

高新材料新型显示项目（一期）室外工程  
（施工）  
（1 标段）

招标文件

招 标 人：青岛融合新博显示科技有限公司

招标代理：中达工程管理咨询有限公司（盖单位章）

日 期：2024年10月28日

# 使用说明

...

第三章“评标办法”前附表应列明全部评审因素和评审标准，并在本章(前附表及正文)标明投标人不满足要求即导致否决投标的全部条款。

...

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

# 目 录

第一章 招标公告	5
第二章 投标人须知	8
投标人须知	18
第三章 评标办法（综合评分法）	27
评标办法细则（综合评分法）	42
第四章 合同条款及格式	50
第五章 工程量清单	59
一、工程概况	60
二、编制意见	60
三、编制依据	60
四、说明事项	61
六、附件	62
第六章 图纸	63
第七章 技术标准及要求	63
第八章 投标文件格式	64
商务文件	66
1、投标保证金	66
2、资格审查资料	66
3、法定代表人身份证明或授权委托书	66
4、资格后审申请证明文件-资质证明	66
5、资格后审申请证明文件-其他（营业执照、安全生产许可证等）	66
6、项目经理	66
7、投标承诺书	66
8、企业章程	66
9、近年完成的类似项目汇总表	66
10、拟委任的项目班子成员一览表	66
11、投标人获奖汇总表	66
12、其他资料（如项目班子其他成员社保证明材料等）	66
技术文件	73
1、总体概述：施工组织总 体设想、方案针对性和 施工段划分	73
2、施工现场平面布置和 临时设施、临时道路布置	73
3、施工进度计划和各阶 段进度的保证措施	73
4、各分部分项工程的施 工方案和质量保证措施	73
5、安全文明施工和环境 保护措施	73
6、项目管理班子的人员岗位职责、分工	73

7、关键施工技术、工艺及 工程实施的重点、难点 和解决方案.....	73
8、冬雨季施工、已有设施 和管线的加固、保护等 特殊情况下的施工措施.....	73
9、技术创新、节能环保应 用情况.....	73
10、劳动力、机械设备和材 料投入计划.....	73
报价文件 .....	75
1、投标函及投标函附录 .....	75
2、投标函基础信息.....	75
3、投标函 .....	75
4、投标函附录 .....	75
5、工程量清单（绑定 gcjz 文件） .....	75

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

第一章 招标公告

公告发布日期:	2024-10-28 20:07:18		
项目名称:	高新材料新型显示项目（一期）室外工程（施工）		
工程地点:	青岛西海岸新区王台镇中日示范区岛耳河三路以北，观里河路以南，园区一路以东，纵五路以西		
资金来源:	国有（非财政）投资	出资比例:	自筹 100%
招标工程类型:	市政工程-其他市政工程-施工	工程类别:	III类工程
本项目总投资额:	805606900.00 元	工程造价:	8347475.77 元
结构形式:	其他	工程规模:	0 平方米
计划文号:	23043702118901426073	用地规划许可证编号:	
建设单位:	青岛融合新博显示科技有限公司		
建设单位联系人:	裴海军	建设单位联系电话:	0532-87075822
代建单位:			
代建单位联系人:		代建单位联系电话:	
招标单位:	青岛融合新博显示科技有限公司	招标单位地址:	山东省青岛市黄岛区王台街道办事处学台路369号2009室
招标单位联系人:	裴海军	招标单位联系电话:	0532-87075822
招标代理单位:	中达工程管理咨询有限公司		
招标代理单位联系人:	关琳琳	招标代理单位联系电话:	18561828366
项目统一代码（编码）:		房地产权人:	
房地产权证证号:		招标代理资格:	
监督部门:	西海岸新区行政审批服务局	监督部门联系电话:	0532-68976507
监督部门地址:	青岛西海岸新区七墩山路 77 号南区	监督部门其他联系方式:	/

一、项目基本情况			
1. 项目概况: 本项目位于青岛西海岸新区王台镇中日示范区岛耳河三路以北，观里河路以南，园区一路以东，纵五路以西，主要建设内容 1#厂房室外工程包括但不限于沥青道路、铺装、给水、排水、电气、路灯等相关内容，本项目给水最大管径 DN300；排水最大管径 DN800。			
2. 招标内容: 本项目招标文件及施工图纸范围内的全部工程内容、工程量清单所列项目及与工程建设有关的设备、货物的采购和安装。			
3. 标段划分: 本工程不分标段。			
标段名称	规模	标段内容	招标控制价(元)
1 标段	0 平方米	本项目招标文件及施工图纸范围内的全部工程内容、工程量清单所列项目及与工程建设有关的设备、货物的采购和安装。	8347475.77

二、投标企业应具有的条件：			
二、投标企业资质要求			
1. 投标企业资质要求			
1.1 具有市政公用工程施工总承包叁级及以上资质；			
1.2 具有安全生产许可证；			
1.3 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。招标人的任何不具独立法人资格的附属机构（单位），或者为招标项目的前期准备或者监理工作提供设计、咨询服务的任何法人及其任何附属机构（单位），都无资格参加该招标项目的投标。			
2. 项目负责人资格要求			
2.1 具有市政公用工程专业二级及以上注册建造师执业资格；			
2.1 同时具有安全生产考核合格证（B证）；			
2.3 参与本工程投标时未担任其他工程的项目负责人。			
3. 联合体投标要求			
本工程不接受联合体投标。			
三、资格审查办法和方式			
有限数量制，合格投标人在13家（含13家）以下时，应全部参加投标。合格人超过13家时，招标人可按资格后审得分由高到低选取前13家（第13家得分相同时均应选取）投标人参加投标。			
四、评标办法			
综合评分法			
五、同类工程经验要求			
同类工程界定：单项工程合同额900万元及以上的市政公用工程（单项园林绿化项目除外）。			
六、招标文件的获取			
开标时间前在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（ <a href="http://ggzy.qingdao.gov.cn">http://ggzy.qingdao.gov.cn</a> ）本项目招标公告页面免费下载招标文件。			
七、投标文件递交			
投标人应当在投标截止时间前，通过【青岛市公共资源投标文件制作工具】上传投标文件。本项目不接受纸质投标文件。			
八、投标截止时间、开标时间及地点			
开标地点：	青岛西海岸新区公共资源交易服务中心（青岛西海岸新区七墩山路77号南区2号入口） 【第二开标室（1024室）】	投标截止时间、开标时间：	2024-11-18 09:00:00
九、其他			
1. 本工程无保密内容。			
2、异议受理联系人：裴海军，联系电话：0532-87075822，邮箱：595048118@qq.com，传真：，地址：山东省青岛市黄岛区王台街道办事处学台路369号2009室			
3. 潜在投标人或者其他利害关系人对招标文件有异议的，应当在投标截止时间10日前提出。招标人未在规定时间内答复或异议提出人对招标人的异议答复不满意的，可向青岛西海岸新区政务			

服务和公共资源交易管理办公室交易指导科（0532-68976511）投诉；投诉事项未提出异议的，将不予受理。投诉应符合《工程建设项目招标投标活动投诉处理办法》的有关规定。

4. 网上技术支持电话：0532-85871505

5. 上一年是指从工程招标公告发布之日起至前一年的1月1日，上两年是指从工程招标公告发布之日起至前两年的1月1日，以此类推。

备注：具体开标时间及场地安排可能会因项目的补充、澄清、暂停等情况发生变更，请各投标人密切留意青岛市公共资源交易中心网站中公布的本项目日程安排。

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 第二章 投标人须知

条款号	条款名称		编列内容
1.1.2	招标人	名称	青岛融合新博显示科技有限公司
		地址	山东省青岛市黄岛区王台街道办事处学台路369号2009室
		联系人	裴海军
		电话	0532-87075822
1.1.3	招标代理机构	名称	中达工程管理咨询有限公司
		地址	中国（山东）自由贸易试验区青岛片区敖江路1号2-101
		联系人	关琳琳
		电话	18561828366
1.1.4	项目名称		高新材料新型显示项目（一期）室外工程（施工）
1.1.5	工程地点		青岛西海岸新区王台镇中日示范区岛耳河三路以北，观里河路以南，园区一路以东，纵五路以西
1.2.1	资金来源		国有（非财政）投资
1.2.2	出资比例		自筹 100%
1.2.3	资金落实情况		已落实
1.3.1	招标范围		本项目招标文件及施工图纸范围内的全部工程内容、工程量清单所列项目及与工程建设有关的设备、货物的采购和安装。
1.3.2	计划工期		计划工期： 60 日历天      计划开工日期 计划竣工日期      其他补充内容
1.3.3	质量目标		合格
1.4.1	投标人资格要求		见招标公告
1.4.2	是否接受联合体投标		本项目不接受联合体投标。
1.10.1	踏勘现场		不组织
1.11	专业分包		中标人拟进行分包的，其内容及接受分包的企业资质要求等须符合国家、省、市有关规定。
1.12	投标预备会		不召开。
2.2.1	投标人要求澄清招标文件		投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如有疑问，应在本项目递交投标文件截止之日 10 天前，通过本项目招标公告页面投标人疑问/异议”栏目的“提出疑问/异议”功能要求招标人对招标文件进行澄清。
2.2.2	招标文件澄清发出的形式		招标文件的澄清将通过本项目招标公告页面“招标文件的澄清和修改”栏目进行网上通知，投标人应密切关注本项目公告页面的最新修改信息。澄清的内容可能影响投标文件编制



		<p>的，招标人将在投标截止时间至少 15 天前，通过本项目公告页面“开标时间”栏目进行网上通知。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。</p> <p>当招标文件的澄清等在同一内容的表述不一致时，以最后发出的为准。</p>
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清	<p>投标人应密切关注全国公共资源交易平台(山东省青岛市)青岛市公共资源交易电子服务系统本项目公告页面的最新信息。信息一经公布，视为所有潜在投标人已经收到。</p>
2.3.1	招标文件修改发出的形式	<p>在投标截止时间前，招标人可以对已发出的招标文件通过本项目招标公告页面“招标文件的澄清和修改”栏目进行网上的修改，投标人应密切关注本项目公告页面的最新修改信息。修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人将在投标截止时间至少 15 天前，通过本项目公告页面“开标时间”栏目进行网上通知。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。</p> <p>当招标文件的修改、补充等在同一内容的表述不一致时，以最后发出的为准。</p>
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改	<p>投标人应密切关注全国公共资源交易平台(山东省青岛市)青岛市公共资源交易电子服务系统本项目公告页面的最新信息。信息一经公布，视为所有潜在投标人已经收到。</p>
2.4	招标文件的异议	<p>投标人或其他利害关系人对招标文件有异议的，应在投标截止时间 10 日前以书面形式提出。招标人将在收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。提出异议与作出答复均应通过本项目招标公告页面“投标人疑问/异议”栏目的“提出疑问/异议”菜单以书面形式完成。</p>
3.6.1	投标保证金	<p><input type="checkbox"/>不需要交纳 <input checked="" type="checkbox"/>需要交纳（无差异化） <input checked="" type="checkbox"/>差异化减免投标保证金</p> <p>根据青审服字[2023]61 号文件，本项目差异化减免投标保证金：(政府投资的房屋建筑和市政工程项目其投标保证金减免执行青审服字[2023]61 号文件，对公共信用综合评价 A+ 级的投标人免收投标保证金，对公共信用综合评价 A 级的投标人减免 50%投标保证金，但需提供投标人减免投标保证金信用承诺书及加盖公章的公共信用评价等级查询截图，方予认可。除政府投资项目以外的房屋建筑和市政工程项目，可参照上述相关要求执</p>

		<p>行。)</p> <p>未减免金额(元):人民币(¥70000元)</p> <p>减免后金额:人民币(¥35000元)</p> <p>2.交纳截止时间,同投标截止时间。</p> <p>3.投标保证金的交纳单位必须与投标人名称一致;</p> <p>4.交纳形式:(电汇或银行保函、保险保函、电子保函)</p> <p>4.1 以银行电汇形式交纳的投标保证金须从其基本账户转出,以到账时间为准,否则视为投标保证金无效;保证金缴纳账户信息请登录全国公共资源交易平台(山东省青岛市)青岛市公共资源交易电子服务系统(<a href="http://ggzy.qingdao.gov.cn">http://ggzy.qingdao.gov.cn</a>) 本项目招标公告页面点击“获取虚拟账号”。投标文件中应附基本账户缴纳凭证彩色复印件和基本账户开户许可证(或基本账户信息)彩色复印件。</p> <p>4.2 以银行保函形式提交的,须在投标截止时间前,开标现场提交。投标文件中应附银行保函彩色复印件和基本账户开户许可证(或基本账户信息)彩色复印件。</p> <p>银行保函格式详见投标文件格式。</p> <p>出具担保的银行:基本账户开户银行。</p> <p>银行保函须经公证机关公证,并符合下列要求,否则视为无效公证:</p> <p>(1)担保人法定代表人或其委托代理人在担保中签名,不能使用印章、签名章或其他电子制版签名;</p> <p>(2)公证机关出具的公证书加盖钢印、单位章并盖有公证员签名章,钢印应清晰可辨;</p> <p>(3)公证书出具的日期与银行保函出具的日期同日或在其之后。</p> <p>4.3 以保险保函形式提交的,须在投标截止时间前,开标现场提交,且须符合鲁建建管字(2021)8号文件要求。投标文件中应附保险保函彩色复印件、保险费由单位基本账户缴纳凭证彩色复印件、基本账户开户许可证(或基本账户信息)彩色复印件。</p> <p>4.4 以电子保函形式交纳的,投标保证金的交纳时间以保函开具时间为准。投标人支付的电子保函费用必须由单位基本账户支付。投标文件中应附电子保函彩色复印件、保费由单位基本账户缴纳凭证彩色复印件、基本账</p>
--	--	---

		<p>户开户许可证（或基本账户信息）彩色复印件。</p> <p>5.联合体投标的，投标保证金由牵头人交纳，交纳单位与牵头人名称一致。</p> <p>6.为适应全流程电子化需要，以保函形式交纳投标保证金的，建议优先采用电子保函。</p> <p>7. 无论采取何种形式的投标保证金，必须由单位基本账户支付，否则视为无效投标，投标保证金有效期均应与投标有效期一致。招标人如果按规定延长了投标有效期，则投标保证金的有效期也相应延长。</p>
3.5.1	投标有效期(日历天)	90 天
3.7	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.8.3	投标文件的编制	<p>投标文件的制作应满足以下规定：（1）投标人根据【青岛市公共资源投标文件制作工具】编制电子投标文件。（2）投标人下载电子招标文件后，使用【青岛市公共资源投标文件制作工具】打开，并切换到投标文件制作模式，标书内容可通过右键绑定 pdf 的形式上传。（3）投标文件中证明资料的“复印件”均为“原件的彩色扫描件”。（4）第九章“投标文件格式”中要求盖单位章和（或）签字的地方，投标人均应使用 CA 数字证书（含电子营业执照，以下均简称 CA 数字证书）加盖投标人的单位电子印章和（或）个人电子印章或电子签名章。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定加盖联合体牵头人单位电子印章和（或）个人电子印章或电子签名章。操作详见“青岛市公共资源交易电子服务系统&gt;首页&gt;下载中心&gt;系统使用指南&gt;电子签章操作说明”。（5）投标文件制作完成后，投标人应使用 CA 数字证书对投标文件进行文件加密，形成加密的投标文件。（6）投标文件制作的具体方法详见“青岛市公共资源交易电子服务系统&gt;首页&gt;服务公开&gt;服务指南&gt;投标文件制作指南”。</p> <p>（7）投标企业同时参加多个标段的工程投标，在打开电子版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，制作完成后，依次通过“标段管理”切换到其他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，投标企业应将多个标段的电子</p>

		投标标书保存为一个投标文件（不可以一个标段生成一个投标文件），否则电子投标文件将无法被电子评标系统读取。
3.8.4	投标文件副本份数及其他要求	<p>修改为：</p> <p>电子投标文件：投标人电子投标文件完成后为一个.ztb 文件；</p> <p>投标人不需制作纸质版投标文件。</p> <p>因投标人自身原因而导致投标文件无法导入“电子交易平台”电子开标、评标系统，该投标视为无效投标，投标人自行承担由此导致的全部责任</p>
3.8.5	装订的其他要求	修改为：本项目投标人不需制作纸质版投标文件，无装订要求。
4.1	投标文件的加密	<p>修改为：</p> <p>投标文件应按照本章要求制作并加密，未按要求加密的投标文件，招标人（“电子交易平台”）将拒绝接收并提示。</p>
4.2	投标文件的递交	<p>修改为：</p> <p>递交截止时间：同投标截止时间、开标时间。</p> <p>投标文件上传方式：投标文件编制完成后，点击【青岛市公共资源投标文件制作工具】工具栏上的“签章”按钮进行电子签章。签章完后再点击工具栏的“上传”按钮，系统自动加密并上传投标文件，上传成功后，系统出具上传凭证，即为投标文件递交成功，递交时间即为电子签收凭证时间，投标人可下载上传凭证。投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，招标人（“电子交易平台”）将拒绝接收。</p>
4.3	投标文件的修改与撤回	<p>修改为：</p> <p>投标人在招标文件要求提交投标文件截止时间前，可以修改或者撤回已上传的电子投标文件；</p> <p>需要修改电子投标文件的，可以点击【青岛市公共资源投标文件制作工具】工具栏上的“删除签章”按钮，撤销签章后修改。修改完成后重新上传，替换原来的电子投标文件。</p> <p>本项目的投标文件递交截止时间、投标截止时间和开标时间为同一时间，在投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。</p>
5.1	开标时间和地点	详见全国公共资源交易平台（山东省青岛市）

		<p>青岛市公共资源交易电子服务系统招标公告页面。</p>
5.2	开标程序	<p>修改为：</p> <p>本项目支持网上远程开标，投标人若到现场开标，应携带上传投标文件的 CA 数字证书及可登录互联网的电脑设备以确保网上开标。开标注意事项详见“青岛市公共资源交易电子服务系统&gt;首页&gt;下载中心&gt;系统使用指南&gt;电子投标开标注意事项”。</p> <p>主持人按下列程序进行开标：</p> <p>（1）代理机构启动网上签到；</p> <p>（2）投标人使用 CA 数字证书在开标前 1 个小时内完成网上签到（注：未在线签到的视为未在招标文件规定的时间内递交投标文件，招标人不予接收其投标文件）；</p> <p>（3）宣布开标纪律；</p> <p>（4）招标代理机构主持开标会，宣布开标；</p> <p>（5）宣布开标人、唱标人等有关人员姓名；</p> <p>（6）招标人（代理机构）抽取加权系数（如有）；</p> <p>（7）代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书（注：须为上传投标文件时的同一 CA 数字证书）在解密倒计时内申请解密投标文件；因投标人原因造成投标文件未解密的，视为撤销其投标文件；因投标人之外的原因造成投标文件未解密的，视为撤回其投标文件。部分投标文件未解密的，其他投标文件的开标可以继续继续进行。</p> <p>（8）按照投标人签到顺序当众开标，在线唱标；</p> <p>（9）系统生成开标记录表，投标人在限定时间内在线确认开标记录表，同时确认是否需要回避（注：逾期未确认的，视为默认开标结果、不需要回避）；</p> <p>（10）开标结束。</p>
5.3	开标补救措施	<p>增加：</p> <p>5.4.1 开标过程中因本章第 5.4.2 项、第 5.4.3 项所列原因，导致系统无法正常运行，将采取以下补救措施：在本项目招标公告页面发布中止开标的通知，另行确定开标时间。</p> <p>5.4.2 开标前因“电子交易平台”系统故障导致投标人无法正常上传加密的投标文件，投标人应及时联系技术支持。</p> <p>5.4.3 当出现以下情况时，应对未开标的中止</p>

		<p>电子开标，并在恢复正常后及时安排时间开标：</p> <p>（1）系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；</p> <p>（2）系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；</p> <p>（3）系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；</p> <p>（4）出现断电事故且短时间内无法恢复供电；</p> <p>（5）其他无法保证招投标过程正常进行的情形。</p>
6.1.1	评标委员会的组建	<p>评标委员会的组建 5 人（包括招标人代表及评标专家的总人数） 其中招标人代表 1 人，评标专家 4 人 评标专家确定方式：依法从山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。</p>
6.4	评标及补救措施	<p>增加：</p> <p>评标委员会按照本章第 6.3.1 项的规定在电子评标系统上开展评审工作。如果评标过程中出现异常情况，导致无法继续评审工作的，可暂停评标，对原有资料及信息作出妥善保密处理，待电子评标系统恢复正常之后，应重新组织评审。</p>
7.2	中标候选人公示媒介及期限	<p>公示媒介：全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<a href="http://ggzy.qingdao.gov.cn">http://ggzy.qingdao.gov.cn</a>）公示期限：3 个工作日 公示的其他内容：按《招标公告和公示信息发布管理办法》规定执行</p>
7.3	是否授权评标委员会确定中标人	<p>否，推荐的中标候选人数量：3 个。</p>
7.4	中标通知书和中标结果通知发出的形式	<p>中标通知书：书面形式</p> <p>中标结果通知：网站公告形式</p>
7.5	中标结果公告媒介	<p>公告媒介：全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<a href="http://ggzy.qingdao.gov.cn">http://ggzy.qingdao.gov.cn</a>）</p>
7.6	履约担保	<p>履约担保的金额：/</p> <p>履约担保的形式：现金、银行保函、担保公司保函或保险。</p> <p>采用银行保函时，出具履约担保的银行级别 /。</p> <p>采用担保公司保函时的有关要求：/。</p> <p>采用保险时的有关要求：/。</p>

9.6	监督部门	名称	西海岸新区行政审批服务局
		电话	0532-68976507
		地址	青岛西海岸新区七墩山路 77 号南区
		监督部门其他联系方式	/
10	是否采用电子招标投标		是
11	需要补充的其他内容		
11.1	原条款修改为： 招标文件的澄清、修改、补充均在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统本项目公告页面发布，投标人应密切关注全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统本项目公告页面的最新信息。信息一经公布，视为所有潜在投标人已经收到；未及时查看最新信息所引发的一切后果由潜在投标人自行承担。		
11.2	本项目为电子招标投标，支持网上远程开标，投标人无需到现场参加开标会。		
11.3	投标文件中的基本账户信息与基本账户开户许可证等效。		
11.4	潜在投标人的资质、业绩、荣誉（获奖）、主要人员及相关附件须在青岛市公共资源交易电子服务系统上传并公示，且制作投标文件时上述材料需通过该系统选取，否则在电子评标时不予认可。		
11.5	投标人在投标过程中有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：1.不同投标人的电子投标文件由同一台电脑编制的；2.不同投标人的投标报价计价软件编码相同的。 不同投标人之间的电子投标文件存在记录的 MAC 地址、造价软件加密锁序列号相同的，视为不同投标人的投标文件由同一单位或个人编制。		
11.6	电子投标文件自投标人在电子投标文件制作工具中、于该文件首页以电子签章方式同时签署公司章、法定代表人章之日起发生法律效力，投标人承诺该首页签章行为的确认效力（包括但不限于对该文件内容的真实性、合法性等方面的确认效力）及于该文件的全部内容。 招投标活动各方均认可该种形式下的投标文件形式效力（仅指认可电子投标文件与书面投标文件在形式上具有同等效力，不当然意味着投标文件符合招标文件要求），不得以未有任何一方的书面签名进行形式效力抗辩。		
11.7	书面形式的定义：数据电文形式与纸质形式的招标投标活动具有同等法律效力。数据电文形式包括文字的打印或复印件、传真、信函、电传、电报、电子邮件等可以有形表现所载内容的电子文档，青岛市公共资源交易电子服务系统发布的招标公告、招标文件及发出的澄清、答疑、变更等各类公告。		
11.8	电子签名：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。电子签章是电子签名的表现形式，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。		
11.9	报价要求	投标报价方式：总价（元）	
11.10	招标代理费：	中标人支付，不单独列项 招标代理服务 费招标人已在招标控制价中综合考虑，招标代理服务费由中标人支付，参照国家发展计	

		划委员会计价格【2002】1980号文中规定，以中标价为计费基础，招标代理费按照标准收费的 50%计取。投标人在报价时应将招标代理服务费综合考虑，投标报价中不单独列项。
11.11	项目班子最低要求：项目经理一名，资格要求详见招标公告。除项目经理外其它班子成员投标时不作要求，由承发包双方在签订合同时另行约定。 备注： 1. 在建工程的时间界定：在建工程的开始时间为工程合同签订时间，结束时间为该合同工程验收合格或合同解除日期。 2. 已担任其他在建工程项目负责人，但按相关规定已经办理项目经理变更手续的，投标人应在投标文件中主动说明，并提供项目经理变更证明材料原件扫描件，否则不予认可。	
11.12	投标人在开标时须自带笔记本电脑进行解密和确认。	
11.13	技术标书是否采用暗标评审	采用，投标人应严格按照招标文件中规定的技术标书制作要求编制，否则不得分。
11.14	招标人将在中标公示时，一并公示中标候选人的资质和在投标过程中认定的所有业绩。	
11.15	中标人应根据招标人、招标代理的要求，提供相应数量的纸质版资格后审申请文件及投标文件。	
11.16	本项目招标采用资格后审方式对投标人资格进行审查，无须报名，潜在投标人可在本项目招标公告页面自行下载招标文件。有意参加本项目投标的潜在投标人应密切关注公告页面中招标人的澄清、答疑及开标时间变更等，否则，招标人及招标代理机构不承担由此引起的一切后果。	
11.17	投标报价有效范围（适用于综合评估法）：本项目投标报价有效范围为报价均值的 90%至 110%（含 90%和 110%）。	
11.19	根据青岛市人民政府《关于印发促进实体经济高质量发展的若干措施暨 2023 年“稳中向好、进中提质”政策清单（第三批）的通知》要求，积极推荐我市企业产品入选省年度首台(套)技术装备、首批次新材料、首版次高端软件推广应用指导录，招标时对相关产品纳入推广应用指导目录之日起 3 年内，视同已具备相应工程或者销售业绩。	
11.20	需要补充的其他内容： 1.如投标人通过银行保函或保险保函的方式缴纳投标保证金，请在资格后审证明材料中上传保函原件扫描件，开标时无需递交纸质版保函原件。联合体投标的，投标保证金由联合体牵头人缴纳。 2.根据有关法律法规等规定,开标时由招标代理现场通过“信用中国”(https://www.creditchina.gov.cn) 查询，凡列入严重失信主体名单的投标人，投标无效。 3.本项目资格审查各环节均需提供同类工程业绩。 4.根据住建部（建办市〔2021〕40号）文件规定，一级建造师统一使用电子证书，纸质注册证书作废。电子证书使用时限为 180 天，超出使用时限的电子证书无效。一级建造师打印电子证书后，应在个人签名处手写本人签名，未手写签名或与签名图像笔迹不一致的，该电子证书无效。投标时未按以上规定提交的，投标无效。	



	<p>5.技术标实质性内容为：1、工期目标；2、质量目标；3、质量保修期；4：无。除此之外，其他内容不视为技术标实质性内容。</p> <p>6.在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或有明显文字或计算错误的内容进行澄清或说明，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。</p> <p>7.澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。</p> <p>8.投标文件在实质上不响应招标文件要求的，评标委员会不得要求投标单位通过澄清、说明、补正使之成为具有响应性的投标。</p> <p>9.根据国家关于推广电子证照、数据共享，精简压缩证明材料的有关要求，评标委员会对投标文件中的证明材料存在疑问，需进一步核实的，应当要求投标人作出澄清和说明，由相关投标人提供合法有效的查询验证方式和途径。凡是能通过电子证照、网络核验、数据共享等方式现场验证相关证明材料真实性的，不得仅以投标文件中提供的证明材料有瑕疵为由否决该项投标。投标人提供虚假证明材料及验证方式、途径的，视为弄虚作假骗取中标，经查实后依法处理。</p> <p>10.经评审，有效投标不足三个的，评标委员会应当对投标是否明显缺乏竞争和是否需要否决全部投标进行充分论证。经论证，剩余投标仍具有充分竞争的，可以不否决全部投标，继续评审。评标委员会书面记录论证过程和结果，并签字确认。评标委员会成员意见不统一的，按照少数服从多数原则确定，有不同意见的评标专家应书面载明意见。</p> <p>11.招标文件中项目班子成员社保证明包括网上打印或社保机构出具的证明，退休返聘人员无法提供社保证明，须提供退休证和聘用合同。</p> <p>注：以上内容前附表与招标文件正文不一致，以前附表为准。</p>
--	---

## 投标人须知

### 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 本标段招标代理机构：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 本招标项目工程地点：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。

#### 1.3 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 本招标项目的计划工期：见投标人须知前附表。
- 1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

#### 1.4 投标人资格要求

- 1.4.1 投标人应具备承担本标段施工的资质条件、能力和信誉，具体要求见招标公告。
- 1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，除应符合投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

- (1) 联合体各方应提供联合体协议书，明确联合体牵头人和各方的权利义务；
- (2) 联合体投标人的资质，按照联合体协议约定分工认定；
- (3) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；
- (4) 联合体各方签订联合体协议后，不得再以自己名义单独或加入其他联合体在同一标段中投标。

- 1.4.3 投标人不得存在下列情形之一，否则将被取消投标资格：

- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- (2) 为本标段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) 为本标段的监理人；
- (4) 为本标段的代建人；
- (5) 为本标段提供招标代理服务的；
- (6) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- (7) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；

- (8) 与本标段的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- (9) 不具备独立订立合同的权利的；
- (10) 不具备履行合同的能力，包括专业、技术资格和能力，资金、设备和其他物质设施状况，管理能力，经验、信誉和相应的从业人员的；
- (11) 被责令停业的；
- (12) 投标资格被取消的；
- (13) 财产被接管、冻结的；
- (14) 处于破产状态的；
- (15) 最近三年内有骗取中标和严重违约及重大工程质量问题的。
- (16) 与招标人存在其他利害关系可能影响招标公正性；
- (17) 其他违反法律法规被限制投标的行为。

1.4.4 投标时项目经理不能担任其他在建工程的项目负责人。对已担任其他在建工程项目负责人，但按相关规定已经办理项目经理变更手续的，投标人在投标时应主动澄清，并提供项目经理变更证明材料原件扫描件，根据山东省《关于进一步加强房屋建筑和市政工程招标投标监督管理的意见》，被更换的项目负责人6个月内不得在全省范围内参加工程投标，否则将被取消投标资格。

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

## 1.5 投标人组成发生重大变化的说明

投标人发生合并、分立、破产等重大变化的，应当及时书面告知招标人。投标人不再具备招标公告、资格预审文件、招标文件规定的资格条件或者其投标影响招标公正性的，其投标无效。

## 1.6 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

## 1.7 保密

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

## 1.8 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。

## 1.9 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 1.10 踏勘现场

1.10.1 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。

1.10.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.10.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中发生的人员伤亡和财产损失。

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

1.10.5 招标人不组织单个或者部分潜在投标人踏勘项目现场。

## 1.11 专业分包

1.11.1 投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应符合投标人 须知前附表规定的分包内容、分包金额等限制性条件。

1.11.2 中标人应当就分包项目向招标人负责，接受分包的第三人就分包项目承担连带责任。

## 1.12 投标预备会

见“投标人须知前附表”。

## 1.13 偏离

见“投标人须知前附表”。

## 1.14 终止招标

招标人终止招标的，将及时发布公告或者以书面形式通知被邀请的或者已经获取招标文件的潜在投标人。已经发售招标文件或者已经收取投标保证金的，招标人将及时退还所收取的招标文件的费用，以及所收取的投标保证金及银行同期存款利息。

# 2. 招标文件

## 2.1 招标文件的组成

### 2.1.1 本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 工程量清单；
- (6) 图纸；
- (7) 技术标准和要求；
- (8) 投标文件格式；
- (9) 投标人须知前附表规定的其他材料。

2.1.2 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 投标人要求澄清招标文件见“投标人须知前附表”。

2.2.2 招标文件澄清发出的形式见“投标人须知前附表”。

2.2.3 投标人确认收到招标文件澄清见“投标人须知前附表”。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标文件修改发出的形式见“投标人须知前附表”。

2.3.2 投标人确认收到招标文件修改见“投标人须知前附表”。

## 2.4 招标文件的异议

招标文件的异议提出形式见“投标人须知前附表”。

## 3. 投标文件的组成

3.1 投标文件由商务文件、技术文件、报价文件组成，具体细则详见第三章 评分办法。

3.2 投标文件评分证明材料 详见第三章。

## 3.3 投标报价

3.3.1 投标人应按“投标文件格式”的要求填写报价。

3.3.2 投标人应充分了解施工场地的位置、周边环境、道路、装卸、保管、安装限制以及影响投标报价的其他要素。投标人根据投标设计，结合市场情况进行投标报价。

3.3.3 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价，须符合招标文件的有关要求。

3.3.4 招标人设有招标控制价的，投标人的投标报价不得超过招标控制价，招标控制价或其计算方法在投标人须知前附表中载明。

## 3.4 投标报价的其他要求：

3.4.1 投标人的投标报价不得超出相应部分招标控制价，否则，按废标处理。

3.4.2 投标价格为投标人在其投标文件提出的各项支付金额的总和，应包括完成本招标工程的全部工作并考虑风险后的所有费用。

3.4.3 施工部分按照招标人提供的工程量清单进行报价。投标总价不能超过招标控制价。投标人所报的综合单价应为完成一个规定清单项目所需的人工费、材料和工程设备费、施工机具使用费、企业管理费、利润以及一定范围内的风险费用。招标工程量清单与计价表中列明的所有需要填写的单价和合价的项目，投标人均应填写且只允许有一个报价。未填写单价和合价的项目，视为此项费用已包含在已标价工程量清单中其他项目的单价和合价之中。竣工结算时，此项目不得重新组价予以调整。投标人不得进行投标总价优惠、让利，投标人对投标报价的任何优惠、让利均应体现在清单项目的综合单价中。

### 3.5 投标有效期

3.5.1 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。

3.5.2 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。

### 3.6 投标保证金

3.6.1 本次招标项目投标保证金交纳金额、形式、时间、账号见前附表。

3.6.2 以电汇形式交纳的，保证金交纳账户信息请登录全国公共资源交易平台（山东省·青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<http://ggzy.qingdao.gov.cn>）本项目招标公告页面点击“获取虚拟账号”。投标人未按规定格式填写或填写的信息不准确的，将造成投标保证金无法到账、无法识别或无法退还，由此产生的所有问题和责任由投标人自行承担。以电子保函形式交纳的，保证金交纳账户信息请登录全国公共资源交易平台（山东省·青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<http://ggzy.qingdao.gov.cn>）本项目招标公告页面点击“申请电子保函”，在线完成电子保函开具工作。

3.6.3 联合体投标的，其投标保证金由牵头人递交。提供虚假材料的，将被拒绝投标。

3.6.4 以电汇形式交纳的，投标保证金的交纳时间以保证金到账时间为准。以电子保函形式交纳的，投标保证金的交纳时间以保函开具时间为准。

3.6.5 投标人撤回已提交的投标文件，应当在投标截止时间前书面通知招标人。招标人已收取投标保证金的，将自收到投标人书面撤回通知之日起5日内退还。

3.6.6 未中标人投标保证金，将在中标通知书发出后5日内退还；中标人投标保证金，将在合同签订后5日内退还。招标项目出现异议或投诉时，在调查处理期间相关单位的投标保证金暂不退还，待处理结果明确后再按相关规定处理。

3.6.7 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（放弃中标）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）投标人提交了虚假资料、借用他人资质投标或出借资质给他人投标、围标串标的。

### 3.7 备选投标方案

投标人不得递交备选投标方案。

### 3.8 投标文件的编制

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

3.8.2 投标文件应当对招标文件有关工期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。技术部分属于暗标，其中不得出现修改、勘误、任何有关有显露或隐含暴露投标人的资料与可以识别的记号，否则为无效投标。

3.8.3 投标文件的编制见“投标人须知前附表”。

3.8.4 投标文件副本份数及其他要求见“投标人须知前附表”。

3.8.5 装订的其他要求见“投标人须知前附表”。

投标文件应当对招标文件有关工期、工期目标、质量保修期、投标有效期、质量要求、招标范围等实质性内容作出响应。

### 4. 投标

4.1 投标文件的加密见“投标人须知前附表”。

4.2 投标文件的递交见“投标人须知前附表”。

4.3 投标文件的修改与撤回见“投标人须知前附表”。

### 5. 开标

5.1 开标时间和地点见“投标人须知前附表”。

5.2 开标程序见“投标人须知前附表”。

5.3 开标补救措施见“投标人须知前附表”。

### 6. 评标

#### 6.1 评标委员会

##### 6.1.1 评标委员会组建

评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会成员人数以及技术、经济方面的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。

6.1.3 招标人将向评标委员会提供评标所必需的信息，包括招标文件、图纸技术资料、主要技术规范（标准）等相关文件资料，但不明示或者暗示其倾向或者

排斥特定投标人。 6.1.4 招标人根据项目规模和技术复杂程度等因素合理确定评标时间。超过三分之一的评标委员会成员认为评标时间不够的，招标人将适当延长。

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

## 6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

## 6.3 评标

6.3.1 评标委员会按照前附表规定及第三章“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。前附表及第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

## 6.4 评标及补救措施

见“投标人须知前附表”。

## 7. 合同授予

### 7.1 定标方式

7.1.1 定标说明：招标人将确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不再符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定第二名、第三名中标候选人为中标人，也可以重新招标。。

7.1.2 对未中标的投标人，招标人有权不作任何解释。

7.1.3 评标委员会完成评标后，应向招标人提出书面评标报告。评标报告由评标委员会全体成员签字。

7.1.4 确定预中标人后，招标人应在招投标管理部门指定媒介上公示。

7.2 中标候选人公示媒介及期限见“投标人须知前附表”。

7.3 是否授权评标委员会确定中标人见“投标人须知前附表”。

7.4 中标通知书和中标结果通知发出的形式见“投标人须知前附表”。

7.5 中标结果公告媒介见“投标人须知前附表”。

### 7.6 履约担保

7.6.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件规定的履约担保格式向招标人提交履约担保。

7.6.2 招标文件要求中标人提交履约担保的，中标人应当按照招标文件的要求提交。履约担保不得超过中标合同金额的 10%。招标人要求中标人提供履约担保的



，必须对等提供工程款支付担保。

7.6.3 中标人不能按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。

## 7.7 签订合同

7.7.1 招标人和中标人自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。合同的标的、价款、质量、履行期限等主要条款应当与招标文件和中标人的投标文件内容一致。招标人和中标人不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

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

## 8. 重新招标和不再招标

### 8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

8.1.1 投标保证金缴纳截止时间后，正常缴纳投标保证金的投标人少于 3 个的；

8.1.2 投标截止时间后，投标人少于 3 个的；

8.1.3 经评标委员会评审，合格投标人不足 3 个，且经评标委员会论证，剩余投标不具备充分竞争的。

### 8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 家的或所有投标均被否定的，由招标人报经工程项目审批部门批准后可以不再进行招标。

## 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“评标定标办法”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自离岗，影响评标程序正常进行。

## **9.5 异议**

9.5.1 投标人或者其他利害关系人对招标投标活动有异议的，可以按照下列规定以书面形式向招标人提出。

(1) 对招标文件有异议的，应当在在投标截止时间 10 日前提出；

(2) 对开标有异议的，应当在开标现场提出；招标人应当当场作出答复，并制作记录。

(3) 对依法必须进行招标的工程项目的评标结果有异议的，应在中标结果公示期内提出。

9.5.2 招标人将自收到异议之日起 3 日内，以书面形式予以答复；作出答复前，应当暂停招标投标活动。

## **9.6 监督部门**

见投标人须知前附表。

## **10. 是否采用电子招标投标**

是否采用电子招标投标见投标人须知前附表。

在评标工作开始后，因停电、网络故障、电子设备或者电子评标系统故障等原因导致无法继续进行评标工作时，评标工作暂停，待故障解除后继续评标工作。

## **11. 需要补充的其他内容 见投标人须知前附表。**

### 第三章 评标办法（综合评分法）

#### 评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
<u>2.1.1</u> <u>2.1.3</u>	形式评审标准与响应性评审标准（商务文件）	1、MAC 地址、造价软件加密锁序列号的检查	未发现不同投标人之间的电子投标文件存在记录的 MAC 地址、造价软件加密锁序列号相同
		2、商务部分格式	商务文件按照招标文件规定的格式、内容填写，字迹清晰可辨。（相关标书内容在投标保证金、法定代表人身份证明或授权委托书、资格后审申请证明文件-资质证明、资格后审申请证明文件-其他（营业执照、安全生产许可证等）、项目经理、投标承诺书、公司章程、近年完成的类似项目汇总表、拟委任的项目班子成员一览表、投标人获奖汇总表、其他资料（如项目班子其他成员社保证明材料等）中体现。）
		3、投标文件签字盖章	符合招标文件规定。（相关标书内容在投标保证金、法定代表人身份证明或授权委托书、资格后审申请证明文件-资质证明、资格后审申请证明文件-其他（营业执照、安全生产许可证等）、项目经理、投标承诺书、公司章程、近年完成的类似项目汇总表、拟委任的项目班子成员一览表、投标人获奖汇总表、其他资料（如项目班子其他成员社保证明材料等）中体现。）
		4、实质性响应招标文件	实质性响应招标文件，未有其它否决投标文件的情形。（相关标书内容在投标保证金、法定代表人身份证明或授权委托书、资格后审申请证明文件-资质证明、资格后审申请证明文件-其他（营业执照、安全生产许可证等）、项目经理、投标承诺书、公司章程、近年完成的类似项目汇总表、拟委任的项目班子成员一览表、投标人获奖汇总表、其他资料（如项目班子其他成员社保证明材料等）中体现。）

<u>2.1.1</u> <u>2.1.3</u>	形式评审标准与响应性评审标准（技术文件）	<p>1、技术标书中未出现有关投标人身份的任何信息</p> <p>技术标书中未出现有关投标人身份的任何信息。(相关标书内容在总体概述：施工组织总 体设想、方案针对性和 施工段划分、施工现场平面布置和 临时设施、临时道路布置、施工进度计划和各阶 段进度的保证措施、各分部分项工程的施 工方案和质量保证措施、安全文明施工和环境 保护措施、项目管理班子的人员岗位职责、分工、关键施工技术、工艺及 工程实施的重点、难点 和解决方案、冬雨季施工、已有设施 和管线的加固、保护等 特殊情况下的施工措施、技术创新、节能环保应 用情况、劳动力、机械设备和材 料投入计划中体现。)</p> <p>2、投标文件载明的招标项目完成期限未超过招标文件规定的时限</p> <p>投标文件载明的招标项目完成期限未超过招标文件规定的时限，安全目标和质量目标招标文件规定。(相关标书内容在总体概述：施工组织总 体设想、方案针对性和 施工段划分、施工现场平面布置和 临时设施、临时道路布置、施工进度计划和各阶 段进度的保证措施、各分部分项工程的施 工方案和质量保证措施、安全文明施工和环境 保护措施、项目管理班子的人员岗位职责、分工、关键施工技术、工艺及 工程实施的重点、难点 和解决方案、冬雨季施工、已有设施 和管线的加固、保护等 特殊情况下的施工措施、技术创新、节能环保应 用情况、劳动力、机械设备和材 料投入计划中体现。)</p> <p>3、工期目标、安全目标、质量目标、质量保修期等实质性内容</p> <p>工期目标、安全目标、质量目标、质量保修期等实质性内容符合招标文件规定。(相关标书内容在总体概述：施工组织总 体设想、方案针对性和 施工段划分、施工现场平面布置和 临时设施、临时道路布置、施工进度计划和各阶 段进度的保证措施、各分部分项工程的施 工方案和质量保证措施、安全文明施工和环境 保护措施、项目管理班子的人</p>

		<p>员岗位职责、分工、关键施工技术、工艺及 工程实施的重点、难点 和解决方案、冬雨季施工、已有设施 和管线的加固、保护等 特殊情况下的施工措施、技术创新、节能环保应 用情况、劳动力、机械设备和材料投入计划中体现。)</p> <p>4、其他实质性要求</p> <p>实质性响应招标文件，未有其它否决投标文件的情形。(相关标书内容在总体概述：施工组织总 体设想、方案针对性和 施工段划分、施工现场平面布置和 临时设施、临时道路布置、施工进度计划和各阶段进度的保证措施、各分部分项工程的施 工方案和质量保证措施、安全文明施工和环境 保护措施、项目管理班子的人员岗位职责、分工、关键施工技术、工艺及 工程实施的重点、难点 和解决方案、冬雨季施工、已有设施 和管线的加固、保护等 特殊情况下的施工措施、技术创新、节能环保应 用情况、劳动力、机械设备和材 料投入计划中体现。)</p>
<p>2.1.1</p> <p>2.1.3</p>	<p>形式评审标准与响应性评审标准（报价文件）</p>	<p>1、投标报价中的报价未超过招标文件设定的最高投标限价</p> <p>投标报价中的报价未超过招标文件设定的最高投标限价。(相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gczt 文件）中体现。)</p> <p>2、投标报价中报价的大写金额能够确定具体数值。</p> <p>投标报价中报价的大写金额能够确定具体数值。(相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gczt 文件）中体现。)</p> <p>3、报价唯一</p> <p>投标人未递交两份或多份内容不同的投标文件，亦未在一份投标文件中对同一招标项目报有两个或多个报价，且未声明哪一个有效。(相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gczt 文件）中体现。)</p> <p>4、清单报价相似度分析</p> <p>不同投标人之间的电子投标文件经电子招标投标交易平台查重分</p>

		<p>析，投标清单报价达 80%相同的（与已标价工程量清单出现雷同的除外），视为电子投标文件内容雷同。出现以上情况的，由评标委员会否决其投标。（相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gcjz 文件）中体现。）</p> <p>5、其它实质性要求</p> <p>实质性响应招标文件，未有其它否决投标文件的情形。（相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gcjz 文件）中体现。）</p> <p>6、不存在以下其他情形</p> <p>未按规定格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的；投标报价超出招标控制价；列入投标价格中的暂列金额、以项为单位设立的暂估价等非竞争性费用金额与招标文件的规定不一致；规费、税金以及招标文件明确列出的其他不可竞争费用项目或费率或计算基础未按国家和省、市有关规定计取。（相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gcjz 文件）中体现。）</p>
2.1.2	资格评审标准	<p>1、法定代表人身份证明或授权委托书</p> <p>投标企业法定代表人身份证，或授权代理人身份证、授权委托书、社保证明（网上打印或社保机构出具的证明）。（相关标书内容在法定代表人身份证明或授权委托书、其他资料（如项目班子其他成员社保证明材料等）中体现。）</p> <p>2、资格后审申请证明文件-资质证明</p> <p>资格后审申请证明文件-资质证明（主体库选取）；（相关标书内容在资格后审申请证明文件-资质证明中体现。）</p> <p>3、资格后审申请证明文件-其他</p> <p>资格后审申请证明文件-其他（营业执照、安全生产许可证等）；（相关标书内容在资格后审申请证明文件-其他（营业执照、安全生产许可证等）、其他资料（如项目班子其他成员社保证明材料等）中体现。）</p> <p>4、项目经理</p>

		<p>项目经理的注册建造师证书、安全生产考核合格证（B 证）、社保证明（网上打印或社保机构出具的证明，退休返聘人员无法提供社保证明，须提供退休证和聘用合同）；（相关标书内容在项目经理、拟委任的项目班子成员一览表、其他资料（如项目班子其他成员社保证明材料等）中体现。）</p> <p>5、投标承诺书</p> <p>按招标文件要求提供。（相关标书内容在投标承诺书中体现。）</p> <p>6、公司章程</p> <p>由企业盖章确认的企业章程。（相关标书内容在企业章程中体现。）</p> <p>7、企业业绩</p> <p>企业上五年度完成的同类工程业绩证明材料：（1）中标通知书或项目所在地招标投标管理部门（或其授权机构）主办网站的公示信息或建设单位出具的直接发包证明材料；（2）施工合同；（3）建设单位按规定程序组织进行工程竣工验收并形成的《建设工程竣工验收报告》或项目所在地备案机关加盖公章的竣工验收备案文件。（相关标书内容在近年完成的类似项目汇总表中体现。）</p> <p>8、保证金缴纳凭证及基本账户开户许可证</p> <p>需提供投标保证金缴纳凭证（若为电子保函或保险保函，还需提供转账凭证），无论采取何种形式的投标保证金，必须由单位基本账户支付，否则视为无效投标，投标保证金有效期均应与投标有效期一致；同时提供基本账户开户许可证（或基本账户信息）原件扫描件。[1. 企业所在地尚未取消企业银行账户许可，请继续上传《开户许可证》扫描件。2.企业所在地已经取消企业银行账户许可，企业未进行账户变更业务，原《开户许可证》未交回的，请继续上传《开户许可证》扫描件。3.企业所在地已经取消企业银行账户许可原《开户许可证》已交回的，或新开立基本存款账户的，请上传开户银行出具的《基本存款账户信息》扫描件（需加盖开户银行章，确无法加盖银行章的需加盖企业公章和法人章）]。本项目投标保证金减免执行青审服字[2023]61 号文件，需提供的证明材料具体要求详见投标人须知前附"投标保证金"条款。（相关标书</p>
--	--	--

		<p>内容在投标保证金中体现。)</p> <p>9、招标文件其他实质性要求</p> <p>符合招标文件要求。(相关标书内容在其他资料(如项目班子其他成员社保证明材料等)中体现。)</p>
2.2.1	<p>分值构成</p> <p>(总分 100.0 分)</p>	<p>技术标:15.0 分 商务标:25.0 分 报价评审:60.0 分</p>
2.2.2	<p>评标基准价计算方法</p>	<p>评标基准价的计算:</p> <p>(1) 评标价的确定: 评标价=投标函文字报价。</p> <p>投标总报价</p> <p>基准价计算名称: 有效范围平均值法 基准价计算公式: <math>C=A2</math> 第一步: 确定报价均值 <math>A1</math> (<math>n</math> 有效投标人个数, 以下相同), 报价均值 <math>A1</math> 计算过程: 当 <math>0 \leq n \leq 4</math> 时, <math>A1</math> = 所有有效标书的投标报价去掉 0 个最高价、0 个最低价后的算术平均值 当 <math>5 \leq n \leq 6</math> 时, <math>A1</math> = 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、1 个最低价后的算术平均值 当 <math>7 \leq n \leq 8</math> 时, <math>A1</math> = 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、2 个最低价后的算术平均值 当 <math>9 \leq n \leq 10</math> 时, <math>A1</math> = 所有有效标书的投标报价去掉 2 个最高价、3 个最低价后的算术平均值 当 <math>11 \leq n \leq 12</math> 时, <math>A1</math> = 所有有效标书的投标报价去掉 3 个最高价、4 个最低价后的算术平均值 当 <math>13 \leq n \leq 14</math> 时, <math>A1</math> = 所有有效标书的投标报价去掉 4 个最高价、5 个最低价后的算术平均值 当 <math>15 \leq n \leq 16</math> 时, <math>A1</math> = 所有有效标书的投标报价去掉 5 个最高价、6 个最低价后的算术平均值 当 <math>17 \leq n \leq \infty</math> 时, <math>A1</math> = 所有有效标书的投标报</p>



		<p>价去掉 6 个最高价、 7 个最低价后的算术平均值 第二步：确定评标基准价有效范围:90 %(含) -- 110 %(含) 房屋建筑总承包工程的评标基准价有效范围为 A1 的 93%~107%(含 93%和 107%)，其他工程评标基准价有效范围为 A1 的 90%~110% (含 90%和 110%) 第三步：确定评标基准价 A2：对评标基准价有效范围内的投标报价进行再次平均，所得算术平均值即为 A2</p> <p>措施费报价</p> <p>基准价计算名称：有效范围平均值法 基准价计算公式：C=A2 第一步：确定报价均值 A1 (n 有效投标人个数，以下相同), 报价均值 A1 计算过程： 当 <math>0 \leq n \leq 4</math> 时, A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 0 个最高价、 0 个最低价后的算术平均值 当 <math>5 \leq n \leq 6</math> 时, A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、 1 个最低价后的算术平均值 当 <math>7 \leq n \leq 8</math> 时, A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、 2 个最低价后的算术平均值 当 <math>9 \leq n \leq 10</math> 时, A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 2 个最高价、 3 个最低价后的算术平均值 当 <math>11 \leq n \leq 12</math> 时, A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 3 个最高价、 4 个最低价后的算术平均值 当 <math>13 \leq n \leq 14</math> 时, A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 4 个最高价、 5 个最低价后的算术平均值 当 <math>15 \leq n \leq 16</math> 时, A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 5 个最高价、 6 个最低价后的算术平均值 当 <math>17 \leq n \leq \infty</math> 时, A1 = 所有有效标书的投标报价去掉 6 个最高价、 7 个最低价后的算术平均值 第二步：确定评</p>
--	--	---

		<p>标基准价有效范围:90 %(含) -- 110 %(含) 房屋建筑总承包工程的评标基准价有效范围为 A1 的 93%~107%(含 93%和 107%),其他工程评标基准价有效范围为 A1 的 90%~110% (含 90%和 110%) 第三步:确定评标基准价 A2: 对评标基准价有效范围内的投标报价进行再次平均, 所得算术平均值即为 A2</p> <p>分部分项工程量清单</p> <p>基准价计算名称: 有效范围平均值法 基准价计算公式: <math>C=A2</math> 第一步: 确定报价均值 A1 (n 有效投标人个数, 以下相同), 报价均值 A1 计算过程: 当 <math>0 \leq n \leq 4</math> 时, <math>A1 =</math> 所有有效标书的投标报价去掉 0 个最高价、 0 个最低价后的算术平均值 当 <math>5 \leq n \leq 6</math> 时, <math>A1 =</math> 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、 1 个最低价后的算术平均值 当 <math>7 \leq n \leq 8</math> 时, <math>A1 =</math> 所有有效标书的投标报价去掉 1 个最高价、 2 个最低价后的算术平均值 当 <math>9 \leq n \leq 10</math> 时, <math>A1 =</math> 所有有效标书的投标报价去掉 2 个最高价、 3 个最低价后的算术平均值 当 <math>11 \leq n \leq 12</math> 时, <math>A1 =</math> 所有有效标书的投标报价去掉 3 个最高价、 4 个最低价后的算术平均值 当 <math>13 \leq n \leq 14</math> 时, <math>A1 =</math> 所有有效标书的投标报价去掉 4 个最高价、 5 个最低价后的算术平均值 当 <math>15 \leq n \leq 16</math> 时, <math>A1 =</math> 所有有效标书的投标报价去掉 5 个最高价、 6 个最低价后的算术平均值 当 <math>17 \leq n \leq \infty</math> 时, <math>A1 =</math> 所有有效标书的投标报价去掉 6 个最高价、 7 个最低价后的算术平均值 第二步: 确定评标基准价有效范围:90 %(含) -- 110 %(含) 房屋建筑总承包工程的评标基准价有效范围为 A1 的 93%~</p>
--	--	---

		107%(含 93%和 107%),其他工程评标基准价有效范围为 A1 的 90%~110%（含 90%和 110%） 第三步：确定评标基准价 A2：对评标基准价有效范围内的投标报价进行再次平均，所得算术平均值即为 A2	
2.2.3	投标报价的偏差率计算公式	偏差率=100% ×（投标人评标价－评标基准价）/评标基准价，偏差率保留四位小数	
2.2.4	（评分因素与权重分值）		
评审因素		分值	评审标准
资格审查打分	项目管理班子成员  配备情况	1.0	在满足招标文件规定的最低配备标准的基础上，每增加 1 名工程类高级职称或注册执业资格的得 0.5 分，最高得 1 分。相关标书内容在拟委任的项目班子成员一览表、其他资料(如项目班子其他成员社保证明材料等)中体现。
	企业业绩	12.0	上 3 年度完成的类似工程每项加 2 分。
	获得奖项	5.0	(1) 企业上 5 年度已竣工工程获国家级优质工程类奖项的，每项加 1 分，上 3 年度获省级（含副省级）优质工程类奖项的，每项加 0.5 分；同一工程只计取最高级别得分，

			<p>不累计计分。(2)上5年度承建的工程获国家级安全文明工地奖的,每项加0.5分;</p> <p>上3年度获省级(含副省级)安全文明工地奖的,每项加0.3分;同一工程只计取最高级别得分,不累计计分。</p>
<p>技术标</p> <p>(汇总规则:当专家人数大于等于0位,并且小于等于4位,取去掉0个最高分、去掉0个最低分后的算术平均值;当专家人数大于等于5位,并且小于等于∞位,取去掉1个最高分、去掉1个最低分后的算术平均值;)</p>	<p>总体概述:施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分</p>	2.0	<p>总体概述:施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分、工期目标、质量目标、质量保修;相关标书内容在总体概述:施工组织总体设想、方案针对性和施工段划分中体现。</p>
	<p>施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置</p>	1.0	<p>施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置;相关标书内容在施工现场平面布置和临时设施、临时道路布置中体现。</p>
	<p>施工进度计划和各阶段进度的保证措施</p>	2.0	<p>施工进度计划和各阶段进度的保证措施;相关标书内容在施工进度计划和各阶段进度的保证措施中体现。</p>
	<p>各分部分项工程的施工方案和质量保证措施</p>	2.0	<p>各分部分项工程的施工方案和质量保证措施;相关标书内容在各分部分项工程的施工方案和质量保证措施中体现。</p>
	<p>安全文明施工和环</p>	1.0	<p>安全文明施工和环境保护措施;相关标书内</p>

	境保护措施		容在安全文明施工和环境 保护措施中体现。
	项目管理班子的人员岗位职责、 分工	1.0	项目管理班子的人员岗位职责、 分工；相关标书内容在项目管理班子的人员岗位职责、 分工中体现。
	关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案	2.0	关键施工技术、工艺及工程实施的重点、难点和解决方案；相关标书内容在关键施工技术、工艺及 工程实施的重点、难点 和解决方案中体现。
	冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下的施工措施	1.0	冬雨季施工、已有设施和管线的加固、保护等特殊情况下的施工措施；相关标书内容在冬雨季施工、已有设施 和管线的加固、保护等 特殊情况下的施工措施中体现。
	技术创新、节能环保应用情况	1.0	技术创新、节能环保应用情况；相关标书内容在技术创新、节能环保应 用情况中体现。
	劳动力、机械设备和材料投入计划	2.0	劳动力、机械设备和材料投入计划；相关标书内容在劳动力、机械设备和材 料投入计划中体现。
商务标	主要人员	2.0	在满足招标文件规定的最低配备标准的基础上，每增加 1 名工程类高级职称或注册

			执业资格的得 1 分，最高得 2 分。相关标书内容在拟委任的项目班子成员一览表、其他资料（如项目班子其他成员社保证明材料等）中体现。
	企业业绩	16.0	上 3 年度完成的类似工程竣工验收合格或已备案的每项加 2 分。
	企业荣誉	7.0	（1）企业上 5 年度已竣工工程获国家级优质工程类奖项的，每项加 1 分，上 3 年度获省级（含副省级）优质工程类奖项的，每项加 0.5 分；同一工程只计取最高级别得分，不累计计分。（2）上 5 年度承建的工程获国家级安全文明工地奖的，每项加 0.5 分；上 3 年度获省级（含副省级）安全文明工地奖的，每项加 0.3 分；同一工程只计取最高级别得分，不累计计分。
报价	投标总报价	35.0	以评标基准值为基准，投标报价与基准进行比较，相同得满分 每高于基准价 1%，扣减 1 分，扣完为止。 每低于基准价 1%，扣减 0.5 分，扣完为止 偏离不足 1%时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数

			相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gcjz 文件）中体现。
	措施费报价	10.0	以评标基准值为基准，投标报价与基准进行比较，相同得满分 每高于基准价 1 %，扣减 0.5 分，扣完为止。 每低于基准价 1 %，扣减 0.3 分，扣完为止 偏离不足 1 %时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数 相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单( 绑定 gcjz 文件 ) 中体现。
	分部分项工程量清单	15.0	总得分 = 参与评审的每项清单得分之和 清单参评数量设置:全部评审 清单基本分数计算方式: 总分值/清单项目个数清单单项得分规则:以基准价为基础，偏差为在 10%以内为每项清单的基本分值，否则为 0 相关标书内容在投标函基础信息、投标函、投标函附录、工程量清单（绑定 gcjz 文件）中体现。

需要补充的其他内容：

1、上一年是指从工程招标公告发布之日至前一年的 1 月 1 日，上两年是指从工程招标公告发布之日至前两年的 1 月 1 日，以此类推。

2、本项目资格审查（含资格审查打分）环节结束后，本项目商务、技术、报价详细评审环节均不

再进行入围的筛选，即通过各环节形式评审和响应性评审（初审）后，无论投标人在该环节详细评审得分情况如何，均可进入下一评审环节。

3、类似工程施工业绩应同时提供下列资料：

（1）中标通知书或项目所在地招标投标管理部门（或其授权机构）主办网站的公示信息或建设单位出具的直接发包证明材料；

（2）施工合同；

（3）建设单位按规定程序组织进行工程竣工验收并形成的《建设工程竣工验收报告》或项目所在地备案机关加盖公章的竣工验收备案文件。

备注：工程业绩资料中的竣工日期以工程竣工验收文件中的验收日期或备案文件的备案日期。为准。

4、工程所获奖项应同时提供下列资料：

（1）中标通知书或项目所在地招标投标管理部门（或其授权机构）主办网站的公示信息或建设单位出具的直接发包证明材料；

（2）施工合同；

（3）建设单位按规定程序组织进行工程竣工验收并形成的《建设工程竣工验收报告》或项目所在地备案机关加盖公章的竣工验收备案文件（安全文明工地类奖项的无需提供）。

（4）国家、省、自治区、直辖市、副省级城市建设行政主管部门（或其授权的社会组织）颁发的获奖证书或获奖文件。

5、国家级奖项的有效期为 5 年，省级（副省级）奖项的有效期为 3 年，时间以获奖证书或获奖文件上的落款时间为准，起止时间为“前 5 年（或前 3 年）的 1 月 1 日至项目招标公告发布之日”。

6、奖项范围

国家级奖项一般是指鲁班奖、国家优质工程金奖（国家工程建设质量奖审定委员会）、中国土木工程詹天佑大奖（中国土木工程学会与詹天佑土木工程科技发展基金会）、全国建筑工程装饰奖（中国建筑装饰协会）、中国安装之星（中国安装协会）、中国钢结构金奖（中国建筑金属结构协会）、全国市政金杯示范工程（中国市政工程协会）、全国 AAA 级安全文明标准化诚信工地（中国建筑业协会）、国家优质工程银奖（国家工程建设质量奖审定委员会）。由中国施工企业管理协会评选的国家优质工程金奖、国家优质工程银奖予以认可。

省级奖项一般是指省级住房城乡建设主管部门或由省级住房城乡建设主管部门设立并授权的社会组织所评选的奖项，如山东省建筑工程质量“泰山杯”奖、山东省优质工程、山东省优质安装工程



（鲁安杯）、山东省建筑施工安全文明示范工地、山东省建筑施工安全文明优良工地、山东省建筑施工安全文明小区、山东省施工现场综合管理样板工程、山东省市政基础设施工程安全文明工地、山东省市政金杯示范工程、园林绿化示范工程等，省外获得奖项应当相当于同等水平，并在省级（或副省级）住房城乡建设主管部门官方网站上公布的。副省级奖项一般是指副省级住房城乡建设主管部门或由副省级住房城乡建设主管部门设立并授权的社会组织所评选的奖项，如“青岛杯”等奖项。

7、招标文件中项目班子成员社保证明包括网上打印或社保机构出具的证明，退休返聘人员无法提供社保证明，须提供退休证和聘用合同。

评标流程：

资格审查->资格审查打分->技术标初审->报价初审->商务标初审->技术标详审->商务标详审->报价详审

## 评标办法细则（综合评分法）

### 1. 总则

1.1 为加强本项目评标工作的管理，依据《中华人民共和国招标投标法》、国家发改委等七部委《评标委员会和评标方法暂行规定》等有关法律、法规、规章、规范性文件及招标文件（包括澄清），制定本办法。

1.2 评标活动遵循公平、公正、科学、择优的原则。

1.3 本办法仅适用于本项目的招标评标活动。

1.4 评标活动依法进行，任何单位和个人不得非法干预或影响评标过程和结果。

1.5 评标活动在严格保密的情况下进行。评标人员必须严格遵守保密规定，不得和投标人串连，不得泄露与评标活动有关的一切情况，不得索贿受贿，不得参加可能影响公正评标的任何活动。评标期间投标人不得进入评委驻地干扰评标工作，不得采用行贿或其他不正当手段影响公正评标，否则，将可能导致被取消中标资格。

### 2. 资格审查

2.1 投标人必须提供符合评分办法前附表 2.1.2 相关要求的资格审查资料，且所提供的证书、证明等必须提供原件扫描件，否则，资格审查不合格；评标委员会依据评分办法前附表 2.1.2 规定的标准，对资格后审申请文件进行初步审查。有一项因素不符合审查标准的，不能通过资格审查。

2.2 投标人有不符合招标公告或前附表所选下列情形之一的，由评标委员会认定其资格审查不合格：

（1）未按招标文件要求提供投标企业法定代表人身份证，或授权代理人身份证、授权委托书、社保证明的；

（2）未提供有效且满足招标要求的营业执照、资质证书、安全生产许可证的；

（3）投标人名称与营业执照、资质证书、安全生产许可证不一致且未提供有关行政主管部门出具的相关证明的；

（4）未提供注册建造师注册证书、安全生产考核合格证（B 证）、社保缴纳证明（网上打印或社保机构出具的证明），已退休仍在合法执业年限内的，应提供退休证书及返聘合同）；

（5）投标人与招标人存在其他利害关系可能影响招标公正性，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位（以投标人加盖公章的企业最新章程为准）；

（6）未按照招标文件要求提交《投标承诺书》的。

（7）未提供招标公告中规定的同类工程业绩（如有要求）。

（8）未按招标文件要求提交投标保证金的；采用电汇方式缴纳投标保证金未提供银行电汇回单的；采用银行保函形式缴纳投标保证金未提供投标保证金银行保函的公证书的；采用保险保函形式缴纳投标保证金未提供保险机构出具的保险保函的。采用电子保函方式缴纳投标保证金未

提供电子版保函的。如采用银行保函形式缴纳投标保证金，开具银行保函的银行不是基本账户开户银行的，或者银行保函的公证书不符合招标文件要求的。

(9) 本地企业法定代表人、董事长、总经理及外地入青企业驻青机构主要负责人，以项目负责人（项目经理）身份参加房屋建筑工程的投标，未承诺到现场履行项目经理职责的。（适用于房屋建筑工程）。

## 2.3 选定合格投标人

本项目资格审查采用有限数量制，即合格投标人在 13 家（含）以下时，全部参加评标；合格投标人在 13 家（不含）以上时，评标委员会按照“评分办法前附表-资格审查打分”标准对投标人评审打分，招标人可按资格后审得分由高到低选取前 13 家（第 13 家得分相同时均应选取）投标人参加投标。

## 2.4 审查结果

### 2.4.1 提交审查报告

评标委员会按照规定的程序对资格后审申请文件完成审查后，评标委员会应即时向招标人提交书面审查报告，书面审查报告应载明资格后审合格的投标人名单、资格后审不合格的投标人名单及原因等。未通过资格后审的投标人不具有进入评标阶段资格。

## 3. 评标办法

本项目采用综合评估法进行评标。评标委员会应当通过“第三章评分办法”的评审，评标委员会根据投标人得分由高到低向招标人**推荐 3 名中标候选人**。

## 4. 评审标准

### 4.1 初步评审标准

4.1.1 形式评审标准：见“评标办法前附表”。

4.1.2 响应性评审标准：见“评标办法前附表”。

### 4.2 详细评审标准

#### 4.2.1 分值构成

(1) 商务部分：见“评标办法前附表”；

(2) 技术部分：见“评标办法前附表”；

(3) 报价部分：见“评标办法前附表”；

#### 4.2.2 评分标准

4.2.4.1 商务部分评分标准：见“评标办法前附表”；

4.2.4.2 技术部分评分标准：见“评标办法前附表”；

4.2.4.3 报价部分评分标准：见“评标办法前附表”。

## 5. 评标程序

### 5.1 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（如果有）；
- (5) 推荐中标候选人名单及提交评标报告。

## 5.2 评标准备

### 5.2.1 评标委员会成员签到

评标委员会成员到达评标现场时应签到以证明其出席。

### 5.2.2 熟悉文件资料

5.2.2.1 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、质量标准和工期要求等，掌握评标标准和方法。未在招标文件中规定的标准和方法不得作为评标的依据。

5.2.2.2 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、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、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。

### 5.2.3 暗标编号

对投标文件技术部分采用“暗标”评审方式且对投标文件技术部分的编制有暗标要求的，电子服务系统将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。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，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。

### 5.2.4 对投标文件进行基础性数据分析和整理工作（清标）

5.2.4.1 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（本办法中简称为“清标”），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）。

5.2.4.2 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。

## 5.3 初步评审

### 5.3.1 形式及响应性评审

评标委员会根据评标办法前附表中规定的评审因素和评审标准,对投标人的商务、技术、报价进行形式评审。

5.3.2 判断投标是否为无效投标 评标委员会依据评标办法前附表的评审标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的,为无效投标。

5.3.3 投标人投标报价以电子服务系统填报的投标价格为准。凡投标人的投标报价超出相应部分招标控制价的,该投标人的投标文件不能通过响应性评审。

#### 5.3.4 算术错误修正

评标委员会依据以下原则对投标报价中存在的算术错误进行修正,修正的价格经投标人书面确认后具有约束力,并作为投标人的最终投标报价。投标人不接受修正价格的,其投标作废标处理,并没收其投标保证金。

(1) 当以数字表示的金额与文字表示的金额有差异时,以文字表示的金额为准;

(2) 当单价与数量相乘不等于合价时,以单价计算为准;如果单价有明显的小数点位置差错,应以标出的合价为准,同时对单价予以修正。

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

5.3.5 修正后的最终投标报价若超过招标人公布的招标控制价,投标人的投标文件作废标处理。

#### 5.3.6 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、说明或补正。投标人对此以书面形式予以澄清、说明或补正。澄清、说明或补正根据招标文件的规定执行。

### 5.4 详细评审

只有通过了初步评审、被判定为合格的投标人可进入详细评审。

#### 5.4.1 详细评审的程序

评标委员会按照本办法规定进行评审:

评标委员会按照本办法规定量化因素和分值进行详细评审,并计算出综合得分:

- (1) 商务标评审和评分;
- (2) 技术标评审和评分;
- (3) 报价评审和评分;
- (4) 汇总评分结果。

#### 5.4.2 商务部分评审和评分

按照评标办法前附表中规定的分值设定、各项评分因素、评分标准,对商务

部分进行评审和评分，并记录对商务部分的评分结果。

#### 5.4.3 技术标评审和评分

按照评标办法前附表中规定的分值设定、各项评分因素、评分标准，对技术标进行评审和评分，并记录技术标的评分结果。

5.4.3.1 技术标中缺少针对某一项评审要点的内容时，经评标委员会确认后，该项得分为 0 分。缺少技术标评分项三项及以上评审要点的，评标委员会可以视为其技术标不能满足工程施工需要。

5.4.3.2 需要项目负责人陈述或答辩的，评标委员会应当根据工程特点和实际情况，制定需要陈述或答辩的内容。陈述或答辩顺序采用随机编号。陈述或答辩应当采用书面形式或背对背形式。陈述或答辩的内容不得泄露任何投标人的信息，否则陈述或答辩不得分。

5.4.3.3 投标文件技术标的最终得分，为所有评委评分中分别去掉最高和最低评分后的算术平均值（保留 2 位小数，不四舍五入，以下相同）。

5.4.3.4 评委的自由裁量权权重每项不应超过 50%，评委对某一技术标的评分不足技术标分值总分的 60%，或者与其最终得分相差超过 30%的，应当对其评分做出书面说明。

5.4.3.5 投标人的技术标不符合招标文件暗标要求的，其技术标得分为 0 分。

#### 5.4.4 报价部分评审和评分

按照评标办法前附表中规定的评分标准，对报价进行评审，并记录报价部分的评审结果。

#### 5.4.5 澄清、说明或补正（如果有）

在详细评审过程中，评标委员会应当书面要求就投标文件中不明确的内容要求投标人进行澄清、说明或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。投标人接到评标委员会发出的问题澄清通知后，采用电子评标系统评审时，应按评标委员会的要求从电子服务系统中进行澄清。

投标人以书面形式予以澄清、说明或补正。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。

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。

投标文件在实质上不响应招标文件要求的，评标委员会不得要求投标单位通过澄清、说明、补正使之成为具有响应性的投标。

#### 5.4.6 汇总评分结果

5.4.6.1 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”（最终

以电子评标系统 生成分值的小数点保留情况为准）。

5.4.6.2 投标人最终得分为商务、技术、报价三部分得分之和。

5.4.6.3 评标委员会成员填写详细评审评分汇总表。

5.4.6.4 详细评审工作全部结束后，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。

5.4.7 其他说明

详见评分办法前附表“需要补充的其他内容”。

## 5.5 推荐中标候选人

5.5.1 推荐中标候选人

(1) 评标委员会根据投标人详细评审后的 3 项总分由高到低排出名次，并推荐得分最高的前 3 名依次作为中标候选人。

(2) 评标委员会在推荐中标候选人时，如 2 个及以上投标人得分相同时，应依次按照先报价、再商务标、后技术标得分高低进行排序。3 项得分都相同时，招标人可确定排序。

5.5.2 编制评标报告

(1) 编制评标报告。评标完成后，评标委员会应当提交书面评标报告。评标报告应当由评标委员会全体成员签字。

(2) 评标报告由评标委员会全体成员签字。对评标结论持有异议的评标委员会成员可以书面方式阐述其不同意见和理由。评标委员会成员拒绝在评标报告上签字且不陈述其不同意见和理由的，视为同意评标结论。评标委员会应当对此作出书面说明并记录在案。

(3) 向招标人提交书面评标报告后，评标委员会即告解散。

## 6 确定预中标人

招标人应选择排序第一的中标候选人为预中标人。当中标候选人并列时，招标人可任选其一作为预中标人。

## 7 投标文件有下列情形之一的，由评标委员会评审后否决其投标：

(1) 不符合国家或者招标文件规定的资格条件的。

(2) 技术标的工期目标、质量目标、质量保修期等实质性内容没有响应招标文件规定或要求的。

(3) 技术标中出现可以识别身份信息（如 logo、单位名称、人员信息等）标记的。

(4) 未按招标文件规定加盖单位公章，或无法定代表人（或法定代表人授权代理人）签字或盖章的；电子投标文件未按招标文件要求电子签章的。

(5) 投标函未填写项目名称或报价（大写、小写均未填写）的。

(6) 投标文件中无《投标承诺书的》。

(7) 根据有关法律法规等规定，经开标现场通过“信用中国”（<https://www.creditchina.gov.cn>）查询，凡列入严重失信主体名单的。

(8) 电子投标文件无法正常读取导入的；投标文件加密，开标现场无法解密或无法读取导入的。

(9) 投标文件中投标人名称或统一社会信用代码与青岛市建设工程电子交易系统主体信息库提取的信息不一致，且未提供有效证明的。

(10) 除按招标文件规定提交备选投标方案的以外，投标人递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一招标项目报有两个或多个报价，且未书面注明哪一个有效的。

(11) 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，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，投标无效。

(12) 投标报价高于招标控制价。

(13) 更改了清单报价中不得更改内容的。

(14) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的

(15) 不符合招标文件中规定的其他实质性要求的。

(16) 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。

(17) 法律、法规、规章规定的其他情形。

## 8 违法违规情形：

(1) 有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标：

- 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。

(2) 有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

- ① 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- ② 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- ③ 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- ④ 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- ⑤ 不同投标人的投标文件相互混装；
- ⑥ 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。



(3) 使用通过受让或者租借等方式获取的资格、资质证书投标的，属于招标投标法第三十三条认定的以他人名义投标。

(4) 投标人有下列情形之一的，属于招标投标法第三十三条规定的以其他方式弄虚作假的行为：

- 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提供虚假的项目负责人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；
- ⑤其他弄虚作假的行为。

## 9 重新进行招标

经评标委员会评审，每个招标项目（或划分标段的项目中每一标段）合格投标人数量不足 3 家的，且经评标委员会论证，剩余投标明显缺乏竞争最终否决所有投标的，招标人需重新组织招标。

## 10 补充说明

在任何审查环节中，需评标委员会就某项定性的审查结论做出表决的，由审查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

### 合同主要条款（最终以中标签订合同为准）

甲方（发包方）：青岛融合新博显示科技有限公司

乙方（承包方）：

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、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲乙双方就高新材料新型显示项目（一期）室外工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

#### 一、工程概况

工程名称：高新材料新型显示项目（一期）室外工程。

工程批准、核准或备案文号：。

工程内容及规模：

招标内容：。

#### 二、合同工期

计划开工日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

计划竣工日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

工期总日历天数：60天。实际开工日期以发包人书面通知为准。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

人民币（大写）\_\_\_\_（¥元）；\_\_\_\_。

其中：

安全文明施工费：

人民币（大写）\_\_\_\_（¥元）；\_\_\_\_；

材料和工程设备暂估价金额：/；

专业工程暂估价金额：人民币（大写）贰拾伍万元整（¥ 2500000.00元）；

暂列金额：人民币（大写）壹拾万元整（¥100000元）；

2. 合同价格形式：总价合同。

#### 五、项目经理

承包人项目经理：。

#### 六、付款周期

关于付款周期的约定: 付款执行国家、省、市相关规定并结合预算情况进行拨付。

## 七、暂估价

### 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。

第 1 种方式: 对于依法必须招标的暂估价项目, 由承包人招标。

### 7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

对于不属于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第 1 种方式确定。

第 1 种方式: 对于不属于依法必须招标的暂估价项目, 由承包人招标。

第 2 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: / 。

### 7.3 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定: / 。

## 八、质量保修责任

8.1 质量保修期: 符合相关法律法规, 以双方签订合同为准。

### 8.2 质量保修金额

#### 8.2.1 质量保修金金额

质量保修金额为本项目最终结算审定额的: 3%。

#### 8.2.2 缺陷责任保修金的暂扣

质量保修金额的暂扣方式: 竣工结算完成后, 承包人按审定竣工结算价款的 3% 的作为质量保修金额, 待缺陷责任期届满后, 若无任何问题, 发包人应将质量保修金额返还承包人。

## 九、其他要求

### 1. 标准与规范

本工程施工及验收依据: 适用于工程的国家标准、行业标准、工程所在地的地方性标准, 相应的规范、规程, 本工程的施工图和技术文件等, 前述各标准、规范、规程、技术文件等不一致, 以要求高者为准。

### 2. 施工图纸及施工图纸设计深化说明

2.1 甲方应在工程开工前向乙方提供施工图纸。

2.2 乙方承担本工程的施工详细节点相关深化设计工作, 且应具备施工详细节点深化的能力, 并对其全部工作负责。乙方根据施工需要深化的施工节点相关图纸, 须经所承包工程的施工图纸设计单位和甲方复核批准后方可实施。

2.3 甲乙双方同意全部图纸的所有权和知识产权自本合同签订之日起均属于甲方。未取得甲方事先书面同意,乙方不得将图纸内容向第三方透露。

2.4 乙方须自行核定图纸尺寸之准确性、正确性、可行性及现场匹配性,乙方应利用专业知识来理解及扩展所需之设计要求,无偿完善施工中以及与之有关的配合施工中必须的各类细节及节点等详细图纸;图纸完善后,乙方应书面知会甲方及设计单位,经双方审核无误后,才能用于施工。

2.5 工程竣工后,除乙方为满足保修工作保留必需的图纸外,应将全部图纸交还甲方。

### 3. 双方责任

#### 3.1 甲方责任

3.1.1 组织由甲方、乙方、设计单位、监理单位以及其它相关单位参加的图纸会审,并及时审核乙方编制的会议纪要。图纸会审和设计交底时间由甲方另行通知,乙方应提前做好准备。

3.1.2 审阅经监理单位审核后的乙方编制的施工组织设计及方案、工程总进度计划及工程进度月报表,但甲方对相关文件的确认不免除乙方对所承包工程的质量、进度、安全及文明施工的责任。除另有约定外,施工组织设计内容与施工图纸(及因之而产生的技术文件)、规范等产生差异时,以施工图纸(及因之而产生的技术文件)、规范等为准。监督检查工程质量、进度、安全,负责设计图纸问题的处理、设计变更的签证审核、工程进度款的审核与支付、参加由监理单位组织的各阶段的工程验收、组织工程竣(完)工验收及移交手续办理、办理竣(完)工结算等。

3.1.3 乙方不按合同要求和双方约定进行施工,甲方可勒令乙方暂停施工,待整改完毕后报甲方和监理单位验收并书面同意后方可复工,工期不顺延,由此造成的工期延误及经济损失由乙方负责。

3.1.4 乙方须与所有参与甲方工程建设的工人(包括农民工在内)签订劳动合同,明确劳动报酬内容,购买商业保险,并严格履行。乙方应及时足额向工人支付工资等劳动报酬,因乙方未及时足额支付工人工资等原因导致本工程拖延或中止施工的,乙方按本合同约定承担违约责任。如给甲方造成损失(包括社会声誉和经济损失等),乙方应负赔偿责任,且甲方可自应付给乙方的任何款项中扣回此赔偿款,不足部分,甲方仍享有追索的权利。如乙方拖欠工人工资,则甲方保留

将该部分工资款项自应支付给乙方的合同价款中直接支付给工人的权利。

3.1.5 甲方有权要求乙方对其提供的设备、主材及辅助材料等进行复核检测，如检测结果不符合国家标准，由乙方进行整改直至符合国家标准并承担相应的费用；检测结果符合国家标准的，检测费用由甲方承担。施工验收规范或行政管理行业管理规定明确需要检测的设备、材料、工程质量，无论结果是否合格，所有费用均由乙方承担。

### 3.2 乙方责任

3.2.1 乙方应服从甲方、监理、总包等对现场安全和文明施工的统一管理。

3.2.2 乙方应当严格依据甲方提供及完善后的施工图纸进行施工。

3.2.3 乙方应向甲方提交政府和监理单位所要求的内业资料等相关手续，并经甲方、监理单位检验后方可进场。

3.2.4 乙方负责施工组织设计（或施工方案）和施工进度计划的制定，并在计划开工日期前 14 日内提交监理单位及甲方确认后实施。乙方制订的施工进度计划及方案须服从项目其他工程的施工需要，确保安全。

3.2.5 乙方对施工程序中有矛盾的地方进行协调并找出解决办法，由于乙方工期安排不合理造成的工期整体延误的，由此所造成的一切后果由乙方承担。

3.2.6 乙方就本工程设置的所有管理人员名单和相关施工设备均应经监理及甲方确认后执行。乙方本工程项目部管理人员在所辖工程或分项工程施工期间（包括准备和收尾阶段），均须专职驻岗，不得兼任其他项目任何职务，如乙方需对人员安排、机械设备等进行变更，必须提前 7 日以书面形式说明原因，经监理及甲方书面同意后方可执行。

3.2.7 乙方在计划开工日期前 7 日应向监理单位提供有关人员上岗证、有关设备合格证、年审证等证件。甲方有权对以上工作进行审核确定。

3.2.8 乙方主要负责人须参加每周工程例会，因故不能参加的，应提前 4 小时向甲方提出申请并在获得监理及甲方书面批准后方可缺席。无故缺会，监理及甲方有权按照施工现场项目管理规定进行处罚，处罚金额从应支付乙方的合同价款中扣回。

3.2.9 对于下列乙方工作人员，甲方有权要求乙方及时更换，乙方在

收到书面通知后必须在 24 小时内将其调离本工程岗位。同时，乙方应在收到甲方书面通知后 48 小时内用甲方批准的合格的人员代替上述调离的人员。

- (1) 对施工进度及质量达不到合同要求负有责任的施工人员；
- (2) 专业水平达不到岗位要求、工作责任心不强的施工人员；
- (3) 不能积极配合甲方正常工作的人员；
- (4) 违反甲方或乙方工地现场管理规定者，与甲方发生争执者；
- (5) 无证上岗者（适用于按规定必须有上岗证的人员）；
- (6) 与响应文件及本合同规定名册不符者（双方共同确认人员发生变更除外）；
- (7) 严重违反本工程安全管理规定的人员；
- (8) 与本工程施工无关及对本工程产生不良影响的其他人员。

3.2.10 为保证施工质量，施工难点以及容易发生质量通病的地方，乙方应先报施工方案经甲方、监理单位确认后方可施工。

3.2.11 乙方对其所提交文件的及时性、公正性、真实性、完整性承担责任，甲方或监理单位工程师有权按本合同约定的时间予以确认或提出修改意见，逾期不确认也不提出书面意见的，视为同意。甲方及监理单位工程师的同意或确认并不能免除乙方因此而承担的相应责任及风险。

3.2.12 乙方在整个施工、验收等过程中，应积极与现场监理单位和各施工单位进行联系，主动做好有关的接口和配合工作。

3.2.13 已完工工程未交付甲方或下道工序施工之前，乙方负责已完工程的保护工作，保护期间发生损坏、丢失的，乙方自费负责修复。若施工期间损坏其他相关专业或单位的成品及半成品时，自行与相关单位协商赔偿事宜并承担全部赔偿责任。

3.2.14 乙方负责办理与本合同工程有关的所有行业和政府报批手续（不包含施工许可证办理，相关手续费用已包含在本合同价款中），如相关报批手续未能如期取得，乙方须承担延期交工的违约责任。乙方在施工中必须服从当地管理部门的管理，相应管理费用由乙方负担。

3.2.15 乙方在将经竣工验收的工程进行正式移交前，应将所完成的工程按甲方要求进行清洗、洁净。

3.2.16 乙方为保障施工顺利完成的工作：

- (1) 开通施工场地与公共道路的通道。

(2) 按甲方的要求准时准确提供计划、报表。

(3) 需乙方办理的有关施工场地交通、环卫和施工噪音管理等手续的，由乙方按行政主管部门有关规定办理。

(4) 对施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物进行保护。

(5) 保持施工场地的清洁卫生，建渣、生活垃圾等废弃物不得滞留在施工现场，应随产生随清运，行政主管部门有规定的从其规定。

(6) 工程建设过程中现场的环境保护、安全防护、文明施工措施、临时设施应达到行政主管部门的规定或要求。

(7) 为保障施工顺利完成的其他工作。

#### 4. 工地现场管理

10.1 本工程办公、施工及材料加工场地、生活区的施工平面布置须考虑周全，满足甲方的相应管控要求，并经甲方、监理单位书面审核后方可实施。乙方必须按照施工图设置或甲方的规定位置设置临时措施和堆放大宗材料、成品、半成品和机具设备，并须按照规定设置足够和有效的防火器材，建立健全防火措施。乙方应当严格依照《中华人民共和国消防法》及工程所在地有关规定，在施工现场建立和执行防火管理制度，设置符合消防要求的消防设施，并保持完好的备用状态。在容易发生火灾的地区施工或者储存、使用易燃易爆器材时，乙方应当采取特殊的消防安全措施。

10.2 施工现场需要甲方提供生活区和物料堆放区的，乙方应在进场前向甲方提出申请并明确施工人数和物料堆放面积，经甲方同意后方可实施。物料堆放区域必须设置明显的标牌，不得侵占场内道路及安全防护等设施。标明工程项目名称、乙方以及项目经理负责人姓名及联系方式。乙方负责施工现场标牌的保护工作。

#### 10.3 现场安全及文明施工管理：

10.3.1 乙方应严格遵守国家及地方政府颁发的安全施工、文明施工等规范、条例，遵守甲方的有关现场管理的规定并办理有关的手续，随时接受主管部门、甲方、监理单位监督检查。若乙方工作人员在施工过程中造成自身或任何第三方人身或财产损害，乙方应当承担损害赔偿责任，与甲方无关，甲方因此受到任何损失有权要求乙方赔偿。

10.3.2 乙方应严格按安全规范及施工方案中的具体安全措施组织施工，积极采取必要的安全防护措施，消除安全隐患。非因甲方原因造成事故的责任和因此发生的费用，由乙方承担。整个合同期内，乙方应在现场委派专职安全负责人，出席甲方及监理单位、总包单位召开

的安全会议，按要求提交安全报告和建议，并负责监督保持安全习惯。乙方必须保持经常性的例行自检，对每次的检查结果记录在案。

10.3.3 乙方应针对本项目特点配备必要、足够的各种安全设施和劳动保护器具，必须定期进行检查和维护，及时消除隐患，保证其安全有效。同时乙方在危险环境下施工之前应制订完善的安全保护措施及方案，报监理单位核准后遵照执行。由于非甲方原因造成事故的责任和因此发生的费用，由乙方承担。

10.3.4 乙方应保证施工场地清洁符合环境卫生管理的有关规定，遵守有关部门对施工场地交通、施工噪音以及环境保护和安全生产的管理规定，并办理相关手续、承担相关费用。

10.3.5 施工现场的用电线路、用电设施的安装和使用必须符合施工临时用电管理相关规范和安全操作规程，并按照施工组织设计进行架设，严禁任意拉线接电。施工现场必须设有保证施工安全要求的夜间照明；危险潮湿场所的照明以及手持照明灯具，必须采用符合安全要求的电压。

10.3.6 乙方的施工机械进场前须经过安全检查，经检查合格的方能使用。施工机械操作人员必须建立机组责任制，并依照有关规定持证上岗，禁止无证人员操作。

10.3.7 乙方在动力设备、输电线路、地下管道附近施工时，施工开始前应向甲方、监理单位工程师提出安全防护措施，经甲方及监理单位工程师认可后实施，相关费用由乙方承担。

10.3.8 乙方施工现场的管理人员和作业人员应当在胸前佩戴个人身份标卡。标卡由乙方统一制作，标卡应有个人照片、姓名、工种、职务和所属单位等内容并将相关名册报送总包、监理单位、甲方备案。施工现场应严禁随地大、小便和吸烟，施工作业时，严禁施工人员酒后作业。作业层应做到当日工完场清，建筑垃圾应按监理单位、甲方、总包要求集中堆放，及时清理，由此产生的费用，由乙方自行承担。否则，总包单位和监理单位有权按照施工现场管理规定进行处罚。

10.3.9 在现场指定位置设置生活区，生活区必须并符合卫生、通风、防疫、照明等要求。职工的膳食、饮水供应等应当符合卫生要求，否则因此引起的所有责任及损失由乙方承担。

10.3.10 施工期间，乙方应及时整理和安排好所有机械、工具、材料、建筑垃圾等，做到工完场清。未使用完的材料按总包、监理单位及甲方规定或重新入库或就地堆放整齐，乙方应将自己施工范围内的垃



圾运到总包在现场专门的垃圾堆放点。如果发现违反本要求时，甲方及监理单位有权提出整改要求，乙方必须无条件进行整改。如乙方整改不够及时，甲方有权安排其他单位进行整改，相应费用由乙方工程款中扣除。

10.3.11 施工场地的多余材料、建筑垃圾严禁（从高空）直接向地面抛洒，以上物品在不需要时，甲方有权要求乙方及时清理出工地。

10.3.12 发生重大伤亡及其他安全事故，乙方应依照《安全生产法》、《生产安全事故报告和调查处理条例》、《建设工程安全生产条例》等法律法规及工程所在地规定执行，立即上报有关部门并通知甲方、监理单位及总包，同时按政府有关部门要求处理。由于乙方安全措施或对施工现场管理不力造成事故的责任和因此发生的费用、损失赔偿、工期延误等责任，均由乙方承担。如给甲方造成损失，甲方有权根据具体情况从乙方工程款中直接扣除相应损失，不足部分，甲方有权追偿。

#### 10.4 现场用水用电管理

10.4.1 考虑到现场实际情况，乙方应自行准备停水停电的应急处理措施，乙方不得以停水停电为理由提出工期及费用要求。

10.4.2 如乙方在现场设置生活区，则生活用水用电费用由乙方自行承担，如需开具增值税发票等事宜，由双方另行协商。

10.4.3 乙方应对本合同施工区域的临时水电管理承担责任，保证符合国家、地方及工程现场相关规定，并承担相应责任。

#### 11. 设计变更、洽商及现场签证

11.1 甲方有权对设计图纸进行变更，乙方应及时按甲方的变更及其他增加或减少工作的要求进行施工，不得拒绝。

11.2 甲方提出的对已完成的分项工程进行变更，乙方应在施工前将施工方案报甲方确认；对于有可能重复利用的材料设备，乙方应选择妥善的施工方案，保护性拆除，属乙方拆除时未采取保护措施或拆除后保护不当的，由乙方负责赔偿。

11.3 因乙方擅自变更设计、施工质量问题或施工安排不当导致设计变更而发生的费用和由此导致的甲方的损失，均由乙方承担，工期不予顺延。

11.4 发生与该工程相关的零星工程，乙方有义务执行甲方的安排，并及时施工。



## 第五章 工程量清单

见附录

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4



# 世润德工程项目管理有限公司

GLOBAL RUDDER ENGINEERING PROJECT MANAGEMENT Co., LTD

【RUDDER (2024) G010-KZJ-007】

## 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

### 招标控制价编制报告

青岛融合新博显示科技有限公司：

我公司接受委托，组建服务团队，根据贵公司的需求，对高新材料新型显示项目（一期）室外工程招标控制价进行了编制。我们是依据国家、地方及贵公司有关工程预算规定进行编制的，现将编制情况报告如下：

#### 一、工程概况

工程地址：青岛西海岸新区王台镇中日示范区岛耳河三路以北，观里河路以南，园区一路以东，纵五路以西。

项目概况：项目一期用地面积 21498.32m<sup>2</sup>，其中 1#厂房建筑面积 42761.79 m<sup>2</sup>，1#门卫建筑面积 156.52m<sup>2</sup>，2#门卫建筑面积 789.27m<sup>2</sup>。

编制范围：本次控制价编制范围包括道路、停车位铺装、围墙工程；给排水、采暖、燃气工程等及专业分包暂估价。

设计单位：中国电子系统工程第二建设有限公司。

#### 二、编制意见

本工程招标控制价总造价为 8,347,475.77 元，（大写：捌佰叁拾肆万柒仟肆佰柒拾伍元柒角柒分）。其中承包人分包的专业工程暂估价为 2,500,000.00 元，暂列金额为 1,000,000.00 元。

#### 三、编制依据

1. GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》；

2. GB50854-2013《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》；
3. GB50856-2013《市政工程工程量计算规范》
4. GB50856-2013《通用安装工程工程量计算规范》；
5. 鲁建标字〔2017〕20号《山东省建设工程消耗量定额与工程量清单衔接对照表》；
6. 2016年《山东省建筑工程消耗量定额》；
7. 2016年《山东省市政工程消耗量定额》；
8. 2016年《山东省安装工程消耗量定额》；
9. 2020年《山东省建筑工程消耗量定额价目表》；
10. 2020年《山东省市政工程消耗量定额价目表》；
11. 2020年《山东省安装工程消耗量定额价目表》；
- 12.《青岛市工程计价管理（2023年）》；
13. 材料价格：材料及设备价格参照现行市场价计入；
14. 与工程项目相关的工程建设标准、规范、图集等技术资料；
15. 委托方提供的招标控制价编制要求及其它相关资料。

#### 四、说明事项

1. 工程类别：市政工程按 III 类，土建工程按 III 类，装饰工程按 III 类；安装工程按民用安装工程取费；

2. 定额人工单价：建筑工程省价 128 元/工日、市价 131 元/工日；装饰工程省价 138 元/工日、市价 146 元/工日；市政工程省价 117 元/工日、市价 117 元/工日；园林工程省价 117 元/工日、市价 113 元/工日；安装工程省价 138 元/工日、市价 137 元/工日；

3. 本控制价按照增值税一般计税模式计取；

4. 材料费应综合考虑采购保管费、运杂费、运输损耗、装卸费等；

5. 除有特殊说明外，本控制价为完成本工程招标图纸范围内的全部实施内容，控制价中未列出的工作已包含在列出的相应清单项目中，不再单独列出；

6. 清单特征描述未详尽之处，详见招标文件及设计图纸。

#### 五、其他说明：

1、我公司向青岛融合新博显示科技有限公司出具该工程招标控制价报告一式叁份，这些报告由贵公司分发、使用；

2、其他未尽事宜双方协商解决。

## 六、附件

附件 1：招标控制价。

编审人员：

项目负责人：

技术负责人：

世润德工程项目管理有限公司

2024 年 10 月 21 日

## 第六章 图纸

图纸详见附件

## 第七章 技术标准及要求

### 1. 标准规范：

本工程的材料、设备、施工作业必须符合现行国家、行业及工程所在地地方标准、规范的要求。对于同一类标准、规范应以最新版本或最新颁发者为准。

国家、行业及工程所在地地方标准、规范存在不一致时，约定选用的标准、规范名称：如果工程所在地地方标准、规范低于国家、行业标准的，则按国家、行业标准执行；如果工程所在地地方标准、规范高于国家、行业标准的，则按工程所在地地方标准、规范执行；如果工程所在地地方标准、规范与国家、行业的标准出现矛盾或歧义的，在满足国家、行业标准的基础上按合同约定的标准、规范执行。

### 2. 技术要求：

应严格按照相关施工质量验收规范、检验标准及设计文件进行施工。

## 第八章 投标文件格式

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4



70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

# 投标文件

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

标段名称：\_\_\_\_\_（商务文件）

\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 目 录

### 商务文件

- 1、投标保证金
- 2、资格审查资料
- 3、法定代表人身份证明或授权委托书
- 4、资格后审申请证明文件-资质证明
- 5、资格后审申请证明文件-其他（营业执照、安全生产许可证等）
- 6、项目经理
- 7、投标承诺书
- 8、公司章程
- 9、近年完成的类似项目汇总表
- 10、拟委任的项目班子成员一览表
- 11、投标人获奖汇总表
- 12、其他资料（如项目班子其他成员社保证明材料等）

## 1、投标保证金

### 投标人减免投标保证金信用承诺书

致（招标人名称）：

按照招标文件的规定，我单位郑重承诺如下：

1. 我单位因\_\_\_\_\_，符合招标文件要求的\_\_\_\_\_减免保证金的政策，自愿遵守招标文件要求，自愿通过提供承诺方式，享受☐全部免缴投标保证金/☐减免\_\_\_\_\_保证金待遇。

2. 我单位将严格遵守《中华人民共和国招标投标法》等法律法规和规章。如有提供虚假或伪造信用评价，或者出现投标截止后撤销投标文件、中标后无正当理由不与招标人订立合同、在签订合同时向招标人提出附加条件或其他法律法规规定的投标保证金不予退还的行为，我单位愿意接受相关行政监督部门处理承担因此造成的一切法律后果。应的法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

我单位对上述承诺的真实性负责。如有虚假，我单位愿意承担相应的法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

承诺单位（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

2、法定代表人身份证明或授权委托书

## 法定代表人身份证明

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。

附：法定代表人身份证

投 标 人：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_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、联系方式）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改\_\_\_\_\_（项目名称）投标文件有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：\_\_\_\_\_

代理人无转委托权。

附：法定代表人和委托代理人身份证

投 标 人：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 5、投标承诺书

### 投标承诺书

致\_\_\_\_\_（招标人）\_\_\_\_\_：

我公司参加\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_投标，现就有关事项向招标人郑重承诺如下：

1、我公司承诺本次投标提供的市场行为证明、资格（资质）证书、人员证书、企业业绩和荣誉等材料均真实无任何虚假。若在招投标过程及预中标公示过程中被查存在虚假，同意被取消投标资格及中标资格、被没收投标保证金，并接受按照有关规定作出的处罚。

如其他投标人对以上材料的真实性提出投诉，我单位承诺在贵单位要求的时间内（一般为5个工作日），向贵单位提供有关主管部门出具的证明材料和核实渠道。逾期未提供的、或提供的证明材料不满足要求的，视为我单位自动放弃投标资格或中标资格。

2、我公司承诺不借用他人资质投标或出借资质给他人投标，不与其他投标人串通投标，不使用非法手段获取中标。若在招投标过程及预中标公示过程中发现有上述行为，同意被取消投标资格及中标资格、被没收投标保证金，并接受按照有关规定作出的处罚。

3、我公司承诺不存在因违反建筑市场管理、建设工程质量安全等法律、法规、规章，而被限制投标且在有效期内的市场行为。我公司承诺投标时项目经理未担任其他在建工程的项目负责人。

4、我公司承诺信用状况良好，在参与投标时无以下情形：

（1）被人民检察院列入行贿犯罪档案，自判决生效之日起，至投标文件递交截止之日止，不满二年的；

（2）被人民法院列为失信被执行人、被税务部门列为重大税收违法当事人、被有关部门列入严重违法失信企业名单或经营异常名录，公布的受惩信息有效时间在投标文件递交截止之日后的。

我公司信用状况接受社会监督，如与事实不符，我公司自愿承担以其他方式弄虚作假的法律责任。

5、我公司承诺严格按照相关法律、法规和规章的规定进行异议投诉。

特此承诺！

投 标 人：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

日 期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

# 投标文件

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

标段名称：\_\_\_\_\_（技术文件）

\_\_\_\_年\_\_月\_\_日



# 目 录

## 技术文件

- 1、总体概述：施工组织总 体设想、方案针对性和 施工段划分
- 2、施工现场平面布置和 临时设施、临时道路布置
- 3、施工进度计划和各阶 段进度的保证措施
- 4、各分部分项工程的施 工方案和质量保证措施
- 5、安全文明施工和环境 保护措施
- 6、项目管理班子的人员岗位职责、分工
- 7、关键施工技术、工艺及 工程实施的重点、难点 和解决方案
- 8、冬雨季施工、已有设施 和管线的加固、保护等 特殊情况下的施工措施
- 9、技术创新、节能环保应 用情况
- 10、劳动力、机械设备和材 料投入计划

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

# 投标文件

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

标段名称：\_\_\_\_\_（报价文件）

\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 目 录

### 报价文件

- 1、投标函及投标函附录
- 2、投标函基础信息
- 3、投标函
- 4、投标函附录
- 5、工程量清单（绑定 gcjz 文件）

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 1、投标函

### 投标函

（招标人）：

1. 我方已仔细研究了\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_标段招标文件的全部内容，愿意以：单位名称：，项目经理姓名：，质量目标：，工期：，总价：元，大写：元，按照合同约定履行义务。

2. 我方承诺已标价工程量清单由具有相应国家认可资格的注册造价师编制。

3. 我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不修改、撤销投标文件。

4. 如我方中标，我方承诺：

（1）在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与贵方签订合同。

（2）我方承诺按照招标文件规定向贵方递交履约担保。

（3）在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。

5. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项、第 1.4.4 项和第 1.4.5 项规定的任何一种情形。

6. 我方在此承诺，未参与任何形式的“围标串标”、以他人名义或者以其他方式弄虚作假投标。

7. \_\_\_\_\_（其他补充说明）。

投 标 人：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人或其授权的代理人：\_\_\_\_\_（印章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

---以下非正文，投标文件编制时请勿复制！---

【投标函内容填写说明：投标人在投标文件编制系统中填写<投标基础信息>后在<投标函>节点点击<刷新投标函>按钮即可生成本页第 1 条内容，第 2 条及后续内容需投标人在系统中按照招标文件投标函格式内容自行编辑修改！】



## 2、投标函附录

### 投标函附录

序号	名称	金额（元）	备注
1	工程量清单报价		
2	招标代理服务费		按照投标人须知前附表确定的金额计入
3	最终投标报价 (3=1)		
其中规费前合计			

投 标 人：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人或其授权的代理人：\_\_\_\_\_（印章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 附录一

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 工程投标报价汇总表



工程投标报价汇总表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

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	室外工程		0.00		
2	暂估价		2500000.00		
3	暂列金额		1000000.00		
合计			3500000.00		

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 单项工程投标报价汇总表

## 单项工程投标报价汇总表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

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	室外工程		0.00		
1.1	沥青道路、铺装		0.00		
1.2	围墙-土建工程		0.00		
1.3	围墙-装饰工程		0.00		
1.4	采暖系统		0.00		
1.5	给水系统		0.00		
1.6	排水系统		0.00		
1.7	电气系统		0.00		
1.8	路灯系统		0.00		
1.9	燃气系统		0.00		
2	暂估价		2500000.00		
2.1	暂估价		2500000.00		
3	暂列金额		1000000.00		
3.1	暂列金额		1000000.00		
合计			3500000.00		

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 单位工程投标报价汇总表

# 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第1页 共5页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
	室外工程		
	沥青道路、铺装		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	围墙-土建工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5		
	围墙-装饰工程		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第2页 共5页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5		
	采暖系统		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	给水系统		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第3页 共5页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
	排水系统		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	电气系统		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	路灯系统		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单 单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第4页 共5页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	燃气系统		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	设备费		
6	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5+6		
	暂估价		
	暂估价		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	税金		



## 单位工程投标报价汇总表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第5页 共5页

序号	汇总内容	金额（元）	其中： 暂估价（元）
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5		
	暂列金额		
	暂列金额		
1	分部分项工程费		
2	措施项目费		
2.1	总价措施项目清单		
2.2	单价措施项目清单		
3	其他项目清单=3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8+3.9		
3.1	暂列金额		
3.2	发包人发包的专业工程暂估价		
3.3	承包人发包的专业工程暂估价		
3.4	特殊项目暂估价		
3.5	计日工		
3.6	采购保管费		
3.7	其他检验试验费		
3.8	总承包服务费		
3.9	其他		
4	规费		
5	税金		
	单位工程费用合计=1+2+3+4+5		

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 分部分项工程量清单与计价表

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第1页 共10页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
		室外工程					
		沥青道路、铺装					
1	040201002000	素土夯实 1.土壤类别:基土层 2.压实要求:素土夯实, 夯实系数满足图纸设计要求	m2	12053.26			
2	040202006000	级配碎石 1.配合比:级配碎石 2.厚度:250mm	m2	7510.19			
3	040202015000	水泥稳定碎(砾)石 1.规格:6%水泥稳定级配碎石 2.厚度:200mm	m2	7510.19			
4	040203003000	透层、粘层 1.材料品种:乳化沥青 2.喷油量:1KG/平米	m2	7369.28			
5	040203003001	透层、粘层 1.改性乳化沥青 2.喷油量:0.3KG/平米	m2	7369.28			
6	040203006000	沥青混凝土 1.沥青品种:AC-20 2.沥青混凝土种类:中粗粒式沥青混凝土 (AC-20)60mm下面层厚	m2	7369.28			
7	040203006001	沥青混凝土 1.沥青品种:AC-13 2.沥青混凝土种类:细粒式沥青混凝土 (AC-13)40mm上面层厚	m2	7369.28			
8	040202006002	级配碎石（停车位） 1.配合比:级配碎石 2.厚度:300mm	m2	2978.96			
9	04B000	停车位植草砖 1.面层材料品种、规格、颜色:80mm厚植草砖  2.其他: 50mm厚粗砂调平层, 详见图纸	m²	2692.96			
10	040204002000	块料铺设（停车位收边） 1.块料品种、规格:面包砖230X115X60。 2.详见图纸。	m2	286			
11	040204004000	安砌侧平石（停车位与沥青道路） 1.垫层厚度、材料种类:成品混凝土平缘石 2.路牙材料种类、规格:100×250×495 3.砂浆强度等级:1:3水泥砂浆 4.C15混凝土垫层	m	781.07			
12	040204004001	安砌侧平石（绿化与沥青道路） 1.垫层厚度、材料种类:成品混凝土平缘石 2.路牙材料种类、规格:100×250×495 3.砂浆强度等级:1:3水泥砂浆	m	354			
13	040204004002	安砌侧石（成品混凝土侧石） 1.垫层厚度、材料种类:成品混凝土侧石 2.路牙材料种类、规格:120×300×495 3.砂浆强度等级:1:3水泥砂浆 4.C25混凝土靠背	m	1197			
		围墙-土建工程					
14	010101002011	挖一般土方 1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑	m3	191.05			
15	010103001016	土(石)方回填 1.回填材料要求:原土 2.回填质量要求:分层夯实, 满足设计及规范要求	m3	100.5			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第2页 共10页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
16	010103002011	余方弃置 1.废弃物品种:余土 2.运距:综合考虑	m3	90.55			
17	010101001012	素土夯实 1.土壤类别:基土层 2.压实要求:素土夯实	m2	395.2			
18	010201017022	垫层 1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20混凝土	m3	55.23			
19	010501003000	独立基础 1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	21.12			
20	010501002004	带形基础 1.混凝土种类:商品混凝土 2.伸缩缝满足图纸及设计要求 3.混凝土强度等级:C25混凝土	m3	33.07			
21	010502001000	矩形柱 1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	20.59			
22	010515001457	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:C6、C10钢筋	t	1.67			
23	010515001458	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:C12钢筋	t	3.69			
24	05B006	Φ70钢管4mm厚 1.预埋Φ70钢管	m	26.4			
		围墙-装饰工程					
25	011201001084	墙面一般抹灰 1.墙体类型:砼墙 2.厚度、砂、浆配合比:刷聚合物水泥浆一道,5厚1:3水泥砂浆打底扫毛,刷素水泥浆一道(内掺建筑胶),12厚1:2.5水泥砂浆找平	m2	596			
26	011406001002	真石漆(不含抹灰) 1.基层类型:抹灰面 2.油漆品种、刷漆遍数:耐水腻子两道,打磨平整;涂底涂料,涂面层涂料,涂第二遍面层涂料(白色真石漆) 3.部位:围墙	m2	596			
27	01B413	铁艺围栏 1.材质、规格:□60*60*3,□50*30*3,□20*20*2镀锌方管,深灰色氟碳漆磨砂面Φ30.3厚镀锌圆管,氟碳漆磨砂面,成品雕花铁艺件,含预埋铁件 2.其他:详见图纸	m2	732.22			
		采暖系统					
28	031001008001	直埋式预制保温管 1.埋设深度:详见图纸 2.介质:热水 3.管道材质、规格:预制直埋保温管 DN25 4.连接形式:详见图纸 5.接口保温材料:详见图纸 6.压力试验及吹、洗设计要求:包含 7.警示带形式:包含,详见图纸	m	67.8			
29	031001002001	钢管 1.安装部位:过路 2.介质:水 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:详见图纸 5.含管道刷油防腐	m	21.97			
30	010101003001	挖沟槽土方 1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑	m3	24.18			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第3页 共10页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
31	010103001001	回填方 1.密实度要求:详见图纸 2.填方材料品种:砂 3.填方粒径要求:详见图纸 4.填方来源、运距:综合考虑	m3	8.3			
32	010103001002	回填方 1.密实度要求:详见图纸 2.填方材料品种:原土 3.填方粒径要求:详见图纸 4.填方来源、运距:综合考虑	m3	15.85			
33	010103002001	余方弃置 1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:满足要求	m3	8.33			
		给水系统					
34	040504002001	钢筋混凝土矩形立式闸阀井 DN32 1.垫层、基础材质及厚度:详见图集 05S502-68 2.混凝土强度等级:详见图集 05S502-68 3.盖板材质、规格:详见图集 05S502-68 4.井盖、井圈材质及规格:详见图集 05S502-68 5.踏步材质、规格:详见图集 05S502-68 6.防渗、防水要求:详见图集 05S502-68 7.含井壁管道防水套管,做法参照02S404	座	1			
35	040504002002	钢筋混凝土矩形立式闸阀井 DN200/DN300 1.垫层、基础材质及厚度:详见图集 05S502-68 2.混凝土强度等级:详见图集 05S502-68 3.盖板材质、规格:详见图集 05S502-68 4.井盖、井圈材质及规格:详见图集 05S502-68 5.踏步材质、规格:详见图集 05S502-68 6.防渗、防水要求:详见图集 05S502-68 7.含井壁管道防水套管,做法参照02S404	座	7			
36	040504002003	钢筋混凝土矩形水表井 DN200 1.垫层、基础材质及厚度:详见图集 05S502-149 2.混凝土强度等级:详见图集 05S502-149 3.盖板材质、规格:详见图集 05S502-149 4.井盖、井圈材质及规格:详见图集 05S502-149 5.踏步材质、规格:详见图集 05S502-149 6.防渗、防水要求:详见图集 05S502-149	座	1			
37	040504002004	钢筋混凝土矩形水表井 DN300 1.垫层、基础材质及厚度:详见图集 05S502-149 2.混凝土强度等级:详见图集 05S502-149 3.盖板材质、规格:详见图集 05S502-149 4.井盖、井圈材质及规格:详见图集 05S502-149 5.踏步材质、规格:详见图集 05S502-149 6.防渗、防水要求:详见图集 05S502-149	座	1			
38	040502010001	室外消火栓 1.规格:室外地上式消火栓 13S201-25 2.安装部位、方式:室外地上	个	1			
39	040502010002	洒水栓 1.规格:室外洒水栓 L13S2 2.安装部位、方式:洒水栓井内 3.含井室及阀门等	个	2			
40	031003001001	螺纹阀门 1.类型:明杆闸阀 2.材质:详见图集 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接	个	1			
41	031003003001	焊接法兰阀门 1.类型:明杆闸阀 2.材质:详见图集 3.规格、压力等级:DN200	个	5			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第4页 共10页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
41	031003003001	4.连接形式:法兰连接	个	5			
42	031003003002	焊接法兰阀门 1.类型:明杆闸阀 2.材质:详见图集 3.规格、压力等级:DN300 4.连接形式:法兰连接	个	2			
43	031003003003	焊接法兰阀门 1.类型:蝶阀 2.材质:详见图集 3.规格、压力等级:DN200 4.连接形式:法兰连接	个	1			
44	031003003004	焊接法兰阀门 1.类型:蝶阀 2.材质:详见图集 3.规格、压力等级:DN300 4.连接形式:法兰连接	个	1			
45	031003003005	焊接法兰阀门 1.类型:止回阀 2.材质:详见图集 3.规格、压力等级:DN200 4.连接形式:法兰连接	个	1			
46	031003003006	焊接法兰阀门 1.类型:止回阀 2.材质:详见图集 3.规格、压力等级:DN300 4.连接形式:法兰连接	个	1			
47	031003013001	水表 1.安装部位(室内外):室外 2.型号、规格:DN200 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:详见图纸	组 (个)	1			
48	031003013002	水表 1.安装部位(室内外):室外 2.型号、规格:DN300 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:详见图纸	组 (个)	1			
49	031001007001	钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管 1.安装部位:钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管 2.介质:给水 3.材质、规格:DN25 4.连接形式:电熔 5.压力试验及吹、洗设计要求:包含 6.警示带形式: 详见图纸 7.含管道消毒冲洗	m	22.02			
50	031001007002	钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管 1.安装部位:钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管 2.介质:给水 3.材质、规格:DN32 4.连接形式:电熔 5.压力试验及吹、洗设计要求:包含 6.警示带形式: 详见图纸 7.含管道消毒冲洗	m	11.79			
51	031001007003	钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管 1.安装部位:钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管 2.介质:给水 3.材质、规格:DN100 4.连接形式:电熔 5.压力试验及吹、洗设计要求:包含 6.警示带形式: 详见图纸 7.含管道消毒冲洗	m	7			
52	031001007004	钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管 1.安装部位:钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管 2.介质:给水 3.材质、规格:DN200	m	200.57			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第5页 共10页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
52	031001007004	4.连接形式:电熔 5.压力试验及吹、洗设计要求:包含 6.警示带形式: 详见图纸 7.含管道消毒冲洗	m	200.57			
53	031001007005	钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管 1.安装部位:钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管 2.介质:给水 3.材质、规格:DN300 4.连接形式:电熔 5.压力试验及吹、洗设计要求:包含 6.警示带形式: 详见图纸 7.含管道消毒冲洗	m	164.48			
54	031001002002	钢管 1.安装部位:过路 2.介质:水 3.规格、压力等级:DN500 4.连接形式:详见图纸 5.含管道刷油防腐	m	81			
55	010101003002	挖沟槽土方 1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑	m3	375.64			
56	010404001001	垫层 垫层材料种类、配合比、厚度:砂垫层	m3	34.56			
57	010103001003	回填方 1.密实度要求:详见图纸 2.填方材料品种:砂 3.填方粒径要求:详见图纸 4.填方来源、运距:综合考虑	m3	165.95			
58	010103001004	回填方 1.密实度要求:详见图纸 2.填方材料品种:原土 3.填方粒径要求:详见图纸 4.填方来源、运距:综合考虑	m3	157.14			
59	010103002002	余方弃置 1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:满足要求	m3	218.5			
		排水系统					
60	040504002005	圆形混凝土污水检查井 $\Phi$ 800 1.垫层、基础材质及厚度:详见图集 12S522-20/21 2.混凝土强度等级:详见图集 12S522-20/21 3.盖板材质、规格:详见图集 12S522-20/21 4.井盖、井圈材质及规格:详见图集 12S522-20/21 5.踏步材质、规格:详见图集 12S522-20/21 6.防渗、防水要求:详见图集 12S522-20/21 7.含防坠网等其他图纸要求	座	1			
61	040504002006	圆形混凝土污水检查井 $\Phi$ 1100 1.垫层、基础材质及厚度:详见图集 12S522-20/21 2.混凝土强度等级:详见图集 12S522-20/21 3.盖板材质、规格:详见图集 12S522-20/21 4.井盖、井圈材质及规格:详见图集 12S522-20/21 5.踏步材质、规格:详见图集 12S522-20/21 6.防渗、防水要求:详见图集 12S522-20/21 7.含防坠网等其他图纸要求	座	4			
62	040504002007	圆形混凝土污水检查井 $\Phi$ 1500 1.垫层、基础材质及厚度:详见图集 12S522-20/21 2.混凝土强度等级:详见图集 12S522-20/21 3.盖板材质、规格:详见图集 12S522-20/21 4.井盖、井圈材质及规格:详见图集 12S522-20/21 5.踏步材质、规格:详见图集 12S522-20/21 6.防渗、防水要求:详见图集 12S522-20/21	座	4			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第6页 共10页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
62	040504002007	7.含防坠网等其他图纸要求	座	4			
63	040504002008	圆形混凝土模块式雨水检查井 Φ800 1.垫层、基础材质及厚度:详见图集 12S522-19/22 2.混凝土强度等级:详见图集 12S522-19/22 3.盖板材质、规格:详见图集 12S522-19/22 4.井盖、井圈材质及规格:详见图集 12S522-19/22 5.踏步材质、规格:详见图集 12S522-19/22 6.防渗、防水要求:详见图集 12S522-19/22 7.含防坠网等其他图纸要求	座	6			
64	040504002009	圆形混凝土模块式雨水检查井 Φ900 1.垫层、基础材质及厚度:详见图集 12S522-19/22 2.混凝土强度等级:详见图集 12S522-19/22 3.盖板材质、规格:详见图集 12S522-19/22 4.井盖、井圈材质及规格:详见图集 12S522-19/22 5.踏步材质、规格:详见图集 12S522-19/22 6.防渗、防水要求:详见图集 12S522-19/22 7.含防坠网等其他图纸要求	座	3			
65	040504002010	圆形混凝土模块式雨水检查井 Φ1100 1.垫层、基础材质及厚度:详见图集 12S522-19/22 2.混凝土强度等级:详见图集 12S522-19/22 3.盖板材质、规格:详见图集 12S522-19/22 4.井盖、井圈材质及规格:详见图集 12S522-19/22 5.踏步材质、规格:详见图集 12S522-19/22 6.防渗、防水要求:详见图集 12S522-19/22 7.含防坠网等其他图纸要求	座	6			
66	040504002011	圆形混凝土模块式雨水检查井 Φ1300 1.垫层、基础材质及厚度:详见图集 12S522-19/22 2.混凝土强度等级:详见图集 12S522-19/22 3.盖板材质、规格:详见图集 12S522-19/22 4.井盖、井圈材质及规格:详见图集 12S522-19/22 5.踏步材质、规格:详见图集 12S522-19/22 6.防渗、防水要求:详见图集 12S522-19/22 7.含防坠网等其他图纸要求	座	3			
67	040504002012	圆形混凝土模块式雨水检查井 Φ1500 1.垫层、基础材质及厚度:详见图集 12S522-19/22 2.混凝土强度等级:详见图集 12S522-19/22 3.盖板材质、规格:详见图集 12S522-19/22 4.井盖、井圈材质及规格:详见图集 12S522-19/22 5.踏步材质、规格:详见图集 12S522-19/22 6.防渗、防水要求:详见图集 12S522-19/22 7.含防坠网等其他图纸要求	座	6			
68	040504002013	圆形混凝土模块式雨水检查井 Φ1800 1.垫层、基础材质及厚度:详见图集 12S522-19/22 2.混凝土强度等级:详见图集 12S522-19/22 3.盖板材质、规格:详见图集 12S522-19/22 4.井盖、井圈材质及规格:详见图集 12S522-19/22 5.踏步材质、规格:详见图集 12S522-19/22 6.防渗、防水要求:详见图集 12S522-19/22 7.含防坠网等其他图纸要求	座	1			
69	040504009001	混凝土模块砌体平算式单算雨水口 1.雨水算子及圈口材质、型号、规格:详见图集 16S518-31 2.垫层、基础材质及厚度:详见图集 16S518-31 3.混凝土强度等级:详见图集 16S518-31 4.砌筑材料品种、规格:详见图集 16S518-31 5.砂浆强度等级及配合比:详见图集 16S518-31	座	43			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第7页 共10页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
70	040504002014	混凝土闸槽井 1500*2000 1.垫层、基础材质及厚度:详见图集 08S305-P40 2.混凝土强度等级:详见图集 08S305-P40 3.盖板材质、规格:详见图集 08S305-P40 4.井盖、井圈材质及规格:详见图集 08S305-P40 5.踏步材质、规格:详见图集 08S305-P40 6.防渗、防水要求:详见图集 08S305-P40	座	2			
71	03B001	手电两用启闭机 1.名称: 手电两用启闭机 2.2KW 2.其他: 详见图纸	台	2			
72	030807003001	低压法兰阀门 1.名称:电动阀门 2.材质:铸铁 3.型号、规格:800*800/1500*1500(mm) 4.连接形式:法兰连接	个	2			
73	031001006001	钢带增强聚乙烯波纹管 1.安装部位:室外 2.介质:雨污水 3.材质、规格:DN300 4.连接形式:详见图纸	m	134.35			
74	031001006002	钢带增强聚乙烯波纹管 1.安装部位:室外 2.介质:雨水 3.材质、规格:DN400 4.连接形式:详见图纸	m	133.47			
75	031001006003	钢带增强聚乙烯波纹管 1.安装部位:室外 2.介质:雨污水 3.材质、规格:DN500 4.连接形式:详见图纸	m	303.5			
76	031001006004	钢带增强聚乙烯波纹管 1.安装部位:室外 2.介质:雨水 3.材质、规格:DN600 4.连接形式:详见图纸	m	89.99			
77	031001006005	钢带增强聚乙烯波纹管 1.安装部位:室外 2.介质:雨水 3.材质、规格:DN700 4.连接形式:详见图纸	m	70.72			
78	031001006006	钢带增强聚乙烯波纹管 1.安装部位:室外 2.介质:雨水 3.材质、规格:DN800 4.连接形式:详见图纸	m	126.48			
79	031001005001	球墨铸铁管 1.安装部位:室外 2.介质:雨水 3.材质、规格:DN200 4.连接形式:详见图纸	m	173.97			
80	010101003003	挖沟槽土方 1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑	m3	2157.73			
81	010404001002	垫层 垫层材料种类、配合比、厚度:砂垫层	m3	144.61			
82	010103001005	回填方 1.密实度要求:详见图纸 2.填方材料品种:砂 3.填方粒径要求:详见图纸 4.填方来源、运距:综合考虑	m3	807.01			
83	010103001006	回填方 1.密实度要求:详见图纸 2.填方材料品种:原土 3.填方粒径要求:详见图纸	m3	998.65			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第8页 共10页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
83	010103001006	4.填方来源、运距:综合考虑	m3	998.65			
84	010103002003	余方弃置 1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:满足要求	m3	1159.08			
		电气系统					
85	040205001001	电缆井（中压） 2000*2000*1800 1.材料品种:详见图集 07SD101-8(P60/61) 2.规格尺寸:详见图集 07SD101-8(P60/61) 3.盖板材质、规格:详见图集 07SD101-8(P60/61) 4.基础、垫层: 材料品种、厚度:详见图集 07SD101-8(P60/61)	座	4			
86	040205001003	中型四通井 2200*2200*2100 1.材料品种:详见图集 07SD101-8(P64/65) 2.规格尺寸:详见图集 07SD101-8(P64/65) 3.盖板材质、规格:详见图集 07SD101-8(P64/65) 4.基础、垫层: 材料品种、厚度:详见图集 07SD101-8(P64/65)	座	2			
87	040205001004	手孔井 1200*900*1100 1.材料品种:详见图集 07SD101-8(P121/122) 2.规格尺寸:详见图集 07SD101-8(P121/122) 3.盖板材质、规格:详见图集 07SD101-8(P121/122) 4.基础、垫层: 材料品种、厚度:详见图集 07SD101-8(P121/122)	座	21			
88	040205001005	砖砌井 600*600*950 1.材料品种:详见图集 YD/T5178-2017-P84 2.规格尺寸:详见图集 YD/T5178-2017-P84 3.盖板材质、规格:详见图集 YD/T5178-2017-P84 4.基础、垫层: 材料品种、厚度:详见图集 YD/T5178-2017-P84	座	15			
89	040205001006	砖砌电缆井 1520*1130*1000 1.材料品种:详见图集 YD5062-98 PX-04(座) 2.规格尺寸:详见图集 YD5062-98 PX-04(座) 3.盖板材质、规格:详见图集 YD5062-98 PX-04(座) 4.基础、垫层: 材料品种、厚度:详见图集 YD5062-98 PX-04(座)	座	12			
90	030411001001	配管 1.名称:MPP电线管 2.材质:MPP电线管 3.规格:DN150 4.配置形式:详见图纸 5.接地要求:详见图纸	m	4391.69			
91	030411001002	配管 1.名称:MPP电线管 2.材质:MPP电线管 3.规格:DN200 4.配置形式:详见图纸 5.接地要求:详见图纸	m	2531.25			
92	030411001003	配管 1.名称:SC管 2.材质:SC管 3.规格:DN100 4.配置形式:详见图纸 5.接地要求:详见图纸	m	2315.9			
93	030411001004	配管 1.名称:PE管 2.材质:PE管 3.规格:DN100 4.配置形式:详见图纸 5.接地要求:详见图纸	m	1013.46			
94	010101003004	挖沟槽土方 1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑	m3	3129.27			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第9页 共10页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
95	010404001003	垫层 垫层材料种类、配合比、厚度:混凝土垫层	m3	203.99			
96	040803004001	管道包封 1.名称:混凝土包封 2.规格:详见图纸 3.混凝土强度等级:C30 抗渗等级P6	m3	184.25			
97	040803004002	管道包封 1.名称:钢筋混凝土包封 2.规格:详见图纸 3.混凝土强度等级:C30 抗渗等级P6	m3	95.33			
98	010103001007	回填方 1.密实度要求:详见图纸 2.填方材料品种:原土 3.填方粒径要求:详见图纸 4.填方来源、运距:综合考虑	m3	2619.57			
99	010103002004	余方弃置 1.废弃料品种:综合考虑 2.运距:满足要求	m3	509.7			
		路灯系统					
100	030404017000	配电箱 1.名称:户外型配电箱 IP56级 不锈钢防雨外壳 2.型号:AL1 3.规格:600*1200*400 4.基础形式、材质、规格:详见图纸 5.安装方式:落地安装 6.含落地基础等	台	1			
101	030412007000	一般路灯 1.名称:单臂路灯 2.型号:采用LED 功率200W 自带电源适配器 3.规格:光源显色性≥80Ra 色温4000K 防护等级IP65 4.灯杆材质、规格:10m 5.灯架形式及臂长:详见图纸 6.附件配置要求:详见图纸 7.灯杆形式(单、双):单 8.基础形式、砂浆配合比:详见图纸 9.杆座材质、规格:详见图纸 10.接线端子材质、规格:详见图纸 11.接地要求:详见图纸	套	25			
102	030408001000	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号:ZB-YJV22 3.规格:3*16 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:埋地 6.电压等级(kv):1 7.含电缆头制作安装	m	969.47			
103	030408001001	电力电缆 1.名称:电缆 2.型号:ZB-YJV22 3.规格:5*4 4.材质:铜芯 5.敷设方式、部位:埋地 6.电压等级(kv):1 7.含电缆头制作安装	m	428.64			
104	030409002005	接地母线 1.名称:基础接地 2.材质:热镀锌扁钢 3.规格: 50*5 4.安装部位:基础 5.安装形式按《技术规格说明书》要求、设计及施工验收规范要求	m	332.15			
105	010101003003	挖沟槽土方 1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑	m3	473.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第10页 共10页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
106	010103001006	回填方 1.密实度要求:详见图纸 2.填方材料品种:原土 3.填方粒径要求:详见图纸 4.填方来源、运距:综合考虑	m3	473.74			
		燃气系统					
107	031001002002	钢管 1.安装部位:过路 2.介质:燃气 3.规格、压力等级:DN400 4.连接形式:详见图纸 5.含管道刷油防腐	m	48.55			
		暂估价					
		暂估价					
		暂列金额					
		暂列金额					
合计							

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 措施项目清单计价汇总表

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第1页 共1页

序号	项目名称	金额（元）
	室外工程	
	沥青道路、铺装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	围墙-土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	围墙-装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	采暖系统	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	给水系统	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	排水系统	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	电气系统	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	路灯系统	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	燃气系统	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	暂估价	
	暂估价	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	暂列金额	
	暂列金额	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 总价措施项目清单与计价表

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第1页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	室外工程				
	沥青道路、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				
	围墙-土建工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护费				
	围墙-装饰工程				
1	夜间施工				
2	非夜间施工照明				
3	二次搬运				
4	冬雨季施工				
5	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
6	已完工程及设备保护				
	采暖系统				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	给水系统				
1	夜间施工				
2	二次搬运				



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第2页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	排水系统				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	电气系统				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	路灯系统				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	燃气系统				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	暂估价				
	暂估价				
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				
	暂列金额				
	暂列金额				
1	夜间施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第3页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
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				
合计					

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 单价措施项目清单与计价表

### 单价措施项目清单与计价表

**工程名称:高新材料新型显示项目（一期）室外工程**

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		室外工程						
		沥青道路、铺装						
1	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	1			
		围墙-土建工程						
2	011701002001	外脚手架	1.搭设方式: 2.搭设高度: 3.脚手架材质:	m2	158.4			
3	011702001001	垫层		m2	161.52			
4	011702001002	基础	基础类型:独立基础	m2	105.6			
5	011702001003	基础	基础类型:条形基础	m2	330.68			
6	011702002001	矩形柱		m2	343.2			
		围墙-装饰工程						
		采暖系统						
7	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
8	031302007001	高层施工增加		项	1			
		给水系统						
9	031301017002	脚手架搭拆		项	1			
10	031302007002	高层施工增加		项	1			
		排水系统						
11	031301017003	脚手架搭拆		项	1			
12	031302007003	高层施工增加		项	1			
		电气系统						
13	031301017004	脚手架搭拆		项	1			
14	031302007004	高层施工增加		项	1			
		路灯系统						
15	031301017004	脚手架搭拆		项	1			
16	031302007004	高层施工增加		项	1			
		燃气系统						
17	031301017002	脚手架搭拆		项	1			
18	031302007002	高层施工增加		项	1			
		暂估价						
		暂估价						
		暂列金额						
		暂列金额						
合计								

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 其他项目清单与计价汇总表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第1页 共3页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
	室外工程			
	沥青道路、铺装			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	围墙-土建工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	围墙-装饰工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	采暖系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第2页 共3页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	给水系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	排水系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	电气系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	路灯系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第3页 共3页

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	燃气系统			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9			
	暂估价			
	暂估价			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项	2500000.00	详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9		2500000.00	
	暂列金额			
	暂列金额			
1	暂列金额	项	1000000.00	详见暂列金额表
2	发包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	承包人发包的专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
4	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价
5	计日工	项		详见计日工表
6	采购保管费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
7	其他检验试验费	项		
8	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
9	其他	项		
	合计=1+3+4+5+6+7+8+9		1000000.00	



70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 暂列金额明细表

暂列金额明细表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	室外工程			
	沥青道路、铺装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	围墙-土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	围墙-装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	采暖系统			
1	暂列金额	项		
	合计			
	给水系统			
1	暂列金额	项		
	合计			
	排水系统			
1	暂列金额	项		
	合计			
	电气系统			
1	暂列金额	项		
	合计			
	路灯系统			
1	暂列金额	项		
	合计			
	燃气系统			
1	暂列金额	项		
	合计			
	暂估价			
	暂估价			
1	暂列金额	项		
	合计			
	暂列金额			
	暂列金额			
1	暂列金额	项	1000000.00	
	合计		1000000.00	

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 材料暂估价一览表

材料暂估价一览表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		室外工程				
		沥青道路、铺装				
		围墙-土建工程				
		围墙-装饰工程				
		采暖系统				
		给水系统				
		排水系统				
		电气系统				
		路灯系统				
		燃气系统				
		暂估价				
		暂估价				
		暂列金额				
		暂列金额				

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 工程设备暂估价一览表

工程设备暂估价一览表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		室外工程				
		沥青道路、铺装				
		围墙-土建工程				
		围墙-装饰工程				
		采暖系统				
		给水系统				
		排水系统				
		电气系统				
		路灯系统				
		燃气系统				
		暂估价				
		暂估价				
		暂列金额				
		暂列金额				

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 专业工程暂估价表

## 专业工程暂估价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	室外工程			
	沥青道路、铺装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	围墙-土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	围墙-装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	采暖系统			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	给水系统			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	排水系统			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	电气系统			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	路灯系统			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	燃气系统			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	暂估价			
	暂估价			
1	绿化、小品、铺装工程	绿化、小品、铺装工程	2500000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		2500000.00	
	暂列金额			
	暂列金额			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			



70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 特殊项目暂估价表

特殊项目暂估价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第1页 共1页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额（元）	备注
	室外工程					
	沥青道路、铺装					
1	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	围墙-土建工程					
1	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	围墙-装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	采暖系统					
1	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	给水系统					
1	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	排水系统					
1	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	电气系统					
1	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	路灯系统					
1	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	燃气系统					
1	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	暂估价					
	暂估价					
1	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					
	暂列金额					
	暂列金额					
1	特殊项目暂估价		项	0.00		
	合计					

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 计日工表

## 计日工表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第1页 共3页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	室外工程				
	沥青道路、铺装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	围墙-土建工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	围墙-装饰工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	采暖系统				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	给水系统				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				

## 计日工表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第2页 共3页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	排水系统				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	电气系统				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	路灯系统				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	燃气系统				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		

## 计日工表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第3页 共3页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	机械小计				
	合计				
	暂估价				
	暂估价				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				
	暂列金额				
	暂列金额				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1		
	机械小计				
	合计				

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 总承包服务费、采购保管费计价表

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第1页 共2页

序号	项目名称及服务内容	项目费用（元）	费率（%）	金额（元）
	室外工程			
	沥青道路、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			
	围墙-土建工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	围墙-装饰工程			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			
	采暖系统			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	给水系统			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	排水系统			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	电气系统			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	路灯系统			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	燃气系统			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
3	设备采购保管费			
	合计			
	暂估价			
	暂估价			
1	总承包服务费			
2	材料采购保管费			
	合计			



总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第2页 共2页

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

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

70cb6f32-2851-4156-8100-a7b1aa74e1d4

## 规费、税金项目清单与计价表

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第1页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	室外工程			
	沥青道路、铺装			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		1.75	
1.3	环境保护费		1.33	
1.4	文明施工费		0.84	
1.5	临时设施费		1.81	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	围墙-土建工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		3.51	
1.3	环境保护费		0.56	
1.4	文明施工费		0.65	
1.5	临时设施费		0.92	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	围墙-装饰工程			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		3.51	
1.3	环境保护费		0.12	
1.4	文明施工费		0.1	
1.5	临时设施费		1.59	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	采暖系统			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		3.51	
1.3	环境保护费		0.29	
1.4	文明施工费		0.59	
1.5	临时设施费		1.76	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第2页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	给水系统			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		3.51	
1.3	环境保护费		0.29	
1.4	文明施工费		0.59	
1.5	临时设施费		1.76	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	排水系统			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		3.51	
1.3	环境保护费		0.29	
1.4	文明施工费		0.59	
1.5	临时设施费		1.76	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	电气系统			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		3.51	
1.3	环境保护费		0.29	
1.4	文明施工费		0.59	
1.5	临时设施费		1.76	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	路灯系统			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		3.51	
1.3	环境保护费		0.29	
1.4	文明施工费		0.59	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高新材料新型显示项目（一期）室外工程

第3页 共3页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1.5	临时设施费		1.76	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	燃气系统			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		3.51	
1.3	环境保护费		0.29	
1.4	文明施工费		0.59	
1.5	临时设施费		1.76	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	暂估价			
	暂估价			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		3.51	
1.3	环境保护费		0.56	
1.4	文明施工费		0.65	
1.5	临时设施费		0.92	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			
	暂列金额			
	暂列金额			
1	规费			
1.1	安全文明施工费			
1.2	安全施工费		3.51	
1.3	环境保护费		0.56	
1.4	文明施工费		0.65	
1.5	临时设施费		0.92	
1.6	社会保险费		1.52	
1.7	住房公积金		3.8	
1.8	建设项目工伤保险		0.105	
1.9	优质优价费			
2	税金		9	
	合计=1+2			