

乳山市乐享运动体育公园建设项目（二期）

招 标 文 件

招标编号：gz202617001

威海市嘉鑫工程检测鉴定有限公司



2026年05月

目 录

第一卷	4
第一章 招标公告	5
第二章 投标人须知	7
1. 总则	14
1.1 项目概况	14
1.2 资金来源和落实情况	14
1.3 招标范围、计划工期和质量要求	14
1.4 投标人资格要求	14
1.5 费用承担	15
1.6 保密	15
1.7 语言文字	15
1.8 计量单位	15
1.9 踏勘现场	15
3. 投标文件	17
3.1 投标文件的组成	17
3.2 投标报价	17
3.3 投标有效期	17
3.4 投标保证金	17
3.5 资格审查资料（资格后审）	17
3.6 备选投标方案	17
3.7 投标文件的编制	17
4.2 投标文件的修改与撤回	18
6. 评标	20
6.1 评标委员会	20
6.2 评标原则	20
6.3 评标	20
7. 合同授予	20
7.1 定标方式	20
7.2 中标通知	20
7.3 履约担保	20
7.4 签订合同	20
8. 重新招标和不再招标	21
8.1 重新招标	21
8.2 不再招标	21
9. 纪律和监督	21
9.1 对招标人的纪律要求	21
9.2 对投标人的纪律要求	21
9.3 对评标委员会成员的纪律要求	21
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	21
9.5 投诉	21
10 需要补充的其他内容	22
第三章 评标办法（综合评估法）	23
第四章 合同条款及格式	33
第一部分 合同协议书	34

第三部分 专用合同条款	38
第五章 工程量清单	69
1、工程量清单编制说明	错误！未定义书签。
乳山市乐享运动体育公园建设项目（二期）清单编制说明	74
2、工程量清单与计价表	错误！未定义书签。
第二卷	75
第六章 图 纸（电子版图纸系统里面下载）	76
第三卷	77
第七章 技术标准和要求	78
第一节 工程说明	78
第二节 适用的国家、行业以及地方规范、标准和规程	78
第 四 卷	81
第八章 投标文件格式	82
法定代表人或其委托代理人身份证明	85
授权委托书	86
项目管理机构	88

第一卷

第一章 招标公告

乳山市乐享运动体育公园建设项目（二期）

招标公告

[项目专业:施工总承包-施工]

gz202617001

一、招标条件

本招标项目 乳山市乐享运动体育公园建设项目（二期） 已由 乳山市行政审批服务局 以乳行审字【2015】19号 批准建设，招标人为乳山市文旅发展有限公司，建设资金来自财政资金+专项债券，项目出资比例财政资金 20%、专项债券 80%。项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。

二、工程招标范围

工程量清单范围内工程施工及保修。

三、项目概况

乳山市乐享运动体育公园建设项目（二期）位于乳山市。主要建设内容为：公园路面硬化铺装及绿化、文化墙建设及彩绘、儿童游乐设施及器材，信息化监控系统和配套地下管线安装等工程。控制价 2280 万元。计划工期 130 日历天；具体内容详见工程量清单。

标段名称	规模	标段内容	招标控制价（元）
不分标段	14320m ²	主要建设内容为：公园路面硬化铺装及绿化、文化墙建设及彩绘、儿童游乐设施及器材，信息化监控系统和配套地下管线安装等工程。	22800000.00

四、投标企业资格要求

- 1、在中国境内注册的具有独立法人资格的施工企业。
- 2、具有市政公用工程施工总承包二级及以上资质。
- 3、具有安全生产许可证。
- 4、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。
- 5、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力，并能提供优质服务。
- 6、投标人及其法定代表人未被最高人民法院列为失信被执行人。
- 7、投标人有涉黑、涉恶行为的，不得参与该项目的投标。
- 8、参加本次招标采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。
- 9、投标人近一年在“信用中国”和“信用山东”无严重失信记录。
- 10、法律、行政法规、规章及招标文件规定的其他要求。

五、项目负责人资格要求

- 1、要求承担本工程负责人具有市政公用工程贰级及以上注册建造师执业资格。
- 2、具有项目负责人安全生产考核合格证（B证）。
- 3、未担任其他在建、排名第一的中标候选人或中标工程的项目经理。
- 4、未被最高人民法院列为失信被执行人。

六、联合体投标要求

本工程不接受联合体投标

七、监督部门及投诉电话

- 1、监督部门：乳山市住房和城乡建设局
- 2、投诉电话：0631-6665902

八、招标文件的获取

【zbt 格式文件下载开始时间：2026-05-22 17:00:00;下载截止时间：2026-05-29 17:00:00 下载地址：威海市建设工程电子交易系统

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

1. 威海市建设工程电子交易系统共发布两个版本的招标文件，一个是 pdf 格式，另一个是 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 CA 办理窗口（环翠区塔山中路 317 号四楼 威海市公共资源交易中心 CA 窗口），电话 0631-5819292]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。

九、投标文件的递交

开标地点：乳山市深圳路 108#市民服务中心三楼—威海市公共资源交易中心乳山分中心；

投标截止时间、开标时间:2026 年 06 月 12 日 09 时 00 分

十、发布公告的媒介

本次招标公告同时在山东省公共资源交易网、威海市建设工程电子交易系统；威海市公共资源交易网（乳山分中心）（<http://ggzyjy.weihai.cn/rushan/>）发布。

十一、联系方式

招标人：乳山市文旅发展有限公司

招标代理：威海市嘉鑫工程检测鉴定有限公司

地址：山东省威海市乳山市城区街道胜利街 36-1 号 地址：乳山市胜利街东首

联系人：梁锋

联系人：王君楠

电话：0631-6868327

电话：0631-6651889

电子邮件：

电子邮件：whjxzbs@126.com

开户银行：

开户银行：中国建设银行股份有限公司乳山支行

账 号：

账 号：37001708108050156089

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：乳山市文旅发展有限公司 地址：山东省威海市乳山市城区街道胜利街 36-1 号 邮编：264500 联系人：梁锋 电话:0631-6868327
1.1.3	招标代理机构	名称：威海市嘉鑫工程检测鉴定有限公司 地址：乳山市胜利街东首 联系人：王君楠 电话：0631-6651889 电子邮件：whjxzbs@126.com
1.1.4	项目名称	乳山市乐享运动体育公园建设项目（二期）
1.1.5	项目建设规模	工程概况：乳山市乐享运动体育公园建设项目（二期）位于乳山市。主要建设内容为：公园路面硬化铺装及绿化、文化墙建设及彩绘、儿童游乐设施及器材，信息化监控系统和配套地下管线安装等工程。控制价 2280 万元。计划工期 130 日历天；具体内容详见工程量清单。 标段内容：工程量清单范围内工程施工及保修。
1.1.6	建设地点	乳山市
1.2.1	资金来源	财政资金+专项债券
1.2.2	出资比例	财政资金 20%、专项债券 80%
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.2.4	付款方式	按工程进度付款，在建设期内支付 90%，工程竣工验收合格支付到实际工程总价款的 95%，审计结束支付到结算价款的 97%，剩余 3%作为质保金，质保期满后无息支付。若承包人未提供等额的增值税发票，发包人有权拒绝付款。
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： <u>130 日历天</u> 计划开工日期：2026 年 06 月 23 日 计划竣工日期：2026 年 10 月 31 日前必须完工

1.3.3	质量要求	质量标准： <u>合格</u> 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：要求具有市政公用工程施工总承包二级及以上资质。 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：要求承担本工程负责人具有市政公用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	资格后审
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。
2.3.2	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 <u>48</u> 小时内
3.1.1	招标文件售价	<u>电子招标文件不收取费用。</u>
3.3.1	投标有效期	<u>60</u> 天
3.4.1	投标保证金	本项目不收取投标保证金

3.5.1	近年财务状况的年份要求	2024 年度或 2025 年度。
3.5.2	近年完成的类似项目的年份要求	自 2023 年 1 月 1 日至今。
3.5.3	近三年发生的诉讼及仲裁情况的年份要求	近 3 年，指从开标日向前推算，精确到日，以此类推。
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）盖章要求	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。
3.7.5	投标文件的格式与装订	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。 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。
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	开标时间：2026 年 06 月 12 日 09 时 00 分开标 开标地点：威海市公共资源交易中心乳山分中心 地址：乳山市深圳路 108#市民服务中心三楼
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	评标委员会构成：人数 7 人，其中招标人代表 1 人，技术评委 3 人，经济评委 3 人。 评标专家确定方式:通过山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。（除招标人代表） 开标现场招标人或招标代理机构应当通过“中国执行信息公开网”（ http://zxgk.court.gov.cn/ ）查询评标专家是否为失信被执行人，若被列为失信被执行人，将不得作为评标专家参与评标活动。
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。
7.3.1	履约担保	无
10. 需要补充的其他内容		

10.2 招标控制价	
招标控制价	22800000.00 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。
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、威海市建设工程电子交易系统；威海市公共资源交易网（乳山分中心）（ 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>
------------------------	---

(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。

<p>项目管理人员管理</p>	<p>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。</p> <p>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。</p>
<p>信用查询</p>	<p>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布与名称查询系统”网站（http://shixin.court.gov.cn/）的失信被执行人及投标人近一年在“信用中国”和“信用山东”严重失信记录禁止参与本项目的投标。</p>

1. 总则

1.1 项目概况

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

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：按发改价格[2011]534号文的工程类收费计取，人民币110300.00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：无。

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) 技术标准和要求;
- (7) 投标文件格式;
- (8) 投标人须知前附表规定的其他材料。

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（资格后审）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。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。

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

2.2.4 评分细则

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>70</u> 分 资信标: <u>10</u> 分 技术标: <u>20</u> 分
2.2.2	评标基准价计算方法	投标总报价采用综合平均法: 评标基准价 C=投标价算术平均值 A×下浮系数 K1×权重比例 Q1+招标控制价 B×下浮系数 K2×权重比例 Q2。 投标价算术平均值 A 计算过程: (n 为有效投标人个数) 当 n≤6 时, A = 所有有效标书报价的算术平均值 当 6<n≤9 时, A = 所有有效标书报价中去掉 1 个最高价、1 个最低价后的算术平均值 当 n > 9 时, A = 所有有效标书报价中去掉 2 个最高价、2 个最低价后的算术平均值 B: 招标控制价。 K1: 0.96, 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。
2.2.3	投标报价的偏差率计算公式	偏差率=100% × (投标人报价-评标基准价) /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

2.2.4.1 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,由招标人代表及专家 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 本工程采取资格后审，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的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

第一部分 合同协议书

发包人（全称）： 乳山市文旅发展有限公司

承包人（全称）： _____

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就乳山市乐享运动体育公园建设项目（二期）及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：乳山市乐享运动体育公园建设项目（二期）
2. 工程地点：乳山市
3. 工程立项批准文号：
4. 资金来源：财政资金+专项债券。
5. 工程内容：
群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件1）。
6. 工程承包范围：

二、合同工期

计划开工日期：2026 年 06 月 23 日。
 计划竣工日期：2026 年 10 月 31 日。
 工期总日历天数：130 日历天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合合格 标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写） _____（¥_____ 元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写） _____（¥_____ 元）；

（2）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) 已标价工程量清单或预算书；
- (7) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于_____年_____月_____日签订。

十、签订地点

本合同在_____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： / ；

发包人提供国外标准、规范的名称： / 。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：
由发包人委托设计单位提出标准及规范，经工程师确认后执行。

1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：

(1) 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) 已标价的工程量清单；

(8) 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的批准手续和全部权利，以及取得因施工所需修建道路以及其他基础设施的权利，并

承担相关手续费用和建设费用。

1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：本项目施工现场大门口为界。

关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的约定：双方另行确定。

1.10.4 超大件和超重件的运输

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

1.11 知识产权

1.11.1 关于发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的技术规范以及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归属：执行通用条款。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：执行通用条款。

1.11.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属：执行通用条款。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：执行通用条款。

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

1.13 工程量清单错误的修正

出现工程量清单错误时，是否调整合同价格：执行通用条款。

允许调整合同价格的工程量偏差范围： / 。

2. 发包人

2.2 发包人代表

发包人代表：

姓 名： ；

身份证号： ；

职 务： ；

联系电话： ；

电子信箱： ；

通信地址： 。

发包人对发包人代表的授权范围如下：负责工程全面管理，包括协调、监督、检查、审核工程进度报表等工作。

2.4 施工现场、施工条件和基础资料的提供

2.4.1 提供施工现场

关于发包人移交施工现场的期限要求：施工场地于 年 月 日前完成，满足工程开工条件。

2.4.2 提供施工条件

关于发包人应负责提供施工所需要的条件，包括：施工用水由施工单位自行解决，施工用电由发包方指定接点，并满足施工要求。

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：_____ / __________。

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管理计划的约定：开工后三天内编制完成施工场地治安管理计划。

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：

第 1 种方式：采用价格指数进行价格调整。

关于各可调因子、定值和变值权重，以及基本价格指数及其来源的约定：招标

文件、投标文件及双方确定的市场价格；

第 2 种方式：采用造价信息进行价格调整。

(2) 关于基准价格的约定：_____。

专用合同条款①承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价低于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨幅以基准价格为基础超过 3% 时，或材料单价跌幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过 3% 时，其超过部分据实调整。

②承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价高于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价跌幅以基准价格为基础超过 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。

③承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价等于基准单价的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨跌幅以基准单价为基础超过 ±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. 合同价格、计量与支付

12.1 合同价格形式

1、单价合同。

综合单价包含的风险范围：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。

风险费用的计算方法：双方另行协商。

风险范围以外合同价格的调整方法：执行第 11.1 款。

2、总价合同。

总价包含的风险范围：_____。

风险费用的计算方法：_____。

风险范围以外合同价格的调整方法：_____。

3、其他价格方式：_____。

12.2 预付款

12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额：无。

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

发包人不按照本项约定组织竣工验收、颁发工程接收证书的违约金的计算方法：
执行通用条款_____。

13.2.5 移交、接收全部与部分工程

承包人向发包人移交工程的期限：颁发工程接收证书后 7 天内。

发包人未按本合同约定接收全部或部分工程的，违约金的计算方法为：_____ 执行通用条款_____。

承包人未按时移交工程的，违约金的计算方法为：_____ 执行通用条款_____。

13.3 工程试车

13.3.1 试车程序

工程试车内容：_____ / _____。

(1) 单机无负荷试车费用由_____ / _____ 承担；

(2) 无负荷联动试车费用由_____ / _____ 承担。

13.3.3 投料试车

关于投料试车相关事项的约定：_____ / _____。

13.6 竣工退场

13.6.1 竣工退场

承包人完成竣工退场的期限：颁发工程接收证书后 15 天内。

14. 竣工结算

14.1 竣工付款申请

承包人提交竣工付款申请单的期限：竣工验收合格后 28 天内。

竣工付款申请单应包括的内容：_____ 执行通用条款_____。

14.2 竣工结算审核

发包人审批竣工付款申请单的期限：收到竣工付款申请单 28 天（包括监理单位审核时间）。

发包人完成竣工付款的期限：签发竣工付款证书 14 天内。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：_____ 执行通用条款_____。

14.4 最终结清

14.4.1 最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数：_____ 四份_____。

承包人提交最终结算申请单的期限：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：_____ / _____。

15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定：_____ / _____。

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___/___种方式：

- (1) 质量保证金保函，保证金额为：_____ / _____；
- (2) ___/___%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___/___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：/。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险：执行通用条款。

18.7 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：执行通用条款。

20. 争议解决

20.3 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定：/。

20.3.1 争议评审小组的确定

争议评审小组成员的确定：/。

选定争议评审员的期限：/。

争议评审小组成员的报酬承担方式：/。

其他事项的约定：_____ / _____。

20.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人关于本项的约定：_____ / _____。

20.4 仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第2种方式解决：

- (1) 向_____ / _____仲裁委员会申请仲裁；
- (2) 向_____乳山市_____人民法院起诉。

附件

协议书附件：

附件 1： 承包人承揽工程项目一览表

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 2:

发包人供应材料设备一览表

序号	材料、设备品种	规格型号	单位	数量	单价 (元)	质量等级	供应时间	送达地点	备注

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 乳山市乐享运动体育公园建设项目（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，按照有关法律规定和合同约定，承担工程质量保修责任。

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

承包人承包范围内的工程。

二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下：

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

 / 。

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

序号	机械或设备名称	规格型号	数量	产地	制造年份	额定功率(kW)	生产能力	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								

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）施工及有关事宜协商一致共同签订
《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担保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

一、工程概况：

- 1、工程名称：乳山乐享运动体育公园（二期）项目；
- 2、工程位置：乳山市；
- 3、工程内容：乳山乐享运动体育公园（二期）项目设计图纸范围内的构筑物、小品、道路、广场铺装、园林绿化、标识标牌等。

二、编制范围：

乳山乐享运动体育公园（二期）项目设计图纸（2025.10.30-2026.3.19）范围内的市政工程、园林工程等全部工作内容，包括土石方、园区道路、泵道区域（除泵道建设）、集装箱、停车场、文化墙、室外设施及园林绿化等。

二、编制依据：

- 1、住建部《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
- 2、住建部《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）；
- 3、住建部《通用安装工程工程量计算规范》（GB50856-2013）；
- 4、住建部《市政工程工程量计算规范》（GB50857-2013）；
- 5、住建部《园林绿化工程工程量计算规范》（GB50858-2013）；
- 6、住建部《构筑物工程工程量计算规范》（GB50860-2013）；
- 7、《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》及其配套价目表；
- 8、建设单位提供的图纸、做法及建设单位的相关说明等；
- 9、与建设项目相关的标准设计图集、规范、技术资料等。

三、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、投标人所报清单综合单价，应为完成一个规定清单项目所需的人工费、材料费、施工机具使用费、管理费、利润以及合同约定范围内的风险费用，包含图纸及规范要求的全部工作内容。清单项目特征描述中已明确包含的工作内容(包括

但不限于规范强制要求的隐含工序、清单项目特征隐含的必要工作等)其费用应计入相应清单项目的综合单价中,不单独计量。

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。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。

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。

12、所有砂浆和混凝土项目均按成品砂浆和高混考虑，各种添加剂已综合考虑，结算时按现场实际施工情况据实调整。

13、所有桥架的综合单价中都应包含管道、管件、穿墙套管，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。

14、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。

15、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。

16、管道安装工程材料价格不在材料（工程设备）暂估单价及调整表内的部分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。

17、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。

18、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。

19、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。

20、若投标人有不平衡报价的单项产生了做法或材质变更，结算价格以清单控制价的单价为基准来调差。

21、变更导致实际完成的工程量超过已标价工程量清单工程量 15%的，招标人有权将实际完成的工程量超过已标价工程量清单工程量 15%以外部分单价重新组价。

22、本工程量清单按增值税一般计税模式编制。

23、本次招标列有暂列金 901539.56 元、特殊项目暂估价 2917068.22 元，材料单价暂估价详见暂估单价材料汇总表税率为 3 或 13 的是材料单价、税率为 9 的是实施该项目一口价的价格，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。

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

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：本项目不收取投标保证金		
2	报价保证金形式：本项目不收取投标保证金		
3	服务费：按招标文件的规定。		
4	履约保证金：无		
5	报价有效期：自公开报价之日起 60 天。		
6	施工地点：乳山市。		
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：130 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

D9F042B3-6F9F-48E2-B980-E2D3AF79E7DB

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：乳山市乐享运动体育公园建设项目（二期）于市区乳山市体育学校西侧，规划占地 14320 平方米。主要建设内容为：公园路面硬化铺装及绿化、文化墙建设及彩绘、儿童游乐设施及器材，信息化监控系统和配套地下管线安装等工程控制价 2280 万元。计划工期 130 日历天；具体内容详见工程量清单。

质量要求：合格标准。

招标范围：工程量清单范围内工程施工及保修。

技术要求：按招标文件要求执行

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）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。

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：

城市绿地分类标准条文说明（CJJ/T85-2002）

城市绿地分类标准 (CJJ/T85-2002)

城市居民区规划设计规范 (2002 年版) 条文说明 (GB50180-93)

城市居民区规划设计规范 (2002 年版) (GB50180-93)

园林基本术语标准 (CJJ/T91-2002)

园林基本术语标准条文说明 (CJJ/T91-2002)

城市园林工人技术等级标准 (CJJ20-89)

城市绿化和园林绿地用植物材料木本苗 (CJ/T34-91)

城市园林苗圃育苗技术规程 (CJ14-86)

城市绿化工程施工及验收规范 (CJJ/T82-99)

城市道路绿化规划与设计规范 (CJJ75-97)

风景园林图例图示标准 (CJJ67-95)

城市绿化工程施工及验收规范 CJJ/T82-99

城市园林苗圃育苗技术规程 CJ14-86

城市容貌标准 CJ/T16-86

城市园林工人技术等级标准 CJJ20-89

城市绿化和园林绿化用植物材料木本草 CJ/T34-91

《建筑地面工程施工质量验收规范》 (GB50209-2010)

《建筑工程施工质量验收统一验收标准》 (GB50300-2011)

《建筑电气工程施工质量验收规范》 (GB50303-2011)

公路工程技术标准 (JTGB01-2003)

公路路基施工技术规范 (JTGF10-2006)

公路工程施工安全技术规程 (JTJ076-95)

公路工程集料试验规程 (JTGE42-2005)

公路工程无机结合料稳定材料试验规程 (JTGE51-2009)

公路工程质量检验评定标准 (JTGF80/1-2004 土建部分)

公路路面基层施工技术规范 (JTJ034-2000)

道路交通标志和标线 (GB5768-1999)

公路交通安全设施施工技术规范 (JTGF71-2006)

公路沥青路面施工技术规范 (JTGF40-2004)

城镇道路工程施工与质量验收规范 (CJJ1-2008)

《城市道路工程设计规范》 (CJJ37-2012)

《城镇道路路面设计规范》 (CJJ169-2012)

《城市道路交叉口设计规程》 (CJJ152-2010)

《城市道路路基设计规范》 (CJJ194-2013)

《建筑地基处理技术规范》（JGJ79-2002）
《公路沥青路面设计规范》（JTGD50-2006）
《公路路基设计规范》（JTGD30-2004）
《公路土工合成材料应用技术规范》（JTG/TD32-2012）
《国家建筑标准设计图集》（06MS201）
《市政公用工程设计文件编制深度规定》（建质[2004]16号）
《室外排水设计规范》（GB50014-2006）
《给水排水工程构筑物设计规范》（GB50069-2002）
《全国通用给水排水标准图集》

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。

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、违规行为不良记录；或虽有不良记录，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、我方承诺近三年内无行贿犯罪记录。如有不实，愿意承担一切后果。

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

七、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。

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

九、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。

十、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
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

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

(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、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：技术负责人职称证、学历证和专职安全生产管理人员有效的安全生产考核合格证书彩色扫描件

近三个年度内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）（第__标段）

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

附录1

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第1页 共2页

序号	标题	分值	评分标准
威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 [100.00]			
1	资格审查 [合格制]		
1.1	营业执照	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容为营业执照的彩色扫描件
1.2	资质证书	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容为具有市政公用工程施工总承包二级及以上资质证书的彩色扫描件;
1.3	安全生产许可证	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容为安全生产许可证的彩色扫描件
1.4	法定代表人身份证明或授权委托书	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容为企业法定代表人身份证复印件及法人身份证明(若法定代表人参加投标)或企业法定代表人身份证复印件、授权委托书(若授权代表参加投标)
1.5	项目管理机构	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容包括项目负责人、技术负责人及施工员、专职安全员、材料员、质检员、资料员,需附社保证明及项目经理具有市政公用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)证书。技术负责人(相关专业中级及以上职称或建设类注册证)、专职安全员证书。填写简历表。社保证明内容为:建造师、技术负责人、施工员、专职安全员、材料员、质检员、资料员提供开标前三个月内的社会保险缴费记录扫描件; (项目管理机构组成表请在资信标一项中选择人员)
1.6	失信情况查询	合格制	上传word或pdf格式的文档1、说明:被列入“全国法院失信被执行人信息公布与名称查询系统(查询网址: http://zxgk.court.gov.cn/shixin/)的失信被执行人禁止参与本项目的投标。投标文件附通过网站(http://zxgk.court.gov.cn/shixin/)查询信息记录包含投标人及参与本次投标的相关人员包括法定代表人、委托代理人及项目管理机构所有人员失信情况网页截图。 2、投标人近一年在“信用中国”和“信用山东”无严重失信记录。(上传“信用中国(www.creditchina.gov.cn)和“信用山东(www.creditsd.gov.cn)”网站下载的投标人信用报告。
1.7	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、投标人信用承诺书
1.8	财务报告	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容为投标企业2024年度或2025年度经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表彩色扫描件
2	技术标 [20.00] (汇总规则:当专家数量小于等于1位,取去掉0个最高分、0个最低分后的算术平均值;当专家数量大于1位小于等于4位,取去掉1个最高分、0个最低分后的算术平均值;当专家数量大于4位,取去掉1个最高分、1个最低分后的算术平均值;)		
2.1	施工总平面布置设计合理	2.00	(2.0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、施工总平面布置设计合理
2.2	施工方案和技术措施合理,对关键工序有针对性等	2.00	(2分)施工方案和技术措施合理,对关键工序和关键部位施工具有针对性,措施得力、经济、安全、可行
2.3	针对本工程的通病治理措施	2.00	(2分)有完整的质量保证措施,先进可行,有针对本工程的通病治理措施
2.4	安全文明措施和应急救援预案	2.00	(2分)针对项目实际情况有完整的安全文明措施和应急救援预案,且措施齐全,预案可行
2.5	环境、地下管网、地上设施保护,冬季、雨季施工方案	2.00	(2分)环境保护措施安全得力,减少噪音、降低环境污染、扬尘治理措施、地下管线及其他地上地下设施的保护加固措施等,冬季、雨季施工方案
2.6	绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用	2.00	(2分)绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用
2.7	施工进度计划和进度措施	2.00	(2分)施工进度计划和进度措施(包括以横道图或标明关键线路的网络进度计划、保障进度计划需要的主要施工机械设备、劳动力需求计划及保证措施、材料设备进场计划及其他保证措施等)
2.8	资源配备计划	2.00	(2分)资源配备计划。投入的劳动力、机械设备等计划合理,与进度计划呼应,满足施工需要
2.9	项目管理机构人员配备齐全合理	2.00	(2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	2.00	(2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	2.00	上传word或pdf格式的文档,投标人近一年内,在招标投标相关领域、工程质量相关领域、工程安全相关领域等有行政处罚记录的,每有一条记录在基本分2分的基础上,扣1分,扣分无下限。投标文件中附信用中国(查询网址: https://www.creditchina.gov.cn)和信用中国(山东)(https://credit.shandong.gov.cn)网站查询的信用报告。如两个网站下载的信用报告内容不一致,以行政处罚记录多的为准。
3.2	项目管理机构	5.00	通过系统选择项目班子成员 项目经理为市政公用工程专业贰级及以上注册建造师;技术负责人必须持相关专业中级及以上职称或建设类注册证书;其他关键岗位管理人员[包括施工员、安全员、材料员、质检员、资料员]配备齐全,符合以上人员配备要求的为本项目管理机构的最低标准,得5分。投标文件中项目管理班子配备不符合招标文件要求的最低标准的或不提供项目管理机构成员劳动保险证明,其投标将被否决。
3.3	企业业绩	3.00	近3年(开标日前推,以合同签订时间为准)内完成的2000万及以上市政工程业绩,每有1项得0.5分,最高得3分。(以合同签订时间为准)应附中标通知书和合同协议书的扫描件,否则该项不得分。
4	商务标 [70.00]		
4.1	投标报价	70.00	<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$A \times$下浮系数$K1 \times$权重比例$Q1 +$招标控制价$B \times$下浮系数$K2 \times$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$n \leq 6$时,$A =$所有有效标书报价的算术平均值 当$6 < n \leq 9$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$\geq 30\%$。$Q1$: 0.3,0.31,0.32,0.33,0.34。</p> <p>以评标基准值为基准,投标报价与基准进行比较,相同得满分 每高于基准价1%,扣减0.2分,扣完为止。 每低于基准价1%,扣减0.1分,扣完为止。 偏离不足1%时,按照插入法计算得分,分数保留两位小数</p>

其他注意事项

控制价 : 22800000.00

专家个数 :7

投标人报价方式 :总价 (元)

定标方式 :推荐候选人, 3 个。

工程投标报价汇总表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园 (二期) 项目

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额 (元)	其中 (元)		
			暂列金额 承包人分包的 专业工程暂估价 特殊项目暂估价	材料暂估价	规费
1	杭州路西北角+体校院墙西土石方		19195.22		
2	园区路面		67099.84		
3	泵道区域及集装箱		2338897.74		
4	挡土墙 (东面北侧停车场+园区东停车场)		6943.59		
5	南侧停车位挡墙及排水沟		8351.02		
6	东区停车场		34740.07		
7	南侧出入口		3507.14		
8	围挡文化墙		92564.26		
9	彩绘部分		7759.74		
10	室外设施		329494.23		
11	给排水及LED屏		237480.99		
12	智能化工程		24468.24		
13	二期绿化工程		648105.70		
	合计		3818607.78		

单项工程投标报价汇总表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第1页 共1页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中(元)		
			暂列金额 承包人分包的 专业工程暂估价 特殊项目暂估价	材料暂估价	规费
1	杭州路西北角+体校院墙西土石方		19195.22		
1	土石方		19195.22		
2	园区路面		67099.84		
1	园区路面		67099.84		
3	泵道区域及集装箱		2338897.74		
1	排水沟土建		5165.44		
2	排水沟装饰		569.05		
3	西侧看台土建		2509.44		
4	西侧看台装饰		3026.04		
5	泵道铺装		120012.30		
6	大门围栏、标示及字体		1181.69		
7	集装箱		2205548.02		
8	大屏幕土建		885.76		
4	挡土墙(东面北侧停车场+园区东停车场)		6943.59		
1	挡土墙土建		3006.60		
2	挡土墙装饰		3936.99		
5	南侧停车位挡墙及排水沟		8351.02		
1	土建		7922.03		
2	挡土墙装饰		428.99		
6	东区停车场		34740.07		
1	停车场铺装		34740.07		
7	南侧出入口		3507.14		
1	沥青路面及路缘石		2136.91		
2	柱垛土建		1285.01		
3	柱垛装饰		85.22		
8	围挡文化墙		92564.26		
1	文化墙		67163.85		
2	文化字		25400.41		
9	彩绘部分		7759.74		
1	墙面处理		621.21		
2	装饰		7138.53		
10	室外设施		329494.23		
1	室外设施		329494.23		
11	给排水及LED屏		237480.99		
1	给水管网工程		4281.71		
2	排水管网工程		40243.36		
3	LED屏		192955.92		
12	智能化工程		24468.24		
1	智能化工程		24468.24		
13	二期绿化工程		648105.70		
1	园林		648105.70		
	合计		3818607.78		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第1页 共13页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
	杭州路西北角+体校院墙西土石方		
	土石方		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	园区路面		
	园区路面		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	不计取甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	泵道区域及集装箱		
	排水沟土建		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第2页 共13页

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

单位工程投标报价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第3页 共13页

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

单位工程投标报价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第4页 共13页

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

单位工程投标报价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第5页 共13页

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

单位工程投标报价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第6页 共13页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
8	扣除建设项目工伤保险		
9	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	南侧停车位挡墙及排水沟		
	土建		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	挡土墙装饰		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		
	东区停车场		
	停车场铺装		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第7页 共13页

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

单位工程投标报价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第8页 共13页

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

单位工程投标报价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第9页 共13页

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

单位工程投标报价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第10页 共13页

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

单位工程投标报价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第11页 共13页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第12页 共13页

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

单位工程投标报价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第13页 共13页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
	智能化工程		
	智能化工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	不计取甲供税差		
10	设备费		
11	设备费调差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9+10+11		
	二期绿化工程		
	园林		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	规费前合计		
5	规费		
5.1	安全文明施工费		
5.1.1	安全施工费		
5.1.2	环境保护费		
5.1.3	文明施工费		
5.1.4	临时设施费		
5.2	社会保险费		
5.3	住房公积金		
5.4	建设项目工伤保险		
5.5	优质优价费		
6	税金		
7	扣除社会保险费		
8	扣除建设项目工伤保险		
9	不计取甲供税差		
	合计=1+2+3+5+6+7+8+9		

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第1页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
杭州路西北角+体校院墙西土石方								
土石方								
1	01B001	挖装运石方	1.石方类别:综合考虑; 2.挖土深度:详见图纸; 3.开挖方式:综合考虑; 4.工作内容:挖石方、装车、运至指定地点堆放及人工清槽; 5.含洒水车及清扫路面; 6.其他:含挖掘机进出场、场内倒运; 7.运距:综合考虑;	m3	2106.27			
2	01B002	垃圾弃方挖装、外运	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:甲方指定地点,运距综合考虑	m3	13276.2			
3	01B003	原土挖装运、回填	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:甲方指定地点,运距综合考虑	m3	10994.2			
4	01B004	回填绿化土	1.土壤类别:场内弃土利用 2.挖土深度:现场综合考虑 3.弃土运距:场内倒运	m3	18491.77			
园区路面								
园区路面								
车行路								
1	04B001	挖土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土平均厚度:综合考虑 3.场内弃土运距:综合考虑 4.运输机械:综合考虑 5.工作内容:开挖、人工清理、装卸车、场内堆放等 6.工程量:按甲方批准的施工组织设计的实际挖方量进行计算	m3	2613.6			
2	04B002	土(石)方回填	1.回填材料要求:素土回填、满足施工设计要求 2.回填质量要求:分层夯填,夯实度满足施工设计要求 3.回填方式:综合考虑 4.场内土方运距综合考虑 5.土方量以实际回填量计算 6.综合考虑场内倒运	m3	1267.2			
3	040202001001	路床(槽)整形	1.素土夯实,压实度满足设计要求 2.场内杂物清理收集外运、地坪推高垫底、平整、碾压成型等工作内容 3.工程量计算规则:按道路实际铺设面积计算	m2	2604			
4	04B003	碎石垫层	1.垫层材料种类:碎石垫层 2.厚度:150厚	m3	390.6			
5	04B004	砼垫层	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:180mm 3.工作内容:砼浇筑、养护、设置缩、胀缝,模板制作、安拆、清理堆放等 4.详见图纸设计	m2	2480			
6	040203003001	粘层	1.热沥青粘层,用量1.5kg/m ² ; 2.详见图纸设计要求	m2	2480			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第2页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	040203006001	沥青混凝土	1.40厚细粒式沥青混凝土(AC-13C); 2.摊铺方式:自行考虑;颜色综合考虑 3.包含与相交路面的搭接处理、伸缩缝; 4.部位:沥青路面; 5.详见图纸设计	m2	2480			
8	04B005	MMA沥青面层	1.厚度: 3mm 2.详见图纸设计	m2	12723.05			
9	040204004001	安砌路缘石	1.部位: 车行道两侧 2.材料、形状及规格:95*95*50厚自然芝麻灰 3.结合层:30mm厚干硬性1:3水泥砂浆 4.含倒角、磨边 5.详见图纸设计	m	1688.59			
10	04B006	散铺机制砾石	1.粒径20-30 深灰色砾石散铺 2.L30*30*3后镀锌角钢, M8膨胀螺栓固定, 间距500 3.80宽5厚不锈钢板挡板 4.详见图纸设计	m	256.02			
11	04B007	路面彩绘	1.厚度: 3mm 2.材料: 丙烯酸罩面漆 3.详见图纸设计	m2	2000			
彩色EPDM塑胶颗粒地面								
12	040203003002	粘层	1.部位: EPDM塑胶路面处 2.热沥青粘层, 用量1.5kg/m2; 3.详见图纸设计要求	m2	3068.76			
13	040203006002	沥青混凝土	1.部位: EPDM塑胶路面处 2.40厚细粒式沥青混凝土(AC-13C); 3.摊铺方式:自行考虑;颜色综合考虑 4.包含与相交路面的搭接处理、伸缩缝; 5.详见图纸设计	m2	3068.76			
泵道区域及集装箱								
排水沟土建								
1	010101001001	素土夯实	1.土质: 综合考虑 2.平整及夯实后达到设计要求	m2	341.8074			
2	010201017001	碎石垫层	1.垫层材料种类: 级配碎石垫层 2.厚度: 100厚	m3	34.18074			
3	010501001001	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.厚度: 100厚 4.含砼的浇筑、养护、模板安拆等全部内容	m3	28.57734			
4	010401003001	实心砖墙	1.部位: 排水沟 2.砖品种、规格、强度等级: MU10机制砖 3.砂浆强度等级、配合比: M7.5水泥砂浆 4.详见图纸设计要求	m3	55.1904			
5	01B006	鹅卵石块填充	1.部位: 排水沟及雨水井 2.透水石块粒径综合考虑 3.详见图纸设计要求	m3	72.854			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第3页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	01B007	透水土工布	1.部位: 排水沟 2.含表二灰层 3.详见图纸设计要求	m2	252.153			
排水沟装饰								
1	011201001001	墙面一般抹灰	1.砂浆强度等级、配合比: 20厚1:2砂浆抹灰,掺6%防水砂浆 2.详见图纸设计要求	m2	510.13			
西侧看台土建								
1	010101001002	素土夯实	1.土质: 综合考虑 2.平整及夯实后达到设计要求	m2	84			
2	010501001002	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.厚度: 100厚 4.含砼的浇筑、养护、模板安拆等全部内容	m3	12.88			
3	010501001003	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.厚度: 100厚 4.含砼的浇筑、养护、模板安拆等全部内容	m3	15.12			
4	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 ϕ 8	t	0.811507			
5	010401003002	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级: MU10机制砖 2.砂浆强度等级、配合比: M7.5水泥砂浆 3.详见图纸设计要求	m3	31.68			
6	01B010	钢材骨架	1.钢材品种、规格:40*40*3厚热镀锌钢管龙骨, 间距500mm; 30*30*3厚热镀锌角钢, 间距500mm 2.M6膨胀螺栓固定 3.详见图纸设计	t	1.347112			
西侧看台装饰								
1	011104002001	实心塑木地板	1.面层材料品种、规格、颜色:140*25厚实心塑木 2.详见图纸设计	m2	200.8			
2	011201001002	墙面一般抹灰	1.砂浆强度等级、配合比: 20厚1:2砂浆抹灰,掺6%防水砂浆 2.详见图纸设计要求	m2	236.6112			
泵道铺装								
泵道填土、造型								
1	04B009	泵道彩色混凝土、绿地起坡造型	1.含填土、造型、压实 2.利用场内土方	m3	11252.59			
人工草坪地面								
2	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1.水泥含量:详见图纸 2.石料规格:碎石, 按设计要求 3.厚度:10cm 4.工作内容: 厂拌、运输、摊铺、养生, 包含与相交路面的搭接处理	m2	8109.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第4页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
3	04B010	钢丝网片	1.挂网网孔5*5mm, 丝径1.2mm镀锌钢丝网片 2.详见图纸设计	m ²	8109.1			
4	04B011	砼垫层	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:80mm 3.工作内容:砼浇筑、养护、设置缩、胀缝, 模板制作、安拆、清理堆放等, 包含与相交路面的搭接处理 4.详见图纸设计	m ²	8109.1			
5	04B012	人工草坪地面	1.25厚人造草坪, 包含与相交路面的搭接处理 2.详见图纸设计	m ²	8109.1			
6	04B013	泵道围网	1.围网: 高1.8米, 宽3米。 2.立柱: 白色优质镀锌方管80*80*2.0mm 3.网丝: 白色硬铝直网50*200*6.0mm 4.地螺丝: φ89mm, 长度: 2.1米m	m ²	467.94			
沥青路面								
7	040202001002	路床(槽)整形	1.素土夯实, 压实度满足设计要求 2.场内杂物清理收集外运、地坪推高垫底、平整、碾压成型等工作内容 3.工程量计算规则:按道路实际铺设面积计算	m ²	5101.62			
8	04B014	风化岩碎石垫层	1.400mm风化岩碎石垫层 3.工作内容:砼浇筑、养护、设置缩、胀缝, 模板制作、安拆、清理堆放等, 包含与相交路面的搭接处理 4.详见图纸设计	m ³	2040.648			
9	040202011001	碎石垫层	1.垫层材料种类: 级配碎石垫层 2.厚度: 150厚	m ³	765.243			
10	04B015	砼垫层	1.混凝土100mm 3.工作内容:砼浇筑、养护、设置缩、胀缝, 模板制作、安拆、清理堆放等 4.详见图纸设计	m ²	5101.62			
11	040203003003	粘层	1.热沥青粘层, 用量1.5kg/m ² ; 2.详见图纸设计要求	m ²	5101.62			
12	040203006003	沥青混凝土	1.40厚细粒式沥青混凝土(AC-13C); 2.摊铺方式:自行考虑; 颜色综合考虑 3.包含与相交路面的搭接处理、伸缩缝; 4.部位:沥青路面; 5.详见图纸设计	m ²	5101.62			
13	04B016	MMA沥青面层	1.厚度: 3mm 2.详见图纸设计, 包含与相交路面的搭接处理	m ²	1990.27			
平缘石								
14	04B017	砼垫层	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:100mm 3.工作内容:砼浇筑、养护、设置缩、胀缝, 模板制作、安拆、清理堆放等 4.详见图纸设计	m ³	15.168			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第5页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	04B018	砼靠背	1.混凝土强度等级:C20 2.尺寸详见图纸 3.工作内容:砼浇筑、养护、设置缩、胀缝,模板制作、安拆、清理堆放等	m ³	9.48			
16	040204004002	安砌平缘石	1.材料、形状及规格:1000*100*150厚机切文登白平缘石 2.结合层:50mm厚1:3水泥砂浆 3.含倒角、磨边 4.详见图纸设计	m	758.4			
大门围栏、标示及字体								
1	010101003001	挖运沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:甲方指定地点,运距综合考虑	m ³	8.904			
2	010101001003	素土夯实	1.土质:综合考虑 2.平整及夯实后达到设计要求	m ²	9.19			
3	010103001001	回填方	1.土方类别:综合考虑 2.回填至地坪,夯实 3.含倒运	m ³	4.31			
4	010501001004	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.厚度:100厚 4.含砼的浇筑、养护、模板安拆等全部内容	m ³	0.919			
5	010501003001	独立基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含砼的浇筑、养护、模板安拆等全部内容	m ³	0.536			
6	010501002001	带形基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.含砼的浇筑、养护、模板安拆等全部内容	m ³	2.125			
7	010515001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 φ 8、HRB400 φ 10	t	0.040241			
8	01B013	预埋铁件	1.200*200*12厚镀锌钢板、150*150*10厚镀锌钢板 2.4@12锚筋, L=250/L=200 3.详见图纸设计要求	t	0.068232			
9	01B014	入口围栏大门	1.热镀锌钢管格栅门栏 2.含成品门禁刷卡器 3.白色氟碳漆饰面层 4.具体材质详见图纸设计节点	m	4.5			
10	01B015	泵道大门口标示钢架墙	1.40*40*3厚热镀锌钢管框架 2.2厚不锈钢外包 3.白色氟碳漆饰面层 4.具体材质详见图纸设计节点	m	8.5			
11	01B016	泵道大门字体	1.2厚不锈钢字体,高0.46m 2.黑色氟碳漆饰面层 3.具体材质详见图纸设计节点	m ²	11.75			
集装箱								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第6页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010101003002	挖运沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:甲方指定地点,运距综合考虑	m3	232.06784			
2	010101001004	素土夯实	1.土质:综合考虑 2.平整及夯实后达到设计要求	m2	561.15136			
3	010501001005	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.厚度:100厚 4.含砼的浇筑、养护、模板安拆等全部内容	m3	29.04208			
4	010501002002	带形基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含砼的浇筑、养护、模板安拆等全部内容	m3	81.85616			
5	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 φ 12	t	2.908137			
6	010515001004	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 φ 8	t	1.773785			
7	010515001005	现浇构件箍筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 φ 6	t	0.152323			
8	010201017002	碎石垫层	1.垫层材料种类:碎石垫层 2.厚度:100厚	m3	27.073056			
9	010501001006	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.厚度:100厚 4.含砼的浇筑、养护、模板安拆等全部内容	m3	27.073056			
大屏幕土建								
1	010101003003	挖运沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:甲方指定地点,运距综合考虑	m3	27.04			
2	010101001005	素土夯实	1.土质:综合考虑 2.平整及夯实后达到设计要求	m2	11.52			
3	010501003002	独立基础	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.含砼的浇筑、养护、模板安拆等全部内容	m3	23.04			
4	010515001006	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 φ 25	t	0.0616			
5	010515001007	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 φ 12	t	0.222597			
6	010515001008	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 φ 10	t	0.065155			
挡土墙(东面北侧停车场+园区东停车场)								
挡土墙土建								
1	010101003004	挖运沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:甲方指定地点,运距综合考虑	m3	55.92048			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第7页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	010103001002	回填方	1.土方类别:综合考虑 2.回填至地坪,夯实 3.含倒运	m ³	23.49			
3	010101001006	素土夯实	1.土质:综合考虑 2.平整及夯实后达到设计要求	m ²	133.144			
4	010201017003	碎石垫层	1.垫层材料种类:碎石垫层 2.厚度:100厚	m ³	13.3144			
5	010501001007	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.厚度:100厚 4.含砼的浇筑、养护、模板安拆等全部内容	m ³	10.3224			
6	010401001001	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级: MU10机制砖 2.砂浆强度等级、配合比: M7.5水泥砂浆 3.详见图纸设计要求	m ³	8.79648			
7	010401003003	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级: MU10机制砖 2.砂浆强度等级、配合比: M7.5水泥砂浆 3.详见图纸设计要求	m ³	74.97952			
8	010507005001	压顶	1.断面尺寸:240*100mm 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:c25 4.含砼的浇筑、养护、模板安拆等全部内容	m ³	3.5904			
9	010515001009	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400 φ12	t	0.468012			
10	01B020	反滤包	1.材质种类、规格:1-4mm砂砾、20mm砾石,外包土工布一层、黏土层250mm厚 3.含土工布 4.详见图纸要求	个	15			
11	01B021	泄水孔	1.预留泄水孔,直径100mmPvc管 2.详见图纸要求	m	7.5			
挡土墙装饰								
1	011201001003	墙面一般抹灰	1.砂浆强度等级、配合比:20厚1:2砂浆抹灰,掺6%防水砂浆 2.详见图纸设计要求	m ²	522.104			
2	011204001001	石材墙面	1.墙体类型:砼墙面 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:600*200*20厚荔枝面芝麻灰 4.含密缝处理 5.详见图纸设计要求	m ²	281.248			
南侧停车位挡墙及排水沟								
土建								
1	010101003005	挖运沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:甲方指定地点,运距综合考虑	m ³	541.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第8页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	010103001003	回填方	1.土方类别:综合考虑 2.回填至地坪,夯实 3.含倒运	m3	261.96			
3	010501001008	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.厚度:100厚 4.含砼的浇筑、养护、模板安拆等全部内容	m3	12.92			
4	010401003004	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU10机制砖 2.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 3.详见图纸设计要求	m3	13.68			
5	010507005002	二次浇筑混凝土梁	1.断面尺寸:80*85mm 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:c30 4.含砼的浇筑、养护、模板安拆等全部内容	m3	2.584			
6	01B024	预制钢筋砼沟盖板	1.材质种类、规格:预制钢筋砼沟盖板 2.规格:长600*宽400*厚80mm 3.钢筋种类、规格:三级钢6 4.详见图纸要求 5.含模板	m3	6.08			
7	010403004001	石挡土墙	1.石料种类、规格:甲级乱石 2.砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆	m3	244.3875			
8	010403011001	压顶石	1.石料种类、规格:料石450*100 2.砂浆强度等级、配合比:	m3	8.55			
9	01B025	反滤包	1.材质种类、规格:1-4mm砂砾、20mm砾石,外包土工布一层、黏土层250mm厚 3.含土工布 4.详见图纸要求	个	90			
10	01B026	泄水孔	1.预留泄水孔,直径100mmPvc管 2.详见图纸要求	m	180			
挡土墙装饰								
1	011201001004	墙面一般抹灰	1.砂浆强度等级、配合比:20厚1:2.5砂浆抹灰,掺6%防水砂浆 2.详见图纸设计要求	m2	191.9			
2	011201003001	墙面勾缝	1.勾缝类型:石材勾缝内凹 2.勾缝材料种类:详见图纸设计	m2	266			
东区停车场								
停车场铺装								
停车场沥青路面								
1	040202001003	路床(槽)整形	1.素土夯实,压实度满足设计要求 2.场内杂物清理收集外运、地坪推高垫底、平整、碾压成型等工作内容 3.工程量计算规则:按道路实际铺设面积计算	m2	1001.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第9页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	040202015002	水泥稳定碎(砾)石(下基层)	1.水泥含量:详见图纸 2.石料规格:碎石,按设计要求 3.厚度:18cm 4.工作内容:厂拌、运输、摊铺、养生	m ²	1001.05			
3	040202015003	水泥稳定碎(砾)石(上基层)	1.水泥含量:详见图纸 2.石料规格:碎石,按设计要求 3.厚度:18cm 4.工作内容:厂拌、运输、摊铺、养生	m ²	1001.05			
4	040203003004	透层	1.材料品种:慢裂的撒布型乳化沥青PC-2,用量1.5L/m ² ; 2.详见图纸设计要求	m ²	1001.05			
5	040203004001	下封层	1.材料品种:快裂乳化沥青PC-1,集料采用S14规格,撒布用量5-8m ³ /1000m ² ; 2.详见图纸设计要求	m ²	1001.05			
6	040203006004	沥青混凝土	1.50厚中粒式沥青混凝土(AC-16F); 2.摊铺方式:自行考虑; 3.包含与相交路面的搭接处理、伸缩缝; 4.详见图纸设计要求	m ²	1001.05			
7	040203003005	粘层	1.采用快裂乳化沥青PC-3,用量1L/m ² ; 2.详见图纸设计要求	m ²	1001.05			
8	040203006005	沥青混凝土	1.30厚细粒式沥青混凝土(AC-10C); 2.摊铺方式:自行考虑; 3.包含与相交路面的搭接处理、伸缩缝; 4.详见图纸设计要求	m ²	1001.05			
混凝土路面								
9	040202001004	路床(槽)整形	1.素土夯实,压实度满足设计要求 2.场内杂物清理收集外运、地坪推高垫底、平整、碾压成型等工作内容 3.工程量计算规则:按道路实际铺设面积计算	m ²	4017.45			
10	040202011002	碎石垫层	1.垫层材料种类:级配碎石垫层 2.厚度:100厚	m ³	401.745			
11	040203007001	水泥混凝土	1.150厚C30混凝土路面,含伸缩缝; 2.详见图纸设计	m ²	4017.45			
PC仿石砖地面								
12	040202001005	路床(槽)整形	1.素土夯实,压实度满足设计要求 2.场内杂物清理收集外运、地坪推高垫底、平整、碾压成型等工作内容 3.工程量计算规则:按道路实际铺设面积计算	m ²	34.02			
13	040202011003	碎石垫层	1.垫层材料种类:级配碎石垫层 2.厚度:100厚	m ³	3.402			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第10页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
14	04B020	砼垫层	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:100mm 3.工作内容:砼浇筑、养护、设置缩、胀缝,模板制作、安拆、清理堆放等 4.详见图纸设计	m ³	3.402			
15	040204002001	PC仿石砖地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:50mm厚1:3水泥砂浆结合层 2.面层材料品种、规格、颜色:600*300*20厚荔枝面芝麻灰 3.综合考虑颜色、排版、拼花、磨边、倒角、密拼、留缝处理等工艺; 4.详见图纸设计	m ²	34.02			
平缘石								
16	040202001006	路床(槽)整形	1.素土夯实,压实度满足设计要求 2.场内杂物清理收集外运、地坪推高垫底、平整、碾压成型等工作内容 3.工程量计算规则:按道路实际铺设面积计算	m ²	6.48			
17	04B021	砼垫层	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:100mm 3.工作内容:砼浇筑、养护、设置缩、胀缝,模板制作、安拆、清理堆放等 4.详见图纸设计	m ³	1.1716			
18	04B022	砼靠背	1.混凝土强度等级:C20 2.尺寸详见图纸 3.工作内容:砼浇筑、养护、设置缩、胀缝,模板制作、安拆、清理堆放等	m ³	0.405			
19	040204004003	安砌平缘石	1.材料、形状及规格:1000*100*150厚机切文登白平缘石 2.结合层:50mm厚1:3水泥砂浆 3.含倒角、磨边 4.详见图纸设计	m	58.58			
路缘石								
20	040202001007	路床(槽)整形	1.素土夯实,压实度满足设计要求 2.场内杂物清理收集外运、地坪推高垫底、平整、碾压成型等工作内容 3.工程量计算规则:按道路实际铺设面积计算	m ²	86.352			
21	04B023	砼垫层	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:100mm 3.工作内容:砼浇筑、养护、设置缩、胀缝,模板制作、安拆、清理堆放等 4.详见图纸设计	m ³	10.794			
22	04B024	砼靠背	1.混凝土强度等级:C20 2.尺寸详见图纸 3.工作内容:砼浇筑、养护、设置缩、胀缝,模板制作、安拆、清理堆放等	m ³	11.8734			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第11页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	040204004004	安砌路缘石	1.材料、形状及规格:1000*150*250机切面文登白路缘石 2.结合层:50mm厚干硬性1:3水泥砂浆 3.含倒角、磨边 4.详见图纸设计	m	352.192			
24	040204004005	安砌路缘石	1.材料、形状及规格:1000*150*250机切面文登白路缘石(弧形) 2.结合层:50mm厚干硬性1:3水泥砂浆 3.含倒角、磨边 4.详见图纸设计	m	63.566			
25	040204004006	安砌路缘石	1.材料、形状及规格:侧开口路缘石1000*100*250厚机切面文登白路缘石 2.结合层:50mm厚干硬性1:3水泥砂浆 3.含倒角、磨边 4.详见图纸设计	m	16			
停车位划线及地标								
26	040205006001	标线	1.材质:白色反光热熔涂料 2.含热熔道路标线、指向箭头 3.尺寸、样式详见设计图纸	m ²	197.9648			
27	040205006002	图案标识	1.材质:白色反光热熔漆 2.尺寸、样式详见设计图纸 3.残疾人轮椅地标	m ²	8			
沥青路下排水沟								
28	040202001008	路床(槽)整形	1.素土夯实,压实度满足设计要求 2.场内杂物清理收集外运、地坪推高垫底、平整、碾压成型等工作内容 3.工程量计算规则:按道路实际铺设面积计算	m ²	13.63			
29	04B025	砼垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100mm 3.工作内容:砼浇捣、养护、设置缩、胀缝、模板制作、安拆、清理堆放等 4.详见图纸设计	m ³	1.363			
30	040201022001	排水边沟、截水沟	1.混凝土等级:商品砼C30; 2.含模板制作、安拆 3.具体详见图纸;	m ³	4.872			
31	04B026	花岗岩沟盖板	1.材质种类、规格:400*400*80厚荔枝面芝麻灰花岗岩 2.综合考虑倒角、过水洞开口加工等,含制作、运输、安装及相对应的措施项目; 3.具体详见图纸;	m	14.5			
32	04B027	镀锌钢板格栅及铁件	1.格栅采用20*10厚镀锌钢板,尺寸:360*360; 2.铁件规格:水沟四周设100*50*3厚角钢,φ6钢筋L=150,与角钢焊接 3.含制作、运输、安装及相对应的措施项目; 4.具体详见图纸;	m	14.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第12页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	04B028	铁件制安	1.铁件规格:水沟四周设100*50*3厚角钢,φ6钢筋L=150,与角钢焊接 2.含制作、运输、安装及相对应的措施项目; 3.具体详见图纸;	T	0.112686			
34	04B029	水泥砂浆抹面	1.排水沟内侧抹20厚1:2水泥砂浆,内掺5%防水剂,原浆抹光; 2.具体详见图纸;	m ²	19.575			
南侧出入口								
沥青路面及路缘石								
1	040202001009	路床(槽)整形	1.素土夯实,压实度满足设计要求 2.场内杂物清理收集外运、地坪推高垫底、平整、碾压成型等工作内容 3.工程量计算规则:按道路实际铺设面积计算	m ²	195.32			
2	040202011004	碎石垫层	1.垫层材料种类:级配碎石垫层 2.厚度:150厚	m ³	29.298			
3	04B031	砼垫层	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:180mm 3.工作内容:砼浇筑、养护、设置缩、胀缝,模板制作、安拆、清理堆放等 4.详见图纸设计	m ²	195.32			
4	040203003006	粘层	1.热沥青粘层,用量1.5kg/m ² ; 2.详见图纸设计要求	m ²	193.49			
5	040203006006	沥青混凝土	1.50厚细粒式沥青混凝土(AC-13C); 2.摊铺方式:自行考虑; 3.包含与相交路面的搭接处理、伸缩缝; 4.详见图纸设计要求	m ²	195.32			
6	040204004007	安砌路缘石	1.材料、形状及规格:1000*150*250机切面文登白路缘石(弧形) 2.结合层:50mm厚干硬性1:3水泥砂浆 3.含倒角、磨边 4.详见图纸设计	m	9.81			
7	040204004008	安砌路缘石	1.材料、形状及规格:1000*150*250机切面文登白路缘石 2.结合层:50mm厚干硬性1:3水泥砂浆 3.含倒角、磨边 4.详见图纸设计	m	52.83			
8	04B032	砼靠背	1.混凝土强度等级:C20 2.尺寸详见图纸 3.工作内容:砼浇筑、养护、设置缩、胀缝,模板制作、安拆、清理堆放等	m ³	1.7226			
9	04B033	砼垫层	1.混凝土强度等级:C30 2.厚度:100mm 3.工作内容:砼浇筑、养护、设置缩、胀缝,模板制作、安拆、清理堆放等 4.详见图纸设计	m ³	1.566			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第13页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	040202001010	路床(槽)整形	1.素土夯实,压实度满足设计要求 2.场内杂物清理收集外运、地坪推高垫底、平整、碾压成型等工作内容 3.工程量计算规则:按道路实际铺设面积计算	m2	15.66			
柱垛土建								
1	010101003006	挖运沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:甲方指定地点,运距综合考虑	m3	3.375			
2	010103001004	回填方	1.土方类别:综合考虑 2.回填至地坪,夯实 3.含倒运	m3	2.315			
3	010101001007	素土夯实	1.土质:综合考虑 2.平整及夯实后达到设计要求	m2	2.88			
4	010201017004	碎石垫层	1.垫层材料种类:碎石垫层 2.厚度:150厚 3.部位:门垛	m3	0.432			
5	010501001009	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.厚度:100厚 4.含砼的浇筑、养护、模板安拆等全部内容	m3	0.2			
6	010401001002	砖基础	1.部位:门垛 2.砖品种、规格、强度等级:MU10机制砖 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 4.详见图纸设计要求	m3	0.427648			
7	010401003005	实心砖墙	1.部位:门垛 2.砖品种、规格、强度等级:MU10机制砖 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 4.详见图纸设计要求	m3	1.50528			
8	01B029	南门围墙栏杆	1.含栏杆及安装所需辅材 2.样式参考原栏杆	m	6			
9	01B030	拆除围墙		m3	13			
10	01B031	电动伸缩门	1.含门、电机及安装所需的所有辅材 2.含门链接砣及预埋件 3.电源电压AC200V、功率370W 4.LED数码动感电子显示屏	m	11			
柱垛装饰								
1	011201001005	墙面一般抹灰	1.砂浆强度等级、配合比:25厚1:2.5砂浆抹灰 2.详见图纸设计要求	m2	11.8792			
2	01B033	外墙真石漆	1.颜色、材质:详见设计图纸	m2	11.8792			
围挡文化墙								
文化墙								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第14页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
1	01B035	围挡主体	1.底板: 4mm21丝户外铝塑板 2.骨架: 40*40*1.5mm镀锌方管间距575mm龙骨 3.连接方式: 螺栓配合结构胶 4.安装方式: 根据现场地形起伏、转角, 调整围挡连接高度、位置, 部分高低、转角连接处做异形造型	m2	662.35			
2	010603003001	支撑立柱	1.钢材品种、规格:100*100*1.8mm镀锌方管、40*80*2mm镀锌方管 2.连接形式:焊接	t	2.06			
3	01B036	地螺丝安装	1.型号: YH89-21 2.材料: 成品地螺丝, 含焊接六角法兰盘 3.规格: 直径89mm、长度2.1m 4.安装方式: 液压旋紧机	支	158			
4	01B037	地螺丝安装	1.型号: YH89-16 2.材料: 成品地螺丝, 含焊接六角法兰盘 3.规格: 直径89mm、长度1.6m 4.安装方式: 液压旋紧机	支	12			
文化字								
1	011508004001	金属底座	1.基层类型:1.5mm厚镀锌板铁艺, 内置100*100*3mm镀锌方管龙骨 2.镏字材料品种、颜色:根据设计效果不同、喷涂不同颜色 3.固定方式:焊接固定 4.油漆品种、刷漆遍数:表面底漆一遍、氟碳漆二遍 5.计算方式: 异形计算面积 方式: 面积按照垂直投影面积	m2	24.96			
2	011508004002	金属造型	1.基层类型:2mm厚铝板异形雕刻, 内置40*40*1.5mm加强筋间距800mm 2.镏字材料品种、颜色:根据设计效果不同、喷涂不同颜色 3.字体规格:3.1-22.89 4.固定方式:螺丝配合结构胶 5.油漆品种、刷漆遍数:表面底漆一遍、氟碳漆二遍 6.计算方式: 异形计算面积 方式: 长、宽都不超过一米按照最长边X1计算面积, 长、宽都超过1米按照长X宽计算面积 7.具体内容: 浅蓝造型……整体蓝色边框造型……橙色造型……	m2	265.93			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第15页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	011508004003	金属造型	1.基层类型:1.2mm镀锌板异形雕刻,内置40*40*1.5mm镀锌方管间距800mm 2.镏字材料品种、颜色:根据设计效果不同、喷涂不同颜色 3.字体规格:3.1-22.89 4.固定方式:螺丝配合结构胶 5.油漆品种、刷漆遍数:表面底漆一遍、氟碳漆二遍 6.计算方式:异形计算面积方式:长、宽都不超过一米按照最长边X1计算面积,长、宽都超过1米按照长X宽计算面积 7.具体内容:粉色造型……淡黄色造型……白色造型……	m2	301.47			
4	011508004004	围挡包边	1.基层类型:0.6mm厚大方板折弯包边 2.镏字材料品种、颜色:根据设计效果不同、喷涂不同颜色 3.固定方式:螺丝配合结构胶 4.油漆品种、刷漆遍数:表面底漆一遍、氟碳漆二遍	m2	97			
5	011508004005	金属字	1.基层类型:1.5mm厚镀锌板铁艺,内置40*40*1.5mm加强筋间距600mm 2.镏字材料品种、颜色:根据设计效果不同、喷涂不同颜色 3.字体规格:0.38-3.71 4.固定方式:螺丝配合结构胶 5.油漆品种、刷漆遍数:表面底漆一遍、氟碳漆二遍 6.计算方式:异形计算面积方式:长、宽都不超过一米按照最长边X1计算面积,长、宽都超过1米按照长X宽计算面积 7.具体内容:乐享运动健康你我……SPORT PARK……篮球人物轮廓……	m2	24.44			
6	011508004006	金属字	1.基层类型:1.5mm厚镀锌板铁艺,内置80*80*2mm镀锌方管龙骨 2.镏字材料品种、颜色:根据设计效果不同、喷涂不同颜色 3.字体规格:0.38-3.71 4.固定方式:螺丝配合结构胶 5.油漆品种、刷漆遍数:表面底漆一遍、氟碳漆二遍 6.计算方式:异形计算面积方式:长、宽都不超过一米按照最长边X1计算面积,长、宽都超过1米按照长X宽计算面积 7.具体内容:拼搏进取健康热爱……靛绿色大背景……人物背后各色字……	m2	56.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第16页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
7	011508001001	泡沫塑料字	1.基层类型:17mmPVC高密板雕刻 2.镏字材料品种、颜色:表面喷漆、根据设计颜色喷涂 3.字体规格:0.14-0.37 4.固定方式:粘贴 5.计算方式:异形计算面积方式:长、宽都不超过一米按照最长边X1计算面积,长、宽都超过1米按照长X宽计算面积 6.具体内容:拼搏进取健康热爱……文字边小线条长……	m2	5.84			
8	011508001002	UV打印泡沫塑料字(小)	1.基层类型:9mmPVC高密板雕刻 2.镏字材料品种、颜色:高清UV打印硬化膜、根据设计内容打印 3.字体规格:0.21-1.9 4.固定方式:粘贴 5.计算方式:异形计算面积方式:长、宽都不超过一米按照最长边X1计算面积,长、宽都超过1米按照长X宽计算面积 6.具体内容:一往直前勇攀高峰……全民健身内容整体……风雨同舟一路有你……	m2	162.21			
9	011508001003	UV打印泡沫塑料字(大)	1.基层类型:9mmPVC高密板雕刻 2.镏字材料品种、颜色:高清UV打印硬化膜、根据设计内容打印 3.字体规格:2-22.89 4.固定方式:粘贴 5.计算方式:异形计算面积方式:长、宽都不超过一米按照最长边X1计算面积,长、宽都超过1米按照长X宽计算面积 6.具体内容:两人溜冰……全民健身与你同行画面……两人打篮球……	m2	350.64			
彩绘部分								
墙面处理								
1	01B040	墙面基层处理	1.部位:外墙伸缩缝处 2.墙面涂料、抹灰层及保温层铲除 3.防水砂浆掺防水剂厚20mm(伸缩缝处) 4.墙固一遍 5.保温:50mm聚苯板满粘 6.5mm抗裂砂浆压入一层耐碱网格布 7.外墙腻子两遍、外墙涂料两遍	m2	42			
装饰								
1	011201002001	墙面装饰抹灰	1.墙体类型:外墙 2.基层清理、5mm抗裂砂浆压入一层耐碱网格布 3.墙固一遍 4.外墙腻子两遍、外墙涂料两遍	m2	458			
2	011201002002	墙面装饰抹灰	1.外墙涂料两遍(下部红色)	m2	48.98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第17页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	011201002003	墙面装饰抹灰	1.墙体类型:外墙 2.基层清理 3.绘制150mm宽蓝色丙烯装饰线条	m	120			
4	011201002004	墙面装饰抹灰	1.墙体类型:外墙 2.基层清理 3.绘制80mm宽白色丙烯装饰线条	m	108			
5	011201002005	墙面装饰抹灰	1.墙体类型:外墙 2.基层清理 3.绘制50mm宽白色丙烯装饰线条	m	108			
6	011201002006	墙面装饰抹灰	1.外墙面丙烯彩绘 2.墙面面积	m ²	458			
7	011508004007	金属字	1.基层类型:外墙面 2.镏字材料品种、颜色:不锈钢烤漆LED发光字及字母	m ²	60			
8	01B042	浪涌保护器(含管及线缆)		项	18			
室外设施								
室外设施								
1	040305001001	垫层	1.材料品种、规格:设施下砂垫层 2.厚度:细砂、无腐蚀性、对身体无害	m ³	170			
2	04B035	果皮箱	1.材质:外框镀锌钢板烤漆、内筒镀锌钢板 2.印制:彩色丝网LOGO 3.尺寸:710*280*880mm	个	16			
3	04B036	坐凳	1.材质及规格:主体4mm镀锌钢板制作,镀锌板漆面用喷粉工艺 1800*600*450 2.印制:彩色丝网LOGO	个	28			
4	04B037	运动场地坐凳	1.材质及规格:主体4mm镀锌钢板制作,镀锌板漆面用喷粉工艺 1500*600 2.详见图纸	个	32			
5	04B038	户外桌凳组合	1.材质:彩色玻璃钢,表面喷漆 2.尺寸:桌子φ1000*730mm,凳子φ360*430mm,一桌四凳,桌子绿色,凳子米黄色	个	2			
6	04B039	直饮水机	1.材质:304不锈钢本色 2.尺寸:960*450*1060mm 3.基础:混凝土基础 4.附件:向上龙头2个	个	2			
7	04B040	自助储物柜	1.材质:主体镀锌钢板、烤漆 2.尺寸:1980*2700*500mm 3.型号:一主两副、59门、10吋显示屏	个	3			
8	04B041	不锈钢车挡	1.材质:柱体304不锈钢,壁厚1.5mm,膨胀丝固定 2.尺寸:φ219*600mm 3.附件:50mm反光条	个	37			
9	04B042	花岗岩车挡	1.材质:花岗岩车挡 2.尺寸:φ400*450mm	个	31			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第18页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	04B043	公园导览牌	1.材质: 2mm厚热镀锌钢板, 弯折焊接成型 2.尺寸: 2600*1200*800mm 3.喷漆: 白色、蓝色、渐变色氟碳漆喷漆 4.骨架: 50*50*3镀锌钢管框架	个	3			
11	04B044	公园导览牌	1.材质: 2mm厚热镀锌钢板, 弯折焊接成型 2.尺寸: 2600*1200*800mm 3.喷漆: 白色、蓝色、渐变色氟碳漆喷漆 4.骨架: 50*50*3镀锌钢管框架	个	3			
12	04B045	导向标识牌	1.材质: 2mm厚热镀锌穿孔钢板, 边框30*30*2厚热镀锌钢管按形弯折, 表面白色烤漆, 双面 2.文字: 2厚热镀锌钢板烤漆 3.立柱: $\phi 60*3$ 热镀锌钢管, 表面白色氟碳漆 4.规格尺寸: 500*2000/2200	个	8			
13	04B046	警示牌	1.材质: 2mm厚热镀锌钢板, 按形折弯焊接成型 2.尺寸: 700*1000 3.立柱: $\phi 60*3$ 热镀锌钢管, 表面白色氟碳漆 4.表面白色烤漆, 文字黑色	个	8			
14	04B047	文创标识牌	1.材质: 2mm厚热镀锌钢板, 按形折弯焊接 2.尺寸: 1500*700mm 3.立柱: $\phi 60*3$ mm, 高2000, 热镀锌钢管, 表面氟碳漆 4.烤漆: 表面白色烤漆, 黑色文字 5.数量: 每组2个	组	3			
15	04B048	停车场标识牌	1.材质: 1.5mm厚铝板, 双面折弯焊接成型 2.尺寸: 500*2500mm 3.立柱: $\phi 76*3$ 热镀锌钢管, 表面仿木纹漆 4.烤漆: 表面烤漆	个	3			
16	04B049	收费指示牌	1.材质: 1.5mm厚铝板, 双面折弯焊接成型 2.尺寸: 700*1400mm 3.立柱: $\phi 76*3$, 高2500, 热镀锌钢管, 表面仿木纹漆 4.烤漆: 表面烤漆	个	3			
17	04B050	出入口标识牌	1.材质: 1.5mm厚铝板, 双面折弯焊接成型 2.尺寸: 600*800mm 3.立柱: $\phi 76*3$, 高2500, 热镀锌钢管, 表面仿木纹漆 4.烤漆: 表面烤漆	个	4			
18	04B051	大巴标识牌	1.材质: 1.5mm厚铝板, 双面折弯焊接成型 2.尺寸: 500*1000mm 3.立柱: $\phi 76*3$, 高2500, 热镀锌钢管, 表面仿木纹漆 4.烤漆: 表面烤漆	个	2			
19	04B052	慢行警示牌	1.材质: 1.5mm厚铝板, 双面折弯焊接成型 2.尺寸: 500*2500mm 3.立柱: $\phi 76*3$, 高2500, 热镀锌钢管, 表面仿木纹漆 4.烤漆: 表面烤漆	个	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第19页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	04B053	篮球架	1.形式: 地埋式 2.材质、工艺: 篮球架主杆采用180*180mm的方钢管材制作, 伸臂长1800mm,采用150*150的管材, 拉杆伸臂和篮板连接, 稳固篮板, 拉杆一端有调节螺丝, 可调节篮板的平整度。篮板采用厚10mm厚的钢化玻璃篮板, 四边有直角钢和异形金属件加固, 底部有橡胶保护套。篮板规格长1800*1050。篮圈采用高弹性材料, 内部有钢簧。篮网用锦纶绳体编织而成。篮圈金属外表, 采用喷砂抛丸, 酸洗磷化除锈, 表面静电喷涂全部使用体质纯聚脂室外粉末, 厚度不低于70um, 色彩鲜艳。	套	4			
21	04B054	三人跷跷板	1.材质、工艺: 所有铁件颜色烤漆银灰色, 坐凳15mm黄色。中间部分15mm灰色膨胀螺丝固定镀锌钢管, 工艺处理: 焊接采用CO2气体保护焊, 机械打磨抛光, 整体抛丸喷砂, 静电粉末喷涂后高温加热处理, 不掉色, 内置轴承旋转装置。五金零件: 材质: 不锈钢304半圆头, T型平头螺丝。表面处理: 机械抛光。	套	1			
22	04B055	跷跷板1	1.材质、工艺: 镀锌钢管, 工艺处理: 焊接采用CO2气体保护焊, 机械打磨抛光, 整体抛丸喷砂, 静电粉末喷涂后高温加热处理, 不掉色, 内置轴承旋转装置。五金零件: 材质: 不锈钢304半圆头, T型平头螺丝。表面处理: 机械抛光	套	1			
23	04B056	跷跷板2	1.材质、工艺: 主体采用 ϕ 114mm, 厚度2.0mm的镀锌钢管, 辅助材料: Φ 32mm镀锌管, 工艺处理: 焊接采用CO2气体保护焊, 手工打磨抛光, 整体抛丸喷砂, 静电粉末喷涂后高温加热处理, 不掉色, 内置轴承旋转装置。五金零件: 材质: 不锈钢304半圆头, T型平头螺丝。表面处理: 机械抛光	套	1			
24	04B057	跷跷板3	1.材质、工艺: 主体采用 ϕ 76mm, 厚度2.0mm的镀锌钢管, 辅助材料: Φ 32mm镀锌管, 工艺处理: 焊接采用CO2气体保护焊, 手工打磨抛光, 整体抛丸喷砂, 静电粉末喷涂后高温加热处理, 不掉色, 内置轴承旋转装置。五金零件: 材质: 不锈钢304半圆头, T型平头螺丝。表面处理: 机械抛光	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第20页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	04B058	跷跷板4	1.材质、工艺:主管60管子,扶手32管子,脚踏32管子,结构件镀锌钢管及热卷弹簧表面静电喷涂,装饰板采用HDPE板材经CNC加工,产品质感强、色彩艳丽、不易脏污,耐热、耐寒性、耐老化性好可避免长时间在户外引发的龟裂老化现象	套	1			
26	04B059	跷跷板5	1.材质、工艺:两边38管子,扶手跟脚踏32管子,结构件镀锌钢管及热卷弹簧表面静电喷涂,装饰板采用PE板,产品质感强、色彩艳丽	套	1			
27	04B060	摇摇乐1	1.材质、工艺:PE板颜色:19mm白黑白弹簧烤漆磨砂黑,结构件镀锌钢管及热卷弹簧表面静电喷涂,装饰板采用HDPE板材经CNC加工,产品质感强、色彩艳丽、不易脏污,耐热、耐寒性、耐老化性好可避免长时间在户外引发的龟裂老化现象	套	1			
28	04B061	摇摇乐2	1.材质、工艺:结构件镀锌钢管及热卷弹簧表面静电喷涂,装饰板采用HDPE板材经CNC加工,产品质感强、色彩艳丽、不易脏污,耐热、耐寒性、耐老化性好可避免长时间在户外引发的龟裂老化现象	套	1			
29	04B062	摇摇乐3	1.材质、工艺:结构件镀锌钢管及热卷弹簧表面静电喷涂,装饰板采用HDPE板材经CNC加工,产品质感强、色彩艳丽、不易脏污,耐热、耐寒性、耐老化性好可避免长时间在户外引发的龟裂老化现象	套	1			
30	04B063	摇摇乐4	1.材质、工艺:结构件镀锌钢管及热卷弹簧表面静电喷涂,装饰板采用HDPE板材经CNC加工,产品质感强、色彩艳丽、不易脏污,耐热、耐寒性、耐老化性好可避免长时间在户外引发的龟裂老化现象	套	1			
31	04B064	摇摇乐5	1.材质、工艺:结构件镀锌钢管及热卷弹簧表面静电喷涂,装饰板采用HDPE板材经CNC加工,产品质感强、色彩艳丽、不易脏污,耐热、耐寒性、耐老化性好可避免长时间在户外引发的龟裂老化现象	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第21页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	04B065	转杯(小)	1.产品规格: 直径55cm,高度60cm 2.产品材质: 塑料件采用环保工程塑料LLDPE生产,安全无气味,滚塑工艺,一次性成型。并添加抗紫外线稳定剂、静电防止剂及抗老化剂,表面光滑,不易褪色。铁件采用Φ89,壁厚2.5mm热镀锌钢管满焊焊接而成。底部铁件采用高强度铁板,表面采用高温静电粉末喷涂处理,颜色持久不易褪色;内部轴承采用高精度轴承,耐用,静音,高转速等特点,螺丝:不锈钢材质;采用半圆头内六角安全螺丝。要求一般工具无法松动,可预防任意调整功能。 4.产品特点: 经典的小碗造型,小朋友坐上去旋转安全可靠,趣味性高,锻炼孩子的平衡能力,促进身体发育。	套	1			
33	04B066	转杯(大)	1.产品规格: 直径105cm,高度75cm 2.产品材质: 塑料件采用环保工程塑料LLDPE生产,安全无气味,滚塑工艺,一次性成型。并添加抗紫外线稳定剂、静电防止剂及抗老化剂,表面光滑,不易褪色。上边扶手采用Φ38,壁厚2mm热镀锌钢管,底部中间立柱采用Φ114,壁厚2.5mm无缝钢管,表面采用静电粉末喷涂处理,表面粉末喷涂材料采用低金属含量材质,符合国家安全标准,通过重金属含量标准。内部轴承采用高精度轴承,耐用,静音,高转速等特点,螺丝:不锈钢304材质,采用半圆头内六角安全螺丝。要求一般工具无法松动,可预防任意调整功能。 4.产品特点: 经典的碗造型,孩子坐在里面玩耍,好玩又有安全性	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第22页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	04B067	转球	1.产品规格: 直径60cm,高度90cm 2.产品材质: 塑料件采用环保工程塑料LLDPE生产,安全无气味,滚塑工艺,一次性成型。并添加抗紫外线稳定剂、静电防止剂及抗老化剂,表面光滑,不易褪色。彩球规格Φ6cm,上边扶手采用Φ32,壁厚2mm热镀锌钢管,底部中间立柱采用Φ89,壁厚2.5mm无缝钢管,表面采用静电粉末喷涂处理,表面粉末喷涂材料采用低金属含量材质,符合国家安全标准,通过重金属含量标准。内部轴承采用高精度轴承,耐用,静音,高转速等特点,螺丝:不锈钢304材质,采用半圆头内六角安全螺丝。要求一般工具无法松动,可预防任意调整功能。 4.产品特点: 拼接球造型,可爱有趣,顶部装有扶手,让孩子玩耍的时候有支撑点,趣味性强	套	1			
35	04B068	转椅1	1.材质、工艺: 上面部分铁件烤漆白色,底盘烤漆磨砂黑 坐凳15mm橙色,主体采用镀锌钢管,整体加工后经特殊工艺除锈,抛沙处理。表面处理: CO2保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理、室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆、高温固化、表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。上覆彩色pe板由电脑雕刻而成,经人工打磨修边,边缘光滑无毛刺,颜色鲜艳,强度高,耐腐蚀形强。底部采用进口弹簧做支撑,弹性好,使用寿命长。所有螺丝为SUS316不锈钢材质(符合GB/T230.1-2009标准)	套	1			
36	04B069	转椅2	1.材质、工艺: 主体采用镀锌钢管,整体加工后经特殊工艺除锈,抛沙处理。表面处理: CO2保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理、室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆、高温固化、表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。上覆彩色pe板由电脑雕刻而成,经人工打磨修边,边缘光滑无毛刺,颜色鲜艳,强度高,耐腐蚀形强。底部采用进口弹簧做支撑,弹性好,使用寿命长。所有螺丝为SUS316不锈钢材质(符合GB/T230.1-2009标准)。	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第23页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	04B070	三人转椅	1.材质、工艺: 主立柱: φ 114mm, 厚度2.0mm的镀锌钢管, 辅助材料: Φ 32mm/48mm/60mm等镀锌管, 工艺处理: 焊接采用CO ₂ 气体保护焊, 机械打磨抛光, 整体抛丸喷砂, 静电粉末喷涂后高温加热处理, 不掉色, 内置轴承旋转装置。五金零件: 材质: 不锈钢304半圆头, T型平头螺丝。表面处理: 机械抛光。	套	1			
38	04B071	蹦床	1.材质、工艺: 主框架采用大于等于60mm*80mm、厚度2.0mm热镀锌钢管, 内部框架采用大于等于40*60mm, 工艺处理: 焊接采用CO ₂ 气体保护焊, 机械打磨抛光, 整体抛丸喷砂, 静电粉末喷涂后高温加热处理, 不掉色, 外覆高弹性牛筋尼龙布。五金零件: 材质: 不锈钢304半圆头, T型平头螺丝。表面处理: 机械抛光。	套	3			
39	04B072	攀爬网	1.材质、工艺: 爬网采用采用φ 89mm, 厚度2.0mm的热镀锌钢折弯后焊接成型, 直径16航海缆绳做攀爬, 工艺处理: 焊接采用CO ₂ 气体保护焊, 机械打磨抛光, 整体抛丸喷砂, 表面用符合欧标的荷兰阿克苏塑粉静电喷塑, 高温加热后, 不褪色, 不掉色, 色彩鲜艳, 外包高强度尼龙航海绳网(钢芯绳径≥16mm, 孔径不大于9cm/边)交错绑扎形成一个整体, 安全性更好。为防止孩子卡脚, 孔径约4-6cm/边。五金零件: 材质: 不锈钢304半圆头, T型平头螺丝。表面处理: 机械抛光。	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第24页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	04B073	圆心秋千	1.材质、工艺:主立柱采用 ϕ 114mm,厚度2.0mm的Q235碳素结构钢GB/T 700-1988国标钢管,厚度2.0mm的热镀锌钢管,辅助材料: Φ 32mm/48mm/60mm,40*60mm/40*80mm,厚度2.0mm镀锌钢管,工艺处理:焊接采用CO ₂ 气体保护焊,机械打磨抛光,整体抛丸喷砂,表面用符合欧标的荷兰阿克苏塑粉静电喷塑,高温加热后,不褪色,不掉色,色彩鲜艳,底座采用镀锌钢板材质。月亮秋千采用低密度聚乙烯LLDPE,材料耐老化、抗紫外线、防静电,在户外长期设计使用不退色,加工工艺采用滚塑工艺,回转成型,内置发光装置。网兜秋千采用直径32mm镀锌圆管+高强度尼龙航海绳网,(钢心绳径 \geq 16mm,孔径不不大于9cm/边)交错绑扎形成一个整体,塑料件采用塑料原材料采用低密度聚乙烯LLDPE,材料耐老化、抗紫外线、防静电,在户外长期设计使用不退色,加工工艺采用滚塑工艺,回转成型。五金零件:材质:不锈钢304半圆头,T型平头螺丝。表面处理:机械抛光。 扣件:材质:铝合金并采用不锈钢螺丝连接,并对扣与柱接触点加橡胶垫块,及机密紧固螺丝。	套	1			
41	04B074	组合设施1	1.材质、工艺:(1)支柱:立柱采用采用直径 ϕ 165mm,厚度4.0mm的Q235碳素结构钢GB/T 700-1988国标钢管,工艺处理:焊接采用CO ₂ 气体保护焊,机械打磨抛光,整体抛丸喷砂,表面用符合欧标的荷兰阿克苏塑粉静电喷塑,高温加热后,不褪色,不掉色,色彩鲜艳,底座采用3mm厚镀锌钢板材质。栏杆:横杠大于等于2根,采用Q235碳素结构钢GB/T 700-1988国标钢管,里面采用大于等于48*32mm,壁厚大于等于1.5mm,高度大于等于1.2m,竖料之间间距小于等于90mm。(2)平台:主框架采用大于等于100mm*150mm,厚度4.0mmQ235碳素结构钢GB/T 700-1988国标钢管,内部框架采用大于等于60mm*60mm*2mm、60*120mm*3.0mm的Q235碳素结构钢GB/T	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第25页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
41	04B074	组合设施1	<p>700-1988国标钢管.工艺处理:焊接采用CO₂气体保护焊,机械打磨抛光,整体抛丸喷砂,表面用符合欧标的荷兰阿克苏塑粉静电喷塑,高温加热后,不褪色,不掉色,色彩鲜艳,钢结构外铺23mm厚塑木板材,防水防潮,抗腐蚀、耐磨损,不惧日晒雨淋,设计使用寿命长,各项技术指标如有害物质含量、气味等应符合GB36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》标准检验且检验合格。(3)爬梯材质:采用2mm厚镀锌钢板做主体框架,经折弯、剪切后焊接成型,焊接采用CO₂气体保护焊,机械打磨抛光,整体抛丸喷砂,表面用符合欧标的荷兰阿克苏塑粉静电喷塑,高温加热后,不褪色,不掉色,色彩鲜艳。</p> <p>(4)主体灯塔采用80*80*2.5mm/40*40*2mm方管做整体骨架,外封2mm厚镀锌钢板,焊接成型后,机械打磨抛光,采用静电喷涂,颜色艳丽、具有抗腐蚀性、环保耐用。灯塔顶部采用LED灯发光装置(5)屋顶:采用2mm厚镀锌钢板材质,拼装焊接成型,焊接采用CO₂气体保护焊,机械打磨抛光,采用静电喷涂,颜色艳丽、具有抗腐蚀性、环保耐用。(6)攀爬网采用采用大于等于直径60*2mm镀锌钢管,工艺处理:焊接采用CO₂气体保护焊,机械打磨抛光,整体抛丸喷砂,表面用符合欧标的荷兰阿克苏塑粉静电喷塑,高温加热后</p> <p>不褪色,不掉色,色彩鲜艳,外包高强度尼龙航海绳网,(钢芯绳径≥16mm,孔径不不大于9cm/边)交错绑扎形成一个整体,安全性更好。为防止孩子卡脚,孔径约4-6cm/边。</p> <p>(7)不锈钢滑梯 不锈钢滑梯采用3mm厚304不锈钢板,整体不锈钢产品表面呈现金属拉丝状,由专业不锈钢焊工焊接而成,产品具有焊缝均匀、强度大、承载能力强等特点焊接位置由专业打磨、抛光人员进行表面处理,表面光滑、无毛刺。</p> <p>(8)柱盖:材质:铸铝合金。表面处理:聚脂系树脂粉体免装烤漆。</p> <p>(9)五金零件:材质:不锈钢304半圆头,T型平头螺丝。表面处理:机械抛光。</p> <p>(10)扣件:材质:铝合金并采用不锈钢螺丝连接,并对扣与柱接触点加橡胶垫块,及机密紧固螺丝。</p>	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园 (二期) 项目

第26页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	04B075	组合设施2	<p>1.材质、工艺: (1) 支柱: 立柱采用采用直径 ϕ 165mm, 厚度4.0mm的 Q235碳素结构钢GB/T 700-1988国标钢管, 工艺处理: 焊接采用CO₂气体保护焊, 机械打磨抛光, 整体抛丸喷砂, 表面用符合欧标的荷兰阿克苏塑粉静电喷塑, 高温加热后, 不褪色, 不掉色, 色彩鲜艳, 底座采用 3mm厚镀锌钢板材质。栏杆: 横杠大于等于2根, 采用 Q235碳素结构钢GB/T 700-1988国标钢管, 里面采用大于等于48*32mm, 壁厚大于等于1.5mm, 高度大于等于1.2m, 竖料之间间距小于等于90mm。 (2) 平台: 主框架采用大于等于 100mm*150mm, 厚度 4.0mm Q235碳素结构钢GB/T 700-1988国标钢管, 内部框架采用大于等于 60mm*60mm*2mm、 60*120mm*3.0mm的Q235碳素结构钢GB/T</p> <p>700-1988国标钢管, 工艺处理: 焊接采用CO₂气体保护焊, 机械打磨抛光, 整体抛丸喷砂, 表面用符合欧标的荷兰阿克苏塑粉静电喷塑, 高温加热后, 不褪色, 不掉色, 色彩鲜艳, 钢结构外铺 23mm厚塑木板材, 防水防潮, 抗腐蚀、耐磨损, 不惧日晒雨淋, 设计使用寿命长, 各项技术指标如有害物质含量、气味等应符合 GB36246-2018 《中小学合成材料面层运动场地》标准检验且检验合格。 (3) 爬梯材质: 采用2mm厚镀锌钢板做主体框架, 经折弯、剪切后焊接成型, 焊接采用CO₂气体保护焊, 机械打磨抛光, 整体抛丸喷砂, 表面用符合欧标的荷兰阿克苏塑粉静电喷塑, 高温加热后, 不褪色, 不掉色, 色彩鲜艳。 (4) 主体灯塔采用 80*80*2.5mm/40*40*2mm方管做整体骨架, 外封2mm厚镀锌钢板, 焊接成型后, 机械打磨抛光, 采用静电喷涂, 颜色艳丽、具有抗腐蚀性、环保耐用。灯塔顶部采用LED灯发光装置 (5) 屋顶: 采用2mm厚镀锌钢板材质、拼装焊接成型, 焊接采用CO₂气体保护焊, 机械打磨抛光, 采用静电喷涂, 颜色艳丽、具有抗腐蚀性、环保耐用。 (6) 攀爬网采用采用大于等于直径60*2mm镀锌钢管, 工艺处理: 焊接采用CO₂气体保护焊, 机械打磨抛光, 整体抛丸喷砂, 表面用符合欧标的荷兰阿克苏塑粉静电喷塑, 高温加热后</p>	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第27页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	04B075	组合设施2	<p>不褪色,不掉色,色彩鲜艳,外包高强度尼龙航海绳网,(钢芯绳径≥16mm,孔径不大于9cm/边)交错绑扎形成一个整体,安全性更好。为防止孩子卡脚,孔径约4-6cm/边。</p> <p>(7) 不锈钢滑梯 不锈钢滑梯采用3mm厚304不锈钢板,整体不锈钢产品表面呈现金属拉丝状,由专业不锈钢焊工焊接而成,产品具有焊缝均匀、强度大、承载能力强等特点焊接位置由专业打磨、抛光人员进行表面处理,表面光滑、无毛刺。</p> <p>(8) 柱盖:材质:铸铝合金。表面处理:聚脂系树脂粉体免装烤漆。</p> <p>(9) 五金零件:材质:不锈钢304半圆头,T型平头螺丝。表面处理:机械抛光。</p> <p>(10) 扣件:材质:铝合金并采用不锈钢螺丝连接,并对扣与柱接触点加橡胶垫块,及机密紧固螺丝。</p>	套	1			
			<p>1.材质、工艺:支柱:管材:立柱:φ114mm,厚度2.0mm的Q235碳素结构钢GB/T 700-1988国标钢管,工艺处理:焊接采用CO2气体保护焊,机械打磨抛光,整体抛丸喷砂,静电粉末喷涂后高温加热处理,表面用符合欧标的荷兰阿克苏塑粉静电喷塑,高温加热后,不褪色,不掉色,色彩鲜艳,底座采用镀锌钢板材质。栏杆:横杠大于等于2根,采用镀锌钢管,里面采用大于等于48*32mm国标热镀锌圆管,壁厚大于等于1.5mm,高度大于等于1.2m,竖料之间间距小于等于90mm,</p>					

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第28页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
42	04B075	组合设施2	<p>平台: 主框架采用大于等于80mm*80mm,厚度2.0mm热镀锌钢管,壁厚大于等于2.0mm,内部框架采用大于等于40mm*80mm、40*60mm,厚度2.0mm的热镀锌钢管。工艺处理: 焊接采用CO₂气体保护焊,机械打磨抛光,整体抛丸喷砂,表面用符合欧标的荷兰阿克苏塑粉静电喷塑,高温加热后,不褪色,不掉色,色彩鲜艳,钢结构外铺23mm厚塑木板,防水防潮,抗腐蚀、耐磨损,不惧日晒雨淋,设计使用寿命长,各项技术指标如有害物质含量、气味等应符合GB36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》标准检验且检验合格。用环保清漆涂刷2遍,使板材表面有利于室外防水防腐,各项技术指标如有害物质含量、气味等应符合GB36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》标准检验且检验合格,攀爬网采用采用大于等于60mm*60mm热镀锌钢管,壁厚大于等于2.0mm,工艺处理: 焊接采用CO₂气体保护焊,机械打磨抛光,整体抛丸喷砂,静电粉末喷涂后高温加热处理,不掉色,外包高强度尼龙航海绳网,(钢芯绳径≥16mm,孔径不大于9cm/边)交错绑扎形成一个整体,安全性更好。为防止孩子卡脚,孔径约4-6cm/边。不锈钢滑梯</p> <p>不锈钢滑梯采用3mm厚304不锈钢板,整体不锈钢产品表面呈现金属拉丝状,由专业不锈钢焊工焊接而成,产品具有焊缝均匀、强度大、承载能力强等特点。焊接位置由专业打磨、抛光人员进行表面处理,表面光滑、无毛刺。柱盖: 材质: 铸铝合金。表面处理: 聚脂系树脂粉体免装烤漆。五金零件: 材质: 不锈钢304半圆头,T型平头螺丝。表面处理: 机械抛光。扣件: 材质: 铝合金并采用不锈钢螺丝连接,并对扣与柱接触点加橡胶垫块,及机密紧固螺丝。</p>	套	1			
43	04B076	挖掘机	1.材质、工艺: 304不锈钢材质,且表面光滑,突出不超过国际标准,防止安全碰撞事故的发生。	套	2			
44	04B077	平衡荡桥	1.材质、工艺: 进口柳桉木,油漆采用户外环保防腐油漆,正面涂层平整光滑,光泽柔和,亮光工艺,三底三面。3外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第29页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
45	04B078	多人自行车	1.材质、工艺:主立柱: φ114mm,厚度2.0mm的镀锌钢管,辅助材料: Φ32mm/48mm/60mm镀锌管,工艺处理:焊接采用CO ₂ 气体保护焊,机械打磨抛光,整体抛丸喷砂,静电粉末喷涂后高温加热处理,不掉色,内置轴承旋转装置。五金零件:材质:不锈钢304半圆头,T型平头螺丝。表面处理:机械抛光。	套	2			
46	04B079	攀爬组合	1.材质、工艺:不锈钢滑梯采用3mm厚304不锈钢板,整体不锈钢产品表面呈现金属拉丝状,经过翻边处理,强度高于4.0厚度不锈钢强度,由专业不锈钢焊工焊接而成,产品具有焊缝均匀、强度大、承载能力强等特点焊接位置由专业打磨、抛光人员进行表面处理,表面光滑、无毛刺。爬网框架采用国标优质镀锌钢管,焊接成型后经前处理工艺,采用聚酯粉末静电喷涂烤漆处理,具有优良的耐候性、表面光泽度好、色彩艳丽。爬网采用直径16mm六股钢芯航海船用缆绳,股芯为六股抗拉强度为1670MPa镀锌钢丝组成、外层为锦纶编织绳,安全、美观,同时牢固耐用。 (含3800*600mm长不锈钢滑梯2条,3400*2400mm攀爬网1套,不锈钢钻环1套,攀爬绳4条,攀岩点6套)	套	1			
47	04B080	趣味篮球架	1.材质、工艺:整体高度3.9米、篮板尺寸:高度1.36米*宽度1.73米、高度0.8米*0.5米	套	3			
48	04B081	儿童篮球架	1.材质、工艺:地埋式,篮球架主杆采用180*180mm的方钢管材制作,伸臂长1800mm,采用150*150的管材,拉杆伸臂和篮板连接,稳固篮板,拉杆一端有调节螺丝,可调节篮板的平整度。篮圈上沿到地埋2.85米,篮板采用厚10mm厚的钢化玻璃篮板,四边有直角钢和异形金属件加固,底部有橡胶保护套。篮板规格长1800*1050。篮圈采用高弹性材料,内部有钢簧。篮网用锦纶绳体编织而成。篮圈金属外表,采用喷砂抛丸,酸洗磷化除锈,表面静电喷涂全部使用体质纯聚脂室外粉末,厚度不低于70um,色彩鲜艳	套	1			
49	04B082	十一人足球门	1.材质、工艺:主管采用直径114mm圆管,壁厚2.5mm,长7.32米,高2.44米,外表抛丸除锈,静电喷涂,含网	套	1			
50	04B083	五人制足球门	1.材质、工艺:主管采用直径89mm圆管,壁厚2.5mm,长3米,高2米,外表抛丸除锈,静电喷涂,含网	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第30页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
51	04B084	网球柱	1.材质、工艺:主管采用8*8cm方钢管,壁厚2.5mm,埋式,总体高度1.07米,外表抛丸除锈,静电喷涂,配带网球网	套	2			
52	04B085	移动羽毛球架	1.移动式羽毛球柱由底座、立柱、锁紧装置组成。 2.二立柱选用Φ32×3mm钢管制作,一根立柱置有一系绳柱,另一立柱置有棘轮、棘爪紧线机构装置,通过手柄转动,实现网的高度要求:1550mm。 3.羽毛球底座采用铸铁件,底部配有防滑、防震垫,增强底座的稳定性。 4.羽毛球柱底座装有PU滚轮,移动方便且不伤地板。 5.羽毛球立柱均经除锈、磷化等处理后在自动喷涂线上喷塑,底座经批腻子打光后喷漆处理,色泽光亮,整体外观光滑,漆层表面无皱纹,无漏喷、脱漆等缺陷。	套	2			
53	04B086	乒乓球桌	1.材质、工艺:外形尺寸:2740mm×1567mm×912mm 主要材料:钢管\SMC 主要承载立柱尺寸: Φ60mm×3.0mm 主要承载横梁尺寸: 20mm×30mm×3.0mm 表面处理工艺:脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式:预埋 执行标准:GB19272-2011 《室外健身器材的安全通用要求》 1、立柱部件由支撑腿Φ60mm×3.0mm、弯管支撑Φ42mm×3.0mm、加强弯管Φ32mm×3.0mm、底脚板等组焊。 2、托架部件由20mm×30mm×3.0mm矩管组焊 3、台面总长度为:2740±3mm,台面宽度为:1525±3mm,台面离地高度为:760mm,半张台面对角线之差≤4mm,半张台面平面度≤5mm,端、边线宽度20±1.5mm,中线宽3±1mm,中线对称度≤3mm,中线与网间距离≤50mm,中线与断线距离≤10mm。台面采用SMC材质,台面弹性为230~260mm。 4、器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径3.0mm,使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 5、钢材符合GB/T3091-2001标准要求,完全满足器材的使用强度。焊接件经二氧化碳气体保护焊焊接而成,严密牢固,焊缝美观,无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷;表面采用静电喷塑表面光滑平整,色泽均匀,结合牢固	套	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第31页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
54	04B087	门球门	1.材质、工艺: 1.材质为冷轧钢, 红白相间氟碳漆, 球门高32cm、宽22cm, 球柱高32cm; 2.含制作、运输、安装及相对应的措施项目; 3.部位: 门球场; 4.具体详见图纸;	套	1			
55	04B088	单人漫步机	1.材质、工艺: 外形尺寸: 1134mm×566mm×1201mm 主要材料: 钢管 主要承载立柱尺寸: φ114mm×3.0mm 主要承载横梁尺寸: 40mm×80mm×3.0mm 表面处理工艺: 脱脂-抛丸-静电喷涂 安装方式: 直埋式 执行标准: GB 19272-2011 1、立柱部件由主立柱管Φ114mm×3.0mm与扶手管Φ38mm×2.5mm、φ35mm承重轴、底部连接管Φ32mm×2.5mm等零件组焊而成。 2、摆杆部件由摆管Φ60mm×3.0mm及限位部件、踏板托管40mm×80mm×3.0mm、脚踏板组焊而成。 3、与承重轴配合的轴承为深沟球轴承6007, 满足疲劳及载重要求; 4、摆杆部件单侧摆动幅度不大于65°, 两侧设置减震垫不应出现刚性碰撞。 5、摆杆与主立柱内侧的间距为70mm, 无卡夹危险; 6、踏板为冲压成型件, 厚度4mm, 踏板的主运动方向和易滑脱方向设置高度32mm的护板, 脚踏部位有防滑凸台; 7、摆动部件下缘距地面或底面最小高度为85mm, 相邻运动的两踏板的间距为120mm, 踏板前后采取防止碰撞第三者的缓冲措施; 8、不存在和使用功能无关的凸出物; 器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径3.0mm, 使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 9、钢材符合GB/T3091-2001标准要求, 完全满足器材的使用强度。焊接件经二氧化碳气体保护焊焊接而成, 严密牢固, 焊缝美观, 无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷; 立柱顶帽采用一次冲压成形工艺, 避免淋入雨水。表面采用静电喷塑表面光滑平整, 色泽均匀, 结合牢固。	套	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第32页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
56	04B089	太极推手	1.材质、工艺:外形尺寸:1169mm×1147mm×1328mm 主要材料:钢管 主要承载立柱尺寸: Φ114mm×3.0mm 主要承载横梁尺寸: Φ60mm×3.0mm 表面处理工艺:脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式:直埋 执行标准:GB19272-2011 《室外健身器材的安全通用要求》 1、立柱部件由立柱管Φ114mm×3.0mm、弯管支撑管Φ60mm×3.0mm、支撑管Φ60mm×3.0mm、轴Φ28mm、等零件组焊。 2、转盘部件由轴套Φ60mm×6.0mm、转盘、51球头等零件组焊。 3、设有阻尼装置,防止转动惯性对使用者或第三者造成伤害 4、所使用的轴承规格为6205深沟球轴承满足疲劳及载重要求; 5、两转盘间距大于230mm 6、器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径3.0mm,使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 7、钢材符合GB/T3091-2001标准要求,完全满足器材的使用强度。焊接件经二氧化碳气体保护焊焊接而成,严密牢固,焊缝美观,无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷;表面采用静电喷塑表面光滑平整,色泽均匀,结合牢固	套	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第33页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	04B090	双人坐凳	1.材质、工艺:外形尺寸: 2153mm×380mm×1525mm 主要材料: 钢管 主要承载立柱尺寸: Φ 114mm×3.0mm 主要承载横梁尺寸: Φ 60mm×3.0mm 表面处理工艺: 脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式: 直埋 执行标准: GB19272-2011 《室外健身器材的安全通用要求》 1、立柱部件由立柱管 Φ 114mm×3.0mm、限位耳板、横梁管 Φ 76mm×3.0mm、脚踏管 Φ 48mm×3.0mm等零件组焊而成。 2、吊杆焊件由限位套、L型吊杆 Φ 60mm×3.0mm、座板组焊 3、采用三孔限位, 主轴为 Φ 30m圆钢, 限位轴 Φ 20m圆钢 4、轴承使用6006深沟球轴承, 设置防水结构。 5、器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径3.0mm, 使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 6、钢材符合GB/T3091-2001标准要求, 完全满足器材的使用强度。焊接件经二氧化碳气体保护焊焊接而成, 严密牢固, 焊缝美观, 无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷; 表面采用静电喷塑表面光滑平整, 色泽均匀, 结合牢固	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第34页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	04B091	平步机	<p>1.材质、工艺:外形尺寸: 1190mm×610mm×1494mm 主要材料: 钢管 主要承载立柱尺寸: Φ114mm×3.0mm 主要承载横梁尺寸: 40mm×80mm×3.0mm 表面处理工艺: 脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式: 直埋 执行标准: GB19272-2011 《室外健身器材的安全通用要求》</p> <p>1、立柱部件由立柱管 Φ114mm×3.0mm、后立柱管Φ76mm×2.0mm、饰管Φ60mm×3.0mm、轴Φ28mm、限位、底连接管Φ32mm×2.0mm等零件组焊。</p> <p>2、摆杆部件由摆杆管Φ48mm×3.0mm、手扶管Φ38mm×3.0mm、轴套Φ48mm×5.0mm、限位等零件组焊。</p> <p>3、踏板部件由脚踏板、耳板、踏板托管40mm×80mm×3.0mm组焊。</p> <p>4、后连接杆部件由轴套Φ60mm×6.0mm、连接管Φ48mm×3.0mm、轴套Φ48mm×5.0mm组焊。</p> <p>4、所使用的轴承规格为6007深沟球轴承、6205深沟球轴承、6302深沟球轴承,满足疲劳及载重要求;</p> <p>5、摆杆部件单侧摆动幅度不大于65°,设置减震垫不应出现刚性碰撞。</p> <p>6、器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径3.0mm,使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。</p> <p>7、钢材符合GB/T3091-2001标准要求,完全满足器材的使用强度。焊接件经二氧化碳气体保护焊焊接而成,严密牢固,焊缝美观,无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷;表面采用静电喷塑表面光滑平整,色泽均匀,结合牢固</p>	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第35页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	04B092	健骑机	1.材质、工艺:外形尺寸: 1439mm×450mm×1240mm 主要材料: 钢管 主要承载立柱尺寸: Φ114mm×3.0mm 主要承载横梁尺寸: Φ60mm×3.0mm 表面处理工艺: 脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式: 直埋 执行标准: GB19272-2011 《室外健身器材的安全通用要求》 1、立柱部件由立柱管 Φ114mm×3.0mm、连接管 Φ48mm×3.0mm、轴套 Φ60mm×6.0mm、立柱管II Φ76mm×3.0mm、限位耳板、底连接管 Φ32mm×3.0mm等零件组焊而成。 2、扶手部件由扶手弯管 Φ60mm×3.0mm、扶手管 Φ32mm×3.0mm、脚踏管 Φ48mm×3.0mm等零件组焊。 3、座位部件由座板、座板支管 Φ60mm×3.0mm、耳板、限位等零件组焊。 4、连接部件由连接管 Φ42mm×3.0mm及轴套 Φ48mm×5.0mm组焊 5、轴承使用6006深沟球轴承、6205深沟球轴承、 6、器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径3.0mm,使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 7、钢材符合GB/T3091-2001标准要求,完全满足器材的使用强度。焊接件经二氧化碳气体保护焊接而成,严密牢固,焊缝美观,无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷;表面采用静电喷塑表面光滑平整,色泽均匀,结合牢固	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第36页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
60	04B093	浪板	1.材质、工艺:外形尺寸:1071mm×852mm×1224mm 主要材料:钢管 主要承载立柱尺寸: Φ114mm×3.0mm 主要承载横梁尺寸: 40mm×80mm×3.0mm 表面处理工艺:脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式:直埋 执行标准:GB19272-2011 《室外健身器材的安全通用要求》 1、立柱部件由立柱管Φ114mm×3.0mm、手扶支管Φ42mm×2.0mm、手扶管Φ38mm×3.0mm、轴Φ35mm、套管等零件组焊。 2、摆杆部件由摆杆管Φ60mm×3.0mm、支撑管40mm×80mm×3.0mm、脚踏板、限位等零件组焊。 3、与承重轴配合的轴承为深沟球轴承6007,满足疲劳及载重要求; 4、摆杆部件单侧摆动幅度不大于65°,两侧设置减震垫不应出现刚性碰撞。 5、脚踏板两侧设置缓冲装置 6、器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径3.0mm,使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 7、钢材符合GB/T3091-2001标准要求,完全满足器材的使用强度。焊接件经二氧化碳气体保护焊接而成,严密牢固,焊缝美观,无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷;表面采用静电喷塑表面光滑平整,色泽均匀,结合牢固	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第37页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
61	04B094	三位扭腰器	1.材质、工艺:外形尺寸: 1446mm×1295mm×1268mm 主要材料: 钢管 主要承载立柱尺寸: $\Phi 114\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 主要承载横梁尺寸: $\Phi 32\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 表面处理工艺: 脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式: 直埋 执行标准: GB19272-2011 《室外健身器材的安全通用要求》 1、立柱部件由立柱管 $\Phi 114\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 、横梁管 $\Phi 32\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 、支撑管 $\Phi 32\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 等零件组焊而成。 2、立柱部件II由立柱管II $\Phi 60\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 、 $\Phi 28\text{mm}$ 轴、连接板组焊 3、转动部件内设阻尼装置,防止转动惯性对使用者或第三者造成伤害,使用6205深沟球轴承,设置防水结构。 5、器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径3.0mm,使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 6、钢材符合GB/T3091-2001标准要求,完全满足器材的使用强度。焊接件经二氧化碳气体保护焊接而成,严密牢固,焊缝美观,无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷;表面采用静电喷塑表面光滑平整,色泽均匀,结合牢固	套	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园 (二期) 项目

第38页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
62	04B095	腰背按摩器	1.材质、工艺: 外形尺寸: 1215mm×810mm×1349mm 主要材料: 钢管 主要承载立柱尺寸: $\Phi 114\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 主要承载横梁尺寸: $\Phi 48\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 表面处理工艺: 脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式: 直埋 执行标准: GB19272-2011 《室外健身器材的安全通用要求》 1、立柱部件由立柱管 $\Phi 114\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 、加强管 $\Phi 42\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 、手扶管 $\Phi 32\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 、弯管 $\Phi 48\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 、51球头等零件组焊。 2、按摩轮为包胶材质, 不存在和使用功能无关的凸出物; 3、器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径3.0mm, 使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 4、钢材符合GB/T3091-2001标准要求, 完全满足器材的使用强度。焊接件经二氧化碳气体保护焊焊接而成, 严密牢固, 焊缝美观, 无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷; 表面采用静电喷塑表面光滑平整, 色泽均匀, 结合牢固	套	3			
63	04B096	双杠	1.材质、工艺: 外形尺寸: 2500mm×694mm×1338mm 主要材料: 钢管 主要承载立柱尺寸: $\Phi 114\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 主要承载横梁尺寸: $\Phi 48\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 表面处理工艺: 脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式: 直埋 执行标准: GB19272-2011 《室外健身器材的安全通用要求》 1、立柱部件由托片、支撑管 $\Phi 42\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 、立柱管 $\Phi 114\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 、预埋管等组焊。 2、杠面部件由杠面 $\Phi 48\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ 、自制螺母等组焊 3、杠面高度1338mm 4、器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径3.0mm, 使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 5、钢材符合GB/T3091-2001标准要求, 完全满足器材的使用强度。焊接件经二氧化碳气体保护焊焊接而成, 严密牢固, 焊缝美观, 无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷; 表面采用静电喷塑表面光滑平整, 色泽均匀, 结合牢固	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第39页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
64	04B097	跑步机	1.材质、工艺: 器材规格: 1200mm×650mm×1200mm 主立柱采用 φ60mm×2.75mm 优质钢管, 扶手为φ32焊管, 立柱上焊接塑料封头避免了雨水的流入。焊接件经CO ₂ 气体保护焊接而成, 严密牢固, 焊缝美观, 表面处理工艺: 脱脂-抛丸-静电喷涂, 器材安装采用直埋方式, 立柱下埋深度400mm, 地基尺寸(400x400x500mm) mm。 功能: 锻炼腿部肌肉增强心肺活动。	套	2			
65	04B098	天梯	1.材质、工艺: 外形尺寸: 2768mm×1189mm×2180mm 主要材料: 钢管 主要承载立柱尺寸: Φ114mm×3.0mm 主要承载横梁尺寸: Φ60mm×3.0mm 表面处理工艺: 脱脂-电动抛丸-静电喷塑 安装方式: 直埋 执行标准: GB19272-2011 《室外健身器材的安全通用要求》 1、立柱部件由立柱管Φ114mm×3.0mm、预埋管等组焊。 2、悬架部件由横梁管Φ60mm×3.0mm、横杠Φ32mm×2.5mm、杠面插头等组焊。 3、纵向握持间距为300mm 4、器材各支撑人体的表面所有棱边和尖角半径3.0mm, 使用者或第三者易接触的零部件的其他所有棱边进行圆滑过渡。 5、钢材符合GB/T3091-2001标准要求, 完全满足器材的使用强度。焊接件经二氧化碳气体保护焊接而成, 严密牢固, 焊缝美观, 无漏焊、虚焊、包渣、裂纹等缺陷; 表面采用静电喷塑表面光滑平整, 色泽均匀, 结合牢固	套	1			
66	04B099	儿童互动墙	1.砌筑: MU10砖砌体,M7.5水泥砂浆砌筑 2.构造柱: C30混凝土构造柱, φ12、φ10、φ6钢筋 3.表面抹灰: 20厚1:2.5水泥砂浆抹灰 4.表面涂料: 3mm厚柔性防水腻子分批刮, 彩色防水抗污墙漆 5.基础: 100mm厚碎石垫层、100mm厚C20混凝土垫层 6.广告装饰: 3厚304不锈钢板, 按形弯折, 氟碳漆喷涂, 含支撑骨架;UV打印PVC块等	m	21.85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第40页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
67	04B100	儿童攀爬墙	1.墙体: 钢筋混凝土挡墙、C30商砼、 ϕ 12钢筋和 ϕ 6箍筋 2.铺装: 140*25厚实心塑木地板上墙、不锈钢卡扣连接 3.栏杆、抓手: ϕ 60、3mm厚304不锈钢管栏杆, 表面喷白色氟碳漆, 800mm高; ϕ 25、2mm厚不锈钢抓手, 做法同上 4.广告装饰: 3厚304不锈钢板, 按形弯折, 氟碳漆喷涂, 含支撑骨架 5.附件: 成品轮胎、攀爬网、攀爬抓手等	m	16.64			
68	04B101	场地分级+布局平面双立牌	1.材质: 1.2mm厚热镀锌钢板, 弯折焊接成型, 镀锌立柱、黑色烤漆 2.尺寸: 1000*600mm*2板面、 ϕ 80*3镀锌立柱 3.喷漆: 烤漆文字、UV打印	个	1			
69	04B102	安全须知+标准泵道双立牌	1.材质: 1.2mm厚热镀锌钢板, 弯折焊接成型, 镀锌立柱、黑色烤漆 2.尺寸: 1000*600mm*2板面、 ϕ 80*3镀锌立柱 3.喷漆: 烤漆文字、UV打印	个	1			
70	04B103	入门波浪道+初级泵道双立牌	1.材质: 1.2mm厚热镀锌钢板, 弯折焊接成型, 镀锌立柱、黑色烤漆 2.尺寸: 1000*600mm*2板面、 ϕ 80*3镀锌立柱 3.喷漆: 烤漆文字、UV打印	个	1			
71	04B104	竞速小轮车(双立牌)	1.材质: 1.2mm厚热镀锌钢板, 弯折焊接成型, 镀锌立柱、黑色烤漆 2.尺寸: 1000*600mm*2板面、 ϕ 80*3镀锌立柱 3.喷漆: 烤漆文字、UV打印	个	1			
72	04B105	警示牌	1.材质: 1.2mm厚热镀锌钢板, 按形折弯焊接 2.尺寸: 700*1000mm 3.立柱: ϕ 60*3热镀锌钢管, 表面氟碳漆 4.内容: 表面烤漆, 内容丝网印刷	个	30			
73	040303002001	混凝土基础	1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土类型:商砼 3.计量: 根据现场实际安装和施工情况计量	m ³	72.4			
74	041102002005	基础模板	1.构件类型:独立基础 2.计量: 根据现场实际安装和施工情况计量	m ²	242.8			
75	040305001002	基础垫层垫层	1.材料品种、规格:级配碎石垫层 2.厚度:100mm 3.根据现场实际安装和施工情况计量	m ³	19.9			
76	041102002006	垫层模板	1.构件类型:设备基础垫层 2.计量: 根据现场实际安装和施工情况计量	m ²	108.8			
给排水及LED屏								
给水管网工程								
构筑物工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第41页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	040504001001	砖砌方形检查井(水表井)	1.井截面、深度:400*600*1000mm 2.砖品种、规格、强度等级:MU10、墙厚370mm 3.垫层材料种类、厚度:200mm厚C25素砼底板 4.井盖安装:400*600铸铁井盖及井座 5.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 6.外侧20厚1:2水泥砂浆抹灰 7.做法详见L13S2-7	座	10			
2	040504001002	砖砌圆形检查井(阀门井)	1.井截面、深度:内径上口800mm下口1000mm、井深1000mm 2.砖品种、规格、强度等级:MU10、墙厚240mm 3.垫层材料种类、厚度:100mm厚C15素砼垫层 4.井盖安装:Φ800铸铁 5.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 6.内侧20厚1:3水泥砂浆抹灰 7.含承压圈	座	8			
给水管网工程								
3	040501004001	塑料管	1.名称:给水管 2.材质及规格:PPRDN25 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:不小于0.7m 5.管道检验及试验要求:符合设计要求	m	40			
4	040501004002	塑料管	1.名称:给水管 2.材质及规格:PPR50 3.连接形式:热熔 4.铺设深度:不小于0.7m 5.管道检验及试验要求:符合设计要求	m	217.3			
5	040502009001	水表	1.规格:DN25 2.安装方式:成套安装	个	20			
6	040502005001	阀门	1.种类:给水阀门 2.材质及规格:塑料止阀DN25 3.连接形式:热熔 4.试验要求:复合要求	个	20			
7	040501004003	塑料管	1.名称:消防给水管 2.材质及规格:钢骨网骨架PE管DN150 3.连接形式:热熔连接 4.铺设深度:不小于0.7m 5.管道检验及试验要求:符合设计要求	m	232			
8	040501004004	塑料管	1.名称:消防给水管 2.材质及规格:钢骨网骨架PE管DN200 3.连接形式:热熔连接 4.铺设深度:不小于0.7m 5.管道检验及试验要求:符合设计要求	m	232			
9	040502010001	消火栓	1.规格:室外地上消火栓SS100/65-1.0型 2.安装部位、方式:成套安装	套	2			
10	040502005002	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合要求	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第42页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	040502005003	阀门	1.种类:蝶阀 2.材质及规格:DN150 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合要求	个	3			
12	040502005004	阀门	1.种类:蝶阀 2.材质及规格:DN200 3.连接形式:法兰连接 4.试验要求:符合要求	个	3			
排水管网工程								
土石方工程								
1	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:普通土 2.挖土深度:0.7m 3.弃土运距:综合考虑	m ³	674.5956			
2	040103001001	回填方	1.填方部位:沟槽 2.填方材料品种:石粉 3.填方粒径要求:符合设计要求	m ³	674.5956			
构筑物工程								
3	040504003001	塑料检查井	1.井截面、深度:φ700,深1.5米 2.部位:车行道 3.含井座、井筒、承压圈、井盖 4.井盖安装:φ800 EN124 C250铸铁井盖及井座	座	42			
4	04B108	塑料井井筒深度调整	1.检查井材质、规格:塑料检查井φ700mm 2.井筒深度:每增减0.1米	座	1			
污水管网工程								
5	040501004005	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度: 2.材质及规格:高密度聚乙烯双壁波纹管HDPE,环刚度不小于8KN/m ² , DN300 3.连接形式:承插连接,橡胶圈接口 4.铺设深度:详见设计图纸 5.管道检验及试验要求:符合设计要求	m	856.71			
LED屏								
LED屏电源								
1	040803002001	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:CPVC 3.规格:Φ150 4.敷设方式:埋地敷设	m	185.02			
2	040803001001	电缆	1.名称:动力电缆 2.型号、规格:YJV22-4*150+1*95 3.敷设方式、部位:穿管敷设 4.电压等级(kv):0.4kv	m	202.66			
3	040803005001	电缆终端头	1.名称:电缆终端头 2.型号、规格:4*150+1*95 3.安装部位:箱内 4.电压等级(kv):0.4kv	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第43页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
4	040504001003	砖砌方形检查井(手孔井)	1.井截面、深度:600*600*700mm 2.砖品种、规格、强度等级:MU10、墙厚240mm 3.垫层材料种类、厚度:100mm厚C15素砼垫层 4.井盖安装:600*600硅塑井盖及井座 5.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 6.内侧20厚1:3水泥砂浆抹灰	座	2			
LED屏								
5	04B110	室外屏体(单面1)	1.LED像素点间距≤5mm;像素密度≥40000点/㎡ 2.模组尺寸≤320mmX160mm;单元分辨率≥64×32 3.模组平整度≤0.2mm;发光点中心偏差≤1% 4.显示亮度≥4500cd/㎡;亮度均匀性≥99%(100%亮度,灰度等级为≥16bit;70%亮度,灰度等级为≥14bit;50%亮度,灰度等级为≥13bit;20%亮度,灰度等级≥12bit 5.符合GB/T 17626.2-2018规定,至少取4个点进行静电放电,正负极各100次,接触放电±6KV,空气放电±8KV 6.具体详见设计图纸及要求	m2	60.63			
6	04B111	室外屏体(单面2)	1.LED像素点间距≤5mm;像素密度≥40000点/㎡ 2.模组尺寸≤320mmX160mm;单元分辨率≥64×32 3.模组平整度≤0.2mm;发光点中心偏差≤1% 4.显示亮度≥4500cd/㎡;亮度均匀性≥99%(100%亮度,灰度等级为≥16bit;70%亮度,灰度等级为≥14bit;50%亮度,灰度等级为≥13bit;20%亮度,灰度等级≥12bit 5.符合GB/T 17626.2-2018规定,至少取4个点进行静电放电,正负极各100次,接触放电±6KV,空气放电±8KV 6.具体详见设计图纸及要求	m2	60.63			
7	04B112	电源	1.显示屏专用静音,5V-40A专用电源 2.具体详见设计图纸及要求	个	320			
8	04B113	LED全彩演播室控制系统(接收卡)	1.集成不少于16个标准HUB75E接口,免接HUB;单卡带载像素为512×512 2.具体详见设计图纸及要求	张	210			
9	04B114	音视频处理器	1.机箱具备全彩OLED非触摸屏分辨率128x64,可随时查看设备状态信息,方便设备维护。 2.1U标准机箱 机架式设计,工业级机箱系统。 3.设备前面板具备按键,可支持亮度调节、信源切换。 4.前面板具备指示灯,可提示设备上电状态、信号接入状态、运行状态等信息。 5.具体详见设计图纸及要求	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第44页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
10	04B115	LED电源线组件包	1.导体材质: 纯铜 2.导体线径: 主线16AWG, 支线18AWG(美标), 约等于主线1.28mm ² , 支线0.807mm ² (国标) 3.额定电流: 5A 4.接插端子: 2*UT2-4转VH4 5.长度尺寸: 适合安装要求 6.颜色区分: 红/黑 7.包装方式: 1捆10根	捆	60			
11	04B116	LED网线组件包	1.导体材质: 纯铜 2.导体线径: 26AWG 3.接插端子: RJ45 4.长度尺寸: 适合安装要求 5.颜色区分: 黑 6.包装方式: 1袋1根 7.功能: 非屏蔽	袋	120			
12	04B117	LED电源线组件包	1.导体材质: 纯铜 2.导体线径: 3*1.5mm ² 3.额定电流: 10A 4.接插端子: 3*OT1-4转3*UT1-4 5.长度尺寸: 适合安装要求 6.颜色区分: 黑 7.包装方式: 1捆5根	捆	60			
13	04B118	播控服务器	1.机箱 1U, 运行内存大小 16G(DDR4) 2.AMD Ryzen 第五代, CPU 处理器: 第 12 代 Intel 酷睿? 处理器, 250GB M.2 高速固态硬盘, AMD5600HB显卡, 带载能力 1*4096*2160@60Hz, 解码能力: 1个4K2K@60fps或4个2K1K@60fps 3.无节目数量限制 4.支持4个混合图层、1个音频层, 上限20个 5.支持EDID锁定 6.支持多机级联	台	1			
14	04B119	屏体钢结构	1.主体框架采用Q235B热镀锌方管制作, 镀锌层 ≥80 μm, 截面尺寸 40mm*80mm, 壁厚 ≥2.5mm, 抗拉强度: ≥300 MPa, 防腐等级: GB/T 13912标准, 盐雾测试 ≥600 小时无锈蚀, 屏体框架材质同主体框架, 截面尺寸 40mm*40mm, 壁厚 ≥2.0mm, 钢结构整体接地	m ²	68.95			
15	04B120	定制防水箱体	1.材质 Q235B碳钢(壁厚 ≥1.2mm), 结构工艺 激光切割+CO ₂ 气体保护焊(焊缝无损探伤), 表面处理 热浸镀锌(锌层 ≥85 μm) + 户外粉末喷涂(≥80 μm)	m ²	121.26			
16	04B121	铝塑板包边装饰	1.材质结构 3层复合: 0.5mm 铝板+1.0mm PE芯材+0.5mm 铝板, 总厚度 2.0mm, 表面涂层 氟碳PVDF喷涂, 铝板材质 AA3003/H24(抗拉强度 ≥145MPa), 防火等级 B1级(芯材添加阻燃剂)	m ²	120			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第45页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中:暂估价	
17	04B122	钢结构立柱	1.LED钢结构立柱, 双立柱, 采用Q355B高强度钢圆管, 圆管规格 $\geq 500\text{mm} \times 14\text{mm}$, 柱间距约5m	个	2				
18	040801010001	落地式配电箱	1.名称:120KWPLC显示屏专用配电箱 2.型号、规格:400*300*200 3.基础形式、材质、规格:砖砌基础200mm 4.安装方式:落地安装 5.含配电箱基础 6.含浪涌保护器	台	1				
19	04B123	中央空调	1.一拖一5匹中央空调, 制冷量14.0kW (48,000 BTU/h, 能效等级新国标1级 (APF ≥ 4.5), 循环风量内机: 1,800-2,200m ³ /h, 噪音值内机: $\leq 38\text{dB(A)}$ / 外机: $\leq 56\text{dB(A)}$, 冷媒 R410A / R32 (注量2.8-3.5kg)	台	2				
20	04B124	屏体辅材	1.电源连接线+排线辅材, 五金连接件等辅材	m2	121.26				
21	04B125	光纤收发器	1.LED专用收发器, 千兆带宽, 实时传输不延迟不卡顿, 抗干性强, 多种兼容, 耐高温运行, 20KW远距离传输	台	24				
22	04B126	室外音柱	1.120W室外防水音柱, 4.5寸喇叭*6, 1.5寸高音单元*1	台	4				
23	04B127	功放	1.1200W功放, 输出功率立体声模式: 2 \times 1200W @ 4 Ω , 频率响应20Hz-20kHz ($\pm 0.5\text{dB}$), 总谐波失真 (THD+N) $\leq 0.03\%$ (1kHz, 额定功率), 信噪比(S/N) $\geq 110\text{dB}$ (A计权), 阻尼系数 ≥ 500 @ 100Hz, 转换速率 $\geq 40\text{V}/\mu\text{s}$, 电源电压 AC 220V $\pm 10\%$ (50/60Hz), 额定电流空载 $\leq 1.5\text{A}$ / 满载 $\leq 15\text{A}$, 输入灵敏度 0.775V/1.0V/1.4V 可调, 输入阻抗 20k Ω (平衡) / 10k Ω (非平衡), 散热方式无级调速风扇 (噪音 $\leq 28\text{dB}@1\text{m}$)	台	2				
	智能化工程								
	智能化工程								
	视频监控系統								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第46页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	030507008001	监控摄像设备	1.名称:网络高清球型摄像机 2.配置:含配套球形球型支架、支持区域入侵侦测,越界侦测,进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测、采用高效补光阵列,低功耗,红外补光100 m、内置加热玻璃,有效除雾、支持超低照度,0.005 Lux @F1.6(彩色),0.001 Lux @F1.6(黑白),0 Lux with IR、支持23倍光学变焦,16倍数字变焦、支持三码流技术,每路码流可独立配置分辨率及帧率、支持3D数字降噪,支持真宽动态、支持定时抓图与事件抓图功能、支持定时任务,一键守望,一键巡航功能、支持海康SDK,开放型网络视频接口,ISAPI,GB/T28181,ISUP、最大支持512 GB MicroSD卡存储、IP66,抗干扰能力强,适用于严酷的电磁环境,符合GB/T17626.2/3/4/5/6四级标准	台	25			
2	030404017001	配电箱	1.名称:不锈钢弱电箱 2.规格、型号:不锈钢设备箱、尺寸400mm*500mm*180mm	台	34			
3	030501012001	交换机	1.名称:4口POE远距离交换机 2.配置:可用千兆PoE电接口数量≥4,千兆电口数量≥1 交换容量≥10 Gbps 转发性能≥7.44 Mpps 支持自适应802.3af/at供电标准,支持PoE最大输出功率≥60 W 支持6KV防浪涌(PoE口) 提供CCC证书 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE802.3ab、IEEE802.3z	台	34			
4	031101071001	调制解调器	1.名称:千兆光纤收发器 2.规格:单模单纤;1个千兆网口+1个千兆光口,传输距离20公里	套	36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第47页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	030507013001	录像设备	1.名称:64路硬盘录像机 2.配置:可接驳符合ONVIF、RTSP标准的众多主流厂商网络摄像机; 支持接入H.265、Smart265、H.264、Smart264视频编解码流; 解码性能强劲,最大支持12路1080P解码(开启SVC增强模式后,可提升至16路1080P解码); 支持800万像素高清网络视频的预览、存储与回放; 支持HDMI与VGA同/异源输出,HDMI最大支持4K超高清显示输出,VGA支持1080P高清显示输出; 自带8个SATA接口,最大支持满配10T硬盘; 支持IP设备集中管理,包括IP设备一键添加、参数配置、批量升级、导入/导出等; 最大支持16路本地同步回放; 针对人、车及事件类型,支持快速回放与检索功能,大幅提升录像回放和检索效率; 支持萤石云服务,通过海康互联APP可实现手机远程预览/回放/配置; 支持萤石、ISUP以及GB28181协议,轻松实现平台接入;	台	1			
6	030507013002	录像设备	1.名称:16路硬盘录像机 2.配置:可接驳符合ONVIF、RTSP标准的众多主流厂商网络摄像机; 支持接入H.265、Smart265、H.264、Smart264视频编解码流; 解码性能强劲,最大支持8路1080P解码(开启SVC增强模式后,可提升至10路1080P解码); 支持600万像素高清网络视频的预览、存储与回放; 支持HDMI与VGA同源输出,HDMI最大支持超高清4K输出,VGA支持高清1080P输出; 支持2个SATA接口,最大支持满配8T硬盘; 集成NVR后智能分析能力,支持4路智能移动侦测去误报,可精准过滤非人、非车移动侦测误报,大幅提升移动侦测报警准确性; 针对人、车及事件类型,支持快速回放与智能检索功能,大幅提升录像回放和检索效率; 支持IP设备集中管理,包括IP设备一键添加、参数配置、批量升级、导入/导出等; 支持萤石云服务,通过海康互联APP可实现手机远程预览/回放/配置; 支持通过萤石、ISUP以及GB28181协议接入平台;	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第48页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
7	030502001001	机柜、机架	1.名称:落地机柜 2.材质:≥0.8mm冷轧钢板 3.规格:主要功能及技术指标:符合GB/T15395-1994《电子设备机柜通用技术指标》;主要功能及技术指标 4.尺寸;不小于600*600*1200mm 5.表面处理:喷塑 6.颜色:黑色	台	2			
8	030404015001	控制台	1.名称:控制台 2.配置:主要功能及技术指标:符合GB/T15395-1994《电子设备机柜通用技术指标》;尺寸:1200*900*750mm;材料:≥0.8mm冷轧钢;双联监控操作台	台	2			
9	030507014001	显示设备	1.名称:55吋显示器 2.配置:55吋,最高分辨率1080P 3.发光元件:LED背光 4.达到甲方使用及验收要求	台	1			
10	030507014002	显示设备	1.名称:22吋监视器 2.配置:支持1920×1080高清显示 178°/178°广视角 护眼不闪屏,低蓝光设计 HDMI+VGA双接口,丰富连接性和兼容性 采用3D降噪技术,图像鲜艳明亮,呈现真实细节 三边无边框设计,纤薄机身 标配底座,标准VESA壁挂孔位,满足不同场景使用需求	台	1			
11	030501004001	存储设备	1.名称:监控用6T硬盘 2.配置:6TB容量,3.5英寸,SATA3.0接口,5400RPM空气盘,CMR传统磁记录 传输速率180MB/s,流畅存储 视频有效防止丢帧 高级格式(AE)512e扇区技术,保障硬盘扇区4K对齐 满足数据严苛的7*24小时运行可靠性、安全性的需求 支持3年有限质保服务 适用海拔高度范围-305m至3050m	台	10			
12	030501012002	交换机	1.名称:二层千兆交换机 2.配置:二层网管交换机,交换容量432Gbps,包转发率108Mpps,48口 10/100/1000Mbps自适应电口交换机,固化4个SFP千兆光口,支持VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能,支持睿易APP和MACC云平台统一管理。	台	2			
门禁智能系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第49页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
13	030507005001	出入口目标识别设备	1.名称:车牌识别一体机 2.规格:集成度高:集摄像机、护罩、LED补光灯、镜头、电源适配器,LED显示屏,语音播报于一体,有效节省施工布线成本 调试方便:采用3.1-6mm电动变焦镜头,支持软件自动调焦,调试更加方便,场景适应性更广 接口丰富:丰富的控制接口,可直接控制道闸开/关,支持外接报警设备、LED显示屏、音频输入输出等 识别车牌种类多:能够识别民用车牌(除5小车辆),新能源车牌,警用车牌,2012式武警车牌等 智能识别算法:深度智能识别算法,支持8种车型,11种车身颜色,220种车标,3000种子品牌等特征识别 授权名单控制:可选配TF卡,支持授权名单的导入及对比,可直接联动道闸开闸,支持脱机运行 多种触发模式:支持线圈触发、视频触发等多种触发模式;捕获率高,纯视频识别,纯视频抓拍时可捕获无车牌,捕获率99.5%以上 防跟车模式:对于连续过车的场景,可实现跟车不落杆,有效解决拥堵问题 双灯一体化:内置红外白光一体化灯珠,有效满足不同的场景需求 3.备件:每个一体机增加道闸杆备件一根 4.灯带:道闸杆增加灯带,并相关的定时钟、电源、配电箱	台	10			
14	030507007001	出入口执行机构设备	1.名称:防砸雷达 2.配置:外形尺寸:112.4*136.9*29重量:320g环境温度:-40℃~80℃电压:9~12V发射频率:24GHz触发距离:6米(可编程)检测区域:横向宽度1.5米检测目标:车区域跟车距离:0.5米调试方式:串口调试带热点WiFi,手机APP调试 安装方式:竖装	台	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第50页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	030507007002	出入口执行机构设备	1.名称:出入口控制终端 2.配置:集成21.5英寸1080P显示屏 双千兆网卡,支持网络容错以及双网络IP设定、双网隔离等应用 1个千兆外网,5个千兆自适应RJ45内网口具备交换机功能 2个标准全功能RS232接口,可直接接入标准RS232接口设备 标配128G SSD,应对恶劣运行环境,适应性更强 支持大容量图片存储,可选配一块2.5寸机械硬盘 预安装BIOS,自主设计开发BIOS,系统运行稳定可靠 3.5mm标准音频孔设计,便于接入标准接口音频设备 HDMI/VGA显示器输出支持,较好的兼容外部显示设备接入 发热量小,工作温度0℃~+40℃	台	1			
16	03B001	安全岛	一体安全岛,免浇筑,可布线,整体构件材质均用Q235-B钢切割焊接打磨而成,厚度≥3.0mm,表面黄色采用静电喷涂,外涂黑色反光膜,安全岛尺寸:2000*450*150mm。	套	5			
17	030507008002	监控摄像设备	1.名称:抓拍摄像机 2.配置:采用深度学习硬件及算法,提供精准的人车分类侦测,支持越界侦测,区域入侵侦测,进入区域侦测和离开区域侦测 支持人脸抓拍功能 支持ROI感兴趣区域增强编码,支持Smart265/264编码,可根据场景情况自适应调整码率分配,有效节省存储成本 最高分辨率可达2560×1440@25fps,在该分辨率下可输出实时图像 支持电动变焦 支持白光/红外双补光,红外光最远可达50m;白光:2.7~12mm,最远可达30m,7~35mm,最远可达40m 支持最大256GB Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC卡本地存储 支持背光补偿,强光抑制,3D数字降噪,120dB宽动态,适应不同视频环境 1个内置麦克风,1个内置扬声器,支持双向语音对讲 符合IP67防尘防水设计,可靠性高	台	10			
音响系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第51页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	030506001001	扩声系统设备	1.名称:广播管理主机 2.配置:安卓系统,10.1寸彩色IPS触摸屏,支持第三方app安装,便于拓展个性业务应用;采用铝合金支架支持多个角度摆放同时也支持壁挂式安装方式;支持通过web方式导入本地音源(格式支持MP3、wav),并存入节目管理文件夹;支持对指定的全部、部分或者单个终端,实现实时广播及喊话功能;支持将本地预装的APP里的音源播放到广播终端或者分区,支持TTS文字转语音功能;支持下发定时任务到终端,遇到网络中断等情况,终端也可以在指定的时间播放定时任务;可对终端进行分区设置;添加分区、删除分区;收到报警输入后可输出报警信号,可向终端发送报警信号,用于联动外接的警灯等设备; ?收到报警输入或者报警信号时,可联动控制指定广播终端播放预设音频;可配置实时任务、定时任务、喊话的优先级;设备本地可支持音视频存储功能,包括对讲录音、对讲录像,监视录音、监视录像;管理机之间支持15方可视对讲,支持与网络音箱,网络音柱进行双工对讲;设备具备HDMI接口,可进行电脑等显示器投屏;支持有线接入,并支持标准POE供电,安装更方便;支持指纹,账号密码,多种登录方式;备注:Z系列控标参数、产品检测报告、3C报告、内部培训PPT见FTP;具体链接为:/产品资料/01.股份公司/00.经销商产品资料/02-产品推广资料/01-产品推广包/22-广播产品/	台	2			
辅助线材								
19	030502007001	光缆	1.名称:12芯光缆 2.配置:层绞式光缆(钢带)GYTS加粗钢丝,衰减:(@1310nm)不大于0.35db,(@1550nm)不大于0.22db,线缆颜色:黑色,弯曲半径静态/动态:10D/20D(mm) 3.配线形式:管内穿线	m	6010			
20	030404035001	插座	1.名称:PDU机柜插座(1U) 2.规格:机柜电源三孔八位	个	4			
21	030404035002	插座	1.名称:3位5孔插排 2.规格:a)额定电压(Un)230V~、 b)额定电流(In)10A c)额定频率(Fn)50Hz d)机械电气寿命:电路保护装置:10000次;插座正常操作:8000次;	个	34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第52页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
22	030502010001	配线架	1.名称:光缆交接箱专用12芯熔配一体化托盘 2.规格:光缆交接箱专用、12芯熔配一体化托盘、满配电信级、法兰衰减≤0.2dB、尾纤衰减≤0.3dB、工作温度-40℃至85℃	个	8			
23	030502020001	光纤测试	1.测试内容:光缆熔接及中继段测试熔接纤芯:接续加强芯、盘绕固定预留光纤、复测衰减、封装外护套、安装保护盒、测试光纤特性,熔接接头衰减低于0.05dB以下、每千米光纤损耗值低于0.2dB	点	440			
信息化管道								
24	030411001001	配管	1.名称:100PE管 2.材质:塑料管 3.规格:DN100 4.敷设方式:埋地敷设,深度不小于60cm。 5.回填:填土	m	1967			
25	030411001002	配管	1.名称:40PE管 2.材质:塑料管 3.规格:DN40 4.敷设方式:埋地敷设,深度不小于60cm。 5.回填:填土	m	647			
二期绿化工程								
园林								
园区绿化								
1	050102001001	栽植乔木	1.种类:造型黑松 2.苗木规格: D=15cm, H=350-400cm, P≥300cm, 全冠,姿态优美不偏冠,四层以上分枝,精品苗 3.养护期:两年 4.支撑:综合考虑	株	2			
2	050102001002	栽植乔木	1.种类:白皮松 2.苗木规格: D=12cm, H=300-350cm, P≥250cm, 全冠,姿态优美不偏冠,精品苗 3.养护期:两年 4.支撑:综合考虑	株	25			
3	050102001003	栽植乔木	1.种类:石楠树 2.苗木规格: D=12cm, H=300cm, P≥250cm, 全冠,姿态优美不偏冠,精品苗 3.养护期:两年 4.支撑:综合考虑	株	40			
4	050102001004	栽植乔木	1.种类:法桐 2.苗木规格: φ=40-45cm, H≥800cm, P≥600cm, 主干通直,全冠,姿态优美不偏冠,分枝点大于2.6m,精品苗 3.养护期:两年 4.支撑:综合考虑	株	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第53页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	050102001005	栽植乔木	1.种类: 柿树 2.苗木规格: $\phi=40-45\text{cm}$, $H\geq 800\text{cm}$, $P\geq 600\text{cm}$, 主 干通直, 全冠, 姿态优美不 偏冠, 分枝点大于2.6m, 精 品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	5			
6	050102001006	栽植乔木	1.种类: 特选乌柏 2.苗木规格: $\phi=40-45\text{cm}$, $H\geq 800\text{cm}$, $P\geq 600\text{cm}$, 主 干通直, 全冠, 姿态优美不 偏冠, 分枝点大于2.6m, 精 品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	7			
7	050102001007	栽植乔木	1.种类: 栾树 2.苗木规格: $\phi=35-40\text{cm}$, $H\geq 750\text{cm}$, $P\geq 550\text{cm}$, 主 干通直, 全冠, 姿态优美不 偏冠, 分枝点大于2.6m, 精 品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	5			
8	050102001008	栽植乔木	1.种类: 红枫 2.苗木规格: $\phi=35\text{cm}$, $H\geq 750\text{cm}$, $P\geq 550\text{cm}$, 主 干通直, 全冠, 姿态优美不 偏冠, 分枝点大于2.6m, 精 品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	2			
9	050102001009	栽植乔木	1.种类: 楸树A 2.苗木规格: $\phi=30\text{cm}$, $H\geq 750\text{cm}$, $P\geq 350\text{cm}$, 主 干通直, 全冠, 姿态优美不 偏冠, 分枝点大于3.0m, 精 品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	1			
10	050102001010	栽植乔木	1.种类: 楸树B 2.苗木规格: $\phi=20\text{cm}$, $H\geq 700\text{cm}$, $P\geq 320\text{cm}$, 主干通直, 全冠, 姿态优美 不偏冠, 分枝点大于2.4m, 精品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	49			
11	050102001011	栽植乔木	1.种类: 乌柏B 2.苗木规格: $\phi=18\text{cm}$, $H\geq 700\text{cm}$, $P\geq 400\text{cm}$, 主 干通直, 全冠, 姿态优美不 偏冠, 分枝点大于2.4m, 精 品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第54页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	050102001012	栽植乔木	1.种类: 法桐B 2.苗木规格: $\phi=15\text{cm}$, $H\geq 650\text{cm}$, $P\geq 400\text{cm}$, 主 干通直, 全冠, 姿态优美不 偏冠, 分枝点大于2.4m, 精 品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	53			
13	050102001013	栽植乔木	1.种类: 红叶榉树 2.苗木规格: $\Phi=18\text{cm}$, $H\geq 700\text{cm}$, $p\geq 400\text{cm}$, 主 干通直, 全冠, 姿态优美不 偏冠, 分枝点大于2.4m, 精 品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	8			
14	050102001014	栽植乔木	1.种类: 白蜡 2.苗木规格: $\phi=15\text{cm}$, $H\geq 650\text{cm}$, $P\geq 400\text{cm}$, 主 干通直, 全冠, 姿态优美不 偏冠, 分枝点大于2.4m, 精 品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	6			
15	050102001015	栽植乔木	1.种类: 国槐 2.苗木规格: $\phi=15\text{cm}$, $H\geq 650\text{cm}$, $P\geq 400\text{cm}$, 主 干通直, 全冠, 姿态优美不 偏冠, 分枝点大于2.4m, 精 品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	43			
16	050102001016	栽植乔木	1.种类: 丛生朴树 2.苗木规格: 各分支 $d>$ 6cm, $H\geq 450\text{cm}$, $P\geq 350\text{cm}$, 姿态优美不偏 冠, 5分枝以上, 精品苗 3.养护期: 两年	株	10			
17	050102001017	栽植乔木	1.种类: 金叶榆 2.苗木规格: $D=15\text{cm}$, $H\geq 450\text{cm}$, $p\geq 350\text{cm}$, 树 形优美, 冠幅丰满, 分枝 点 $<1.5\text{m}$, 精品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	19			
18	050102001018	栽植乔木	1.种类: 特选樱花 2.苗木规格: $D=14\text{cm}$, $H\geq 450\text{cm}$, $p\geq 350\text{cm}$, 特 选树形优美, 冠幅丰满, 分 支点大于1.5m, 精品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	35			
19	050102001019	栽植乔木	1.种类: 独景美人梅 2.苗木规格: $D=14\text{cm}$, $H\geq 320\text{cm}$, $p\geq 350\text{cm}$, 低 分枝, 树形优美, 冠幅丰 满, 分枝点 $<0.9\text{m}$, 精品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第55页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	050102001020	栽植乔木	1.种类: 碧桃 2.苗木规格: D=15cm, H≥300cm, P≥250cm, 低分枝, 树形优美, 冠幅丰满, 分枝点<0.8m, 精品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	14			
21	050102001021	栽植乔木	1.种类: 北美海棠 2.苗木规格: D=10cm, H≥300cm, P≥250cm, 低分枝, 树形优美, 冠幅丰满, 分枝点<1.2m, 精品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	28			
22	050102001022	栽植乔木	1.种类: 日本晚樱 2.苗木规格: D=10cm, H≥300cm, P≥250cm, 低分枝, 树形优美, 冠幅丰满, 分枝点<1.2m, 精品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	6			
23	050102001023	栽植乔木	1.种类: 红叶李 2.苗木规格: D=12cm, H≥350cm, P≥300cm, 低分枝, 树形优美, 冠幅丰满, 分枝点<1.5m, 精品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	6			
24	050102001024	栽植乔木	1.种类: 紫玉兰 2.苗木规格: D=12cm, H≥350cm, P≥300cm, 低分枝, 树形优美, 冠幅丰满, 分枝点<1.5m, 精品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	11			
25	050102001025	栽植乔木	1.种类: 高杆紫薇 2.苗木规格: D=12cm, H≥350cm, P≥300cm, 低分枝, 树形优美, 冠幅丰满, 分枝点<1.5m, 精品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	52			
26	050102002001	栽植灌木	1.灌木种类: 大叶黄杨球A 2.灌木规格: H≥150cm, p≥150cm, 球体饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角, 精品苗 3.养护期: 两年	株	27			
27	050102002002	栽植灌木	1.灌木种类: 大叶黄杨球B 2.灌木规格: H≥120cm, p≥120cm, 球体饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角, 精品苗 3.养护期: 两年	株	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第56页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	050102002003	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球A 2.灌木规格: H≥150cm, p≥150cm, 球体饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角, 精品苗 3.养护期: 两年	株	39			
29	050102002004	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球B 2.灌木规格: H≥120cm, p≥120cm, 球体饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角, 精品苗 3.养护期: 两年	株	11			
30	050102002005	栽植灌木	1.灌木种类:瓜子黄杨球 2.灌木规格: H≥120cm, p≥120cm, 树形饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角, 精品苗 3.养护期: 两年	株	80			
31	050102002006	栽植灌木	1.灌木种类:黄金枸骨球 2.灌木规格: H≥100cm, p≥100cm, 树形饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角, 精品苗 3.养护期: 两年	株	4			
32	050102002007	栽植灌木	1.灌木种类:杜鹃球 2.灌木规格: H≥100cm, p≥100cm, 树形饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角, 精品苗 3.养护期: 两年	株	4			
33	050102002008	栽植灌木	1.灌木种类:金边丝兰 2.灌木规格: H≥50cm, p≥50cm, 树形饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角, 精品苗 3.养护期: 两年	株	7			
34	050102003001	栽植竹类	1.竹种类:刚竹 2.竹规格: H=300-350cm, 12根/丛, 4-5丛/m ² , 阴雨天栽植, 精品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	m ²	59.8			
35	050102007001	栽植色带	1.色带种类:红叶石楠 2.色带规格: H=45-50cm, P=35-40cm, 12株/m ² , 毛球, 选用生长旺盛植株, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	994.7			
36	050102007002	栽植色带	1.色带种类:大叶黄杨 2.色带规格: H=45-50cm, P=35-40cm, 12株/m ² , 毛球, 选用生长旺盛植株, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	342			
37	050102007003	栽植色带	1.色带种类:胶东卫矛 2.色带规格: H=30-35cm, P=25-30cm, 36株/m ² , 选用生长旺盛植株, 栽植不露土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	263			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第57页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	050102007004	栽植色带	1.色带种类:瓜子黄杨 2.色带规格: H=30-35cm, P=25-30cm, 36株/m ² , 选用 生长旺盛植株, 栽植不露 土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	286			
39	050102007005	栽植色带	1.色带种类:金边黄杨 2.色带规格: H=30-35cm, P=25-30cm, 36株/m ² , 选用 生长旺盛植株, 栽植不露 土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	1187.3			
40	050102008001	栽植花卉	1.种类:韩国杜鹃 2.苗木规格: H=30-35cm, P=25-30cm, 40株/m ² , 选用 生长旺盛植株, 栽植不露 土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	623.3			
41	050102008002	栽植花卉	1.种类:金焰绣线菊 2.苗木规格: H=25-30cm, P=25-30cm, 40株/m ² , 选用 生长旺盛植株, 栽植不露 土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	48			
42	050102008003	栽植花卉	1.种类:火焰南天竹 2.苗木规格: H=25-30cm, P=25-30cm, 40株/m ² , 选用 生长旺盛植株, 栽植不露 土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	8			
43	050102008004	栽植花卉	1.种类:绣球 2.苗木规格: H=35-40cm, P=25-30cm, 6株/m ² , 选用生 长旺盛植株, 栽植不露土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	43.5			
44	050102008005	栽植花卉	1.种类:芙蓉菊 2.苗木规格: H=35-40cm, P=35-40cm, 6株/m ² , 毛球, 选用生长旺盛盆栽苗, 精品 苗 3.养护期:两年	m ²	7.5			
45	050102008006	栽植花卉	1.种类:八角金盘 2.苗木规格: H=60-80cm, P=35-40cm, 12株/m ² , 选用 生长旺盛植株, 栽植不露 土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	159.8			
46	050102006001	栽植攀缘植物	1.植物种类:蔷薇 2.植物规格: H=120-150cm, P=25-30cm, 3株/m, 选用盆 栽苗, 栽植不露土, 精品苗 3.养护期:两年	株	525			
47	050102008007	栽植花卉	1.种类:粉黛乱子草 2.苗木规格: H=20-25cm, P=15-20cm, 24盆/m ² , 盆栽 苗, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	2020.5			
48	050102008008	栽植花卉	1.种类:山桃草 2.苗木规格: H=25-30cm, P=25-30cm, 12株/m ² , 选用 火焰红品种盆栽苗, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	2731			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第58页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	050102008009	栽植花卉	1.种类:矮蒲苇 2.苗木规格: H=20-25cm, P=15-20cm, 36株/m ² , 选用生长旺盛植株, 栽植不露土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	26.5			
50	050102008010	栽植花卉	1.种类:花叶玉蝉 2.苗木规格: H=20-25cm, P=15-20cm, 36株/m ² , 选用生长旺盛植株, 栽植不露土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	32.2			
51	050102008011	栽植花卉	1.种类:林荫鼠尾草 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15cm, 60株/m ² , 选用生长旺盛植株, 栽植不露土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	30			
52	050102008012	栽植花卉	1.种类:巨无霸王簪 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 60株/m ² , 选用生长旺盛植株, 栽植不露土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	79.8			
53	050102008013	栽植花卉	1.种类:金边阔叶矮麦冬 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 81株/m ² , 选用生长旺盛植株, 栽植不露土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	641			
54	050102008014	栽植花卉	1.种类:麦冬 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 36株/m ² , 选用生长旺盛植株, 栽植不露土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	12			
55	050102008015	栽植花卉	1.种类:络石 2.苗木规格: H=20-30cm, P=25cm, 40株/m ² , 选用生长旺盛植株, 栽植不露土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	5			
56	050102008016	栽植花卉	1.种类:黄色彩叶草 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 40株/m ² , 选用生长旺盛植株, 栽植不露土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	194			
57	050102008017	栽植花卉	1.种类:红色彩叶草 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 40株/m ² , 选用生长旺盛植株, 栽植不露土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	233			
58	050102008018	栽植花卉	1.种类:金叶石菖蒲 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 60株/m ² , 选用生长旺盛植株, 栽植不露土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	147.5			
59	050102008019	栽植花卉	1.种类:中华景天 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 70株/m ² , 选用生长旺盛植株, 栽植不露土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第59页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
60	050102012001	铺种草皮	1.草皮种类:中华结缕草 2.铺种方式:成品满铺,以实际发生量为准,精品苗 3.养护期:两年	m2	42121.7			
61	050101010001	整理绿化用地1. 工作内容:微地形整理、平整、粗耙、细耙、捡拾杂物		m2	52303.1			
62	050101011001	微地形塑造	1.按实结算	m2	6584			
东面北侧停车场								
63	050101006001	清除草皮	1.机械除草皮	m2	7950			
64	05B001	弃草、换土	1.外运,运距10KM	m3	2385			
65	050102001026	栽植乔木	1.种类:造型黑松 2.苗木规格: D=15-20cm, H=350-400cm, P≥300cm, 全冠,姿态优美不偏冠,四层以上分枝,精品苗 3.养护期:两年 4.支撑:综合考虑	株	1			
66	050102001027	栽植乔木	1.种类:丛生朴树 2.苗木规格:各分支d>6cm, H≥450cm, P≥350cm,姿态优美不偏冠,5分枝以上,精品苗 3.养护期:两年	株	4			
67	050102001028	栽植乔木	1.种类:白蜡 2.苗木规格: φ=15cm, H≥650cm, P≥400cm,主干通直,全冠,姿态优美不偏冠,分枝点大于2.4m,精品苗 3.养护期:两年 4.支撑:综合考虑	株	30			
68	050102001029	栽植乔木	1.种类:金叶榆 2.苗木规格: D=15cm, H≥450cm, p≥350cm,树形优美,冠幅丰满,分枝点<1.5m,精品苗 3.养护期:两年 4.支撑:综合考虑	株	2			
69	050102001030	栽植乔木	1.种类:日本晚樱 2.苗木规格: D=10cm, H≥300cm, P≥250cm,低分枝,树形优美,冠幅丰满,分枝点<1.2m,精品苗 3.养护期:两年 4.支撑:综合考虑	株	6			
70	050102001031	栽植乔木	1.种类:独景美人梅 2.苗木规格: D=14cm, H≥320cm, p≥350cm,低分枝,树形优美,冠幅丰满,分枝点<0.9m,精品苗 3.养护期:两年 4.支撑:综合考虑	株	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第60页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
71	050102001032	栽植乔木	1.种类:北美海棠 2.苗木规格: D=10cm, H≥300cm, P≥250cm, 低分枝, 树形优美, 冠幅丰满, 分枝点<1.2m, 精品苗 3.养护期: 两年 4.支撑: 综合考虑	株	8			
72	050102002009	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球A 2.灌木规格: H≥150cm, p≥150cm, 球体饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角, 精品苗 3.养护期: 两年	株	5			
73	050102002010	栽植灌木	1.灌木种类:大叶黄杨球B 2.灌木规格: H≥120cm, p≥120cm, 球体饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角, 精品苗 3.养护期: 两年	株	3			
74	050102002011	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球A 2.灌木规格: H≥150cm, p≥150cm, 球体饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角, 精品苗 3.养护期: 两年	株	8			
75	050102002012	栽植灌木	1.灌木种类:红叶石楠球B 2.灌木规格: H≥120cm, p≥120cm, 球体饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角, 精品苗 3.养护期: 两年	株	3			
76	050102002013	栽植灌木	1.灌木种类:瓜子黄杨球B 2.灌木规格: H≥120cm, p≥120cm, 树形饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角, 精品苗 3.养护期: 两年	株	13			
77	050102007006	栽植色带	1.色带种类:红叶石楠 2.色带规格: H=45-50cm, P=35-40cm, 12株/m ² , 毛球, 选用生长旺盛植株, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	47			
78	050102007007	栽植色带	1.色带种类:胶东卫矛 2.色带规格: H=30-35cm, P=25-30cm, 12株/m ² , 选用生长旺盛植株, 栽植不露土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	52			
79	050102007008	栽植色带	1.色带种类:金边黄杨 2.色带规格: H=30-35cm, P=25-30cm, 36株/m ² , 选用生长旺盛植株, 栽植不露土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	398			
80	050102008020	栽植花卉	1.种类:韩国杜鹃 2.苗木规格: H=30-35cm, P=25-30cm, 40株/m ² , 选用生长旺盛植株, 栽植不露土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第61页 共61页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
81	050102008021	栽植花卉	1.种类:金边阔叶矮麦冬 2.苗木规格: H=15-20cm, P=15-20cm, 81株/m ² , 选用 生长旺盛植株, 栽植不露 土, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	17			
82	050102012002	铺种草皮	1.草皮种类:中华结缕草 2.铺种方式:成品满铺, 以实 际发生量为准, 精品苗 3.养护期:两年	m ²	10421			
83	050101010002	整理绿化用地1. 工作内容: 微地 形整理、平整、 粗耙、细耙、捡 拾杂物		m ²	11001			
84	05B002	洒水车		m ³	122.915			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第1页 共2页

序号	项目名称	金额(元)
	杭州路西北角+体校院墙西土石方	
	土石方	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	园区路面	
	园区路面	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	泵道区域及集装箱	
	排水沟土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	排水沟装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	西侧看台土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	西侧看台装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	泵道铺装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	大门围栏、标示及字体	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	集装箱	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	大屏幕土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	挡土墙(东面北侧停车场+园区东停车场)	
	挡土墙土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	挡土墙装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	南侧停车位挡墙及排水沟	
	土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	挡土墙装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	东区停车场	
	停车场铺装	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第2页 共2页

序号	项目名称	金额(元)
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	南侧出入口	
	沥青路面及路缘石	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	柱垛土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	柱垛装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	围挡文化墙	
	文化墙	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	文化字	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	彩绘部分	
	墙面处理	
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	
	室外设施	
	室外设施	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	给排水及LED屏	
	给水管网工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	排水管网工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	LED屏	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	智能化工程	
	智能化工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	二期绿化工程	
	园林	
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: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第1页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	杭州路西北角+体校院墙西土石方				
	土石方				
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				
	园区路面				
	园区路面				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	市政工程智慧工地建设费				
	泵道区域及集装箱				
	排水沟土建				
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				
	排水沟装饰				
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				
	西侧看台土建				
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费				
	西侧看台装饰				
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				
	泵道铺装				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第2页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	市政工程智慧工地建设费				
	大门围栏、标示及字体				
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				
	集装箱				
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				
	大屏幕土建				
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				
	挡土墙(东面北侧停车场+园区东停车场)				
	挡土墙土建				
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费				
	挡土墙装饰				
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				
	南侧停车位挡墙及排水沟				
	土建				
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:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第3页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
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				
	挡土墙装饰				
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				
	东区停车场				
	停车场铺装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	市政工程智慧工地建设费				
	南侧出入口				
	沥青路面及路缘石				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	市政工程智慧工地建设费				
	柱垛土建				
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				
	柱垛装饰				
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				
	围挡文化墙				
	文化墙				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第4页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
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				
	文化字				
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				
	彩绘部分				
	墙面处理				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
	装饰				
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				
	室外设施				
	室外设施				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	市政工程智慧工地建设费				
	给排水及LED屏				
	给水管网工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第5页 共5页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
9	市政工程智慧工地建设费				
	排水管网工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	市政工程智慧工地建设费				
	LED屏				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	行车、行人干扰				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
7	工程定位复测费				
8	地下管线交叉处理				
9	市政工程智慧工地建设费				
	智能化工程				
	智能化工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	二期绿化工程				
	园林				
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	反季节栽植影响措施				
6	地上、地下设施的临时保护设施				
7	已完工程及设备保护				
合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第1页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
杭州路西北角+体校院墙西土石方								
土石方								
1	011701001001	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002001	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	233.376			
3	011701003001	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004001	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005001	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006001	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007001	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008001	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011703001001	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001001	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002001	矩形柱		m2	0			
12	011702003001	构造柱		m2	0			
13	011702004001	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
14	011702005001	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
15	011702006001	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
16	011702007001	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
17	011702008001	圈梁		m2	0			
18	011702009001	过梁		m2	0			
19	011702010001	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702011001	直形墙		m2	0			
21	011702012001	弧形墙		m2	0			
22	011702013001	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
23	011702014001	有梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702015001	无梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702016001	平板	支撑高度:	m2	0			
26	011702017001	拱板	支撑高度:	m2	0			
27	011702018001	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
28	011702019001	空心板	支撑高度:	m2	0			
29	011702020001	其它板	支撑高度:	m2	0			
30	011702021001	栏板		m2	0			
31	011702022001	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
32	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
33	011702024001	楼梯	类型:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第2页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
34	011702025001	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
35	011702026001	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
36	011702027001	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
37	011702028001	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
38	011702029001	散水		m2	0			
39	011702030001	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
40	011702031001	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
41	011702032001	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
42	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
43	011706001001	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
44	011706002001	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
45	011704001001	超高施工增加(措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
46	01B005	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
园区路面								
园区路面								
1	041101001001	墙面脚手架	墙高:	m2	0			
2	041101002001	柱面脚手架	1.柱高: 2.柱结构外围周长:	m2	0			
3	041101003001	仓面脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度:	m2	0			
4	041101004001	沉井脚手架	沉井高度:	m2	0			
5	041101005001	井字架	井深:	座	0			
6	041102001001	垫层模板	构件类型:	m2	0			
7	041102002001	基础模板	构件类型:	m2	0			
8	041102003001	承台模板	构件类型:	m2	0			
9	041102004001	墩(台)帽模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
10	041102005001	墩(台)身模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
11	041102006001	支撑梁及横梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
12	041102007001	墩(台)盖梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
13	041102008001	拱桥拱座模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
14	041102009001	拱桥拱肋模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
15	041102010001	拱上构件模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
16	041102011001	箱梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
17	041102012001	柱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第3页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	041102013001	梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
19	041102014001	板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
20	041102015001	板梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
21	041102016001	板拱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
22	041102017001	挡墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
23	041102018001	压顶模板	构件类型:	m2	0			
24	041102019001	防撞护栏模板	构件类型:	m2	0			
25	041102020001	楼梯模板	构件类型:	m2	0			
26	041102021001	小型构件模板	构件类型:	m2	0			
27	041102022001	箱涵滑(底)板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
28	041102023001	箱涵侧墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
29	041102024001	箱涵顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
30	041102025001	拱部衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
31	041102026001	边墙衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
32	041102027001	竖井衬砌模板	1.构件类型: 2.壁厚:	m2	0			
33	041102028001	沉井井壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
34	041102029001	沉井顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
35	041102030001	沉井底板模板	构件类型:	m2	0			
36	041102031001	管(渠)道平基模板	构件类型:	m2	0			
37	041102032001	管(渠)道管座模板	构件类型:	m2	0			
38	041102033001	井顶(盖)板模板	构件类型:	m2	0			
39	041102034001	池底模板	构件类型:	m2	0			
40	041102035001	池壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
41	041102036001	池盖模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
42	041102037001	其他现浇构件模板	构件类型:	m2	0			
43	041102038001	设备螺栓套	螺栓套孔深度:	个	0			
44	041102039001	水上桩基础支架、平台	1.位置: 2.材质: 3.桩类型:	m2	0			
45	041102040001	桥涵支架	1.部位: 2.材质: 3.支架类型:	m3	0			
46	041103002001	筑岛	1.筑岛类型: 2.筑岛高度: 3.填心材料:	m3	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第4页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	041103001001	围堰	1.围堰类型: 2.围堰顶宽及底宽: 3.围堰高度: 4.填心材料:	m3/m	0			
48	041104001001	便道	1.结构类型: 2.材料种类: 3.宽度:	m2	0			
49	041104002001	便桥	1.结构类型: 2.材料种类: 3.跨径: 4.宽度:	座	0			
50	041105001001	洞内通风设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
51	041105002001	洞内供水设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
52	041105003001	洞内供电及照明设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
53	041105004001	洞内通信设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
54	041105005001	洞内外轨道铺设	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.轨道要求:	m	0			
55	041106001001	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			
56	041107001001	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			
57	041107002001	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
58	041108002001	施工监测、监控		项	0			
59	041110001001	打拔工具桩	1.材质: 2.土壤类别: 3.打桩深度:	m3/t	0			
60	041110002001	挡土板	1.材质: 2.挡土形式:	m2	0			
61	041110003001	大型基坑支撑	1.材质: 2.土壤类别: 3.基坑宽度:	t	0			
62	041110004001	彩钢板围挡	1.材质: 2.规格:	m	0			
63	041110005001	混凝土泵送	泵送方式:	m3	0			
泵道区域及集装箱								
排水沟土建								
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	011701003002	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:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第5页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	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	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			
10	011702001002	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002002	矩形柱		m2	0			
12	011702003002	构造柱		m2	0			
13	011702004002	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
14	011702005002	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
15	011702006002	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
16	011702007002	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
17	011702008002	圈梁		m2	0			
18	011702009002	过梁		m2	0			
19	011702010002	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702011002	直形墙		m2	0			
21	011702012002	弧形墙		m2	0			
22	011702013002	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
23	011702014002	有梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702015002	无梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702016002	平板	支撑高度:	m2	0			
26	011702017002	拱板	支撑高度:	m2	0			
27	011702018002	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
28	011702019002	空心板	支撑高度:	m2	0			
29	011702020002	其它板	支撑高度:	m2	0			
30	011702021002	栏板		m2	0			
31	011702022002	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
32	011702023002	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
33	011702024002	楼梯	类型:	m2	0			
34	011702025002	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
35	011702026002	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
36	011702027002	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
37	011702028002	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
38	011702029002	散水		m2	0			
39	011702030002	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
40	011702031002	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第6页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
41	011702032002	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
42	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			
43	011706001002	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
44	011706002002	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
45	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			
46	01B008	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
排水沟装饰								
1	011701001003	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	011701002003	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	011701004003	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005003	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006003	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007003	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008003	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	011702001003	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002003	矩形柱		m2	0			
11	011702003003	构造柱		m2	0			
12	011702004003	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005003	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006003	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007003	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008003	圈梁		m2	0			
17	011702009003	过梁		m2	0			
18	011702010003	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011003	直形墙		m2	0			
20	011702012003	弧形墙		m2	0			
21	011702013003	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014003	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015003	无梁板	支撑高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第7页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
24	011702016003	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017003	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018003	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019003	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020003	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021003	栏板		m2	0			
30	011702022003	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023003	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024003	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025003	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026003	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027003	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028003	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029003	散水		m2	0			
38	011702030003	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031003	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032003	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001003	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001003	超高施工增加(措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001003	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001003	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002003	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	01B009	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
西侧看台土建								
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	011701003004	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			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第8页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
6	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	011703001004	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001004	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002004	矩形柱		m2	0			
12	011702003004	构造柱		m2	0			
13	011702004004	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
14	011702005004	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
15	011702006004	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
16	011702007004	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
17	011702008004	圈梁		m2	0			
18	011702009004	过梁		m2	0			
19	011702010004	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702011004	直形墙		m2	0			
21	011702012004	弧形墙		m2	0			
22	011702013004	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
23	011702014004	有梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702015004	无梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702016004	平板	支撑高度:	m2	0			
26	011702017004	拱板	支撑高度:	m2	0			
27	011702018004	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
28	011702019004	空心板	支撑高度:	m2	0			
29	011702020004	其它板	支撑高度:	m2	0			
30	011702021004	栏板		m2	0			
31	011702022004	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
32	011702023004	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
33	011702024004	楼梯	类型:	m2	0			
34	011702025004	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
35	011702026004	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
36	011702027004	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
37	011702028004	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
38	011702029004	散水		m2	0			
39	011702030004	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
40	011702031004	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
41	011702032004	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
42	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			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第9页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
43	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			
44	011706002004	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
45	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			
46	01B011	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
西侧看台装饰								
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	011701003005	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			
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	011702001005	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002005	矩形柱		m2	0			
11	011702003005	构造柱		m2	0			
12	011702004005	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005005	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006005	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007005	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008005	圈梁		m2	0			
17	011702009005	过梁		m2	0			
18	011702010005	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011005	直形墙		m2	0			
20	011702012005	弧形墙		m2	0			
21	011702013005	短肢剪力墙、电 梯井壁		m2	0			
22	011702014005	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015005	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016005	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017005	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018005	薄壳板	支撑高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第10页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
27	011702019005	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020005	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021005	栏板		m2	0			
30	011702022005	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023005	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024005	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025005	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026005	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027005	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028005	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029005	散水		m2	0			
38	011702030005	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031005	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032005	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	011703001005	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
42	011704001005	超高施工增加(措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
43	011705001005	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
44	011706001005	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
45	011706002005	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
46	01B012	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
泵道铺装								
1	041101001002	墙面脚手架	墙高:	m2	0			
2	041101002002	柱面脚手架	1.柱高: 2.柱结构外围周长:	m2	0			
3	041101003002	仓面脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度:	m2	0			
4	041101004002	沉井脚手架	沉井高度:	m2	0			
5	041101005002	井字架	井深:	座	0			
6	041102001002	垫层模板	构件类型:	m2	0			
7	041102002002	基础模板	构件类型:	m2	0			
8	041102003002	承台模板	构件类型:	m2	0			
9	041102004002	墩(台)帽模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
10	041102005002	墩(台)身模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
11	041102006002	支撑梁及横梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第11页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	041102007002	墩(台)盖梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
13	041102008002	拱桥拱座模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
14	041102009002	拱桥拱肋模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
15	041102010002	拱上构件模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
16	041102011002	箱梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
17	041102012002	柱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
18	041102013002	梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
19	041102014002	板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
20	041102015002	板梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
21	041102016002	板拱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
22	041102017002	挡墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
23	041102018002	压顶模板	构件类型:	m2	0			
24	041102019002	防撞护栏模板	构件类型:	m2	0			
25	041102020002	楼梯模板	构件类型:	m2	0			
26	041102021002	小型构件模板	构件类型:	m2	0			
27	041102022002	箱涵滑(底)板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
28	041102023002	箱涵侧墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
29	041102024002	箱涵顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
30	041102025002	拱部衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
31	041102026002	边墙衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
32	041102027002	竖井衬砌模板	1.构件类型: 2.壁厚:	m2	0			
33	041102028002	沉井井壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
34	041102029002	沉井顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
35	041102030002	沉井底板模板	构件类型:	m2	0			
36	041102031002	管(渠)道平基模板	构件类型:	m2	0			
37	041102032002	管(渠)道管座模板	构件类型:	m2	0			
38	041102033002	井顶(盖)板模板	构件类型:	m2	0			
39	041102034002	池底模板	构件类型:	m2	0			
40	041102035002	池壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
41	041102036002	池盖模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
42	041102037002	其他现浇构件模板	构件类型:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第12页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
43	041102038002	设备螺栓套	螺栓套孔深度:	个	0			
44	041102039002	水上桩基础支架、平台	1.位置: 2.材质: 3.桩类型:	m2	0			
45	041102040002	桥涵支架	1.部位: 2.材质: 3.支架类型:	m3	0			
46	041103002002	筑岛	1.筑岛类型: 2.筑岛高度: 3.填心材料:	m3	0			
47	041103001002	围堰	1.围堰类型: 2.围堰顶宽及底宽: 3.围堰高度: 4.填心材料:	m3/m	0			
48	041104001002	便道	1.结构类型: 2.材料种类: 3.宽度:	m2	0			
49	041104002002	便桥	1.结构类型: 2.材料种类: 3.跨径: 4.宽度:	座	0			
50	041105001002	洞内通风设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
51	041105002002	洞内供水设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
52	041105003002	洞内供电及照明设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
53	041105004002	洞内通信设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
54	041105005002	洞内外轨道铺设	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.轨道要求:	m	0			
55	041106001002	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			
56	041107001002	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			
57	041107002002	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
58	041108002002	施工监测、监控		项	0			
59	041110001002	打拔工具桩	1.材质: 2.土壤类别: 3.打桩深度:	m3/t	0			
60	041110002002	挡土板	1.材质: 2.挡土形式:	m2	0			
61	041110003002	大型基坑支撑	1.材质: 2.土壤类别: 3.基坑宽度:	t	0			
62	041110004002	彩钢板围挡	1.材质: 2.规格:	m	0			
63	041110005002	混凝土泵送	泵送方式:	m3	0			
	大门围栏、标示及字体							

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第13页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
1	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	011701003006	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	011702001006	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002006	矩形柱		m2	0			
12	011702003006	构造柱		m2	0			
13	011702004006	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
14	011702005006	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
15	011702006006	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
16	011702007006	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
17	011702008006	圈梁		m2	0			
18	011702009006	过梁		m2	0			
19	011702010006	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702011006	直形墙		m2	0			
21	011702012006	弧形墙		m2	0			
22	011702013006	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
23	011702014006	有梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702015006	无梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702016006	平板	支撑高度:	m2	0			
26	011702017006	拱板	支撑高度:	m2	0			
27	011702018006	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
28	011702019006	空心板	支撑高度:	m2	0			
29	011702020006	其它板	支撑高度:	m2	0			
30	011702021006	栏板		m2	0			
31	011702022006	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
32	011702023006	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
33	011702024006	楼梯	类型:	m2	0			
34	011702025006	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第14页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
35	011702026006	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
36	011702027006	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
37	011702028006	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
38	011702029006	散水		m2	0			
39	011702030006	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
40	011702031006	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
41	011702032006	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
42	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			
43	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			
44	011706002006	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
45	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			
46	01B017	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
集装箱								
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: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
3	011701003007	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004007	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005007	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006007	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	011701007007	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m2	0			
8	011701008007	外装饰吊篮	1.升降方式及启动装置: 2.搭设高度及吊篮型号:	m2	0			
9	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			
10	011702001007	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002007	矩形柱		m2	0			
12	011702003007	构造柱		m2	0			
13	011702004007	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
14	011702005007	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
15	011702006007	矩形梁	支撑高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第15页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	011702007007	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
17	011702008007	圈梁		m2	0			
18	011702009007	过梁		m2	0			
19	011702010007	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702011007	直形墙		m2	0			
21	011702012007	弧形墙		m2	0			
22	011702013007	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
23	011702014007	有梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702015007	无梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702016007	平板	支撑高度:	m2	0			
26	011702017007	拱板	支撑高度:	m2	0			
27	011702018007	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
28	011702019007	空心板	支撑高度:	m2	0			
29	011702020007	其它板	支撑高度:	m2	0			
30	011702021007	栏板		m2	0			
31	011702022007	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
32	011702023007	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
33	011702024007	楼梯	类型:	m2	0			
34	011702025007	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
35	011702026007	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
36	011702027007	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
37	011702028007	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
38	011702029007	散水		m2	0			
39	011702030007	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
40	011702031007	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
41	011702032007	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
42	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			
43	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			
44	011706002007	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
45	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			
46	01B018	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
大屏幕土建								
1	011701001008	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			
2	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: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第16页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	011701003008	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004008	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	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			
10	011702001008	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002008	矩形柱		m2	0			
12	011702003008	构造柱		m2	0			
13	011702004008	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
14	011702005008	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
15	011702006008	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
16	011702007008	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
17	011702008008	圈梁		m2	0			
18	011702009008	过梁		m2	0			
19	011702010008	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702011008	直形墙		m2	0			
21	011702012008	弧形墙		m2	0			
22	011702013008	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
23	011702014008	有梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702015008	无梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702016008	平板	支撑高度:	m2	0			
26	011702017008	拱板	支撑高度:	m2	0			
27	011702018008	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
28	011702019008	空心板	支撑高度:	m2	0			
29	011702020008	其它板	支撑高度:	m2	0			
30	011702021008	栏板		m2	0			
31	011702022008	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
32	011702023008	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
33	011702024008	楼梯	类型:	m2	0			
34	011702025008	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
35	011702026008	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
36	011702027008	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
37	011702028008	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
38	011702029008	散水		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第17页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	011702030008	后浇带	后浇带部位:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第18页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
40	011702031008	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
41	011702032008	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
42	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			
43	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			
44	011706002008	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
45	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			
46	01B019	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
挡土墙(东面北侧停车场+园区东停车场)								
挡土墙土建								
1	011701001009	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	233.376			
3	011701003009	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004009	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005009	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006009	满堂脚手架	1.搭设方式: 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	011702001009	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002009	矩形柱		m2	0			
12	011702003009	构造柱		m2	0			
13	011702004009	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	011702008009	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			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第19页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
20	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			
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	01B022	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
挡土墙装饰								
1	011701001010	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			
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			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第20页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	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:	m ²	0			
7	011701007010	整体提升架	1.搭设方式及启动装置: 2.搭设高度:	m ²	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:	m ²	0			
9	011702001010	基础	基础类型:	m ²	0			
10	011702002010	矩形柱		m ²	0			
11	011702003010	构造柱		m ²	0			
12	011702004010	异形柱	柱截面形状:	m ²	0			
13	011702005010	基础梁	梁截面形状:	m ²	0			
14	011702006010	矩形梁	支撑高度:	m ²	0			
15	011702007010	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m ²	0			
16	011702008010	圈梁		m ²	0			
17	011702009010	过梁		m ²	0			
18	011702010010	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m ²	0			
19	011702011010	直形墙		m ²	0			
20	011702012010	弧形墙		m ²	0			
21	011702013010	短肢剪力墙、电梯井壁		m ²	0			
22	011702014010	有梁板	支撑高度:	m ²	0			
23	011702015010	无梁板	支撑高度:	m ²	0			
24	011702016010	平板	支撑高度:	m ²	0			
25	011702017010	拱板	支撑高度:	m ²	0			
26	011702018010	薄壳板	支撑高度:	m ²	0			
27	011702019010	空心板	支撑高度:	m ²	0			
28	011702020010	其它板	支撑高度:	m ²	0			
29	011702021010	栏板		m ²	0			
30	011702022010	天沟、檐沟	构件类型:	m ²	0			
31	011702023010	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m ²	0			
32	011702024010	楼梯	类型:	m ²	0			
33	011702025010	其它现浇构件	构件类型:	m ²	0			
34	011702026010	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m ²	0			
35	011702027010	台阶	台阶踏步宽:	m ²	0			
36	011702028010	扶手	扶手断面尺寸:	m ²	0			
37	011702029010	散水		m ²	0			
38	011702030010	后浇带	后浇带部位:	m ²	0			
39	011702031010	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m ²	0			
40	011702032010	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m ²	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:	m ² /天	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第21页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
42	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	01B023	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
南侧停车位挡墙及排水沟								
土建								
1	011701001011	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	233.376			
3	011701003011	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
4	011701004011	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005011	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006011	满堂脚手架	1.搭设方式: 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	011702001011	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002011	矩形柱		m2	0			
12	011702003011	构造柱		m2	0			
13	011702004011	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
14	011702005011	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
15	011702006011	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
16	011702007011	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
17	011702008011	圈梁		m2	0			
18	011702009011	过梁		m2	0			
19	011702010011	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702011011	直形墙		m2	0			
21	011702012011	弧形墙		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第22页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
22	011702013011	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
23	011702014011	有梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702015011	无梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702016011	平板	支撑高度:	m2	0			
26	011702017011	拱板	支撑高度:	m2	0			
27	011702018011	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
28	011702019011	空心板	支撑高度:	m2	0			
29	011702020011	其它板	支撑高度:	m2	0			
30	011702021011	栏板		m2	0			
31	011702022011	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
32	011702023011	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
33	011702024011	楼梯	类型:	m2	0			
34	011702025011	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
35	011702026011	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
36	011702027011	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
37	011702028011	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
38	011702029011	散水		m2	0			
39	011702030011	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
40	011702031011	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
41	011702032011	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
42	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			
43	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			
44	011706002011	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
45	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			
46	01B027	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
挡土墙装饰								
1	011701001012	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	361			
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	011701005012	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第23页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	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	011702001012	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002012	矩形柱		m2	0			
11	011702003012	构造柱		m2	0			
12	011702004012	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005012	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	011702006012	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
15	011702007012	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
16	011702008012	圈梁		m2	0			
17	011702009012	过梁		m2	0			
18	011702010012	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
19	011702011012	直形墙		m2	0			
20	011702012012	弧形墙		m2	0			
21	011702013012	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
22	011702014012	有梁板	支撑高度:	m2	0			
23	011702015012	无梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702016012	平板	支撑高度:	m2	0			
25	011702017012	拱板	支撑高度:	m2	0			
26	011702018012	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
27	011702019012	空心板	支撑高度:	m2	0			
28	011702020012	其它板	支撑高度:	m2	0			
29	011702021012	栏板		m2	0			
30	011702022012	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
31	011702023012	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
32	011702024012	楼梯	类型:	m2	0			
33	011702025012	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
34	011702026012	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
35	011702027012	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
36	011702028012	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
37	011702029012	散水		m2	0			
38	011702030012	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
39	011702031012	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
40	011702032012	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
41	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			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第24页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
42	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			
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	01B028	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
东区停车场								
停车场铺装								
1	041101001003	墙面脚手架	墙高:	m2	0			
2	041101002003	柱面脚手架	1.柱高: 2.柱结构外围周长:	m2	0			
3	041101003003	仓面脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度:	m2	0			
4	041101004003	沉井脚手架	沉井高度:	m2	0			
5	041101005003	井字架	井深:	座	0			
6	041102001003	垫层模板	构件类型:	m2	0			
7	041102002003	基础模板	构件类型:	m2	0			
8	041102003003	承台模板	构件类型:	m2	0			
9	041102004003	墩(台)帽模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
10	041102005003	墩(台)身模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
11	041102006003	支撑梁及横梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
12	041102007003	墩(台)盖梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
13	041102008003	拱桥拱座模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
14	041102009003	拱桥拱肋模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
15	041102010003	拱上构件模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
16	041102011003	箱梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
17	041102012003	柱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
18	041102013003	梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
19	041102014003	板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
20	041102015003	板梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
21	041102016003	板拱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
22	041102017003	挡墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
23	041102018003	压顶模板	构件类型:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第25页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
24	041102019003	防撞护栏模板	构件类型:	m2	0			
25	041102020003	楼梯模板	构件类型:	m2	0			
26	041102021003	小型构件模板	构件类型:	m2	0			
27	041102022003	箱涵滑(底)板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
28	041102023003	箱涵侧墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
29	041102024003	箱涵顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
30	041102025003	拱部衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
31	041102026003	边墙衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
32	041102027003	竖井衬砌模板	1.构件类型: 2.壁厚:	m2	0			
33	041102028003	沉井井壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
34	041102029003	沉井顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
35	041102030003	沉井底板模板	构件类型:	m2	0			
36	041102031003	管(渠)道平基模板	构件类型:	m2	0			
37	041102032003	管(渠)道管座模板	构件类型:	m2	0			
38	041102033003	井顶(盖)板模板	构件类型:	m2	0			
39	041102034003	池底模板	构件类型:	m2	0			
40	041102035003	池壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
41	041102036003	池盖模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
42	041102037003	其他现浇构件模板	构件类型:	m2	0			
43	041102038003	设备螺栓套	螺栓套孔深度:	个	0			
44	041102039003	水上桩基础支架、平台	1.位置: 2.材质: 3.桩类型:	m2	0			
45	041102040003	桥涵支架	1.部位: 2.材质: 3.支架类型:	m3	0			
46	041103002003	筑岛	1.筑岛类型: 2.筑岛高度: 3.填心材料:	m3	0			
47	041103001003	围堰	1.围堰类型: 2.围堰顶宽及底宽: 3.围堰高度: 4.填心材料:	m3/m	0			
48	041104001003	便道	1.结构类型: 2.材料种类: 3.宽度:	m2	0			
49	041104002003	便桥	1.结构类型: 2.材料种类: 3.跨径: 4.宽度:	座	0			
50	041105001003	洞内通风设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第26页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
51	041105002003	洞内供水设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
52	041105003003	洞内供电及照明设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
53	041105004003	洞内通信设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
54	041105005003	洞内外轨道铺设	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.轨道要求:	m	0			
55	041106001003	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			
56	041107001003	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			
57	041107002003	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
58	041108002003	施工监测、监控		项	0			
59	041110001003	打拔工具桩	1.材质: 2.土壤类别: 3.打桩深度:	m ³ /t	0			
60	041110002003	挡土板	1.材质: 2.挡土形式:	m ²	0			
61	041110003003	大型基坑支撑	1.材质: 2.土壤类别: 3.基坑宽度:	t	0			
62	041110004003	彩钢板围挡	1.材质: 2.规格:	m	0			
63	041110005003	混凝土泵送	泵送方式:	m ³	0			
南侧出入口								
沥青路面及路缘石								
1	041101001004	墙面脚手架	墙高:	m ²	0			
2	041101002004	柱面脚手架	1.柱高: 2.柱结构外围周长:	m ²	0			
3	041101003004	仓面脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度:	m ²	0			
4	041101004004	沉井脚手架	沉井高度:	m ²	0			
5	041101005004	井字架	井深:	座	0			
6	041102001004	垫层模板	构件类型:	m ²	0			
7	041102002004	基础模板	构件类型:	m ²	0			
8	041102003004	承台模板	构件类型:	m ²	0			
9	041102004004	墩(台)帽模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m ²	0			
10	041102005004	墩(台)身模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m ²	0			
11	041102006004	支撑梁及横梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m ²	0			
12	041102007004	墩(台)盖梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m ²	0			
13	041102008004	拱桥拱座模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m ²	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第27页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	041102009004	拱桥拱肋模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
15	041102010004	拱上构件模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
16	041102011004	箱梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
17	041102012004	柱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
18	041102013004	梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
19	041102014004	板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
20	041102015004	板梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
21	041102016004	板拱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
22	041102017004	挡墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
23	041102018004	压顶模板	构件类型:	m2	0			
24	041102019004	防撞护栏模板	构件类型:	m2	0			
25	041102020004	楼梯模板	构件类型:	m2	0			
26	041102021004	小型构件模板	构件类型:	m2	0			
27	041102022004	箱涵滑(底)板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
28	041102023004	箱涵侧墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
29	041102024004	箱涵顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
30	041102025004	拱部衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
31	041102026004	边墙衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
32	041102027004	竖井衬砌模板	1.构件类型: 2.壁厚:	m2	0			
33	041102028004	沉井井壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
34	041102029004	沉井顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
35	041102030004	沉井底板模板	构件类型:	m2	0			
36	041102031004	管(渠)道平基模板	构件类型:	m2	0			
37	041102032004	管(渠)道管座模板	构件类型:	m2	0			
38	041102033004	井顶(盖)板模板	构件类型:	m2	0			
39	041102034004	池底模板	构件类型:	m2	0			
40	041102035004	池壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
41	041102036004	池盖模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
42	041102037004	其他现浇构件模板	构件类型:	m2	0			
43	041102038004	设备螺栓套	螺栓套孔深度:	个	0			
44	041102039004	水上桩基础支架、平台	1.位置: 2.材质: 3.桩类型:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第28页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
45	041102040004	桥涵支架	1.部位: 2.材质: 3.支架类型:	m3	0			
46	041103002004	筑岛	1.筑岛类型: 2.筑岛高度: 3.填心材料:	m3	0			
47	041103001004	围堰	1.围堰类型: 2.围堰顶宽及底宽: 3.围堰高度: 4.填心材料:	m3/m	0			
48	041104001004	便道	1.结构类型: 2.材料种类: 3.宽度:	m2	0			
49	041104002004	便桥	1.结构类型: 2.材料种类: 3.跨径: 4.宽度:	座	0			
50	041105001004	洞内通风设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
51	041105002004	洞内供水设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
52	041105003004	洞内供电及照明设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
53	041105004004	洞内通信设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
54	041105005004	洞内外轨道铺设	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.轨道要求:	m	0			
55	041106001004	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			
56	041107001004	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			
57	041107002004	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
58	041108002004	施工监测、监控		项	0			
59	041110001004	打拔工具桩	1.材质: 2.土壤类别: 3.打桩深度:	m3/t	0			
60	041110002004	挡土板	1.材质: 2.挡土形式:	m2	0			
61	041110003004	大型基坑支撑	1.材质: 2.土壤类别: 3.基坑宽度:	t	0			
62	041110004004	彩钢板围挡	1.材质: 2.规格:	m	0			
63	041110005004	混凝土泵送	泵送方式:	m3	0			
柱墩土建								
1	011701001013	综合脚手架	1.建筑结构形式: 2.檐口高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第29页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	011701002013	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	9.6			
3	011701003013	里脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
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			
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	011703001013	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.地下室建筑面积: 3.建筑物檐口高度、层数:	m2/天	0			
10	011702001013	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002013	矩形柱		m2	0			
12	011702003013	构造柱		m2	0			
13	011702004013	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
14	011702005013	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
15	011702006013	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
16	011702007013	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
17	011702008013	圈梁		m2	0			
18	011702009013	过梁		m2	0			
19	011702010013	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702011013	直形墙		m2	0			
21	011702012013	弧形墙		m2	0			
22	011702013013	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
23	011702014013	有梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702015013	无梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702016013	平板	支撑高度:	m2	0			
26	011702017013	拱板	支撑高度:	m2	0			
27	011702018013	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
28	011702019013	空心板	支撑高度:	m2	0			
29	011702020013	其它板	支撑高度:	m2	0			
30	011702021013	栏板		m2	0			
31	011702022013	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
32	011702023013	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
33	011702024013	楼梯	类型:	m2	0			
34	011702025013	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
35	011702026013	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
36	011702027013	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:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第30页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	011702028013	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
38	011702029013	散水		m2	0			
39	011702030013	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
40	011702031013	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
41	011702032013	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
42	011705001013	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称: 2.机械设备规格型号:	台次	0			
43	011706001013	成井	1.成井方式: 2.地层情况: 3.成井直径: 4.井(滤)管类型、直径:	m	0			
44	011706002013	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
45	011704001013	超高施工增加(措施费部分)	1.建筑物建筑类型及结构形式: 2.建筑物檐口高度、层数: 3.单层建筑物檐口高度超过20m,多层建筑物超过6层部分的建筑面积:	m2	0			
46	01B032	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
柱垛装饰								
1	011701001014	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	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	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	011702001014	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002014	矩形柱		m2	0			
11	011702003014	构造柱		m2	0			
12	011702004014	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005014	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	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	011702008014	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			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第31页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	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			
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	01B034	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
围挡文化墙								
文化墙								
1	011701001015	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	011701003015	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:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第32页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	011701004015	悬空脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m2	0			
5	011701005015	挑脚手架	1.搭设方式: 2.悬挑宽度: 3.脚手架材质:	m	0			
6	011701006015	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	0			
7	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	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			
10	011702001015	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002015	矩形柱		m2	0			
12	011702003015	构造柱		m2	0			
13	011702004015	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
14	011702005015	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
15	011702006015	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
16	011702007015	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
17	011702008015	圈梁		m2	0			
18	011702009015	过梁		m2	0			
19	011702010015	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702011015	直形墙		m2	0			
21	011702012015	弧形墙		m2	0			
22	011702013015	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
23	011702014015	有梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702015015	无梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702016015	平板	支撑高度:	m2	0			
26	011702017015	拱板	支撑高度:	m2	0			
27	011702018015	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
28	011702019015	空心板	支撑高度:	m2	0			
29	011702020015	其它板	支撑高度:	m2	0			
30	011702021015	栏板		m2	0			
31	011702022015	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
32	011702023015	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
33	011702024015	楼梯	类型:	m2	0			
34	011702025015	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
35	011702026015	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
36	011702027015	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
37	011702028015	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
38	011702029015	散水		m2	0			
39	011702030015	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
40	011702031015	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第33页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
41	011702032015	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
42	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			
43	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			
44	011706002015	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
45	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			
46	01B038	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
文化字								
1	011701001016	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	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	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	011702001016	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002016	矩形柱		m2	0			
11	011702003016	构造柱		m2	0			
12	011702004016	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
13	011702005016	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
14	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	011702008016	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			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第34页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	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			
29	011702021016	栏板		m2	0			
30	011702022016	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: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第35页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
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	01B039	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
彩绘部分								
墙面处理								
1	011701001017	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	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	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:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第36页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	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			
10	011702001017	基础	基础类型:	m2	0			
11	011702002017	矩形柱		m2	0			
12	011702003017	构造柱		m2	0			
13	011702004017	异形柱	柱截面形状:	m2	0			
14	011702005017	基础梁	梁截面形状:	m2	0			
15	011702006017	矩形梁	支撑高度:	m2	0			
16	011702007017	异形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
17	011702008017	圈梁		m2	0			
18	011702009017	过梁		m2	0			
19	011702010017	弧形、拱形梁	1.梁截面形状: 2.支撑高度:	m2	0			
20	011702011017	直形墙		m2	0			
21	011702012017	弧形墙		m2	0			
22	011702013017	短肢剪力墙、电梯井壁		m2	0			
23	011702014017	有梁板	支撑高度:	m2	0			
24	011702015017	无梁板	支撑高度:	m2	0			
25	011702016017	平板	支撑高度:	m2	0			
26	011702017017	拱板	支撑高度:	m2	0			
27	011702018017	薄壳板	支撑高度:	m2	0			
28	011702019017	空心板	支撑高度:	m2	0			
29	011702020017	其它板	支撑高度:	m2	0			
30	011702021017	栏板		m2	0			
31	011702022017	天沟、檐沟	构件类型:	m2	0			
32	011702023017	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型: 2.板厚度:	m2	0			
33	011702024017	楼梯	类型:	m2	0			
34	011702025017	其它现浇构件	构件类型:	m2	0			
35	011702026017	电缆沟、地沟	1.沟类型: 2.沟截面:	m2	0			
36	011702027017	台阶	台阶踏步宽:	m2	0			
37	011702028017	扶手	扶手断面尺寸:	m2	0			
38	011702029017	散水		m2	0			
39	011702030017	后浇带	后浇带部位:	m2	0			
40	011702031017	化粪池	1.化粪池部位: 2.化粪池规格:	m2	0			
41	011702032017	检查井	1.检查井部位: 2.检查井规格:	m2	0			
42	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			
43	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			
44	011706002017	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:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第37页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
45	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			
46	01B041	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
装饰								
1	011701001018	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	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	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	011702001018	基础	基础类型:	m2	0			
10	011702002018	矩形柱		m2	0			
11	011702003018	构造柱		m2	0			
12	011702004018	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	011702008018	圈梁		m2	0			
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			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第38页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
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			
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	01B043	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
室外设施								
室外设施								
1	041101001005	墙面脚手架	墙高:	m2	0			
2	041101002005	柱面脚手架	1.柱高: 2.柱结构外围周长:	m2	0			
3	041101003005	仓面脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度:	m2	0			
4	041101004005	沉井脚手架	沉井高度:	m2	0			
5	041101005005	井字架	井深:	座	0			
6	041102001005	垫层模板	构件类型:	m2	0			
7	041102002007	基础模板	构件类型:	m2	0			
8	041102003005	承台模板	构件类型:	m2	0			
9	041102004005	墩(台)帽模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
10	041102005005	墩(台)身模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
11	041102006005	支撑梁及横梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
12	041102007005	墩(台)盖梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
13	041102008005	拱桥拱座模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第39页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
14	041102009005	拱桥拱肋模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
15	041102010005	拱上构件模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
16	041102011005	箱梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
17	041102012005	柱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
18	041102013005	梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
19	041102014005	板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
20	041102015005	板梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
21	041102016005	板拱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
22	041102017005	挡墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
23	041102018005	压顶模板	构件类型:	m2	0			
24	041102019005	防撞护栏模板	构件类型:	m2	0			
25	041102020005	楼梯模板	构件类型:	m2	0			
26	041102021005	小型构件模板	构件类型:	m2	0			
27	041102022005	箱涵滑(底)板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
28	041102023005	箱涵侧墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
29	041102024005	箱涵顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
30	041102025005	拱部衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
31	041102026005	边墙衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
32	041102027005	竖井衬砌模板	1.构件类型: 2.壁厚:	m2	0			
33	041102028005	沉井井壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
34	041102029005	沉井顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
35	041102030005	沉井底板模板	构件类型:	m2	0			
36	041102031005	管(渠)道平基模板	构件类型:	m2	0			
37	041102032005	管(渠)道管座模板	构件类型:	m2	0			
38	041102033005	井顶(盖)板模板	构件类型:	m2	0			
39	041102034005	池底模板	构件类型:	m2	0			
40	041102035005	池壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
41	041102036005	池盖模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
42	041102037005	其他现浇构件模板	构件类型:	m2	0			
43	041102038005	设备螺栓套	螺栓套孔深度:	个	0			
44	041102039005	水上桩基础支架、平台	1.位置: 2.材质: 3.桩类型:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第40页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
45	041102040005	桥涵支架	1.部位: 2.材质: 3.支架类型:	m3	0			
46	041103002005	筑岛	1.筑岛类型: 2.筑岛高度: 3.填心材料:	m3	0			
47	041103001005	围堰	1.围堰类型: 2.围堰顶宽及底宽: 3.围堰高度: 4.填心材料:	m3/m	0			
48	041104001005	便道	1.结构类型: 2.材料种类: 3.宽度:	m2	0			
49	041104002005	便桥	1.结构类型: 2.材料种类: 3.跨径: 4.宽度:	座	0			
50	041105001005	洞内通风设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
51	041105002005	洞内供水设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
52	041105003005	洞内供电及照明设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
53	041105004005	洞内通信设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
54	041105005005	洞内外轨道铺设	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.轨道要求:	m	0			
55	041106001005	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			
56	041107001005	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			
57	041107002005	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
58	041108002005	施工监测、监控		项	0			
59	041110001005	打拔工具桩	1.材质: 2.土壤类别: 3.打桩深度:	m3/t	0			
60	041110002005	挡土板	1.材质: 2.挡土形式:	m2	0			
61	041110003005	大型基坑支撑	1.材质: 2.土壤类别: 3.基坑宽度:	t	0			
62	041110004005	彩钢板围挡	1.材质: 2.规格:	m	0			
63	041110005005	混凝土泵送	泵送方式:	m3	0			
给排水及LED屏								
给水管网工程								
1	041101001006	墙面脚手架	墙高:	m2	0			
2	041101002006	柱面脚手架	1.柱高: 2.柱结构外围周长:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第41页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	041101003006	仓面脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度:	m2	0			
4	041101004006	沉井脚手架	沉井高度:	m2	0			
5	041101005006	井字架	井深:	座	0			
6	041102001006	垫层模板	构件类型:	m2	0			
7	041102002008	基础模板	构件类型:	m2	0			
8	041102003006	承台模板	构件类型:	m2	0			
9	041102004006	墩(台)帽模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
10	041102005006	墩(台)身模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
11	041102006006	支撑梁及横梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
12	041102007006	墩(台)盖梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
13	041102008006	拱桥拱座模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
14	041102009006	拱桥拱肋模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
15	041102010006	拱上构件模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
16	041102011006	箱梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
17	041102012006	柱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
18	041102013006	梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
19	041102014006	板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
20	041102015006	板梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
21	041102016006	板拱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
22	041102017006	挡墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
23	041102018006	压顶模板	构件类型:	m2	0			
24	041102019006	防撞护栏模板	构件类型:	m2	0			
25	041102020006	楼梯模板	构件类型:	m2	0			
26	041102021006	小型构件模板	构件类型:	m2	0			
27	041102022006	箱涵滑(底)板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
28	041102023006	箱涵侧墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
29	041102024006	箱涵顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
30	041102025006	拱部衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
31	041102026006	边墙衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
32	041102027006	竖井衬砌模板	1.构件类型: 2.壁厚:	m2	0			
33	041102028006	沉井井壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
34	041102029006	沉井顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第42页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	041102030006	沉井底板模板	构件类型:	m2	0			
36	041102031006	管(渠)道平基模板	构件类型:	m2	0			
37	041102032006	管(渠)道管座模板	构件类型:	m2	0			
38	041102033006	井顶(盖)板模板	构件类型:	m2	0			
39	041102034006	池底模板	构件类型:	m2	0			
40	041102035006	池壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
41	041102036006	池盖模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
42	041102037006	其他现浇构件模板	构件类型:	m2	0			
43	041102038006	设备螺栓套	螺栓套孔深度:	个	0			
44	041102039006	水上桩基础支架、平台	1.位置: 2.材质: 3.桩类型:	m2	0			
45	041102040006	桥涵支架	1.部位: 2.材质: 3.支架类型:	m3	0			
46	041103002006	筑岛	1.筑岛类型: 2.筑岛高度: 3.填心材料:	m3	0			
47	041103001006	围堰	1.围堰类型: 2.围堰顶宽及底宽: 3.围堰高度: 4.填心材料:	m3/m	0			
48	041104001006	便道	1.结构类型: 2.材料种类: 3.宽度:	m2	0			
49	041104002006	便桥	1.结构类型: 2.材料种类: 3.跨径: 4.宽度:	座	0			
50	041105001006	洞内通风设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
51	041105002006	洞内供水设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
52	041105003006	洞内供电及照明设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
53	041105004006	洞内通信设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
54	041105005006	洞内外轨道铺设	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.轨道要求:	m	0			
55	041106001006	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			
56	041107001006	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			
57	041107002006	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:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第43页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
58	041108002006	施工监测、监控		项	0			
59	041110001006	打拔工具桩	1.材质: 2.土壤类别: 3.打桩深度:	m3/t	0			
60	041110002006	挡土板	1.材质: 2.挡土形式:	m2	0			
61	041110003006	大型基坑支撑	1.材质: 2.土壤类别: 3.基坑宽度:	t	0			
62	041110004006	彩钢板围挡	1.材质: 2.规格:	m	0			
63	041110005006	混凝土泵送	泵送方式:	m3	0			
排水管网工程								
1	041101001007	墙面脚手架	墙高:	m2	0			
2	041101002007	柱面脚手架	1.柱高: 2.柱结构外围周长:	m2	0			
3	041101003007	仓面脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度:	m2	0			
4	041101004007	沉井脚手架	沉井高度:	m2	0			
5	041101005007	井字架	井深:	座	0			
6	041102001007	垫层模板	构件类型:	m2	0			
7	041102002009	基础模板	构件类型:	m2	0			
8	041102003007	承台模板	构件类型:	m2	0			
9	041102004007	墩(台)帽模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
10	041102005007	墩(台)身模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
11	041102006007	支撑梁及横梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
12	041102007007	墩(台)盖梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
13	041102008007	拱桥拱座模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
14	041102009007	拱桥拱肋模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
15	041102010007	拱上构件模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
16	041102011007	箱梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
17	041102012007	柱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
18	041102013007	梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
19	041102014007	板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
20	041102015007	板梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
21	041102016007	板拱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
22	041102017007	挡墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
23	041102018007	压顶模板	构件类型:	m2	0			
24	041102019007	防撞护栏模板	构件类型:	m2	0			
25	041102020007	楼梯模板	构件类型:	m2	0			
26	041102021007	小型构件模板	构件类型:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第44页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
27	041102022007	箱涵滑(底)板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
28	041102023007	箱涵侧墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
29	041102024007	箱涵顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
30	041102025007	拱部衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
31	041102026007	边墙衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
32	041102027007	竖井衬砌模板	1.构件类型: 2.壁厚:	m2	0			
33	041102028007	沉井井壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
34	041102029007	沉井顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
35	041102030007	沉井底板模板	构件类型:	m2	0			
36	041102031007	管(渠)道平基模板	构件类型:	m2	0			
37	041102032007	管(渠)道管座模板	构件类型:	m2	0			
38	041102033007	井顶(盖)板模板	构件类型:	m2	0			
39	041102034007	池底模板	构件类型:	m2	0			
40	041102035007	池壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
41	041102036007	池盖模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
42	041102037007	其他现浇构件模板	构件类型:	m2	0			
43	041102038007	设备螺栓套	螺栓套孔深度:	个	0			
44	041102039007	水上桩基础支架、平台	1.位置: 2.材质: 3.桩类型:	m2	0			
45	041102040007	桥涵支架	1.部位: 2.材质: 3.支架类型:	m3	0			
46	041103002007	筑岛	1.筑岛类型: 2.筑岛高度: 3.填心材料:	m3	0			
47	041103001007	围堰	1.围堰类型: 2.围堰顶宽及底宽: 3.围堰高度: 4.填心材料:	m3/m	0			
48	041104001007	便道	1.结构类型: 2.材料种类: 3.宽度:	m2	0			
49	041104002007	便桥	1.结构类型: 2.材料种类: 3.跨径: 4.宽度:	座	0			
50	041105001007	洞内通风设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
51	041105002007	洞内供水设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第45页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
52	041105003007	洞内供电及照明设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
53	041105004007	洞内通信设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
54	041105005007	洞内外轨道铺设	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.轨道要求:	m	0			
55	041106001007	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			
56	041107001007	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			
57	041107002007	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
58	041108002007	施工监测、监控		项	0			
59	041110001007	打拔工具桩	1.材质: 2.土壤类别: 3.打桩深度:	m3/t	0			
60	041110002007	挡土板	1.材质: 2.挡土形式:	m2	0			
61	041110003007	大型基坑支撑	1.材质: 2.土壤类别: 3.基坑宽度:	t	0			
62	041110004007	彩钢板围挡	1.材质: 2.规格:	m	0			
63	041110005007	混凝土泵送	泵送方式:	m3	0			
LED屏								
1	041101001008	墙面脚手架	墙高:	m2	0			
2	041101002008	柱面脚手架	1.柱高: 2.柱结构外围周长:	m2	0			
3	041101003008	仓面脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度:	m2	0			
4	041101004008	沉井脚手架	沉井高度:	m2	0			
5	041101005008	井字架	井深:	座	0			
6	041102001008	垫层模板	构件类型:	m2	0			
7	041102002010	基础模板	构件类型:	m2	0			
8	041102003008	承台模板	构件类型:	m2	0			
9	041102004008	墩(台)帽模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
10	041102005008	墩(台)身模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
11	041102006008	支撑梁及横梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
12	041102007008	墩(台)盖梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
13	041102008008	拱桥拱座模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
14	041102009008	拱桥拱肋模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
15	041102010008	拱上构件模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第46页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
16	041102011008	箱梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
17	041102012008	柱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
18	041102013008	梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
19	041102014008	板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
20	041102015008	板梁模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
21	041102016008	板拱模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
22	041102017008	挡墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
23	041102018008	压顶模板	构件类型:	m2	0			
24	041102019008	防撞护栏模板	构件类型:	m2	0			
25	041102020008	楼梯模板	构件类型:	m2	0			
26	041102021008	小型构件模板	构件类型:	m2	0			
27	041102022008	箱涵滑(底)板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
28	041102023008	箱涵侧墙模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
29	041102024008	箱涵顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
30	041102025008	拱部衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
31	041102026008	边墙衬砌模板	1.构件类型: 2.衬砌厚度: 3.拱跨径:	m2	0			
32	041102027008	竖井衬砌模板	1.构件类型: 2.壁厚:	m2	0			
33	041102028008	沉井井壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
34	041102029008	沉井顶板模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
35	041102030008	沉井底板模板	构件类型:	m2	0			
36	041102031008	管(渠)道平基模板	构件类型:	m2	0			
37	041102032008	管(渠)道管座模板	构件类型:	m2	0			
38	041102033008	井顶(盖)板模板	构件类型:	m2	0			
39	041102034008	池底模板	构件类型:	m2	0			
40	041102035008	池壁(隔墙)模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
41	041102036008	池盖模板	1.构件类型: 2.支模高度:	m2	0			
42	041102037008	其他现浇构件模板	构件类型:	m2	0			
43	041102038008	设备螺栓套	螺栓套孔深度:	个	0			
44	041102039008	水上桩基础支架、平台	1.位置: 2.材质: 3.桩类型:	m2	0			
45	041102040008	桥涵支架	1.部位: 2.材质: 3.支架类型:	m3	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第47页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
46	041103002008	筑岛	1.筑岛类型: 2.筑岛高度: 3.填心材料:	m3	0			
47	041103001008	围堰	1.围堰类型: 2.围堰顶宽及底宽: 3.围堰高度: 4.填心材料:	m3/m	0			
48	041104001008	便道	1.结构类型: 2.材料种类: 3.宽度:	m2	0			
49	041104002008	便桥	1.结构类型: 2.材料种类: 3.跨径: 4.宽度:	座	0			
50	041105001008	洞内通风设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
51	041105002008	洞内供水设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
52	041105003008	洞内供电及照明设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
53	041105004008	洞内通信设施	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.设备要求:	m	0			
54	041105005008	洞内外轨道铺设	1.单孔隧道长度: 2.隧道断面尺寸: 3.使用时间: 4.轨道要求:	m	0			
55	041106001008	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			
56	041107001008	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			
57	041107002008	排水、降水	1.机械规格型号: 2.降排水管规格:	昼夜	0			
58	041108002008	施工监测、监控		项	0			
59	041110001008	打拔工具桩	1.材质: 2.土壤类别: 3.打桩深度:	m3/t	0			
60	041110002008	挡土板	1.材质: 2.挡土形式:	m2	0			
61	041110003008	大型基坑支撑	1.材质: 2.土壤类别: 3.基坑宽度:	t	0			
62	041110004008	彩钢板围挡	1.材质: 2.规格:	m	0			
63	041110005008	混凝土泵送	泵送方式:	m3	0			
智能化工程								
智能化工程								
1	031301001001	吊装加固		项	0			
2	031301002001	金属抱杆安装、拆除、移位		项	0			
3	031301003001	平台铺设、拆除		项	0			
4	031301004001	顶升、提升装置		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第48页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	031301005001	大型设备专用机具		项	0			
6	031301006001	焊接工艺评定		项	0			
7	031301007001	胎(模)具制作、安装、拆除		项	0			
8	031301008001	防护棚制作安装拆除		项	0			
9	031301009001	特殊地区施工增加		项	0			
10	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项	0			
11	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项	0			
12	031301012001	工程系统检测、检验		项	0			
13	031301013001	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	0			
14	031301014001	焦炉烘炉、热态工程		项	0			
15	031301015001	管道安拆后的充气保护		项	0			
16	031301016001	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		项	0			
17	031301017001	脚手架搭拆		项	0			
18	031301018001	其他措施		项	0			
19	031302003001	非夜间施工增加		项	0			
20	031302007001	高层施工增加		项	0			
二期绿化工程								
园林								
1	050401001001	砌筑脚手架	1.搭设方式: 2.墙体高度:	m2	0			
2	050401002001	抹灰脚手架	1.搭设方式: 2.墙体高度:	m2	0			
3	050401003001	亭脚手架	1.搭设方式: 2.檐口高度:	座/m2	0			
4	050401004001	满堂脚手架	1.搭设方式: 2.施工面高度:	m2	0			
5	050401005001	堆砌(塑)假山脚手架	1.搭设方式: 2.假山高度:	m2	0			
6	050401006001	桥身脚手架	1.搭设方式: 2.桥身高度:	m2	0			
7	050401007001	斜道	斜道高度:	座	0			
8	050402001001	现浇混凝土垫层	厚度:	m2	0			
9	050402002001	现浇混凝土路面	厚度:	m2	0			
10	050402003001	现浇混凝土路牙、树池围牙	高度:	m2	0			
11	050402004001	现浇混凝土花架柱	断面尺寸:	m2	0			
12	050402005001	现浇混凝土花架梁	1.断面尺寸: 2.梁底高度:	m2	0			
13	050402006001	现浇混凝土花池	池壁断面尺寸:	m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第49页 共49页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	050402007001	现浇混凝土桌凳	1.桌凳形状: 2.基础尺寸、埋设深度: 3.桌面尺寸、支墩高度: 4.凳面尺寸、支墩高度:	m3/个	0			
15	050402008001	石桥拱券石、石券脸胎架	1.胎架面高度: 2.矢高、弦长:	m2	0			
16	050403001001	树木支撑架	1.支撑类型、材质: 2.支撑材料规格: 3.单株支撑材料数量:	株	0			
17	050403002001	草绳绕树干	1.胸径(干径): 2.草绳所绕树干高度:	株	0			
18	050403003001	搭设遮阴(防寒)棚	1.搭设高度: 2.搭设材料种类、规格:	m2/株	0			
19	050404001001	围堰	1.围堰断面尺寸: 2.围堰长度: 3.围堰材料及灌装袋材料品种、规格:	m3/m	0			
20	050404002001	排水	1.种类及管径: 2.数量: 3.排水长度:	m3/天/台班	0			
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第1页 共6页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	杭州路西北角+体校院墙西土石方			
	土石方			
1	暂列金额	项	19195.22	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		19195.22	
	园区路面			
	园区路面			
1	暂列金额	项	67099.84	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		67099.84	
	泵道区域及集装箱			
	排水沟土建			
1	暂列金额	项	5165.44	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		5165.44	
	排水沟装饰			
1	暂列金额	项	569.05	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		569.05	
	西侧看台土建			
1	暂列金额	项	2509.44	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		2509.44	
	西侧看台装饰			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第2页 共6页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
1	暂列金额	项	3026.04	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		3026.04	
泵道铺装				
1	暂列金额	项	120012.30	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		120012.30	
大门围栏、标示及字体				
1	暂列金额	项	1181.69	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		1181.69	
集装箱				
1	暂列金额	项	5548.02	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项	2200000.00	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		2205548.02	
大屏幕土建				
1	暂列金额	项	885.76	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		885.76	
挡土墙(东面北侧停车场+园区东停车场)				
挡土墙土建				
1	暂列金额	项	3006.60	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第3页 共6页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
4	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
5	其他检验试验费	项		
6	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他	项		
	合计=1+2+3+4+5+6+7		3006.60	
挡土墙装饰				
1	暂列金额	项	3936.99	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		3936.99	
南侧停车位挡墙及排水沟				
土建				
1	暂列金额	项	7922.03	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		7922.03	
挡土墙装饰				
1	暂列金额	项	428.99	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		428.99	
东区停车场				
停车场铺装				
1	暂列金额	项	34740.07	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		34740.07	
南侧出入口				
沥青路面及路缘石				
1	暂列金额	项	2136.91	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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第4页 共6页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
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		2136.91	
柱垛土建				
1	暂列金额	项	1285.01	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		1285.01	
柱垛装饰				
1	暂列金额	项	85.22	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		85.22	
围挡文化墙				
文化墙				
1	暂列金额	项	17163.85	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项	50000.00	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		67163.85	
文化字				
1	暂列金额	项	25400.41	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		25400.41	
彩绘部分				
墙面处理				
1	暂列金额	项	621.21	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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第5页 共6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		621.21	
	装饰			
1	暂列金额	项	7138.53	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		7138.53	
	室外设施			
	室外设施			
1	暂列金额	项	142494.23	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项	187000.00	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		329494.23	
	给排水及LED屏			
	给水管网工程			
1	暂列金额	项	4281.71	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	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		4281.71	
	排水管网工程			
1	暂列金额	项	10243.36	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项	30000.00	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		40243.36	
	LED屏			
1	暂列金额	项	126455.92	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项	66500.00	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		192955.92	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第6页 共6页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	智能化工程			
	智能化工程			
1	暂列金额	项	24468.24	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		24468.24	
	二期绿化工程			
	园林			
1	暂列金额	项	264537.48	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项	383568.22	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		648105.70	

暂列金额明细表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第1页 共2页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	杭州路西北角+体校院墙西土石方			
	土石方			
1	暂列金额	项	19195.22	
	合计		19195.22	
	园区路面			
	园区路面			
1	暂列金额	项	67099.84	
	合计		67099.84	
	泵道区域及集装箱			
	排水沟土建			
1	暂列金额	项	5165.44	
	合计		5165.44	
	排水沟装饰			
1	暂列金额	项	569.05	
	合计		569.05	
	西侧看台土建			
1	暂列金额	项	2509.44	
	合计		2509.44	
	西侧看台装饰			
1	暂列金额	项	3026.04	
	合计		3026.04	
	泵道铺装			
1	暂列金额	项	120012.30	
	合计		120012.30	
	大门围栏、标示及字体			
1	暂列金额	项	1181.69	
	合计		1181.69	
	集装箱			
1	暂列金额	项	5548.02	
	合计		5548.02	
	大屏幕土建			
1	暂列金额	项	885.76	
	合计		885.76	
	挡土墙(东面北侧停车场+园区东停车场)			
	挡土墙土建			
1	暂列金额	项	3006.60	
	合计		3006.60	
	挡土墙装饰			
1	暂列金额	项	3936.99	
	合计		3936.99	
	南侧停车位挡墙及排水沟			
	土建			
1	暂列金额	项	7922.03	
	合计		7922.03	
	挡土墙装饰			
1	暂列金额	项	428.99	
	合计		428.99	
	东区停车场			
	停车场铺装			

暂列金额明细表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第2页 共2页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	34740.07	
	合计		34740.07	
	南侧出入口			
	沥青路面及路缘石			
1	暂列金额	项	2136.91	
	合计		2136.91	
	柱垛土建			
1	暂列金额	项	1285.01	
	合计		1285.01	
	柱垛装饰			
1	暂列金额	项	85.22	
	合计		85.22	
	围挡文化墙			
	文化墙			
1	暂列金额	项	17163.85	
	合计		17163.85	
	文化字			
1	暂列金额	项	25400.41	
	合计		25400.41	
	彩绘部分			
	墙面处理			
1	暂列金额	项	621.21	
	合计		621.21	
	装饰			
1	暂列金额	项	7138.53	
	合计		7138.53	
	室外设施			
	室外设施			
1	暂列金额	项	142494.23	
	合计		142494.23	
	给排水及LED屏			
	给水管网工程			
1	暂列金额	项	4281.71	
	合计		4281.71	
	排水管网工程			
1	暂列金额	项	10243.36	
	合计		10243.36	
	LED屏			
1	暂列金额	项	126455.92	
	合计		126455.92	
	智能化工程			
	智能化工程			
1	暂列金额	项	24468.24	
	合计		24468.24	
	二期绿化工程			
	园林			
1	暂列金额	项	264537.48	
	合计		264537.48	

材料暂估价一览表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

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
		杭州路西北角+体校院墙西土石方				
		土石方				
		园区路面				
		园区路面				
1	ZG0001	95*95*50厚自然芝麻灰	m2		176.99	
2	ZG0002	5厚不锈钢板(园路隔板)	m2		230.09	
		泵道区域及集装箱				
		排水沟土建				
		排水沟装饰				
		西侧看台土建				
		西侧看台装饰				
1	ZG0003	140*25实心塑木	m2		243.36	
		泵道铺装				
		大门围栏、标示及字体				
		集装箱				
		大屏幕土建				
		挡土墙(东面北侧停车场+园区东停车场)				
		挡土墙土建				
		挡土墙装饰				
1	ZG0004	600*200*20厚荔枝面芝麻灰	m2		145.63	
		南侧停车位挡墙及排水沟				
		土建				
		挡土墙装饰				
		东区停车场				
		停车场铺装				
1	ZG0005	400*400*80厚荔枝面芝麻灰花岗岩(沟盖板)	块		35.40	
		南侧出入口				
		沥青路面及路缘石				
		柱垛土建				
		柱垛装饰				
		围挡文化墙				
		文化墙				
		文化字				
		彩绘部分				
		墙面处理				
		装饰				
		室外设施				
		室外设施				
1	ZG0006	蹦床	套		4900.00	
2	ZG0007	多人自行车	套		6190.21	
3	ZG0008	儿童篮球架	套		8746.90	
4	ZG0009	户外玻璃钢桌凳组合	套		2800.00	
5	ZG0010	篮球架	付		8222.72	
6	ZG0011	攀爬网	套		58989.29	
7	ZG0012	攀爬组合	套		50293.81	
8	ZG0013	平衡荡桥	套		2780.97	
9	ZG0014	趣味篮球架	套		4214.16	
10	ZG0015	三人转椅	套		5763.54	

材料暂估价一览表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

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
11	ZG0016	三人跷跷板	套		2502.44	
12	ZG0017	双杠	套		2588.48	
13	ZG0018	天梯	套		2985.69	
14	ZG0019	挖掘机	套		5610.62	
15	ZG0020	圆心秋千	套		46460.18	
16	ZG0021	运动场地坐凳	个		1800.00	
17	ZG0022	直饮水机	个		3100.00	
18	ZG0023	转杯(大)	套		1100.92	
19	ZG0024	转杯(小)	套		733.94	
20	ZG0025	转球	套		1100.92	
21	ZG0026	转椅1	套		4403.67	
22	ZG0027	转椅2	套		3486.24	
23	ZG0028	自助储物柜	个		16400.00	
24	ZG0029	组合设施1	套		988073.39	
25	ZG0030	组合设施2	套		419724.77	
26	ZG0031	坐凳1800*600*450	个		2000.00	
	给排水及LED屏					
	给水管网工程					
	排水管网工程					
	LED屏					
	智能化工程					
	智能化工程					
	二期绿化工程					
	园林					

工程设备暂估价一览表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		杭州路西北角+体校院墙西土石方				
		土石方				
		园区路面				
		园区路面				
		泵道区域及集装箱				
		排水沟土建				
		排水沟装饰				
		西侧看台土建				
		西侧看台装饰				
		泵道铺装				
		大门围栏、标示及字体				
		集装箱				
		大屏幕土建				
		挡土墙(东面北侧停车场+园区东停车场)				
		挡土墙土建				
		挡土墙装饰				
		南侧停车位挡墙及排水沟				
		土建				
		挡土墙装饰				
		东区停车场				
		停车场铺装				
		南侧出入口				
		沥青路面及路缘石				
		柱垛土建				
		柱垛装饰				
		围挡文化墙				
		文化墙				
		文化字				
		彩绘部分				
		墙面处理				
		装饰				
		室外设施				
		室外设施				
		给排水及LED屏				
		给水管网工程				
		排水管网工程				
		LED屏				
		智能化工程				
		智能化工程				
		二期绿化工程				
		园林				

专业工程暂估价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第1页 共2页

序号	工程名称	工程内容	金额(元)	备注
	杭州路西北角+体校院墙西土石方			
	土石方			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	园区路面			
	园区路面			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	泵道区域及集装箱			
	排水沟土建			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	排水沟装饰			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	西侧看台土建			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	西侧看台装饰			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	泵道铺装			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	大门围栏、标示及字体			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	集装箱			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	大屏幕土建			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	挡土墙(东面北侧停车场+园区东停车场)			
	挡土墙土建			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	挡土墙装饰			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	南侧停车位挡墙及排水沟			
	土建			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	挡土墙装饰			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	东区停车场			
	停车场铺装			

专业工程暂估价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第2页 共2页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
1	专业工程暂估价			
	合计			
	南侧出入口			
	沥青路面及路缘石			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	柱垛土建			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	柱垛装饰			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	围挡文化墙			
	文化墙			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	文化字			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	彩绘部分			
	墙面处理			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	装饰			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	室外设施			
	室外设施			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	给排水及LED屏			
	给水管网工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	排水管网工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	LED屏			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	智能化工程			
	智能化工程			
1	专业工程暂估价			
	合计			
	二期绿化工程			
	园林			
1	专业工程暂估价			
	合计			

特殊项目暂估价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第1页 共3页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	杭州路西北角+体校院墙西土石方					
	土石方					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	园区路面					
	园区路面					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	泵道区域及集装箱					
	排水沟土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	排水沟装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	西侧看台土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	西侧看台装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	泵道铺装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	大门围栏、标示及字体					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	集装箱					
1	集装箱	7组共522平米,样式不同,详见图纸,综合考虑。含采购及安装所需的主材辅材等成活费用。	项	1	2200000.00	
	合计				2200000.00	
	大屏幕土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	挡土墙(东面北侧停车场+园区东停车场)					
	挡土墙土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	挡土墙装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	南侧停车位挡墙及排水沟					
	土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	挡土墙装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第2页 共3页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	东区停车场					
	停车场铺装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	南侧出入口					
	沥青路面及路缘石					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	柱垛土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	柱垛装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	围挡文化墙					
	文化墙					
1	文化墙吊车费、材料二次倒运		项	50000	50000.00	按现场签证结算
	合计				50000.00	
	文化字					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	彩绘部分					
	墙面处理					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外设施					
	室外设施					
1	8000*2000乳山乐享体育公园LOGO1	8000*2000正面3厚白色亚克力,背面及侧面1.2厚不锈钢,黄色氟碳漆,字体厚度200,内置点光源。含制作及安装等全部费用。	项	35000	35000.00	
2	6400*1600乳山乐享体育公园LOGO2	6400*1600正面3厚白色亚克力,背面及侧面1.2厚不锈钢,黄色氟碳漆,字体厚度200,内置点光源。含制作及安装等全部费用。	项	32000	32000.00	
3	TLVY乳山乐享体育公园LOGO3	3mm厚不锈钢板,按行弯折,氟碳漆喷涂,50*50*3厚热镀锌钢管框架,详见图纸,含制作及安装等全部费用。	项	120000	120000.00	
	合计				187000.00	
	给排水及LED屏					
	给水管网工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	排水管网工程					

特殊项目暂估价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第3页 共3页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
1	集装箱至预留井的给排水、电气等项目暂估	集装箱至预留井的给排水、电气等项目暂估	项	1	20000.00	
2	化粪池安装、土方开挖及回填	化粪池安装、土方开挖及回填	项	1	10000.00	
	合计				30000.00	
LED屏						
1	中央空调外机封装装饰	1.中央空调外机封装装饰,装格栅条	项	8550	8550.00	
2	24芯国标铠装室外光缆及光缆施工	24芯国标铠装室外光缆及光缆施工	项	26600	26600.00	
3	音频线	无氧铜300芯,布线	项	4750	4750.00	
4	高空作业车机械租赁	高空作业车机械租赁	项	26600	26600.00	
	合计				66500.00	
智能化工程						
智能化工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
二期绿化工程						
园林						
1	回填种植土二次倒运(乐享公园)	园区周边种植土二次倒运	项	24426	206888.22	
2	景石A(乐享公园)	3.5*2*1.5,4块,大河卵石	项	75	31500.00	
3	景石B(乐享公园)	1.5*1*1.5块,大河卵石	项	13.5	5670.00	
4	黄色氟碳漆铁板		项	15	12000.00	
5	橙色氟碳漆铁板		项	14	11200.00	
6	深蓝色氟碳漆铁板		项	36	28800.00	
7	不锈钢隔离带	草石304隔离带,规格:100*50*3,包含安装	项	660	33000.00	
8	草石隔离带	15cm高PVC材质草石隔离带,包含安装	项	600	7200.00	
9	回填种植土(竞技体育运动学校)	含购土、运土、回填、整平、地形塑造,需提供金岭资源购土发票	项	1590	39750.00	
10	景石A(竞技体育运动学校)		项	18	7560.00	
	合计				383568.22	

计日工表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第1页 共7页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	杭州路西北角+体校院墙西土石方				
	土石方				
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				
	园区路面				
	园区路面				
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				
	泵道区域及集装箱				
	排水沟土建				
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				
	排水沟装饰				
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				
	西侧看台土建				
一	人工				

计日工表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第2页 共7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					
西侧看台装饰					
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					
泵道铺装					
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					
大门围栏、标示及字体					
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					
集装箱					
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:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第3页 共7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					
	大屏幕土建				
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					
	挡土墙(东面北侧停车场+园区东停车场)				
	挡土墙土建				
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					
	挡土墙装饰				
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					
	南侧停车位挡墙及排水沟				
	土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					

计日工表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第4页 共7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					
	挡土墙装饰				
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					
	东区停车场				
	停车场铺装				
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					
	南侧出入口				
	沥青路面及路缘石				
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					
	柱垛土建				
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					
	柱垛装饰				
一	人工				

计日工表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第5页 共7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					
围挡文化墙					
文化墙					
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					
文化字					
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					
彩绘部分					
墙面处理					
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				

计日工表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第6页 共7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					
	室外设施				
	室外设施				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	给排水及LED屏				
	给水管网工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	排水管网工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	LED屏				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				

计日工表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第7页 共7页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
智能化工程					
智能化工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
二期绿化工程					
园林					
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: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第1页 共3页

序号	项目名称及服务内容	项目费用(元)	费率(%)	金额(元)
	杭州路西北角+体校院墙西土石方			
	土石方			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	园区路面			
	园区路面			
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			
	泵道区域及集装箱			
	排水沟土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	排水沟装饰			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	西侧看台土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	西侧看台装饰			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	泵道铺装			
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			
	大门围栏、标示及字体			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	集装箱			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	大屏幕土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	挡土墙(东面北侧停车场+园区东停车场)			
	挡土墙土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第2页 共3页

序号	项目名称及服务内容	项目费用(元)	费率(%)	金额(元)
	合计			
	挡土墙装饰			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	南侧停车位挡墙及排水沟			
	土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	挡土墙装饰			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	东区停车场			
	停车场铺装			
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			
	南侧出入口			
	沥青路面及路缘石			
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			
	柱垛土建			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	柱垛装饰			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	围挡文化墙			
	文化墙			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	文化字			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	彩绘部分			
	墙面处理			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	装饰			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第3页 共3页

序号	项目名称及服务内容	项目费用(元)	费率(%)	金额(元)
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	室外设施			
	室外设施			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	给排水及LED屏			
	给水管网工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	排水管网工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	LED屏			
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			
	智能化工程			
	智能化工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	二期绿化工程			
	园林			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第1页 共8页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	杭州路西北角+体校院墙西土石方			
	土石方			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	园区路面			
	园区路面			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	泵道区域及集装箱			
	排水沟土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	排水沟装饰			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.12	
5	文明施工费		0.1	
6	临时设施费		1.59	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第2页 共8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			
西側看台土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
西側看台装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.12	
5	文明施工费		0.1	
6	临时设施费		1.59	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
泵道铺装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
大门围栏、标示及字体				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第3页 共8页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)
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			
	集装箱			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	大屏幕土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	挡土墙(东面北侧停车场+园区东停车场)			
	挡土墙土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第4页 共8页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	挡土墙装饰			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.12	
5	文明施工费		0.1	
6	临时设施费		1.59	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	南侧停车位挡墙及排水沟			
	土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	挡土墙装饰			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.12	
5	文明施工费		0.1	
6	临时设施费		1.59	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	东区停车场			
	停车场铺装			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第5页 共8页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
南侧出入口				
沥青路面及路缘石				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
柱垛土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
柱垛装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.12	
5	文明施工费		0.1	
6	临时设施费		1.59	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
围挡文化墙				
文化墙				
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: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第6页 共8页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.56	
5	文明施工费		0.65	
6	临时设施费		0.92	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	文化字			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.12	
5	文明施工费		0.1	
6	临时设施费		1.59	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	彩绘部分			
	墙面处理			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.25	
5	文明施工费		0.53	
6	临时设施费		1.37	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	装饰			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.12	
5	文明施工费		0.1	
6	临时设施费		1.59	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第7页 共8页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	合计=1+06			
	室外设施			
	室外设施			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	给排水及LED屏			
	给水管网工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		0.91	
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			
	排水管网工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.33	
5	文明施工费		0.84	
6	临时设施费		1.81	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	LED屏			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		1.15	
5	文明施工费		0.67	
6	临时设施费		1.6	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 乳山乐享运动体育公园(二期)项目

第8页 共8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			
	智能化工程			
	智能化工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		3.51	
4	环境保护费		0.29	
5	文明施工费		0.59	
6	临时设施费		1.76	
7	社会保险费		1.52	
8	住房公积金		0.566	
9	建设项目工伤保险		0.105	
10	优质优价费			
06	税金		9	
	合计=1+06			
	二期绿化工程			
	园林			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	安全施工费		1.75	
4	环境保护费		0.16	
5	文明施工费		0.35	
6	临时设施费		1.25	
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			