂列金额	项	54447.09	
	合计		54447.09	
	入海口道路			
	土建			
1	暂列金额	项	43906.26	
	合计		43906.26	
	综合服务中心院墙及大门			
	土建			
1	暂列金额	项	4373.73	
	合计		4373.73	
	装饰			
1	暂列金额	项	4026.43	
	合计		4026.43	
	厂区及钢围网挡墙			
	土建			
1	暂列金额	项	381410.17	
	合计		381410.17	
	装饰			
1	暂列金额	项	12833.15	
	合计		12833.15	
	明排水沟 (0.5米深)			
	土建部分			
1	暂列金额	项	88673.63	
	合计		88673.63	
	明排水沟 (1.0米深)			
	土建部分			
1	暂列金额	项	27769.48	
	合计		27769.48	
	明排水沟 (2.2米深)			
	土建部分			
1	暂列金额	项	2973.10	
	合计		2973.10	
	明沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)			
	土建部分			
1	暂列金额	项	33138.87	
	合计		33138.87	
	明沟沉沙井 (1.0+0.6=1.6米深)			
	土建部分			
1	暂列金额	项	13479.91	
	合计		13479.91	

暂列金额明细表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第3页 共3页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	暗排水沟 (0.5米深)			
	土建部分			
1	暂列金额	项	7189.10	
	合计		7189.10	
	暗排水沟 (1.0米深)			
	土建部分			
1	暂列金额	项	4399.94	
	合计		4399.94	
	暗沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)			
	土建部分			
1	暂列金额	项	977.26	
	合计		977.26	
	安装工程			
	综合服务中心给排水及电气安装			
1	暂列金额	项	4503.97	
	合计		4503.97	
	室外给排水管道安装			
1	暂列金额	项	68326.74	
	合计		68326.74	
	室外给排水、电气安装砌筑井			
1	暂列金额	项	36177.64	
	合计		36177.64	
	室外电气安装			
1	暂列金额	项	150077.16	
	合计		150077.16	
	一期水泵改造安装			
1	暂列金额	项	34825.19	
	合计		34825.19	
	室外监控系统安装			
1	暂列金额	项	22343.98	
	合计		22343.98	

材料暂估价一览表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第1页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		综合服务中心				
		土建				
		装饰				
		车库				
		土建				
		装饰				
		单元格管理房 (共71间, 其中6间无需做基础)				
		土建				
		公共卫生间 (共3间)				
		土建				
		二期污水处理池				
		土建				
		装饰				
		自然坡度平整夯实				
		土建部分				
		原清洗分拣平台				
		土建				
		一期海水泵房改造				
		土建				
		一期二三级废水池改造				
		土建				
		装饰				
		厂区土石方				
		土建				
		厂区道路				
		土建				
		南北道路				
		土建				
		入海口道路				
		土建				
		综合服务中心院墙及大门				
		土建				
		装饰				
		厂区及钢围网挡墙				
		土建				
		装饰				
		明排水沟 (0.5米深)				
		土建部分				
		明排水沟 (1.0米深)				
		土建部分				
		明排水沟 (2.2米深)				
		土建部分				
		明沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)				
		土建部分				
		明沟沉沙井 (1.0+0.6=1.6米深)				
		土建部分				
		暗排水沟 (0.5米深)				
		土建部分				
		暗排水沟 (1.0米深)				

材料暂估价一览表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第2页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		土建部分				
		暗沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)				
		土建部分				
		安装工程				
		综合服务中心给排水及电气安装				
		室外给排水管道安装				
		室外给排水、电气安装砌筑井				
		室外电气安装				
		一期水泵改造安装				
		室外监控系统安装				

工程设备暂估价一览表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第1页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		综合服务中心				
		土建				
		装饰				
		车库				
		土建				
		装饰				
		单元格管理房 (共71间, 其中6间无需做基础)				
		土建				
		公共卫生间 (共3间)				
		土建				
		二期污水处理池				
		土建				
		装饰				
		自然坡度平整夯实				
		土建部分				
		原清洗分拣平台				
		土建				
		一期海水泵房改造				
		土建				
		一期二三级废水池改造				
		土建				
		装饰				
		厂区土石方				
		土建				
		厂区道路				
		土建				
		南北道路				
		土建				
		入海口道路				
		土建				
		综合服务中心院墙及大门				
		土建				
		装饰				
		厂区及钢围网挡墙				
		土建				
		装饰				
		明排水沟 (0.5米深)				
		土建部分				
		明排水沟 (1.0米深)				
		土建部分				
		明排水沟 (2.2米深)				
		土建部分				
		明沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)				
		土建部分				
		明沟沉沙井 (1.0+0.6=1.6米深)				
		土建部分				
		暗排水沟 (0.5米深)				
		土建部分				
		暗排水沟 (1.0米深)				

工程设备暂估价一览表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第2页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
	土建部分					
	暗沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)					
	土建部分					
	安装工程					
	综合服务中心给排水及电气安装					
	室外给排水管道安装					
	室外给排水、电气安装砌筑井					
	室外电气安装					
	一期水泵改造安装					
	室外监控系统安装					

专业工程暂估价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第1页 共3页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	综合服务中心			
	土建			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	车库			
	土建			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	单元格管理房（共71间，其中6间无需做基础）			
	土建			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	公共卫生间（共3间）			
	土建			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	二期污水处理池			
	土建			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	自然坡度平整夯实			
	土建部分			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	原清洗分拣平台			
	土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	一期海水泵房改造			
	土建			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	一期二三级废水池改造			
	土建			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
1	专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第2页 共3页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	厂区土石方			
	土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	厂区道路			
	土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	南北道路			
	土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	入海口道路			
	土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	综合服务中心院墙及大门			
	土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
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			
	厂区及钢围网挡墙			
	土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
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			
	明排水沟 (0.5米深)			
	土建部分			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	明排水沟 (1.0米深)			
	土建部分			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	明排水沟 (2.2米深)			
	土建部分			
1	专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第3页 共3页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	明沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)			
	土建部分			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	明沟沉沙井 (1.0+0.6=1.6米深)			
	土建部分			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	暗排水沟 (0.5米深)			
	土建部分			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	暗排水沟 (1.0米深)			
	土建部分			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	暗沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)			
	土建部分			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
	综合服务中心给排水及电气安装			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	室外给排水管道安装			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	室外给排水、电气安装砌筑井			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	室外电气安装			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	一期水泵改造安装			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	室外监控系统安装			
1	专业工程暂估价			
	合计			

特殊项目暂估价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第1页 共3页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	综合服务中心					
	土建					
1	绿化		项	1	7700.00	
	合计				7700.00	
	装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	车库					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	单元格管理房(共71间,其中6间无需做基础)					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	公共卫生间(共3间)					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	二期污水处理池					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	自然坡度平整夯实					
	土建部分					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	原清洗分拣平台					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	一期海水泵房改造					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	一期二三级废水池改造					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	厂区土石方					

特殊项目暂估价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第2页 共3页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	厂区道路					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	南北道路					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	入海口道路					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	综合服务中心院墙及大门					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	厂区及钢围网挡墙					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	明排水沟 (0.5米深)					
	土建部分					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	明排水沟 (1.0米深)					
	土建部分					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	明排水沟 (2.2米深)					
	土建部分					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	明沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)					
	土建部分					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	明沟沉沙井 (1.0+0.6=1.6米深)					
	土建部分					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第3页 共3页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	暗排水沟(0.5米深)					
	土建部分					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	暗排水沟(1.0米深)					
	土建部分					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	暗沟沉沙井(0.5+0.6=1.10米深)					
	土建部分					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
	综合服务中心给排水及电气安装					
1	厨房设备		项	1	20000.00	
	合计				20000.00	
	室外给排水管道安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外给排水、电气安装砌筑井					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外电气安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	一期水泵改造安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外监控系统安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

计日工表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第1页 共9页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	综合服务中心				
	土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	车库				
	土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	单元格管理房（共71间，其中6间无需做基础）				
	土建				
一	人工				

计日工表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第2页 共9页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
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					
	公共卫生间 (共3间)				
	土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	二期污水处理池				
	土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	自然坡度平整夯实				
	土建部分				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					

计日工表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第3页 共9页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
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					
	原清洗分拣平台				
	土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	一期海水泵房改造				
	土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	一期二三级废水池改造				
	土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		

计日工表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第4页 共9页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	厂区土石方				
	土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	厂区道路				
	土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	南北道路				
	土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	入海口道路				
	土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					

计日工表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第5页 共9页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	综合服务中心院墙及大门				
	土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	厂区及钢围网挡墙				
	土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					

计日工表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第6页 共9页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
合计					
	明排水沟 (0.5米深)				
	土建部分				
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					
	明排水沟 (1.0米深)				
	土建部分				
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					
	明排水沟 (2.2米深)				
	土建部分				
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					
	明沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)				
	土建部分				
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:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第7页 共9页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	明沟沉沙井 (1.0+0.6=1.6米深)				
	土建部分				
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				
	暗排水沟 (0.5米深)				
	土建部分				
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				
	暗排水沟 (1.0米深)				
	土建部分				
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				
	暗沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)				
	土建部分				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	安装工程				

计日工表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第8页 共9页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
综合服务中心给排水及电气安装					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
室外给排水管道安装					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
室外给排水、电气安装砌筑井					
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					
室外电气安装					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
一期水泵改造安装					
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:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第9页 共9页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
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					
室外监控系统安装					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

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)
	综合服务中心			
	土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	装饰			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	车库			
	土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	装饰			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	单元格管理房 (共71间, 其中6间无需做基础)			
	土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	公共卫生间 (共3间)			
	土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	二期污水处理池			
	土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	装饰			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	自然坡度平整夯实			
	土建部分			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	原清洗分拣平台			
	土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	一期海水泵房改造			
	土建			
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:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

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)
2	材料采购保管费			
	合计			
	一期二三级废水池改造			
	土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	装饰			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	厂区土石方			
	土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	厂区道路			
	土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	南北道路			
	土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	入海口道路			
	土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	综合服务中心院墙及大门			
	土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	厂区及钢围网挡墙			
	土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	明排水沟 (0.5米深)			
	土建部分			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	明排水沟 (1.0米深)			
	土建部分			
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:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

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			
	合计			
	明排水沟 (2.2米深)			
	土建部分			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	明沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)			
	土建部分			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	明沟沉沙井 (1.0+0.6=1.6米深)			
	土建部分			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	暗排水沟 (0.5米深)			
	土建部分			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	暗排水沟 (1.0米深)			
	土建部分			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	暗沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)			
	土建部分			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	安装工程			
	综合服务中心给排水及电气安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	室外给排水管道安装			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	室外给排水、电气安装砌筑井			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	室外电气安装			
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:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

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			
一期水泵改造安装				
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
室外监控系统安装				
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第1页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	综合服务中心			
	土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	装饰			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.12	
7	文明施工费		0.1	
8	临时设施费		1.59	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	车库			
	土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	装饰			
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第2页 共12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			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.12	
7	文明施工费		0.1	
8	临时设施费		1.59	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
单元格管理房 (共71间, 其中6间无需做基础)				
土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
公共卫生间 (共3间)				
土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
二期污水处理池				
土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第3页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	装饰			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.12	
7	文明施工费		0.1	
8	临时设施费		1.59	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	自然坡度平整夯实			
	土建部分			
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	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	原清洗分拣平台			
	土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第4页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
一期海水泵房改造				
土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
一期二三级废水池改造				
土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.12	
7	文明施工费		0.1	
8	临时设施费		1.59	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第5页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	厂区土石方			
	土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	厂区道路			
	土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	南北道路			
	土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第6页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	入海口道路			
	土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	综合服务中心院墙及大门			
	土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	装饰			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.12	
7	文明施工费		0.1	
8	临时设施费		1.59	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第7页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	厂区及钢围网挡墙			
	土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	装饰			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.12	
7	文明施工费		0.1	
8	临时设施费		1.59	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	明排水沟 (0.5米深)			
	土建部分			
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	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	明排水沟 (1.0米深)			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第8页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
土建部分				
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	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
明排水沟 (2.2米深)				
土建部分				
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	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
明沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)				
土建部分				
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	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
明沟沉沙井 (1.0+0.6=1.6米深)				
土建部分				
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第9页 共12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	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	暗排水沟 (0.5米深)			
	土建部分			
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	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	暗排水沟 (1.0米深)			
	土建部分			
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	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	暗沟沉沙井 (0.5+0.6=1.10米深)			
	土建部分			
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	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	安装工程			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第10页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
综合服务中心给排水及电气安装				
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	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
室外给排水管道安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		1.74	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
室外给排水、电气安装砌筑井				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		2.34	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.56	
7	文明施工费		0.65	
8	临时设施费		0.92	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
室外电气安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		1.74	
5	安全生产责任保险		0.15	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第11页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额（元）
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	一期水泵改造安装			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:乳山市南泓北村牡蛎产业融合发展示范区二期工程

第12页 共12页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		1.74	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
室外监控系统安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费			
4	安全施工费 (常规)		1.74	
5	安全生产责任保险		0.15	
6	环境保护费		0.29	
7	文明施工费		0.59	
8	临时设施费		1.76	
9	社会保险费		1.52	
10	住房公积金		0.566	
11	建设项目工伤保险		0.105	
12	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			