



部门集中采购、分散采购

竞争性磋商文件

招标文件编号：2025zzba00034

标段编号：001

项目名称：甘肃林业职业技术大学综合教学
楼消防给水系统维修改造项目

采购人：甘肃林业职业技术大学

代理机构：甘肃佰润嘉昱招标有限公司

2025年05月



目 录

第一章 竞争性磋商邀请

第二章 竞争性磋商须知

第三章 合同条款及格式

第四章 采购需求

第五章 响应文件组成

第六章 工程图纸

第七章 工程量清单

第八章 政府采购项目供应商满意度调查问卷

附件：

1. “甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”投标文件编制工具操作手册
2. “甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”技术支持联系方式



第一章 竞争性磋商邀请

甘肃佰润嘉昱招标有限公司受甘肃林业职业技术大学委托，对甘肃林业职业技术大学综合教学楼消防给水系统维修改造项目以竞争性磋商方式进行采购，欢迎符合资格条件的供应商前来参加。

1. 竞争性磋商文件编号：2025zzba00034

2. 竞争性磋商主要内容：

综合教学楼消防给水系统维修改造1项（具体内容详见工程量清单）

3. 项目预算：491.4414万元 标包001采购预算：491.4414万元 **最高限价：**469.379595万元

4. 供应商资格要求

（1）营业执照：有效的营业执照，或事业单位法人证书，或自然人身份证明，或其他非企业组织证明独立承担民事责任能力的文件。（原件彩色扫描件）

（2）财务状况：供应商提供提交响应文件截止日前18个月内经第三方审计的财务报告原件彩色扫描件，或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的响应担保函原件彩色扫描件，或银行出具的资信证明原件彩色扫描件。（以出报告日期为准）

（3）纳税证明：供应商需提供提交响应文件截止日前缴纳的6个月内任意一个月的增值税或企业所得税的凭据，依法免税的供应商，应提供相应的证明文件。（原件彩色扫描件）

（4）社保缴纳证明：社会保障资金缴纳记录（供应商逐月缴纳社会保障资金的，须提供提交响应文件截止日前6个月内至少一个月的缴纳社会保障资金的入账票据凭证（原件彩色扫描件），供应商逐年缴纳社会保障资金的，须提供提交响应文件截止日前上年度缴纳社会保障资金的入账票据凭证（原件彩色扫描件），缴纳社会保障资金的入账票据凭证（原件彩色扫描件）须加盖本单位公章。

（5）无重大违法记录声明：参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明格式（原件彩色扫描件）

（6）法定代表人身份证明或法定代表人授权书：法定代表人身份证明（原件彩色扫描件）或法定代表人授权书（原件彩色扫描件）

（7）信用记录：供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人或重大税收违法失信主体名单；不处于中国政府采购网



(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单中的禁止参加政府采购活动期间的方可参加本项目的磋商。有以上行为的视为无效响应。（供应商需在其资格证明文件中提供信用记录的查询结果）

（8）企业资质：供应商须具有消防设施工程专业承包贰级及以上资质，并具有有效的安全生产许可证；（原件彩色扫描件）

（9）项目经理及技术负责人：拟派项目负责人（即项目经理）须具有注册在本企业的机电工程或建筑工程专业二级及以上注册建造师执业资格和有效的安全生产考核合格B证；技术负责人具有工程类中级及以上技术职称；安全生产负责人须持有有效的安全生产考核合格 C 证，且不能为同一人；（原件彩色扫描件）

（10）项目管理机构组成人员：项目管理机构组成人员（项目负责人1人、技术负责人1人、安全生产负责人1人、施工员 1人、质量员1人、安全员1人、材料员1人、资料员1人）须持有效资格证书，以上人员均为本单位在职人员，提供在职证明。（原件彩色扫描件）

（11）中小企业声明函：本项目为100%预留给中小企业项目，专门面向中小企业采购，供应商须提供中小企业声明函。（原件彩色扫描件加盖公章）

5. 获取竞争性磋商文件的时间、地点、方式

获取竞争性磋商文件的时间、地点：详见招标公告

社会公众可通过甘肃省公共资源交易网免费下载或查阅磋商文件。拟参与甘肃省公共资源交易活动的供应商需先在甘肃省公共资源交易网上注册，获取“用户名+密码+验证码”，以软认证方式登录；也可以用数字证书（CA）方式登录。这两种方式均可进行“我要投标”等后续工作（具体内容详见磋商文件）。详见甘肃省公共资源交易网首页，下载磋商文件的网站：甘肃省公共资源交易网（<https://ggzyjy.gansu.gov.cn>）。

6. 信息注册、投标须知

为了规范交易平台的业务流程以及给用户提供方便快捷的服务，凡是拟参与甘肃省公共资源交易活动的供应商需先在甘肃省公共资源交易网上注册，使用“用户名+密码+验证码”或CA数字认证方式登录办理业务。

社会公众可通过甘肃省公共资源交易网浏览公告，点击“免费下载磋商文件”，根据系统提示，保存电子磋商文件至本地电脑；供应商浏览电子磋商文件后，确定参加磋商的需登录甘肃省公共资源交易电子服务系统，在系统首页最新招标项目中查询需要参加的项目或在“招标方案”-“标段（包）”中查询需要参加的采购包，选中后点击“我要投标”，根据要求填写信息。



本项目的磋商活动通过“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”（<https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login>）进行，请供应商在递交响应文件截止时间前登录系统，下载“响应文件编制工具”、“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统使用帮助”和“固化后的磋商文件”，并按照“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统使用帮助”来编制响应文件，并完成网上上传已编制响应文件的文件哈希值等操作，若在递交响应文件截止时间前没有网上上传已编制响应文件的文件哈希值，则视为放弃响应。

7. 响应文件递交方式

本项目在甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统中以电子响应文件方式进行响应，不接受供应商递交的纸质响应文件，供应商须将固化的电子响应文件（含其对应的哈希值）按磋商文件要求成功上传提交到“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”。

8. 递交电子响应文件截止时间、竞争性磋商时间、地点

提交响应文件截止时间：详见竞争性磋商公告。

竞争性磋商时间：详见磋商公告

竞争性磋商地点：详见磋商公告

9. 公告期限

自本项目磋商公告发布之日起5个工作日

10. 磋商方式

本项目通过“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”进行远程磋商。

11. 项目联系人姓名及电话：

采购人：甘肃林业职业技术大学

地址：甘肃省天水市麦积区麦积山大道200号

邮编：741020

联系人：丁老师

联系电话：13893889218

代理机构：甘肃佰润嘉昱招标有限公司

地址：甘肃省兰州市城关区南滨河东路5222号1幢3单元1032室

邮编：730000

联系人：张经理

联系电话：15809311373





第二章 竞争性磋商须知

竞争性磋商须知前附表

(本表是对竞争性磋商须知的具体补充和修改，如有矛盾，以前附表为准)

条款号	条款名称	说明和要求
一、说明		
1.1	项目名称	甘肃林业职业技术大学综合教学楼消防给水系统维修改造项目
1.1	竞争性磋商文件编号	2025zzba00034
2.1	采购人	采购人：甘肃林业职业技术大学 地 址：甘肃省天水市麦积区麦积山大道200号 联系人：丁老师 联系电话：13893889218
2.1	资金来源	财政性资金
2.2	代理机构	代理机构：甘肃佰润嘉昱招标有限公司 地 址：甘肃省兰州市城关区南滨河东路5222号1幢3单元1032室 联系人：张经理 联系电话：15809311373
3.1	供应商资格条件	(1) 营业执照：有效的营业执照，或事业单位法人证书，或自然人身份证明，或其他非企业组织证明独立承担民事责任能力的文件。（原件彩色扫描件） (2) 财务状况：供应商提供提交响应文件截止日前18个月内经第三方审计的财务报告原件彩色扫描件，或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的



响应担保函原件彩色扫描件，或银行出具的资信证明原件彩色扫描件。（以出报告日期为准）

（3）纳税证明：供应商需提供提交响应文件截止日前缴纳的6个月内任意一个月的增值税或企业所得税的凭据，依法免税的供应商，应提供相应的证明文件。（原件彩色扫描件）

（4）社保缴纳证明：社会保障资金缴纳记录（供应商逐月缴纳社会保障资金的，须提供提交响应文件截止日前6个月内至少一个月的缴纳社会保障资金的入账票据凭证（原件彩色扫描件），供应商逐年缴纳社会保障资金的，须提供提交响应文件截止日前上年度缴纳社会保障资金的入账票据凭证（原件彩色扫描件），缴纳社会保障资金的入账票据凭证（原件彩色扫描件）须加盖本单位公章。

（5）无重大违法记录声明：参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明格式（原件彩色扫描件）

（6）法定代表人身份证明或法定代表人授权书：法定代表人身份证明（原件彩色扫描件）或法定代表人授权书（原件彩色扫描件）

（7）信用记录：供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人或重大税收违法失信主体名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单中的禁止参加政府采购活动期间的方可参加本项目的磋商。有以上行为的视为无效响应。（供应商需在其资格证明文件中提供信用记录的查询结果）

（8）企业资质：供应商须具有消防设施工程专业承包贰级及以上资质，并具有有效的安全生产许可证；（原件彩色扫描件）

（9）项目经理及技术负责人：拟派项目负责人（即项目经理）须具有注册在本企业的机电工程或建筑工程专业二级及以上注册建造师执业资格和有效的安全生产考核合格B证；技术负责人具有工程类中级



		及以上技术职称；安全生产负责人须持有有效的安全生产考核合格 C 证，且不能为同一人；（原件彩色扫描件） （10）项目管理机构组成人员：项目管理机构组成人员（项目负责人1人、技术负责人1人、安全生产负责人1人、施工员 1人、质量员1人、安全员1人、材料员1人、资料员1人）须持有效资格证书，以上人员均为本单位在职人员，提供在职证明。（原件彩色扫描件） （11）中小企业声明函：本项目为100%预留给中小企业项目，专门面向中小企业采购，供应商须提供中小企业声明函。（原件彩色扫描件加盖公章）
4	联合体	不接受
6	分公司参加磋商	不接受（除银行、保险、电力、电信等特殊行业外，本项目不接受非独立法人单位分公司的投标）
8	中小企业扶持政策	1. 根据工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部等部委发布的《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号），按照本次采购标的所属行业的划型标准，符合条件的中小微企业应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》。 2. 根据财政部、工业和信息化部发布的《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）和财政部《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）规定，对小型和微型企业产品的投标价格给予0.0%的扣除，用扣除后的价格参与评审。 3. 投标人提供的货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标的，享受中小企业扶持政策。供应商提供的货物既有中小企业制造的货物，也有大型企业制造的货物的，不享受中小企业扶持政策。



		4. 投标人是联合体的，联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受相关优惠政策；接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予5%的扣除，用扣除后的价格参加评审。 5. 提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件（原件彩色扫描件）的，视同为小型和微型企业。 6. 符合享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位条件且提供《残疾人福利性单位声明函》的，视同为小型和微型企业。 7. 本项目为100%中小企业预留。
8.2	采购标的对应的中小企业划分标准所属行业	建筑业
11.1	现场踏勘（答疑会）	组织 集合时间:2025-06-10 10:00:00 集合地点：甘肃林业职业技术学院 联系人：张金祥 联系电话：13830830559 届时请每家供应商可安排不超过2人出席，并须携带本人身份证原件及加盖单位公章的介绍信（证明函）。现场踏勘仅组织一次，供应商错过现场踏勘后果自负。
二、竞争性磋商文件		
14.2	磋商过程中可能实质性变动	采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。



	的内容	
14.5	竞争性磋商文件的组成	加注“●”号条款为实质性条款，不得出现负偏离，发生负偏离即作无效响应处理。加注“▲”号的产品为核心产品，任意一种核心产品为同一品牌时，按照本章33.2款规定执行。
15.1	响应文件提交方式	本项目在甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统中以电子响应文件方式进行响应，不接受供应商递交的纸质响应文件。
15.1	递交响应文件截止时间	供应商将固化的电子响应文件（含其对应的哈希值）按磋商文件要求，于递交电子响应文件截止时间前成功上传提交到“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统”（网址： https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login ），对迟于递交电子响应文件截止时间提交的电子响应文件对应的哈希值将不予接受。
15.1	竞争性磋商时间和地点	竞争性磋商时间：详见磋商公告 竞争性磋商地点：详见磋商公告
16.1	构成竞争性磋商文件的其他文件	对竞争性磋商文件的澄清、修改及有关补充通知为竞争性磋商文件的有效组成部分。
三、响应文件		
20.1	投标保证金	不收取
21.1	响应文件有效期	递交响应文件截止之日起90日
22.1	响应文件数量	固化的电子响应文件1份和上传到甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统的响应文件对应的哈希值。 注：固化的电子响应文件应包含资格证明文件及商务技术文件。



22.3	响应文件的签署及规定	供应商在响应文件及相关文件的签订、履行、通知等事项的书面文件中的单位盖章、印章、公章等处均仅指与当事人名称全称相一致的标准公章或具有法定效力的电子签章，不得使用其它形式（如带有“专用章”等字样的印章）。供应商的法定代表人或其授权代表签字或盖章等处仅指与法定代表人或者授权代表名称相一致的签名或盖具有法定效力的个人印鉴或签字章或电子章，不符合本条规定的响应将被拒绝。
22.5	参加竞争性磋商时应提供的资料	法定代表人身份证明或授权代表身份证明。
四、响应文件的评审与竞争性磋商		
25.2	竞争性磋商要求	各授权代表务必在磋商过程中保持甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统“群聊”功能和电话畅通，否则造成的一切后果由供应商自行承担。
25.3		磋商小组要求供应商提交的澄清、补正、说明(报价)等材料，供应商必须在规定的时间内在“网上开标厅”页面点击“澄清回复”按钮，进行回复提交，如不能在规定的时间内响应或提交，一切后果由供应商自行承担。
33.9	评审方法	综合评分法
29.1	资格审查	本项目供应商的资格条件在评审时进行审查。供应商应在响应文件中按竞争性磋商文件的规定和要求附上所有的资格证明文件。若提供的资格证明文件不全或不实，将导致其竞争性磋商或成交资格被取消。
31.1	澄清	在磋商期间，磋商小组可以在评审过程中向特定的供应商发起澄清；供应商需要在规定时间内按照磋商小组提出的澄清要求在线回复澄清内容。
32.8	竞争性磋商	磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚



		信履约的，应当要求其在磋商现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效响应处理。
五、成交结果信息公布与供应商质疑		
38.1	公告媒体	甘肃省政府采购网
39.3	供应商对竞争性磋商文件提出质疑的时间	供应商应在知其利益受到损害之日起7个工作日内对竞争性磋商文件的内容提出质疑。
六、其他规定		
43.1	采购代理服务费用	1、中标人按照国家计委颁发的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）、《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）规定的标准向甘肃佰润嘉昱招标有限公司支付中标服务费。2、缴纳方式：电汇、网银转账。
44.1	成交通知书领取	成交公告发布后，代理机构在甘肃省公共资源交易电子服务系统自行打印领取成交通知书。
依据《甘肃省发展和改革委员会 甘肃省财政厅关于省级公共资源交易平台服务费收费标准的批复》（甘发改收费〔2019〕421号）制定的标准收取服务费。		
其他补充内容		
评审过程澄清、	投标人响应澄清答疑、谈判及询标时，将使用“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统的网上开评标系统”的视频会议功能。各投标人要诚信、守时，及时响应视频会议；因投标人自身原因未响应视频会议，导致的一切损失自行承担。	



谈判、述标等视频会议操作	投标人具体使用步骤是，投标人首先登陆“甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统的网上开评标系统”，在“我参与的项目”中进入网上评标厅，然后通过页面右上角“进入视频会议”按钮加入视频会议。 该视频会议是由评标委员会在网上开评标系统内发起；投标人应确保在网络环境良好，且使用电脑具有音频和视频功能的情况下参与会议，以保证沟通效果。专家发起会议后，会通过短信（投标登记时填写的联系电话）和交易系统内的系统通知两种方式提醒投标人，投标人收到提醒后，应及时进入评标会议。投标人在操作过程中如遇任何技术问题，可以通过交易系统的客服获取帮助，也可通过“甘肃省公共资源交易网”的服务指南中获取该系统的操作手册。 “甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统的网上开评标系统”地址：https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login
--------------	---



一、总则

1. 适用范围

1.1 本竞争性磋商文件仅适用于竞争性磋商须知前附表中所叙述的采购项目。

2. 定义

2.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次政府采购的采购人名称、地址、电话、联系人及资金来源见竞争性磋商须知前附表。

2.2 “采购代理机构”（以下简称代理机构）。代理机构地址、电话、联系人见竞争性磋商须知前附表。

2.3 “供应商”是指响应竞争性磋商文件要求、参加竞争性磋商采购的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “竞争性磋商小组”（以下简称“磋商小组”）是指依据《中华人民共和国政府采购法》和财政部《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》有关规定组建，依法依规履行其职责和义务的机构。

2.5 “竞争性磋商文件”（以下简称“磋商文件”）是指由代理机构发出的文本、文件，包括全部章节和附件及答疑会议纪要。

2.6 “响应文件”是指供应商根据本竞争性磋商文件向代理机构提交的全部文件。

2.7 “采购文件”是指包括采购活动记录、采购预算、竞争性磋商文件、响应文件、评审报告、合同文本、验收证明、质疑答复、投诉处理决定及其他有关文件、资料。

2.8 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等，详见《政府采购品目分类目录》（财库〔2022〕31号）。

2.9 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象，详见《政府采购品目分类目录》（财库〔2022〕31号）。

2.10 书面形式是合同书、信件、电报、电传、传真等可以有形地表现所载内容的形式。以电子数据交换、电子邮件等方式能够有形地表现所载内容，并可以随时调取查用的数据电文，视为书面形式。

2.11. 知识产权

2.11.1 供应商应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法



律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由供应商承担所有相关责任。

2.11.2 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

2.11.3 供应商如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在响应性文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，供应商需提供开发接口和开发手册等技术文档，并承诺提供无限期技术支持，采购人享有永久使用权。

2.11.4 如采用供应商所不拥有的知识产权，则在报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

2.11.5 采购人、代理机构和竞争性磋商小组对供应商提交的响应性文件及其内容负有保密义务，未经对方书面同意，不得泄露或提供给第三人。

3. 合格的供应商

3.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条供应商参加政府采购活动应当具备的条件及其他有关法律、法规关于供应商的有关规定，有能力提供采购服务的供应商。

3.2 符合《竞争性磋商邀请》中关于供应商资格要求的规定。

4. 关于联合体参加磋商

若《竞争性磋商邀请》接受联合体的：

(1) 两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

(2) 联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件，根据采购项目的特殊要求规定供应商特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合《竞争性磋商邀请》规定的供应商资格条件。并提交联合体各方的资格证明文件。

(3) 联合体各方之间应当签订联合协议并在响应性文件内提交，明确约定联合体主体及联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订联合协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中参加磋商，也不得组成新的联合体参加同一项目磋商。

(4) 在公共资源交易电子服务系统“我要投标”登记时，应以联合协议中确定的主体方名义登记。主体方必须按要求填写其他联合体各方的信息。

(5) 由同一专业的单位组成的联合体，按照同一项资质等级较低的单位确定资质等级。业绩等有关打分内容根据联合协议约定的各方承担的工作和相应责任，确定一方打分，不累加打分；评审标准无明确或难以明确对应哪一方的打分内容按主体方打分。



(6) 联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受相关中小企业扶持优惠政策。小微企业应提供《中小企业声明函》

(7) 联合协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体的报价给予投标须知前附表中规定的比例的扣除，用扣除后的价格参加评审。小微企业应提供《中小企业声明函》。

(8) 联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

5. 关于关联企业参加磋商

5.1 除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一子项目的磋商。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

6. 关于分公司参加磋商

6.1 除银行、保险、电力、电信等特殊行业外，本项目不接受非独立法人单位分公司的磋商。

6.2 分公司作为供应商参与本项目政府采购活动的，应提供具有法人资格的总公司的营业执照副本原件彩色扫描件及法人企业授权书原件彩色扫描件，法人企业授权书须加盖总公司公章。总公司可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具法人企业授权书。已由总公司授权的，总公司取得的相关资质证书对分公司有效，法律法规或者行业另有规定的除外。

7. 关于提供前期服务的供应商

7.1 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

8. 关于中小企业扶持政策

8.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。中小企业参加磋商应提供《中小企业声明函》，采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见竞争性磋商邀请和竞争性磋商须知前附表。

8.2 符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

8.3 中小企业提供的货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标的，享受中小企业扶持政策。提供的货物既有中小企业制造的货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。



8.4 根据《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号），监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业响应时，提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，不再提供《中小企业声明函》。

8.5 根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，残疾人福利性单位视同为小型、微型企业。

8.6 采购人应随成交结果同时公告成交供应商的《中小企业声明函》。

8.7 成交供应商为残疾人福利性单位的，应随成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

9. 参与竞争性磋商的费用

9.1 无论竞争性磋商的结果如何，供应商应自行承担所有与竞争性磋商采购活动有关的全部费用。

10. 授权委托书

10.1 供应商代表为供应商法定代表人的，应持有法定代表人身份证明。供应商代表不是供应商法定代表人的，应持有法定代表人授权书，并附法定代表人身份证明及授权代表身份证明。

11. 现场踏勘

11.1 供应商应按竞争性磋商须知前附表中规定对采购项目现场和周围环境现场踏勘。

11.2 现场踏勘的费用由供应商自己承担，踏勘期间所发生的人身伤害及财产损失由供应商自己负责。

11.3 采购人不对供应商据此而做出的推论、理解和结论负责。一旦成交，供应商不得以任何借口，提出额外补偿，或延长合同期限的要求。

12. 采购进口产品

12.1 经财政监管部门审核管理，并经进口论证后方可采购进口产品。

13. 节能产品

13.1 对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。依据品目清单和认证证书，产品属于节能产品政府采购品目清单（财库〔2019〕19号）中



“★”标注的品目产品，实施政府强制采购。产品属于环境标志产品政府采购品目清单(财库〔2019〕18号)范围内的品目产品，实施政府优先采购。

二、磋商文件

14. 磋商文件的组成

14.1 磋商文件由下列文件组成：

第一章、竞争性磋商邀请

第二章、竞争性磋商须知

第三章、政府采购合同格式

第四章、采购需求

第五章、响应文件组成

第六章、工程图纸

第七章、工程量清单

第八章、政府采购项目供应商满意度问卷

14.2 磋商小组经采购人代表确认，以书面形式出具的根据磋商文件和磋商情况实质性变动的采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，为竞争性磋商文件的组成部分。

14.3 在递交响应文件截止时间前对磋商文件澄清或者修改内容，为磋商文件的组成部分。

14.4 供应商应仔细阅读磋商文件的全部内容，按照磋商文件要求编制响应文件。任何对磋商文件的忽略或误解不能作为响应文件存在缺陷或瑕疵的理由，其风险由供应商承担。

14.5 加注“●”号条款为实质性条款，不得出现负偏离，发生负偏离即作无效响应处理。加注“▲”号的产品为核心产品，任意一种核心产品为同一品牌时，按照本章34.2款规定执行。

15. 提交响应文件的截止时间、方式，竞争性磋商的时间、地点

15.1 供应商提交响应文件截止时间、方式和竞争性磋商的时间、地点见竞争性磋商须知前附表。

16. 竞争性磋商文件的澄清或者修改

16.1 在规定的提交响应文件截止之日前，采购人、代理机构可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改。对磋商文件的澄清、修改及有关补充通知为磋商文件的有效组成部分。

16.2 澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、代理机构应当在规定的提交首次响应文件截止时间至少5日前，以书面形式通知所有获取磋商



商文件的供应商，不足5日的，应当顺延提交首次响应文件截止时间。

三、响应文件

17. 一般要求

17.1 供应商应仔细阅读磋商文件的所有内容，按磋商文件的要求编制响应文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其响应文件对磋商文件做出实质性的响应。

17.2 供应商提交的响应文件及供应商与采购人或代理机构、磋商小组就有关竞争性磋商的所有来往函电均使用中文。供应商可以提交其它语言的资料，但应附中文注释，在有差异时以中文为准。

17.3 计量单位应使用我国法定计量单位，未列明时应默认为我国法定计量单位。

17.4 响应文件应采用电子响应文件形式，电报、传真、电子邮件形式的响应文件概不接受。

17.5 供应商应按磋商文件中提供的响应文件格式填写。

18. 响应文件的组成

18.1 响应文件包括下列内容：

- (1) 竞争性磋商响应声明；
- (2) 供应商的资格证明文件；
- (3) 供应商商务技术文件；
- (4) 中小企业有关证明材料；
- (5) 联合协议（如有）；
- (6) 报价一览表；
- (7) 供应商认为需提供的其他资料。

18.2 在竞争性磋商过程中，供应商根据磋商小组书面形式要求提交的最终报价是响应文件的有效组成部分。

18.3 根据《中华人民共和国政府采购法》第四十二条的规定，供应商无论成交与否，其响应文件不予退还。

19. 报价

19.1 供应商应当根据磋商文件要求和范围，以人民币报价。

19.2 供应商应按第四章“采购需求”要求及第五章“响应文件组成”格式填写。供应商在提交响应文件截止之日前修改报价一览表中的报价，应同时修改其按第五章要求填写的相应表格中的报价。此修改须符合本章第24.1款的有关要求。



19.3 在竞争性磋商文件中所要求的所有商务和所有技术要求均必须满足的前提下，供应商应根据磋商小组要求进行报价。

19.4 供应商的最后报价不得超过采购项目预算。

20. 投标保证金

20.1 根据《甘肃省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（甘财采〔2022〕16号），本项目不收取投标保证金。

21. 响应文件有效期

21.1 响应文件有效期见竞争性磋商须知前附表，在此期间响应文件对供应商具有法律约束力，从提交响应文件截止时间之日起计算。响应文件有效期不足的将被视为无效响应。

22. 响应文件的签署及规定

22.1 供应商应按“供应商须知前附表”要求提供固化的电子响应文件1份，并上传响应文件对应的哈希值，以上所有内容均为响应文件的组成部分。

22.2 电子响应文件的表述应清楚明晰，表达不清或可能导致非唯一理解的电子响应文件可能视为无效响应。

22.3 供应商在响应文件及相关文件的签订、履行、通知等事项的文件中的单位盖章、印章、公章等处均仅指与当事人名称全称相一致的标准公章或具有法定效力的电子签章，不得使用其它形式（如带有“专用章”等字样的印章）。供应商的法定代表人或其授权代表签字或盖章等处仅指与法定代表人或者授权代表名称相一致的签名或盖具有法定效力的个人印鉴或签字章或电子章，不符合本条规定的响应将被拒绝。

22.4 响应文件应根据磋商文件的要求制作，签署、盖章和内容应完整，如有遗漏，将被视为无效响应。

22.5 供应商必须提供法定代表人和授权代表的身份证原件彩色扫描件，授权代表如在磋商进行必要的澄清或答疑时还必须出示身份证原件以确认其有效身份，否则将视为无效响应。

22.6 在磋商过程中，供应商按磋商文件规定和磋商小组要求提交的最后报价，可打印或用不退色墨水书写，但需经法定代表人或其授权代表签字或盖章，或者加盖供应商单位公章。否则，将导致无效报价。

23. 响应文件的递交

23.1 本项目在甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统中以电子响应文件方式进行响应，不接受供应商递交的纸质响应文件，供应商应当在磋商文件要求提交响应文件的截止时间前，将固化的电子响应文件和其对应的哈希值，按磋商文件要求成功提交到甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电



子交易系统（网址：<https://wskpb.ggzyjy.gansu.gov.cn:3065/login>）。逾期提交响应文件，代理机构将不予接收。

24. 响应文件的补充、修改或者撤回

24.1 供应商在递交响应文件截止时间前，可以对所递交的电子响应文件哈希值进行撤回，对响应文件进行补充修改，再次固化后，重新上传哈希值，以递交响应文件截止时间前最后一次上传的哈希值为准。

24.2 递交响应文件截止期之后的修改和撤回均无效。

24.3 供应商不得在递交响应文件截止日起至响应文件有效期期满前撤回响应文件。

24.4 补充、修改的内容与响应文件不一致时，以补充、修改的内容为准。

四、评审与磋商

25. 竞争性磋商要求

25.1 代理机构将在“竞争性磋商须知前附表”规定的时间、地点组织竞争性磋商。供应商使用“网上开标厅”参加会议。

25.2 各授权代表务必在磋商过程中保持“群聊”和电话畅通，否则造成的一切后果由供应商自行承担。

25.3 磋商小组要求供应商提交的澄清、补正、说明（报价）等材料，供应商必须在规定的时间内在“网上开标厅”页面点击“澄清回复”按钮，进行回复提交，如不能在规定的时间内响应或提交，一切后果由供应商自行承担。

26. 竞争性磋商小组组建及工作

26.1 代理机构将按照《中华人民共和国政府采购法》及有关规定组建竞争性磋商小组。

26.2 磋商小组负责竞争性磋商工作，依据竞争性磋商文件对响应文件进行综合评审，并向采购人提交书面评审报告。

26.3 评审方法：综合评分法

27. 竞争性磋商过程的保密性

27.1 从开始竞争性磋商，直到向成交供应商授予合同时止，凡与审查、澄清、评价和比较报价有关资料以及评审意见等，均不得向供应商及与竞争性磋商无关的其他人透露。

27.2 在磋商过程中，如果供应商试图在响应文件审查、澄清、比较及授予合同方面向采购人施加任何影响，其报价将被拒绝。

28. 竞争性磋商程序



28.1 竞争性磋商程序：资格审查、符合性审查、竞争性磋商、报价、综合评审、推荐成交供应商。其中，竞争性磋商按本章第33款情形进行。

29. 资格审查

29.1 磋商小组应当对供应商提交的响应文件进行资格审查，响应文件无效，磋商小组应当告知有关供应商。

30. 符合性审查

(1) 没有提供磋商响应声明、商务响应表、技术响应表任意一项的，未按磋商文件要求填写的

(2) 电子响应文件有效期不足的

(3) 实质性响应审查：实质性响应是指电子响应文件与竞争性磋商文件实质性条款相符，没有偏离。偏离指不满足或不响应竞争性磋商文件的要求

(4) 不符合法律、规章、规范性文件和竞争性磋商文件规定的

实质性响应是指响应文件与磋商文件要求的实质性条款相符，没有负偏离。负偏离指不满足、或不响应竞争性磋商文件的要求。

响应文件是否实质性响应磋商文件要求由磋商小组依据磋商文件规定认定。磋商小组决定响应文件的响应性只根据响应文件本身的真实无误的内容，而不依据外部的证据。

31. 澄清

31.1 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字（盖章）或者加盖公章。由授权代表签字或盖章的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字或盖章并附身份证明。

31.2 最后报价计算错误修正的原则：最后报价的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准并修正总价；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。系统中填写的报价与供应商上传的PDF格式文件报价不一致时，以PDF格式文件为准。磋商小组应按照PDF格式文件修正系统中填写的原报价。

32. 竞争性磋商

32.1 磋商小组所有成员应当集中与合格有效的供应商单独进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。



32.2 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

32.3 对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

32.4 供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或盖章并加盖公章。由授权代表签字或盖章的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字或盖章并附身份证明。

32.5 磋商文件能够详细列明采购标的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。

32.6 磋商文件不能详细列明采购标的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

32.7 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

32.8 磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在磋商现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效响应处理。

32.9 经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

综合评分法评审标准：
评审时，磋商小组各成员应当独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

本项目采用综合评分法：即指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

具体评分

序号	评审因素及分值	评审项	评审标准	评审项分
----	---------	-----	------	------



				值
1	投标报价 (30)	报价	满足磋商文件实质性要求，且报价最低的为评标基准价，其报价得分为满分。其他供应商的报价得分分别按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30（保留小数点后两位，第三位四舍五入）。 说明：磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在磋商现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效响应处理	30分
2	商务部分 (10)	业绩	供应商近3年（2022年5月1日至今）有类似项目业绩，每一项业绩得2分，满分10分；没有业绩不得分（以中标通知书和合同扫描件为准，扫描件加盖公章）	10.0分
3	技术部分 (60)	施工方案	施工方案的完整性、可行性。施工方案完整全面，技术措施和作业流程规范合理，切合项目实际得10分；施工方案内容较为完整，技术措施和作业流程相对合理，满足项目需求得6分；施工方案内容不完整、技术措施和作业流程一般的得4分；未提供施工方案或方案不符合本项目实际不得分。（满分10分）	10.0分
		施工安全、文明施工保证措施	有施工安全保证体系，对安全生产关键环节有针对性的保证措施；有文明施工保证体系，对文明施工的关键环节有针对性的保证措施；内容全面、合理得10分；施工安全、文明施工保证措施基本能达到项目需求得6分，施工安全、文明施工保证措	10.0分



		施有欠缺得4分，不提供不得分。（满分10分）	
	施工进度计划及保证措施	所制定的进度方案完善可行，安排科学、合理，满足招标文件的工期要求，有可行的进度安排横道图或网络图，有保证工程进度的具体可行措施，详细、可行，安排科学、进场安排合理优得10分；进度方案完善较可行，安排较科学、合理，基本能满足招标文件的工期要求，有较可行的进度安排横道图或网络图，有保证工程进度的具体可行措施，进场安排较合理得7分；施工总进度表或施工网络图基本符合本项目施工实际要求得4分，不提供不得分。（共10分）	10.0分
	工程质量保证措施	施工质量管理保障体系和控制措施方案：详细、科学、可行性强得 10 分；施工质量管理保障体系和控制措施方案基本完整、可行得6分，施工质量管理保障体系和控制措施方案不完整得4分，不提供不得分。（共10分）	10.0分
	系统运行及安装调试	系统设计及运行方案：提供的系统设计及运行方案全面、具体、详细得 2分，较全面得1分，不提供不得分。（共2分） 安装调试：提供的安装调试方案总体科学合理得3分，较合理得1分，不提供不得分。（共3分）	5.0分
	售后服务	售后及培训服务：供应商提供完善的售后服务方案和培训方案,方案合理、可实施性强 得5分，售后服务方案和培训方案,方案较合理、可实施性较强 得3分，售后服务方案和培训方案,方案不合理、可实	5.0分



			施性不强得1分，不提供不得分。（共5分）	
		项目重难点分析	针对本项目的特点难点分析及解决措施：分析内容全面准确，解决措施合理，可行性强，得10分，分析内容较全面准确，解决措施较合理，可行性较强，得6分，分析内容不全面，解决措施不合理，可行性不强，得4分，不提供或者不论述不得分。（共10分）	10.0分

33. 推荐成交候选供应商

33.1 磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐3名成交候选供应商，并编写评审报告。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

33.2 不同供应商所投产品均为同一品牌或任一核心产品为同一品牌时，按以下原则处理：

提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下磋商的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交供应商推荐资格；评审得分相同的，由采购人自行确定一个供应商获得成交供应商推荐资格，磋商文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为成交候选供应商。

34. 确定成交供应商

34.1 代理机构应当在评审结束后2个工作日内将评审报告送采购人确认。

34.2 采购人应当在收到评审报告后5个工作日内，从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序的原则确定成交供应商，也可以授权磋商小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

35. 竞争性磋商终止

35.1 出现下列情形之一的，采购人或者代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，在省级以上财政部门指定的媒体上发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- （1）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （3）因重大变故，采购任务取消的。



36. 重新评审

36.1 除资格性审查认定错误和价格计算错误外，采购人或者代理机构不得以任何理由组织重新评审。采购人、代理机构发现磋商小组未按照采购文件规定的评定成交的标准进行评审的，应当重新开展采购活动，并同时书面报告本级财政部门。

37. 保密及串通行为

37.1 磋商小组成员以及与评审工作有关的人员不得泄露评审情况以及评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密。

37.2 供应商不得与采购人、代理机构、其他供应商恶意串通；不得向采购人、代理机构或者小组成员行贿或者提供其他不正当利益；不得提供虚假材料谋取成交；不得以任何方式干扰、影响采购工作。

37.3 有下列情形之一的，属于恶意串通，成交无效，并依照《政府采购法》第七十七条的规定追究法律责任：

- (1) 供应商直接或者间接从采购人、代理机构获得其他供应商的响应情况，并修改其响应文件的；
- (2) 采购人、代理机构授意供应商撤换、修改响应文件的；
- (3) 供应商之间协商技术方案、合同条款以及报价等响应文件实质性内容的；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加竞争性磋商政府采购活动的；
- (5) 供应商之间事先约定由某一特定供应商成交的；
- (6) 供应商之间商定部分供应商放弃提交响应文件或者退出竞争性磋商或者放弃成交的；
- (7) 供应商与采购人、代理机构以及磋商小组成员之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为的；
- (8) 法律、行政法规或规章规定的其他串通行为。

五、成交结果信息公布与授予合同

38. 成交信息的公布

38.1 成交供应商确定后2个工作日内，采购人或者代理机构应将成交结果信息在甘肃省政府采购网上公告。

39. 询问及质疑

39.1 供应商对政府采购活动事项和采购文件、采购结果有疑问的，可按第一章磋商邀请中载明的联系方式、地址口头或书面形式向代理机构、采购人提



出询问，代理机构、采购人将依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十二条的规定时限做出处理和答复。

39.2 询问的内容不属于采购人委托代理机构事项的，代理机构将依法告知供应商向采购人提出询问。

39.3 供应商认为磋商文件、评审过程和成交结果使自己的权益受到损害的，可以根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十条的规定，以书面形式提出质疑。受到损害之日为收到本磋商文件之日。

39.4 供应商提出的质疑必须符合《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十二条的规定，应当提交质疑函和必要的证明材料及法人授权委托书（原件）、营业执照（复印件）、法定代表人和授权代表身份证复印件，否则不予受理。质疑函应当包括以下内容（质疑函范本请登录中国政府采购网自行下载）：

- （1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （2）质疑项目的名称、编号；
- （3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （4）事实依据；
- （5）必要的法律依据；
- （6）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字或盖章；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

39.5 对采购需求的质疑，供应商直接向采购人提出，由采购人负责答复。

39.6 根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十条，供应商对磋商文件、采购过程或者成交结果的质疑必须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，不接受二次质疑。

39.7 质疑的内容不属于采购人委托代理机构事项的，代理机构将依法告知供应商向采购人提出质疑。

39.8 有下列情形之一的，属于无效质疑，本项目采购代理机构或采购人不予受理：

- （1）未在有效期限内提出质疑的；
- （2）质疑未以书面形式提出，或质疑书内容不符合本须知要求的；
- （3）质疑书没有法定代表人本人签章，或未提供法定代表人签字或盖章的授权书，或未加盖单位公章的；



(4) 对磋商文件条款或技术参数有异议，而未在开标前通过澄清或修改程序提出的；

(5) 未在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，进行二次或多次质疑的；

(6) 质疑事项已经进入投诉或者诉讼程序的；

(7) 其它不符合受理条件的情形。

质疑文件提交地址：甘肃佰润嘉昱招标有限公司（甘肃省兰州市城关区南滨河东路5222号1幢3单元1032室）

40. 成交通知书

40.1 成交供应商确定后，代理机构将以书面形式向成交供应商发出成交通知书。成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

40.2 成交通知书是合同文件的组成部分。

41. 履约保证金

41.1 若《采购需求》规定须提交履约保证金的，合同签订前，供应商须按照规定要求提交履约保证金。

41.2 如果供应商在规定的合同签订时间内，没有按照磋商文件的规定交纳履约保证金，且又无正当理由的，将视为放弃成交资格。

42. 签订合同

43.1 竞争性磋商文件、成交供应商的响应文件等均为签订政府采购合同的依据。

43.2 成交供应商应当在成交通知书发出之日起30日内与采购人签订政府采购合同。

43.3 成交供应商应当按照合同约定履行义务。

六、其他规定

43. 采购代理服务 fee

43.1 1、中标人按照国家计委颁发的《招标代理服务收费管理行办法》（计价格[2002]1980 号）、《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务 fee 收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857 号）规定的标准向甘肃佰润嘉昱招标有限公司支付中标服务费。2、缴纳方式：电汇、网银转账。

44. 成交通知书的领取

44.1 成交公告发布后，代理机构在甘肃省公共资源交易电子服务系统自行打印领取成交通知书。

45. 其他规定



45.1 磋商文件的其他规定见**竞争性磋商须知前附表**。



第三章 合同条款及格式

甘肃林业职业技术大学

*****项目合同

合同编

号: _____

项目编

号: _____

发包人

: _____

承包人

: _____

2025年 月

建设维修工程施工合同



发 包 人（甲
方）： _____

承 包 人（乙
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
规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方
就_____项目施工及有关
事项协商一致，共同达成如下协议，承诺共同遵守：

1. 工程项目信息

（1）建设项目名
称： _____

（2）建设项目地
点： _____

（3）建设项目内
容： _____

（4）建设项目承包范
围： _____

（5）承包人项目经
理： _____

2. 合同金额与合同价格形式

（1）合同金额大写： _____（小写： _____
元）

（2）合同价格形式： _____固定总价合同
。

3. 合同工期

（1）计划开工日期： _____年 _____月
_____日



(2) 计划竣工日期：_____年_____月_____日

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

4. 质量标准

工程质量符合《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300-2013及国家、省、市、行业现行的相关质量标准、验收规范、质量检验评定标准及国家行业主管部门指导工程建设的有关文件，同时符合《招标文件》、《投标文件》、图纸和设计文件相关标准。

5. 履行合同的时间、地点

时间： 合同签订之日起。

地
点： _____

1. 付款：

2. 按进度支付，合同签订后7个工作日内甲方向乙方（施工单位）支付30%的合同价款（预付款），乙方（施工单位）完成工程量80%支付合同价款50%，完工验收后付剩余合同价款20%。实际支付以审计结算金额为准，具体支付方式以签订合同为准。。

3. 付款方式：承包方通过银行转账方式支付工程款，承包方收款信息如下：

户
名： _____

开户银
行： _____



账
户： _____

2. 发包人义务

3. 遵守法律，发包人在履行合同过程中应遵守法律，并保证承包人免于承担因发包人违反法律而引起的任何责任。

7.2 发包人应向承包人发出开工通知。

7.3 发包人应向承包人提供施工场地，以及施工场地内地下管线和地下设施等有关资料，并保证资料的真实、准确、完整。

7.4 发包人应协助承包人办理法律规定的有关施工证件和批件。

7.5 发包人应根据合同进度计划，组织设计单位向承包人进行设计交底。

7.6 发包人应按合同约定及时组织竣工验收。

8. 承包人的义务

8.1. 承包人在履行合同过程中应遵守法律，并保证发包人免于承担因承包人违反法律而引起的任何责任。

8.2 承包人应按有关法律规定纳税，应缴纳的税金包括在合同价格内。

8.3 承包人应按合同约定实施、完成全部工程，并修补工程中的任何缺陷。承包人应提供为完成合同工作所需的劳务、材料、施工设备、工程设备和其他物品，并按合同约定负责临时设施的设计、建造、运行、维护、管理和拆除。

8.4 承包人应按合同约定的工作内容和施工进度要求，编制施工组织设计和施工措施计划，并对所有施工作业和施工方法的完备性和安全可靠性负责。

8.5 承包人应按约定采取施工安全措施，确保工程及其人员、材料、设备和设施的安全，防止因工程施工造成的人身伤害和财产损失。

8.6 承包人应按照约定负责施工场地及其周边环境与生态的保护工作。

8.7 承包人在进行合同约定的各项工作时，不得侵害发包人与他人使用公用道路、水源、市政管网等公共设施的权利，避免对邻近的公共设施产生干扰。 承包人占用或使用他人的施工场地，影响他人作业或生活的，应承担相应的责任。

8.8 承包人应按招标人的指示为他在施工场地或附近实施与工程有关的其他各项工作提供可能的条件。提供有关条件的内容和可能发生的费用，由承



包人承担，承担费用包括水电费用等。

8.9 工程接收证书颁发前，承包人应负责照管和维护工程。工程接收证书颁发时尚有部分未竣工工程的，承包人还应负责该未竣工工程的照管和维护工作，直至竣工后移交给发包人为止。

8.10 未经发包人书面同意，承包人不得将该项目转包或分包。

9担保

承包人应在合同签订后向发包人缴纳合同总价款5%的保证金，保证其履约担保在发包人竣工验收一直有效，竣工验收后保证金转为质保金，发包人应在工程质保期满后无质量问题时无息退还给承包人。

10. 材料和工程设备

10.1 承包人提供的材料和工程设备 备均由承包人负责采购、运输和保管。承包人应对其采购的材料和工程设备负责。承包人应向发包人提交其负责提供的材料和工程设备的质量证明文件，并满足合同约定的质量标准

10.2 对承包人提供的材料和工程设备，承包人应会同发包人进行检验和交货验收，查验材料合格证明和产品合格证书，并按合同约定和发包人指示，进行材料的抽样检验和工程设备的检验检测，检验和测试结果应提交发包人，所需费用由承包人承担。

10.3 发包人提供的材料和工程设备，应在附件中写明材料和工程设备的名称、规格、数量、价格、交货方式、交货地点和计划交货日期等。

10.4 承包人应根据合同进度计划的安排，要求发包人交货的日期计划。发包人应按照招标人与合同双方当事人商定的交货日期，向承包人提交材料和工程设备。

10.5 发包人应在材料和工程设备到货 7 天前通知承包人，承包人应会同招标人在约定的时间内，赴交货地点共同进行验收。发包人提供的材料和工程设备验收后，由承包人负责接收、运输和保管。发包人提供的材料和工程设备的规格、数量或质量不符合合同要求，或由于发包人原因发生交货日期延误及交货地点变更等情况的，发包人应承担由此增加的费用和（或）工期延误，并向承包人支付合理利润。

10.6 禁止使用不合格的材料和工程设备，承包人提供的不合格材料或工程设备，发包人有权要求承包人立即进行更换，由此增加的费用和（或）工期延误由承包人承担。发包人发现承包人使用了不合格的材料和工程设备，应及时发出指示要求承包人立即改正，并禁止在工程中继续使用不合格的材料和工程设备。 发包人提供的材料或工程设备不符合合同要求的，承包人有权拒绝，并可要求发包人更换，由此增加的费用和（或）工期延误由发包人承担。



11. 保险

11.1 承包人应依照有关法律规定参加工伤保险，为其履行合同所雇佣的全部人员，缴纳工伤保险费，并要求其分包人也进行此项保险。

11.2 发包人应在整个施工期间为其现场机构雇佣的全部人员，投保人身意外伤害险，缴纳保险费，并要求其监理人也进行此项保险。

11.3 发包人应对第三者责任投保，第三者责任指在保险期内，对因工程意外事故造成的、依法应由被保险人负责的工地上及毗邻地区的第三者人身伤亡、疾病或财产损失（本工程除外），以及被保险人因此而支付的诉讼费用和事先经保险人书面同意支付的其他费用等赔偿责任。

12. 安全责任

承包方在本工程施工中发生的安全事故及第三方责任事故应自行承担，与发包方无关。

1. 不可抗力

13.1 不可抗力是指承包人和发包人在订立合同时不可预见，在工程施工过程中不可避免发生并不能克服的自然灾害和社会性突发事件，如地震、海啸、瘟疫、水灾、骚乱、暴动、战争等其他情形。

13.2 合同一方当事人遇到不可抗力事件，使其履行合同义务受到阻碍时，应立即通知合同另一方当事人和监理人，书面说明不可抗力和受阻碍的详细情况，并提供必要的证明。

13.3 不可抗力后果及其处理

（1）永久工程，包括已运至施工场地的材料和工程设备的损害，以及因工程损害造成的第三者人员伤亡和财产损失由发包人承担；

（2）承包人设备的损坏由承包人承担；

（3）发包人和承包人各自承担其人员伤亡和其他财产损失及其相关费用；

（4）承包人的停工损失由承包人承担，但停工期间应监理人要求照管工程和清理、修复工程的金额由发包人承担；

（5）不能按期竣工的，应合理延长工期，承包人不需支付逾期竣工违约金。发包人要求赶工的，承包人应采取赶工措施，赶工费用由发包人承担。

13.4 合同一方当事人因不可抗力不能履行合同的，应当及时通知对方解除合同。合同解除后，承包人应撤离施工场地。已经订货的材料、设备由订货方负责退货或解除订货合同，不能退还的货款和因退货、解除订货合同发生的费用，由发包人承担，因未及时退货造成的损失由责任方承担。

14. 环境保护



承包人应在施工组织设计中列明环境保护的具体措施。在合同履行期间，承包人应采取合理措施保护施工现场环境。对施工作业过程中可能引起的大气、水、噪声以及固体废物污染采取具体可行的防范措施。

承包人应当承担因其原因引起的环境污染侵权损害赔偿责任，因上述环境污染引起纠纷而导致暂停施工的，由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

15. 验收

15.1 竣工验收

工程具备以下条件的，承包人可以申请竣工验收：

（1）除发包人同意的甩项工作和缺陷修补工作外，合同范围内的全部工程以及有关工作，包括合同要求的试验、试运行以及检验均已完成，并符合合同要求；

（2）已按合同约定编制了甩项工作和缺陷修补工作清单以及相应的施工计划；

（3）已按合同约定的内容和份数备齐竣工资料。

15.2. 竣工验收程序

承包人申请竣工验收的，应当按照以下程序进行：

（1）承包人向监理人报送竣工验收申请报告，监理人应在收到竣工验收申请报告后14天内完成审查并报送发包人。监理人审查后认为尚不具备验收条件的，应通知承包人在竣工验收前承包人还需完成的工作内容，承包人应在完成监理人通知的全部工作内容后，再次提交竣工验收申请报告。

（2）监理人审查后认为已具备竣工验收条件的，应将竣工验收申请报告提交发包人，发包人应在收到经监理人审核的竣工验收申请报告后28天内审批完毕并组织监理人、承包人、设计人等相关单位完成竣工验收。

（3）竣工验收合格的，发包人应在验收合格后14天内向承包人签发工程接收证书。发包人无正当理由逾期不颁发工程接收证书的，自验收合格后第15天起视为已颁发工程接收证书。

（4）竣工验收不合格的，监理人应按照验收意见发出指示，要求承包人对不合格工程返工、修复或采取其他补救措施，由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。承包人在完成不合格工程的返工、修复或采取其他补救措施后，应重新提交竣工验收申请报告，并按本项约定的程序重新进行验收。

（5）工程未经验收或验收不合格，发包人擅自使用的，应在转移占有工程后7天内向承包人颁发工程接收证书；发包人无正当理由逾期不颁发工程接收证书的，自转移占有后第15天起视为已颁发工程接收证书。



15.3竣工日期

工程已经竣工验收合格的，以承包人提交竣工验收申请报告之日为实际竣工日期，并在工程接收证书中载明；因发包人原因，未在监理人收到承包人提交的竣工验收申请报告42天内完成竣工验收，或完成竣工验收不予签发工程接收证书的，以提交竣工验收申请报告的日期为实际竣工日期；工程未经竣工验收，发包人擅自使用的，以转移占有工程之日为实际竣工日期。

15.4承包人提交的竣工资料的内容：按国家验收标准提交的竣工资料。

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形式要求：书面及电子版。

15.5拒绝接收全部或部分工程

对于竣工验收不合格的工程，承包人完成整改后，应当重新进行竣工验收，经重新组织验收仍不合格的且无法采取措施补救的，则发包人可以拒绝接收不合格工程，因不合格工程导致其他工程不能正常使用的，承包人应采取措施确保相关工程的正常使用，由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

15.6 移交、接收全部与部分工程

合同当事人应当在颁发工程接收证书后7天内完成工程的移交。发包人无正当理由不接收工程的，发包人自应当接收工程之日起，承担工程照管、成品保护、保管等与工程有关的各项费用，合同当事人可以在专用合同条款中另行约定发包人逾期接收工程的违约责任。

承包人无正当理由不移交工程的，承包人应承担工程照管、成品保护、保管等与工程有关的各项费用

16. 缺陷责任与保修

缺陷责任期自实际竣工日期起计算，合同当事人应在专用合同条款约定缺陷责任期的具体期限，期限24个月。工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。因发包人原因导致工程无法按合同约定期限进行竣工验收的，缺陷责任期自承包人提交竣工验收申请报告之日起开始计算；发包人未经竣工验收擅自使用工程的，缺陷责任期自工程转移占有之日起开始计算。

工程竣工验收合格后，因承包人原因导致的缺陷或损坏致使工程、单位工程或某项主要设备不能按原定目的使用的，则发包人有权要求承包人延长缺陷责任期，并应在原缺陷责任期届满前发出延长通知，但缺陷责任期最长不能超过24个月。

17. 保修



17.1 保修责任

工程保修期从工程竣工验收合格之日起算，具体分部分项工程的保修期由合同当事人在专用合同条款中约定，但不得低于法定最低保修年限。在工程保修期内，承包人应当根据有关法律规定以及合同约定承担保修责任。

发包人未经竣工验收擅自使用工程的，保修期自转移占有之日起算。

17.2 修复费用

保修期内，修复的费用按照以下约定处理：

（1）保修期内，因承包人原因造成工程的缺陷、损坏，承包人应负责修复，并承担修复的费用以及因工程的缺陷、损坏造成的人身伤害和财产损失；

（2）保修期内，因发包人使用不当造成工程的缺陷、损坏，可以委托承包人修复，但发包人应承担修复的费用，并支付承包人合理利润；

（3）因其他原因造成工程的缺陷、损坏，可以委托承包人修复，发包人应承担修复的费用，并支付承包人合理的利润，因工程的缺陷、损坏造成的人身伤害和财产损失由责任方承担。

17.3 修复通知

在保修期内，发包人在使用过程中，发现已接收的工程存在缺陷或损坏的，应书面通知承包人予以修复，但情况紧急必须立即修复缺陷或损坏的，发包人可口头通知承包人并在口头通知后48小时内书面确认，承包人应在专用合同条款约定的合理期限内到达工程现场并修复缺陷或损坏。

18. 图纸和承包人文件

18.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：工程开工日期前7天；

发包人向承包人提供图纸的数量：本工程施工图3套（不含竣工图）；

18.2 承包人文件

包括：企业营业执照、资质证书、安全生产许可证、企业费用标准证书、组织机构代码证、建造师证书和身份证、技术负责人职称证书、项目管理机构主要人员——施工员、质量员、安全员、造价员、材料员岗位证书；

承包人提供的文件的期限为：开工前7日内；

承包人提供的文件的数量为：1份；

承包人提供的文件的形式为：书面；

19. 联系人

19.1 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: 处理施工现场相关工程事宜
。

19.2 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：_____；

电子邮箱：_____；

通信地址：_____；

承包人对项目经理的授权范围如下：_____。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求：不得少于28天。

20、违约责任

20.1承包方严格把好质量关，按发包方提出的要求施工，保质保量按期完工。在工程实施过程中或竣工结束后，经发包方发现工程质量有问题的，承包方应立即进行整改，因承包方整改不力导致工程无法通过验收的，发包方不予支付剩余工程款。因质量有问题进行整改时发生的一切费用由承包方承担。

20.2承包方应在约定工期内保质保量按期完工，发生灾害性天气和人力不可抗拒的因素导致工程延期的除外。若承包方无法保质保量按期完工，逾期每天承包方按合同总价款的5%向发包方支付违约金。

20.3合同签订后，承包方不得将工程转包给第三方，如发包方发现并证实承包方将本工程转包第三方的，本合同视为无效合同，甲方有权追回工程预付款，一切损失承包方自负。

20.4工程竣工后，承包方应及时提供真实、准确的现场实施工程证明资料、竣工结算报告和竣工验收申请，否则发包方不予对工程进行竣工验收。

20.5本合同未约定的按照《**建设工程施工合同**》（GF—2017—0201）通用合同条款约定执行。

21. 合同纠纷解决方式

首先通过双方协商解决，协商解决不成，向_____法院人民法院提起诉讼。

22. 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。

23. 签订地点

本合同
在_____签订。

24. 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。

25. 合同生效

本合同自双方盖章之日起生效。

26. 合同份数

本合同一式捌份，招标人执肆份，承包人执叁份，代理机构执壹份，均具有同等法律效力。

甲方（盖章）：甘肃林业职业技术大学 地址：甘肃省天水市麦积区麦积山大道200号 电话： 邮编：741020	乙方（盖章）： 地址： 电话： 邮编：
法定代表人（委托代理人）： 日期： 年 月 日	法定代表人（委托代理人）： 日期： 年 月 日
项目负责人（或经办人）： 联系电话： 日期： 年 月 日	项目负责人（经办人）： 联系电话： 日期： 年 月 日
开户行： 账 号： 统一社会信用代码：	开户行： 账 号： 统一社会信用代码：
采购代理机构（盖章）：甘肃佰润嘉昱招标有限公司 地址：甘肃省兰州市城关区南滨河东路名城广场3号楼1032	



电话：15809311373

项目负责人（经办人）：

日期： 年 月 日



第四章 采购需求

（磋商文件中所要求提交的证书、证明材料等相关资料的原件或复印件均要求在电子响应文件中以彩色扫描件形式递交。不接受纸质响应文件）

第一部分 商务要求

一、报价要求

1. 报价以人民币填列。
2. 供应商的报价应包括：项目包含的所有费用。

二、竣工要求

1. 施工时间：6月25日—8月25日
2. 施工地点：甘肃林业职业技术大学校内

三、付款方式

按进度支付，合同签订后7个工作日内甲方向乙方（施工单位）支付30%的合同价款（预付款），乙方（施工单位）完成工程量80%付合同价款50%，完工验收后支付剩余合同价款20%。实际支付以审计结算金额为准，具体支付方式以签订合同为准。

四、履约保证金

是否收取：收取。

履约保证金：政府采购合同金额的5.0%

履约保证金递交须知：在合同签订前，乙方须向甲方缴纳合同价款5%的履约保证金；完成履约责任后，甲方凭乙方出具的收据无息返还履约保证金。



甘肃林业职业技术大学综合教学楼消防给水 系统维修改造项目

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日



甘肃林业职业技术大学综合教学楼消防给水系统
维修改造项目

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日



总 说 明

工程名称：甘肃林业职业技术大学综合教学楼消防给水系统维修改造项目

第 1 页 共 1 页

编 制 说 明

一、工程概况
本工程为甘肃林业职业技术大学综合教学楼消防给水系统维修改造项目。

二、编制依据
本工程采用“《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）”、“《甘肃省建筑与装饰工程预算定额》（2019地区基价）、《甘肃省安装工程预算定额》（2019地区基价）、《甘肃省市政工程预算定额》（2018）、《甘肃省建筑抗震加固工程预算定额》（2010）”、“《甘肃省建筑维修工程预算定额》（2009）、《甘肃省安装维修工程预算定额》（2009）天水地区基价。

三、取费类别
取费为三类，工程造价按“1000万元以内”计入，取费标准按甘肃省住房和城乡建设厅关于发布《甘肃省建设工程计价规则》（DBJD25-98-2022）的公告执行，其中二次搬运费未计入；一类材料价差按天水市住房和城乡建设局关于发布《天水市2025年第2期建筑材料信息价》的通知调整，无指导价格的材料按市场均价调整；人工费按天水市住房和城乡建设局发布的《天水市2024年第6期人工费》计入，税金按9%增值税计入。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
	一	室内工程							
1	011601001001	卫生间蹲台拆除	1. 砌体名称:卫生间蹲台 2. 砌体表面的附着物种类:所有附着物 3. 垃圾外运距离:自行考虑	m3	0.6				
2	011605001001	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:湿式报警阀地面 2. 饰面材料种类:原有地面面层、结合层及防水层 3. 垃圾外运距离:自行考虑	m2	4				
3	010904002001	楼（地）面涂膜防水	1. 25厚1:3水泥砂浆找平 2. 防水膜品种:1.5厚高分子涂膜防水 3. 涂膜厚度、遍数:2道	m2	6				
4	011102003001	块料楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:同原有地砖 3. 嵌缝材料种类:干水泥擦缝	m2	6				
5	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:隔墙 3. 砂浆强度等级:混合砂浆M7.5	m3	2.65				
6	040901008001	植筋	1. 材料种类:膨胀螺栓 2. 材料规格:M12 3. 植入深度:不小于150mm	根	16				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程 标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼消防给水系统维修改造项目 第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			4. 2c6-600墙拉筋（焊于膨胀螺栓上）						
7	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：砌块墙 2. 面层：水泥砂浆	m2	26.46				
8	010903002001	墙面涂膜防水	1. 防水膜品种：1.5厚高分子涂膜防水 2. 涂膜厚度、遍数：2遍	m2	9.72				
9	011204003001	块料墙面	1. 墙体类型：隔墙 2. 安装方式：粘贴 3. 面层材料品种、规格、颜色：300*600陶瓷墙砖 4. 活动脚手架	m2	26.46				
10	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸：FM甲900*2100mm 2. 门框、扇材质：钢制甲级防火门	m2	1.89				
11	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 部位：楼道、门厅等公共区域 2. 拆除的基层类型：原有矿棉板及石膏板天棚含龙骨 3. 活动脚手架 4. 垃圾外运距离：自行考虑	m2	2963				
12	011302001001	吊顶天棚	1. 部位：楼道、门厅等公共区域 2. 吊顶形式：不上人 3. 龙骨材料种类、规格、中距：U型轻钢龙骨	m2	2963				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			4. 面层材料品种、规格:矿棉板 5. 活动脚手架						
13	011610001001	木门窗拆除	1. 名称:原有木质防火门及木门 2. 门窗洞口尺寸:M1524、M0921 3. 垃圾外运距离:自行考虑	m2	123.66				
14	011610002001	金属门窗拆除	1. 名称:原有钢制防盗门 2. 垃圾外运距离:自行考虑	m2	21.6				
15	010802003002	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲1524、FM甲0921 2. 门框、扇材质:钢制甲级防火门	m2	145.26				
16	011610002002	金属门窗拆除	1. 名称:原有防火卷帘 2. 垃圾外运距离:自行考虑	m2	113.4				
17	010803002001	防火卷帘(闸)门	1. 门代号及洞口尺寸:JLM2200*3300、JLM1500*3000、JLM4400*3000 2. 门材质:不锈钢防火卷帘门 3. 启动装置品种、规格:电动装置 4. 其余详见图纸	m2	113.4				
		分部小计							
	二	室外工程							
	1	检查井							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
18	040504002001	混凝土井	1. 规格尺寸:1600*1600mm 2. 垫层、基础材质及厚度:300厚 3:7灰土、100厚c15砼垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 盖板材质、规格:钢筋砼 5. 井盖、井圈材质及规格:Φ700 铸铁井盖 6. 防坠网 7. 防渗、防水要求:合成高分子 防水涂膜防水层 8. 详见图集04S531-4-9及图纸要求	座	9				
		分部小计							
2		路面、原地沟盖板拆除及恢复							
19	041001001001	拆除路面	1. 材质:原有混凝土路面（含切缝） 2. 厚度:250mm 3. 垃圾外运距离:自行考虑	m2	214				
20	041001001002	拆除路面	1. 材质:沥青柏油类（含切缝） 2. 厚度:250mm 3. 垃圾外运距离:自行考虑	m2	56				
21	041001001003	拆除路面	1. 材质:大理石路面 2. 厚度:含面层、粘贴层及垫层250mm厚 3. 垃圾外运距离:自行考虑	m2	44				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
22	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内 3. 弃土运距：自行考虑	m3	509				
23	011602001001	混凝土构件拆除	1. 构件名称：地沟盖板 2. 拆除构件的厚度：150mm 3. 垃圾外运距离：自行考虑	m3	35				
24	010505003001	盖板	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C35 P6 3. 泵送	m3	35				
25	010515002001	预制构件钢筋	1. 名称：预制盖板 2. 钢筋种类、规格：c10	t	4.741				
26	010103001001	回填方	1. 密实度要求：满足设计要求 2. 填方材料品种：素土 3. 填方来源、运距：外购	m3	422.52				
27	040203007001	水泥混凝土	1. 300厚天然级配砂石 2. 250厚c25混凝土含泵送 3. 1:2水泥砂浆加浆抹光	m2	214				
28	040203008001	块料面层	1. 300厚天然级配砂石垫层 2. 150厚透水水泥稳定碎石 3. 30厚中砂、粗砂（或干硬性水泥砂浆） 4. 50-60厚大理石砖面	m2	44				
29	040203006003	沥青混凝土	1. 300厚级配砂砾垫层 2. 10厚50%乳化沥青透层油	m2	56				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			(PC-3, 用量0.3~0.4kg /m ²) 3. 60厚中粒式密级配沥青混凝土 (AC-20C) 4. 10厚50%乳化沥青粘层油 (PC-3, 用量0.3~0.4kg /m ²) 5. 40厚沥青玛蹄脂碎石混合料 SMA-13 (SBS改性) 6. 含混合料运输						
		分部小计							
	3	管沟							
30	041001001004	拆除路面	1. 材质: 沥青柏油类 (含切缝) 2. 厚度: 250mm 3. 垃圾外运距离: 自行考虑	m ²	642				
31	041001001005	拆除路面	1. 材质: 大理石路面 2. 厚度: 含面层、粘贴层及垫层 250mm厚 3. 垃圾外运距离: 自行考虑	m ²	138				
32	010101002002	挖一般土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m内 3. 弃土运距: 坑边堆放	m ³	2237.63				
33	010103001002	回填方	1. 密实度要求: 夯填 2. 填方材料品种: 素土 3. 填方来源、运距: 坑边取土	m ³	1234.81				
34	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 素土	m ³	1002.82				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程 标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼消防给水系统维修改造项目 第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 运距:自行考虑						
35	010201017001	褥垫层	1. 厚度:300厚 2. 材料品种及比例:3:7	m3	97.5				
36	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 泵送	m3	57.2				
37	010507003001	地沟	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 P6 3. 泵送	m3	232.91				
38	010505003002	盖板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 P6 3. 泵送	m3	55.12				
39	040309010001	防水层	1. 部位:地沟内侧(底板、侧墙) 2. 材料品种、规格:4mm厚SBS卷材防水+2厚聚氨酯涂膜防水	m2	650				
40	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:c10	t	0.784				
41	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:c14	t	39.966				
42	040203006002	沥青混凝土	1. 300厚级配砂砾垫层 2. 10厚50%乳化沥青透层油(PC-3,用量0.3~0.4kg/m2) 3. 60厚中粒式密级配沥青混凝土(AC-20C) 4. 10厚50%乳化沥青粘层油	m2	642				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			(PC-3, 用量0.3 ~0.4kg /m ²) 5. 40厚沥青玛蹄 脂碎石混合料 SMA-13 (SBS改性) 6. 含混合料运输						
43	040203008002	块料面层	1. 300厚天然级 配砂石垫层 2. 150厚透水水 泥稳定碎石 3. 30厚中砂、粗 砂（或干硬性水 泥砂浆） 4. 50-60厚大理 石砖面	m ²	138				
44	011602002001	钢筋混凝土构 件拆除	1. 构件名称:新 旧管沟碰头位置 2. 拆除构件的厚 度或规格尺寸: 钢筋混凝土墙 3. 垃圾外运距离 :自行考虑	m ³	1.51				
		分部小计							
		分部小计							
		措施项目							
45	011702001001	垫层模板	1. 基础类型:垫 层	m ²	52.96				
46	011702026001	地沟模板	1. 名称:地沟 2. 含止水螺杆及 螺杆切割、防腐 刷油等所有工序	m ²	1038.48				
47	011702016001	盖板模板	1. 名称:地沟盖 板	m ²	349.16				
48	011705001001	大型机械设备 进出场及安拆	1. 机械设备名称 :履带式挖掘机	台次	1				
		分部小计							
本页小计									
合 计									

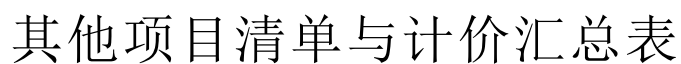
注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



第 1 页 共 1 页

复核人（造价工程师）：

表-11



第 1 页 共 1 页

[illegible]

表-12



第 1 页 共 1 页

表-13



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程

标段：甘肃林业职业技术学院综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	031001007001	复合管	1. 安装部位:原有管沟 2. 介质:水 3. 材质、规格:钢丝网骨架塑料复合管 DN150 P=1.6Mpa 4. 连接形式:电热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6. 备注:含各种管件	m	1804.14				
2	031001007002	复合管	1. 安装部位:新建管沟 2. 介质:水 3. 材质、规格:钢丝网骨架塑料复合管 DN150 P=1.6Mpa 4. 连接形式:电热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6. 备注:含各种管件	m	520				
3	030901002001	消火栓钢管	1. 安装部位:新建管沟 2. 材质、规格:热浸锌镀锌钢管 DN150 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 5. 备注:含各种管件	m	36				
4	030901002002	消火栓钢管	1. 安装部位:直	m	17.9				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程

标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			埋 2. 材质、规格： 热浸镀锌钢管 DN100 3. 连接形式：卡 箍连接 4. 压力试验及冲 洗设计要求：水 冲洗、压力试验 5. 备注：含各种 管件						
5	030901001001	水喷淋钢管	1. 安装部位：直 埋 2. 材质、规格： 内外热镀锌钢管 DN100 3. 连接形式：卡 箍连接 4. 压力试验及冲 洗设计要求：水 冲洗、压力试验 5. 备注：含各种 管件	m	8				
6	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种： 聚氨酯 2. 绝热厚度：50 mm	m3	81.9				
7	031208007001	防潮层、保护 层	1. 材料：锡箔纸 2. 安装部位：地 沟	m2	2046.86				
8	031002001001	管道支架	1. 材质：L50*5角 钢 2. 管架形式：非 保温管架 3. 安装部位：地 沟	kg	3834.09				
9	031201003001	金属结构刷油	1. 部位名称：管 道支架 2. 除锈级别：除 锈后刷樟丹二道 ，灰色调和漆二 道	kg	3834.09				
10	031003003001	焊接法兰阀门	1. 类型：闸阀 2. 规格、压力	个	54				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程

标段：甘肃林业职业技术学院综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			等级:DN150						
11	031003003002	焊接法兰阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:卡箍连接	个	4				
12	031003003003	焊接法兰阀门	1. 类型:安全阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:卡箍连接	个	4				
13	031003003004	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:卡箍连接	个	4				
14	030901012001	消防水泵接合器	1. 安装部位:地下 2. 型号、规格:SQX-100C型地下式消防水泵接合器 DN100	套	4				
15	030413003001	打洞（孔）	1. 名称:外墙打洞含封堵 2. 规格:DN300	个	8				
16	031002003001	套管	1. 名称、类型:柔性防水套管 2. 规格:DN250	个	8				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 计									

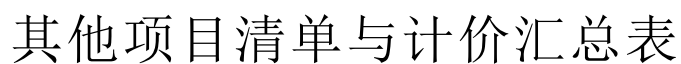
注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



第 1 页 共 1 页

复核人（造价工程师）：

表-11



第 1 页 共 1 页

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



第 1 页 共 1 页

表-13



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防泵房及夹层

标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	030901002003	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管 DN150 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 5. 备注:含各种管件	m	367.76				
2	030901001002	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热镀锌钢管 DN150 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 5. 备注:含各种管件	m	367.76				
3	031002001002	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:保温管道 3. 安装部位:室内	kg	1184.39				
4	031201003002	金属结构刷油	1. 部位名称:管道支架 2. 除锈级别:除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	kg	1184.39				
5	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别:除轻锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷樟丹二道,红色黄环调和漆二道	m ²	375.07				
6	031208002002	管道绝热	1. 绝热材料品种:岩棉管壳 2. 绝热厚度:	m ³	13.82				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防泵房及夹层

标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			50mm						
7	031208007002	防潮层、保护层	1. 材料:锡箔纸 2. 安装部位:室内	m2	375.07				
8	031002003002	套管	1. 名称、类型:穿楼板套管 2. 规格:DN200	个	4				
9	030413003002	打洞（孔）	1. 名称:开孔含吊洞 2. 规格:DN250	个	4				
10	03B004	新旧系统碰头	1. 部位名称:实训楼水泵房; 2. 消火栓及喷淋系统管道与原设备连接; 3. 含所有阀门配件、管道（管道保温等）、脚手架搭拆; 4. 新系统完成后,新旧系统联合调试; 5. 水泵房内所有工艺。	项	1				
		分部小计							
		措施项目							
11	031301017001	脚手架搭拆			1				
		分部小计							
本页小计									
合 计									

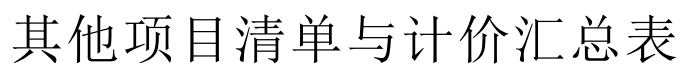
注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



第 1 页 共 1 页

复核人（造价工程师）：

表-11



第 1 页 共 1 页

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：原系统拆除

标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	011612001001	管道拆除	1. 管道种类、材质：原消防栓管道拆除 DN150	m	188.53				
2	011612001002	管道拆除	1. 管道种类、材质：原消防栓管道拆除 DN100	m	400.92				
3	011612001003	管道拆除	1. 管道种类、材质：原消防栓管道拆除 DN65	m	48.13				
4	011612001004	管道拆除	1. 管道种类、材质：原管道拆除 DN50	m	7.1				
5	011612001005	管道拆除	1. 管道种类、材质：原管道拆除 DN25	m	3.08				
6	011612001006	管道拆除	1. 管道种类、材质：保温层拆除 DN100	m	647.76				
7	011612002001	消防栓拆除	1. 种类：原有消防栓拆除	套	58				
8	011612002002	阀门拆除	1. 种类：阀门 DN100~150	套	42				
9	011612002003	阀门拆除	1. 种类：阀门 DN65~80	套	1				
10	011612002004	阀门拆除	1. 种类：阀门 DN32~50	套	4				
11	011612002005	阀门拆除	1. 种类：阀门 DN15~25	套	10				
12	011612002006	水箱拆除	1. 种类：水箱拆除V=18m3	套	1				
13	011612002007	稳压泵拆除	1. 种类：稳压泵拆除	套	2				
14	011612002008	稳压罐拆除	1. 种类：稳压罐拆除	套	1				
		分部小计							
		措施项目							
15	031301017002	脚手架搭拆			1				
		分部小计							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：原系统拆除		标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼 消防给水系统维修改造项目		第 2 页 共 2 页	
合 计					

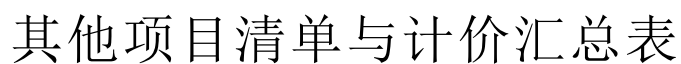
注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



第 1 页 共 1 页

复核人（造价工程师）：

表-11



第 1 页 共 1 页

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



第 1 页 共 1 页

表-13



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消火栓系统

标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
	一	管道							
	1	地沟							
1	030901002004	消火栓钢管	1. 安装部位:地沟 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN150 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 5. 备注:含各种管件	m	157.65				
2	030901002005	消火栓钢管	1. 安装部位:地沟 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 5. 备注:含各种管件	m	58.6				
3	031002001003	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:保温管道 3. 安装部位:地沟	kg	297.82				
4	031201003003	金属结构刷油	1. 部位名称:管道支架 2. 除锈级别:除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	kg	297.82				
5	031201001002	管道刷油	1. 除锈级别:除轻锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷樟丹二道,红色黄环调和漆二道	m2	94.39				
6	031208002003	管道绝热	1. 绝热材料品	m3	9.23				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消火栓系统

标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			种:岩棉管壳 2. 绝热厚度:50mm 3. 安装部位:地沟						
7	031208007003	防潮层、保护层	1. 材料:锡箔纸 2. 安装部位:地沟	m2	230.09				
		分部小计							
	2	室内							
8	030901002006	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN150 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 5. 备注:含各种管件	m	137.11				
9	030901002007	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 5. 备注:含各种管件	m	233.7				
10	030901002008	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN65 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:	m	48.13				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消火栓系统

标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			水冲洗、压力试验						
11	031002001004	抗震支架	1. 材质:抗震支架 2. 安装部位:室内	套	26				
12	031002001005	管道支架	1. 材质:型钢 2. 安装部位:室内	kg	464.43				
13	031201003004	金属结构刷油	1. 部位名称:管道支架 2. 除锈级别:除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	kg	464.43				
14	031201001003	管道刷油	1. 部位名称:管道 2. 除锈级别:除轻锈 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷樟丹二道,红色黄环调和漆二道	m ²	146.93				
		分部小计							
		分部小计							
	二	设备							
15	031002003003	套管	1. 名称、类型:柔性防水套管 2. 规格:DN100	个	1				
16	031002003004	套管	1. 名称、类型:柔性防水套管 2. 规格:DN150	个	2				
17	031002003005	套管	1. 名称、类型:穿楼板套管 2. 规格:DN100	个	1				
18	031002003006	套管	1. 名称、类型:穿楼板套管 2. 规格:DN150	个	56				
19	031002003007	套管	1. 名称、类型:穿楼板套管 2. 规格:DN200	个	2				
20	030413003003	打洞（孔）	1. 名称:开孔含吊洞	个	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消火栓系统

标段：甘肃林业职业技术学院综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 规格:DN100						
21	030413003004	打洞（孔）	1. 名称:开孔含吊洞 2. 规格:DN150	个	57				
22	030413003005	打洞（孔）	1. 名称:开孔含吊洞 2. 规格:DN200	个	2				
23	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:自动放气阀 2. 规格、压力等级:DN20	个	2				
24	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20	个	2				
25	031003003005	焊接法兰阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:卡箍连接	个	2				
26	031003003006	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:卡箍连接	个	1				
27	031003003007	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:卡箍连接	个	19				
28	031003003008	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:卡箍连接	个	9				
29	031003003009	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:卡箍连接	个	2				
30	030901010001	室内消火栓	1. 型号、规格:带灭火器箱组合式消防柜SG24/65-1 (1800x700x240)	套	56				
本页小计									

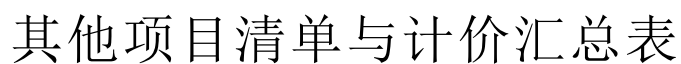
注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



第 1 页 共 1 页

复核人（造价工程师）：

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。



第 1 页 共 1 页

表-12



第 1 页 共 1 页

表-13



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：喷淋工程

标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
	一	室内							
	1	管道							
1	030901001003	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热镀锌钢管 DN150 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 5. 备注:含各种管件	m	814.78				
2	030901001004	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热镀锌钢管 DN125 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 5. 备注:含各种管件	m	12.5				
3	030901001005	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热镀锌钢管 DN100 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 5. 备注:含各种管件	m	258.44				
4	030901001006	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热镀锌钢管 DN80 3. 连接形式:卡	m	125.39				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：喷淋工程

标段：甘肃林业职业技术大学综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验 5. 备注：含各种管件						
5	030901001007	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：内外热镀锌钢管 DN65 3. 连接形式：卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验 5. 备注：含各种管件	m	28.04				
6	030901001008	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：内外热镀锌钢管 DN50 3. 连接形式：螺纹连接 4. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验	m	80.81				
7	030901001009	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：内外热镀锌钢管 DN40 3. 连接形式：螺纹连接 4. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验	m	84.92				
8	030901001010	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：内外热镀锌钢管 DN32	m	2206.86				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：喷淋工程

标段：甘肃林业职业技术学院综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 连接形式：螺纹连接 4. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验						
9	030901001011	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：内外热镀锌钢管 DN25 3. 连接形式：螺纹连接 4. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验	m	2946.22				
10	031002001006	管道支架	1. 材质：型钢 2. 管架形式：保温管道	kg	3047.63				
11	031201003005	金属结构刷油	1. 部位名称：管道支架 2. 除锈级别：除锈后刷樟丹二道，灰色调和漆二道	kg	3047.63				
12	031201001004	管道刷油	1. 部位名称：管道 2. 除锈级别：除锈 3. 涂刷遍数、漆膜厚度：刷樟丹二道，红色黄环调和漆二道	m ²	1187.3				
13	030905001001	自动报警系统调试	1. 点数：50点以下	系统	1				
		分部小计							
	2	设备							
14	031002003008	套管	1. 名称、类型：柔性防水套管 2. 规格：DN150	个	2				
15	031002003009	套管	1. 名称、类型：刚性防水套管 2. 规格：DN150	个	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：喷淋工程

标段：甘肃林业职业技术学院综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
16	031002003010	套管	1. 名称、类型：穿楼板套管 2. 规格：DN150	个	8				
17	031002003011	套管	1. 名称、类型：穿楼板套管 2. 规格：DN200	个	13				
18	030413003006	打洞（孔）	1. 名称：开孔含吊洞 2. 规格：DN200	个	17				
19	030413003007	打洞（孔）	1. 名称：开孔含吊洞 2. 规格：DN150	个	22				
20	030413003008	打洞（孔）	1. 名称：开孔含吊洞 2. 规格：DN100	个	3				
21	030413003009	打洞（孔）	1. 名称：开孔含吊洞 2. 规格：DN50	个	2				
22	030413003010	打洞（孔）	1. 名称：开孔含吊洞 2. 规格：DN40	个	31				
23	030413003011	打洞（孔）	1. 名称：开孔含吊洞 2. 规格：DN32	个	445				
24	030901003001	水喷淋（雾）喷头	1. 安装部位：室内 2. 材质、型号、规格：吊顶型 ZSTD-15/68 K=80 喷头，动作温度为68℃	个	1829				
25	030901004001	报警装置	1. 名称：湿式报警阀 DN150 2. 型号、规格：ZSFS型	组	3				
26	031003003010	焊接法兰阀门	1. 类型：信号蝶阀 2. 规格、压力等级：DN150 3. 连接形式：法兰连接	个	20				
27	031003003011	焊接法兰阀门	1. 类型：闸阀 2. 规格、压力等级：DN150	个	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

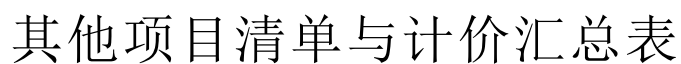
工程名称：喷淋工程

标段：甘肃林业职业技术学院综合教学楼
消防给水系统维修改造项目

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 连接形式:法兰连接						
28	031003003012	焊接法兰阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	2				
29	030601002001	压力仪表	1. 名称:压力仪表	台	10				
30	030901006001	水流指示器	1. 规格、型号:水流指示器 DN150 2. 连接形式:法兰连接	个	10				
31	030901007001	减压孔板	1. 材质、规格:6mm厚的不锈钢板 DN150 2. 连接形式:法兰连接	个	8				
32	030901008001	末端试水装置	1. 名称:末端试水装置 2. 规格:DN25	组	3				
33	031003001003	螺纹阀门	1. 类型:自动放气阀 2. 规格、压力等级:DN20	个	4				
34	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20	个	4				
35	031003001005	螺纹阀门	1. 类型:泄水阀 2. 规格、压力等级:DN25	个	7				
		分部小计							
		分部小计							
		措施项目							
36	031301017004	脚手架搭拆			1				
37	031302007002	高层施工增加			1				
		分部小计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



第 1 页 共 1 页

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



第 1 页 共 1 页

表-13



第五章 响应文件组成



一、竞争性磋商响应声明

竞争性磋商响应声明

致_____ (采购人):

我方已仔细研究了(项目名称)的竞争性磋商文件(竞争性磋商文件编号)的全部内容,知悉参加竞争性磋商的风险,我方承诺接受竞争性磋商文件的全部条款且无任何异议。

一、我方同意在竞争性磋商文件中规定的提交响应文件截止时间起_____内(响应文件有效期)遵守本响应文件中的承诺且在此期限期满之前均具有法律约束力。

二、我方提交固化的电子响应文件1份和其对应的哈希值,并保证响应文件提供的数据和材料是真实、准确的。否则,愿承担《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定的法律责任。

三、我方愿意向贵方提供任何与本项采购有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要,我方愿意提供我方做出的一切承诺的证明材料。

四、我方愿意按竞争性磋商文件规定和竞争性磋商小组要求进行报价。

五、我方承诺遵守《中华人民共和国政府采购法》的有关规定,保证在获得成交资格后,按照竞争性磋商文件确定的事项签订政府采购合同,履行双方所签订的合同,并承担合同规定的责任和义务。

供应商名称(公章):

法定代表人或授权代表(签字或盖章):

日 期: 年 月 日



二、供应商的资格证明文件

1. 营业执照：有效的营业执照，或事业单位法人证书，或自然人身份证明，或其他非企业组织证明独立承担民事责任能力的文件。（原件彩色扫描件）

2. 财务状况：供应商提供提交响应文件截止日前18个月内经第三方审计的财务报告原件彩色扫描件，或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的响应担保函原件彩色扫描件，或银行出具的资信证明原件彩色扫描件。（以出报告日期为准）

3. 纳税证明：供应商需提供提交响应文件截止日前缴纳的6个月内任意一个月的增值税或企业所得税的凭据，依法免税的供应商，应提供相应的证明文件。（原件彩色扫描件）

4. 社保缴纳证明：社会保障资金缴纳记录（供应商逐月缴纳社会保障资金的，须提供提交响应文件截止日前6个月内至少一个月的缴纳社会保障资金的入账票据凭证（原件彩色扫描件），供应商逐年缴纳社会保障资金的，须提供提交响应文件截止日前上年度缴纳社会保障资金的入账票据凭证（原件彩色扫描件），缴纳社会保障资金的入账票据凭证（原件彩色扫描件）须加盖本单位公章。

5. 无重大违法记录声明：参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明格式（原件彩色扫描件）

无重大违法记录声明

采购人名称：_____

本供应商现参与_____项目（竞争性磋商文件编号：_____）的采购活动，在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

如上述声明不真实，愿意按照政府采购有关法律法规的规定接受处罚。

特此声明。

供应商（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或签章）：

年 月 日



6. 法定代表人身份证明或法定代表人授权书：法定代表人身份证明（原件彩色扫描件）或法定代表人授权书（原件彩色扫描件）

法定代表人身份证明(法定代表人参加磋商)

供应商名称：

注册号：

注册地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

经营范围： ；主营： ；兼营： 。

姓名： 性别： 年龄： 系 （供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证原件（正、反面）彩色扫描件

供应商（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

法定代表人授权书(授权代表参加磋商)

（采购单位名称）：

本授权声明：（供应商名称）（法定代表人姓名、职务）授权（被授权人姓名、职务）为我方（项目名称）项目（磋商文件编号）磋商活动的合法代表，以我方名义全权处理该项目有关磋商、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

附：法定代表人身份证和授权代表身份证原件（正、反面）彩色扫描件

供应商（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

授权代表（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日



7. 信用记录：供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人或重大税收违法失信主体名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单中的禁止参加政府采购活动期间的方可参加本项目的磋商。有以上行为的视为无效响应。（供应商需在其资格证明文件中提供信用记录的查询结果）

8. 企业资质：供应商须具有消防设施工程专业承包贰级及以上资质，并具有有效的安全生产许可证；（原件彩色扫描件）

9. 项目经理及技术负责人：拟派项目负责人（即项目经理）须具有注册在本企业的机电工程或建筑工程专业二级及以上注册建造师执业资格和有效的安全生产考核合格B证；技术负责人具有工程类中级及以上技术职称；安全生产负责人须持有有效的安全生产考核合格 C 证，且不能为同一人；（原件彩色扫描件）

10. 项目管理机构组成人员：项目管理机构组成人员（项目负责人1人、技术负责人1人、安全生产负责人1人、施工员 1人、质量员1人、安全员1人、材料员1人、资料员1人）须持有效资格证书，以上人员均为本单位在职人员，提供在职证明。（原件彩色扫描件）

11. 中小企业声明函：本项目为100%预留给中小企业项目，专门面向中小企业采购，供应商须提供中小企业声明函。（原件彩色扫描件加盖公章）

以上所有资格全部为磋商文件的实质性要求，有一项不符合即为无效响应。

注：

1. 以上要求提供的原件扫描件必须在首页或逐页加盖供应商公章。

2. 提供的原件扫描件不清晰、无法辨认或内容不符合规定，该项内容将视为无效。

3. 资格审查的内容若有一项未提供或不符合磋商文件要求，将导致其不具备参加磋商资格，且不允许在递交响应文件截止时间后补正。供应商为国家机关、事业单位、团体组织或个人的，不提供资格证明文件中的第二、三、四项内容。

4. 依法免税或不需要缴纳社会保障金的供应商，应提供相应的文件证明，原件彩色扫描件必须清晰、真实、有效。



(二) 供应商基本情况表

供应商基本情况表

(此处盖供应商印章)

供应商名称			法定代表人	
组织机构代码			邮政编码	
授权代表			电子邮箱	
上年营业收入			员工总人数	
营业执照	注册号码		注册地址	
	发证机关		发证日期	
	营业范围（主营）			
	营业范围（兼营）			
基本账户开户行及账号				
税务登记机关				
资质名称		等级	发证机关	有效期
备注				



(三) 主要人员表

供应商本项目人员表（附社保号及证明）

人员分工	姓 名	职 务	职 称	社保号及证明

供应商（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日



(四) 商务响应表

商务响应表

项目名称：_____

竞争性磋商文件编号：_____

包号：_____

序号	竞争性磋商文件 要求	竞争性磋商响应	偏离情况	说明

供应商（公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

注：

1. 不提供此表视为无效响应。
2. 不如实填写偏离情况的视为虚假材料。
3. 序号指项目需求书中的序号或者编号，项目需求书中标注“●”的条款，也必须在“条款号”中标注“●”。
4. 偏离说明指磋商文件要求与磋商响应之间的不同之处，如：正偏离、负偏离、无偏离。
5. 供应商在《商务响应表》的磋商响应中必须列出具体数值或内容。如供应商未应答或只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，将被视为



不符合磋商文件要求。供应商自行承担由此造成的一切后果。



(五) 其他资料



四、中小企业有关证明材料

（一）中小企业声明函

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

- 1.（标的名称），属于（磋商文件中明确的所属行业）；承建企业为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
- 2.（标的名称），属于（磋商文件中明确的所属行业）；承建企业为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（公章）：

日 期：

注意事项：

1、在政府采购项目中，供应商提供的货物、工程或服务有大型企业制造、承建或承接的，或货物制造商、工程承建商或服务承接商与大型企业的负责人为同一人、与大型企业存在直接控股、管理关系的，不享受中小企业扶持政策，供应商无需在投标（响应）文件中提供《中小企业声明函》。

2、在混合采购项目中，按照下列情况处理：

（1）若采购人确定采购项目属性为货物，供应商提供的货物有大型企业制造的，或货物制造商与大型企业的负责人为同一人、与大型企业存在直接控股、管理关系的，不享受中小企业扶持政策，供应商无需在投标（响应）文件中提供《中小企业声明函》。

（2）若采购人确定采购项目属性为工程，供应商提供的工程有大型企业承建的，或工程承建商与大型企业的负责人为同一人、与大型企业存在直接控



股、管理关系的，不享受中小企业扶持政策，供应商无需在投标（响应）文件中提供《中小企业声明函》。

（3）若采购人确定采购项目属性为服务，供应商提供的服务有大型企业承接的，或服务承接商与大型企业的负责人为同一人、与大型企业存在直接控股、管理关系的，不享受中小企业扶持政策，供应商无需在投标（响应）文件中提供《中小企业声明函》。

3、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度年末数据，无上一年度年末数据的新成立企业可不填报。

4、若供应商在投标（响应）文件中未提供《中小企业声明函》，则不享受中小企业扶持政策，但不应认定供应商投标（响应）无效。

（二）残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商（公章）：

日 期：

（三）省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件（原件彩色扫描件）（格式自拟）



五、报价一览表

供应商名称：
项目名称：甘肃林业职业技术大学综合教学楼消防给水系统维修改造项目
竞争性磋商文件编号：2025zzba00034
包号：001

供应商名称	总价(万元)

供应商（公章）：
法定代表人或授权代表（签字或盖章）：
日期： 年 月 日

说明：

1. 报价应是最终用户验收合格后的总价，包括采购需求包含的所有服务项目的总价和磋商文件规定的其它费用。

2. “报价一览表”必须签字或盖章，否则为无效响应，可以逐页签字或盖章也可以在落款处签字或盖章。

3. “报价一览表”按包分别填写。

4. 电子响应文件中的报价一览表必须与甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统中单独固化上传的报价一览表内容一致，若不一致的，以甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统中单独固化上传的报价一览表为准。



第六章 工程图纸



第七章 工程量清单

另册



第八章 政府采购项目供应商满意度调查问卷

项目名称：

磋商文件编号：

1. 请对本项目磋商文件质量进行评价。

A. 优 () B. 良 () C. 一般 () D. 差 ()

选择“一般”和“差”时请注明原因：_____

2. 请对代理机构工作人员的服务态度进行评价。

A. 优 () B. 良 () C. 一般 () D. 差 ()

选择“一般”和“差”时请注明原因：_____

3. 请对代理机构工作人员专业化水平进行评价。

A. 优 () B. 良 () C. 一般 () D. 差 ()

选择“一般”和“差”时请注明原因：_____

4. 请对代理机构工作人员的工作效率进行评价。

A. 优 () B. 良 () C. 一般 () D. 差 ()

选择“一般”和“差”时请注明原因：_____

5. 其他意见或建议。

供应商（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

说明：本表格由供应商填写，请在相应的括号打“√”。自成交公告发布之日起7个工作日内递交给代理机构。



甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统供应商操作手册

一、引言

1.编写目的

编写此手册的目的是为了给使用此系统的供应商提供正确的使用方法和常见问题的解答。

2.适用范围

此手册适用于使用本系统参与政府采购项目的供应商使用。

二、系统概述

响应文件离线编制工具

响应工具可以创建新的响应文件或打开以前创建的响应项目文件；工具导入磋商文件（.zbsx），并按照磋商文件要求的响应文件格式生成响应文件模板；工具自动引导供应商按照响应文件要求完成响应文件编制；工具支持断网离线编制功能；工具可自动检查响应文件的完成性；工具可以生成数据文件和版式文件，有响应文件电子签章、加密或固化功能。

电子交易系统

提交响应文件截止时间前只需上传经响应文件离线编制工具生成的版式响应文件和HASH值到区块链，提交响应文件时间到达后由智能合约验证响应文件有效性，无效文件系统自动拒收。在截止时间前，供应商可以撤回响应；所有时间应使用国家授时中心标准时间；系统自动记录供应商所用的网络IP和硬件编码。

三、运行环境

供应商准备可以稳定上网的电脑，操作系统建议使用windows10。

• 使用说明

1.登录一网通办系统

供应商登录了一网通办系统（<https://sjfz.ggzyjy.gansu.gov.cn:19004/#/login>）进行投标登记、查看项目简讯、下载投标文件编制工具。

账号登录

- 按照页面所示，输入用户名、密码、验证码，点击“登录”，进入系统主页。若供应商无登录账号，点击“注册”。
- 点击“注册”后，跳转至用户注册页面，按要求依次填写：用户名、密码、确认密码、图形码、验证码等信息。填写完毕后，点击“注册”，即



完成新用户注册。

说明：登录账号是在甘肃省公共资源交易数字证书（CA）互认共享平台注册认证的账号（11 位手机号码），密码是对应设置的密码。



证书登录

采用证书登录方式，交易主体信息需要接入甘肃省公共资源交易中心主体共享平台，然后办理证书（ukey）后方能使用。登录操作步骤为：在电脑上安装证书（ukey）驱动，然后在电脑上接入证书（ukey），输入用户密码和证书（ukey）pin码，验证后登录系统。



2. 一网通办首页

供应商可以在甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统的一网通办首页，通过点击“下载投标文件编制工具”链接进入开评标系统。在系统中，供应商可以查看项目详情，进入网上开标厅，并下载所需的投标文件编制工具以及固化的招标文件。



甘肃省公共交易“一网通办”系统

我的工作台

项目管理

项目公告

待办事项

消息中心

登录账号: 150303015149

最近登录: 2024-05-22 09:21:04

数字证书(CA)办理

主体信息变更

我的项目统计

本月

本年度

全部

开始日期

结束日期

招标数量(个)

1

中标数量(个)

0

中标金额(万元)

0

甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统

全免费·全结构化·免CA加密解密·区块链防作弊·远程异地评标

招标文件编制工具下载

在线投标

在线开标

交易平台

首页

甘肃省公共交易电子服务系统V2.0

矿权交易竞价交易系统

网上开评标系统(通标版)

待办事项

甘肃省权益类电子交易系统

甘肃省药品和医用耗材招采系统

我的项目

今日开标项目

明日开标项目

网上开评标

国家授时中心标准时间: 2024-05-22 09:24:08

使用帮助

甘肃文脉电子交易系统有限公司

未开标项目

参与项目

复核项目

选择平台

请输入项目名称

搜索

序号	项目名称	项目编号	交易编号	开标时间	招标方式	资格审查方式	状态	操作
1	2024-05-22 09:24:08	2024-05-22 09:24:08	D01-126200002433348J-20240508-048695-2	2024-05-29 10:00:00	公开招标	资格后审	等待开标	进入网上开评标
2	2024-05-22 09:24:08	D03-126200002433348J-20240508-047588-2	2024-05-29 14:30:00	公开招标	资格后审	资格后审	评标完成	进入网上开评标

共 2 条

10条/页

1

2

3

开标时间

2024-05-29 10:00:00

项目编号: 2024-05-22 09:24:08

招标编号: D01-126200002433348J-20240508-048695-2

查看开标公告

下载招标文件编制工具

下载固化的招标文件

查看招标文件

进入网上开评标

E8200000600043163001001

下载投标编制工具和固化招标文件

尊敬的投标人您好! 请您在约定时间内完成以下操作:

网上投标

核验招标文件

开标结果确认

在2024-05-29 10:00:00之前, 您需要完成网上投标操作:
1. 将投标文件的H409-编码(电子文件的编码, 您可以在“投标文件固化工具”中找到并复制文件的H409-编码);
2. 投标文件的H409-编码必须通过“投标文件固化工具”软件自动生成, 不得进行修改或人为篡改; 任何人不得篡改; 3. 投标文件的H409-编码文件自行妥善保管, 以备开标时进行网上上传;
4. 您可以在2024-05-29 10:00:00之前撤回投标文件。

在2024-05-29 10:00:00之前, 您需要完成投标文件核验操作:
1. 请在本系统打开您固化的招标文件(扩展名为: .h409)进行有效性核验;
2. 如果系统检测到文件无效, 您可以继续上传并打开正确的固化的招标文件;
3. 固化的招标文件(扩展名为: .h409)必须通过“投标文件固化工具”软件自动生成, 不得进行修改或人为篡改; 任何人不得篡改; 4. 投标文件的H409-编码(电子文件的编码)变化, 将导致无法通过系统核验, 因此导致的投标失败后果由投标人自行承担。

1. 您可以通过查看并确认“开标结果记录表”;
2. 您可以通过系统核验开标过程;
3. 如果您对开标结果有异议, 您可以向招标人(代理机构)提出;
4. 如果您对招标人(代理机构)的答复不满意, 可按照相关法律法规下进行质疑。
备注: 系统使用了数据区块链记录开标过程数据及所有招标文件, 以保证其真实性、并全程可追溯。

1 上传您的投标文件编码

2 打开并核验招标文件

3 打开并核验招标文件

点击查看H409-编码(H409-编码)

提交并核验(需要密码)

点击查看并核验招标文件(.h409)进行有效性核验

提交并核验并记录

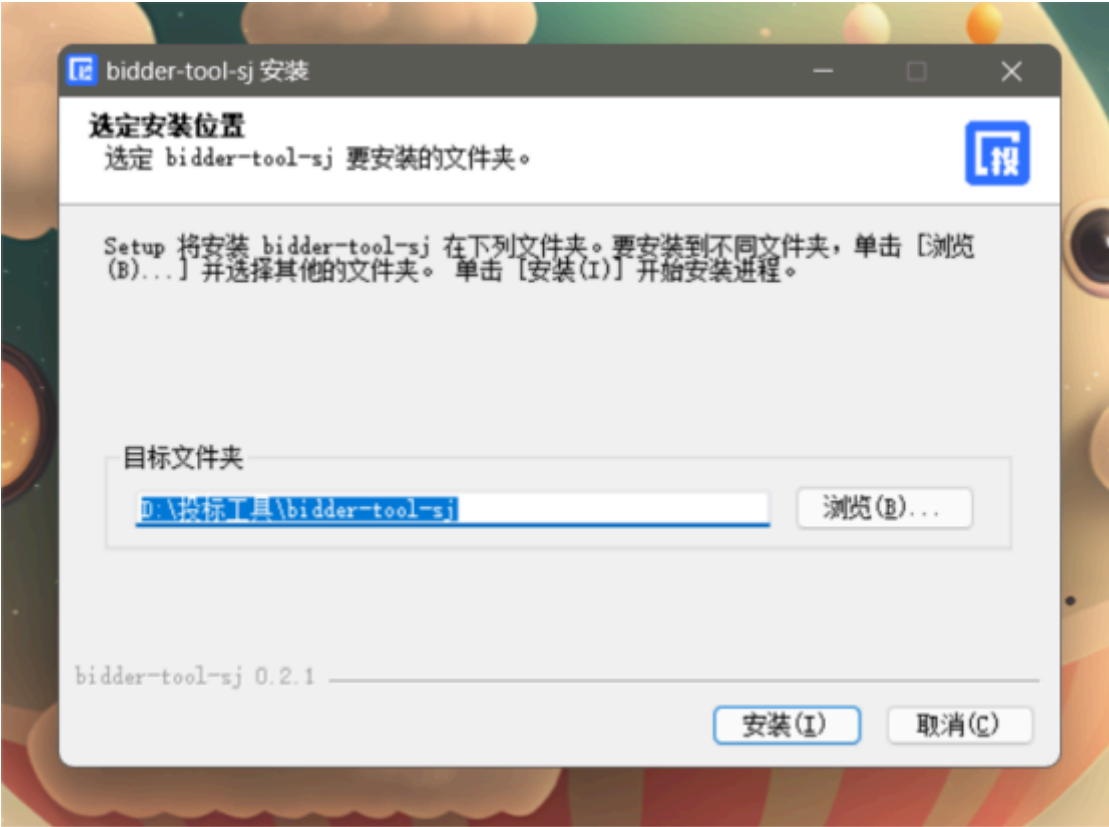
核验文件编码: Y0aB8aoc3Tn6053r3Wbucd3Kfaw177a4547

您的核验文件编码:

3. 安装响应文件编制工具客户端工具



点击响应文件工具下载，选择安装路径——默认安装路径为C盘，可以手动更改安装路径；点击安装进程显示安装完成后点击“立即体验”，进入工具首页。



4. 导入招标文件磋商文件

打开响应文件离线编制工具，点击新建响应文件，上传下载好的磋商文件上传上去，格式为zbsx。填写响应文件名称，选择保存路径。



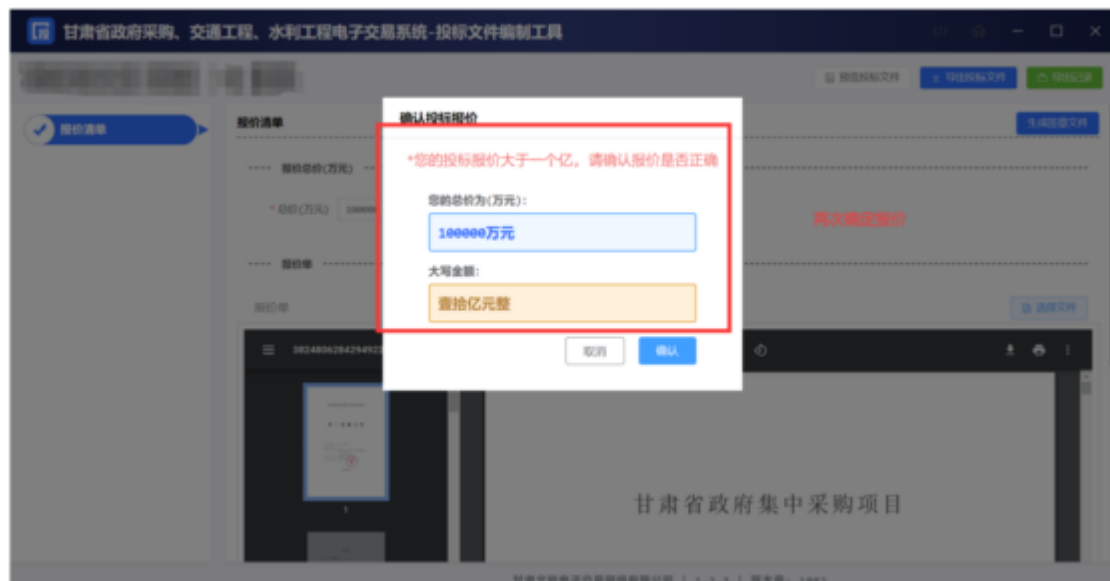


5. 多轮报价

供应商需要制作多轮报价文件，选择固化的响应文件，显示多轮报价按钮，填写响应文件名称，选择保存路径。



报价单填写:



6. 编制流程说明

6.1 签章说明提示:

• 电子签章

在每个环节分别点击“生成签章文件”按钮，生成签章文件，进行签章操作，然后上传签章文件。完成后，可以查看签章文件，检查签章是否成功。



甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统-投标文件编制工具

预览招标文件 生成招标文件 下载招标文件 上传招标文件

封面

1 封面

2 投标函

3 投标资质文件

4 商务部分

5 技术部分

6 优惠政策

7 开标一览表

8 报价明细表

9 商务技术资料

招标文件编号: 11

包号: 1

采购人: 11

11 机构: 11

投标人名称(加盖公章): 11

投标人详细地址: 11

投标人联系电话: 11

投标人统一社会信用代码: 11

投标日期: 2023 年 11 月 22 日

甘肃文锐电子科技有限公司 | 1.2.3 | 版本号: 1.0.0.2

甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统-投标文件编制工具

甘肃卫生职业学院信息化教学终端设备采购项目

预览招标文件 生成招标文件 下载招标文件 上传招标文件

封面

1 封面

2 投标函

3 投标资质文件

4 商务部分

5 技术部分

6 优惠政策

7 开标一览表

8 报价明细表

9 商务技术资料

招标文件编号: 11

包号: 1

采购人: 11

11 机构: 11

投标人名称(加盖公章): 11

投标人详细地址: 11

投标人联系电话: 11

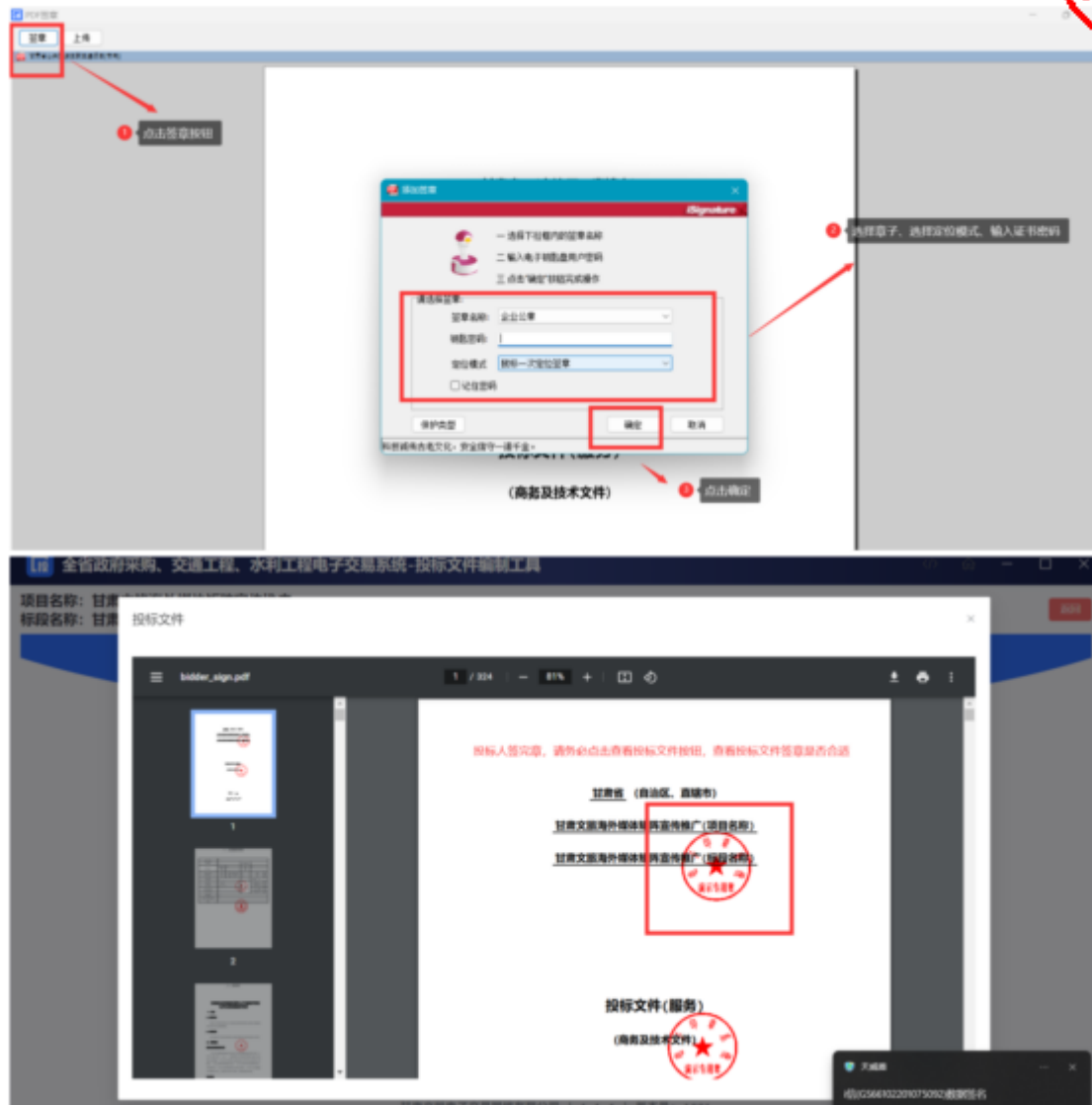
投标人统一社会信用代码: 11

投标日期: 2023 年 11 月 22 日

甘肃文锐电子科技有限公司 | 1.2.3 | 版本号: 1.0.0.2

签章

- 需要安装签章插件
- 插入数字证书，输入证书密码。进入签章环节，选择所签印章，进行签章。



• 无电子签章

供应商没有电子签章，可以将页面信息填写完成后，点击“下载当前文件”按钮，将当前文件下载打印，加盖实体印章后扫描为PDF格式文件。然后点击“上传当前文件”按钮，将签章文件回传。



甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统-投标文件编制工具

返回 预览投标文件 导出投标文件 打印投标文件

生成投标文件 下载投标文件 上传投标文件

封面

2 投标函

3 投标资质文件

4 商务部分

5 技术部分

6 优惠政策

7 开标一览表

8 报价明细表

9 商务技术资料

招标文件编号: 11

包号: 1

采购人: 11

11 机构: 11

投标人名称(加盖公章): 11

投标人详细地址: 11

投标人联系电话: 11

投标人统一社会信用代码: 11

投标日期: 2023 年 11 月 22 日

下一步

甘肃华标电子交易系统有限公司 | 1.2.3 | 版本号: 1.0.0.2

甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统-投标文件编制工具

返回 预览投标文件 导出投标文件 打印投标文件

生成投标文件 下载投标文件 上传投标文件

封面

2 投标函

3 投标资质文件

4 商务部分

5 技术部分

6 优惠政策

7 开标一览表

8 报价明细表

9 商务技术资料

招标文件编号: 11

包号: 1

采购人: 11

11 机构: 11

投标人名称(加盖公章): 11

投标人详细地址: 11

投标人联系电话: 11

投标人统一社会信用代码: 11

投标日期: 2023 年 11 月 22 日

下一步

重要提示

投标人如果没有电子章,可以下载当前页面打印并按照招标文件要求签字盖章后扫描上传,请不要自行修改系统生成的文件内容,否则可能导致废标,由此产生的一切后果投标人自行承担。

我知道了

6.2编制流程说明

6.2.1封面

供应商根据页面提示填写封面信息。



甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统-投标文件编制工具

封面

生成投标文件 下载投标文件 上传投标文件

封面

招标文件编号: 1

包号: 1

采购人: 填写封面信息

机构:

投标人名称(加盖公章):

投标人详细地址:

投标人联系电话:

投标人统一社会信用代码:

投标日期: 2023 年 11 月 22 日

下一步

甘肃文锐电子交易网络有限公司 | 1.2.3 | 版本号: 1.002

6.2.2 响应函

供应商上传PDF版的响应函。页面可以预览响应函内容。上传完成后，点击“下一项”，保存数据，进入下一个环节。

甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统-投标文件编制工具

甘肃卫生职业学院信息化教学终端设备采购项目

设备

封面

投标文件

如果有电子章，可以在线盖章

可以下载投标文件模板

生成投标文件

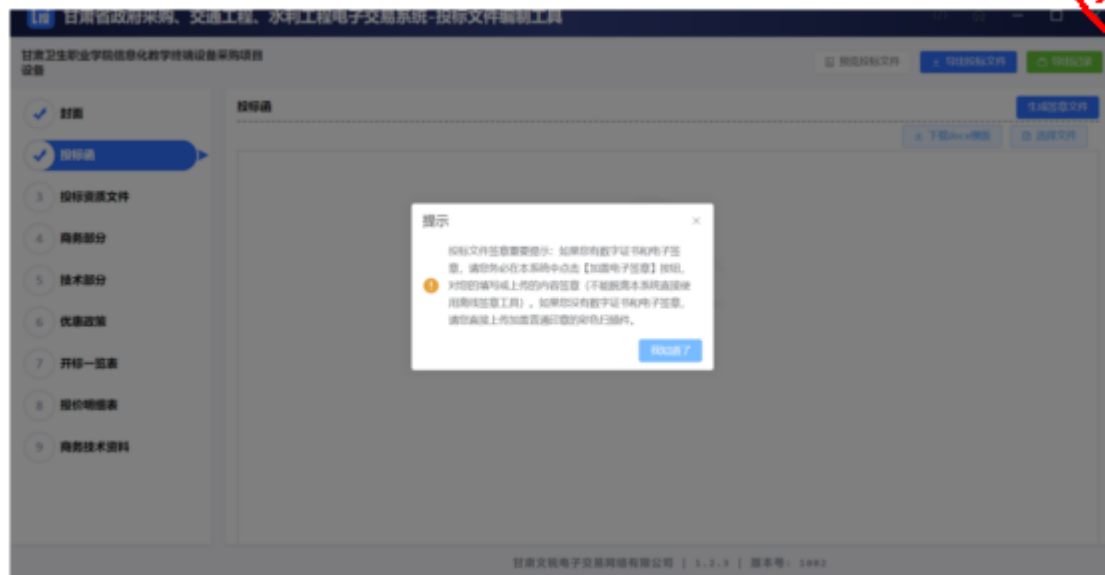
下载投标文件模板

选择文件

上传投标文件

未选择文件

甘肃文锐电子交易网络有限公司 | 1.2.3 | 版本号: 1.002



6.2.3 资质文件

供应商根据响应文件设定的资质要求，上传对应的资质文件，格式为PDF。系统功能：

- 可以查看上传的资质文件；
- 如果上传错误，可以点击删除按钮，删除文件，重新上传；
- 如果招标文件规定了上传文件格式模板，供应商可以下载相应模板；
- 上传完成后，点击“下一项”，保存数据，进入下一个环节。



6.2.4 商务部分

供应商根据磋商文件中评标办法中设定的评审项目和评审标准，一一响应商务文件（每一项都是必传项）。格式为PDF版。上传完成后，点击“下一项”，保存数据，进入下一个环节。



注意：供应商需按照磋商文件设定的内容上传对应的响应资料，如果错传，会有被视为无效投标的风险。

序号	评审项目	评审标准	文件上传
1	业绩	投标人提供2019年11月1日以来类似项目业绩，每提供一个得1分，满分4分（提供中标（成交）通知书或合同附件和中标通知书加盖公章）。	上传文件
2	资质	提供教学软件生产厂家的ISO9001质量管理体系认证；ISO14001环境管理体系认证；ISO 45001职业健康安全管理体系认证；提供以上三项所有资质证书扫描件并加盖公章及国家市场监督管理总局全国认证认可信息公共服务平台查询结果并加盖公章，每提供一个得2分，总分6分，不提供不得分。	上传文件
3	售后	投标人需结合本项目的实际情况对本项目的售后服务方案，评审根据投标人提供的售后服务方案（方案中需明确针对本项目和类似项目的服务内容，以及故障响应解决方式是否全面具体，故障处理时效是否及时并明确期限，故障服务响应时间，技术支持人员是否合理，完善的售后服务流程，免费售后服务，售后服务处理措施以及符合本项目定制售后服务承诺。）进行综合评审，提供售后服务方案全面合理、可行性强，具有完善的售后服务体系，解决方案全面的得3分；售后服务较完整，可行性及服务体系，解决方案较全面的得2分；售后服务承诺一般，可行性不强，解决方案简单得1分；不合理及未提供售后承诺的不得分。	上传文件

6.2.5技术部分

供应商根据磋商文件中评标办法设定的评审项目和评审标准，一一响应技术文件（每一项都是必传项）。格式为PDF版。上传完成后，点击“下一项”，保存数据，进入下一个环节。

注意：供应商需按照磋商文件设定的内容上传对应的响应资料，如果错传，会有被视为无效投标的风险。

序号	评审项目	评审标准	文件上传
1	技术分	满足项目需求书中对相关产品技术参数的全部技术要求得分。★指标为实质性响应条款，未响应或不满足作无效标处理；○为重要指标每条扣0.2分，无扣0.2分为一般指标每条扣0.1分。（按照投标人提供的技术参数偏离表，对技术及技术参数要求提供的技术证明文件评审）。	上传文件
2	功能	1. 所投教学软件具备防护功能得分，否则不得分； 2. 所投教学软件方便数学软件安装、支持灵活的在线定制，提供教师端定制平台编辑和编辑并加盖公章得分，否则不得分；	上传文件
3	供货	根据投标人提供的供货方案，方案详细完整可行，科学合理，能在15个工作日内完成供货，提供合理可行得分；方案较完整可行，较科学合理，能在25至30个工作日内完成供货，提供合理可行得分；方案可行性、完整性、合理性、科学性一般，能在25至30个工作日内完成供货，提供合理可行得分；不提供不得分。	上传文件
4	售后服务承诺	投标人提供教学软件售后服务承诺函附件和附件扫描件，提供满足招标文件要求得分，否则不得分。	上传文件

6.2.6优惠政策

如果供应商是中小微企业、监狱及残疾人企业，有相关的证明材料，可以上传。如果没有，直接点击“下一步”进入下一个环节。



甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统-投标文件编制工具

生成招标文件 下载招标文件 上传招标文件 生成投标文件

封面 投标通 投标资质文件 商务部分 技术部分 优惠政策 开标一览表 报价明细表 商务技术资料

优惠政策

生成投标文件

序号	优惠政策	文件上传
1	中小微、监狱及残疾人企业优惠	上传文件
2	联合体中小企业优惠的利率	上传文件

1-2 1-3

6.2.7 报价一览表

供应商根据磋商文件设定的报价一览表表头，填写相应内容。填写完成后，点击“下一项”，保存数据，进入下一个环节。

甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统-投标文件编制工具

生成招标文件 下载招标文件 上传招标文件 生成投标文件

封面 投标通 投标资质文件 商务部分 技术部分 优惠政策 开标一览表 报价明细表 商务技术资料

开标一览表

生成投标文件 下载招标文件 上传招标文件

投标人名称: 1
项目名称: 甘肃卫生职业学院信息化教学终端设备采购项目
招标文件编号: 1
包号: 1
币种: 人民币

序号	投标人名称	总价(万元)
1	1	

投标人(公章): 1
法定代表人或授权代表(签字或盖章):
日期: 2023年11月22日

说明:
1. 报价应是最终用户验收合格后的总价, 包括设备运输、保险、代理、安装调试、培训、税费等和招标文件规定的其它费用。
2. “开标一览表”必须签字或盖章, 否则为无效投标, 可以盖内签字或盖章也可以在落款处签字或盖章。
3. “开标一览表”按包分别填写。
4. 电子投标文件中的开标一览表必须与开评标系统中用于现场开标的开标一览表内容一致, 若不一致的, 以网上开评标系统中用于现场开标的开标一览表为准。

1-2 1-3

甘肃文鼎电子交易系统有限公司 | 1.2.3 | 版本号: 1.002



6.2.8 报价明细表

供应商根据磋商文件的要求，填写相关内容。

分别有两种方式：

- 手动填写：可以添加行，手动填写明细表
- Excel表：下载Excel表模板，填写完成后，直接导入Excel表（注意：表头内容不能修改，否则会上传失败）

6.2.9 商务技术资料

供应商需要响应磋商文件设定的响应文件（必传项，格式为PDF版）

系统功能：

- 可以查看上传的文件；
- 如果上传错误，可以点击删除按钮，删除文件，重新上传；
- 如果响应文件规定了上传文件格式模板，供应商可以下载相应模板；



- 上传完成后，可以点击“预览文件”，查看整个响应文件。

6.2.10预览响应文件

供应商在编制响应文件过程中，可以随时点击页面“预览文件”按钮，查看响应文件的完整内容。如果填写有问题，可以返回重新填写。

6.2.11导出响应文件

供应商完成响应文件编制，点击“导出响应文件”按钮，进入导出环节。

开始导出响应文件

生成响应文件



查看响应文件完整性



导出响应文件

点击导出响应文件按钮，导出响应文件。



- 导出固化响应文件，一份是加密文件（格式为tbsx）；一份是响应文件编码；一份是PDF版的响应文件。

特别说明：

- （1）响应文件编制流程没有结束之前，不能点击“导出响应文件”按钮，只有完成最后一个环节后，才能点击导出响应文件。
- （2）响应文件签章完成后，请点击查看响应文件按钮，仔细查看响应文件。
- （3）导出响应文件时，弹框内容需要仔细阅读，如果文件大小10MB以下，则有响应文件未盖章的风险，请返回查看响应文件是否盖章。

7. 开标系统

7.1 下载响应文件编制工具和固化磋商文件

找到项目，点击“进入网上开标厅”按钮，进入网上开标页面。

- 可以查看开标须知
- 下载对应版本的响应文化离线编制工具
- 下载固化的磋商文件（格式为zbsx）
- 查看PDF版的磋商文件





7.2上传哈希值

提交响应文件截止时间前，打开交易系统，找到项目，进入网上开标厅，上传文件的哈希值。注：如果提交响应文件截止时间前，响应文件有所变化，可以撤回哈希值，重新上传新的哈希值。系统以最后一次上传的哈希值为主。



7.3上传核验响应文件

开标时间到了，登录甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易系统，找到项目，进入网上开标厅，在对应位置上传响应文件，由智能合约验证响应文件有效性，无效文件系统自动拒收。



供应商在报价结果确认环节，查看报价记录，对报价结果进行确认。

供应商在报价结果确认环节，查看报价记录，对报价结果进行确认。



评标时，供应商需要登录甘肃省政府采购、交通工程、水利工程电子交易平台，找到对应的评标项目，进入评标大厅。

序号	项目名称	项目编号	交易编号	开标时间	开标方式	资格审查方式	状态	操作
1	湖北路桥公开TC12352	wbhw22122352	jbhw22122352	2022-12-28 09:00:00	公开开标	资格后审	待开标	公告已生效
2	20221213CT基础设施项目2	12345	54321	2022-12-14 09:00:00	竞争性磋商	资格预审	待开标	公告已生效
3	20221213CT-公开-资格预审1	123	321	2022-12-12 09:00:00	公开开标	资格后审	正在开标	公告已生效 公告已生效
4	公开采购1107Wq	123121	1231212	2022-11-07 19:40:00	密封	资格后审	正在开标	公告已生效 公告已生效
5	资格预审1107Wq	23121	23123	2022-11-07 17:00:00	密封	资格后审	待开标	公告已生效
6	资格公开1107Wq	23125	2312321	2022-11-07 16:35:00	公开开标	资格后审	正在开标	公告已生效 公告已生效
7	公开采购项目	A3212121	A343432423	2022-11-04 15:01:00	公开开标	资格后审	正在开标	公告已生效 公告已生效
8	北京公路设计集团有限公司设计施工总承包	A01-12620002241313490-2520019-019407-2	ZKGS-2200407	2022-10-22 08:00:00	邀请招标	资格后审	待开标	公告已生效
9	33	33	33	2022-09-16 21:00:00	单一来源采购	资格后审	待开标	公告已生效



如果专家发起澄清，供应商需要回复澄清。上传附件。

The screenshot displays a web application for procurement. At the top, it shows the project name 'sandy-工程-澄清-20230531', project number 'SS5AAAA78578785', and bid number 'BD-0000002'. The opening time is '2023-05-31 19:56:00'. Below this, there's a section for '澄清通知' (Clarification Notice) with a yellow header. It lists the clarification start time '2023-06-02 11:35:34', end time '2023-06-02 11:55:34', and a '澄清截止时间' (Clarification Deadline) button. A modal window titled '澄清通知' is open, showing details: '项目名称: sandy-工程-澄清-20230531', '标段名称: 工程-6标段', '项目编号: SS5AAAA78578785', '澄清内容: 市国有土地出让公告', '澄清截止时间: 2023-06-02 11:55:34', and a '附件' (Attachment) section with a '上传附件' (Upload Attachment) button and a note '* 上传附件请发PDF格式'.

如果专家发起多轮报价，供应商在规定时间内，制作报价文件，进行上传。

The screenshot shows a web application for procurement. At the top, it displays the project name '公开招租1167Wjx', project number '1231231', and bid number '23452432'. The opening time is '2022-11-07 19:40:00'. Below this, there's a section for '多轮报价' (Multi-round Bidding) with a blue header. It lists the '开标时间' (Opening Time) as '2022-11-07 21:30:00', the '报价截止时间' (Bidding Deadline) as '2022-11-07 21:50:00', and a '上传附件' (Upload Attachment) button. A '上传附件' (Upload Attachment) button is also visible at the bottom right.

技术支持人员联系电话：0931-4267890



微信扫码咨询

四、CA证书办理服务操作流程

使用在甘肃省公共资源交易主体共享平台注册的用户名及密码登录甘肃省公共资源交易“一网通办”系统，逐次点击按钮“我的工作台”--“数字证书(CA)办理”--“用户及证书办理”--“交易平台证书办理”，选择ukey办理平台。现以【甘肃文锐一简易网数字证书办理平台：<http://www.jian-yi.com>】为例，介绍证书办理流程。交易主体选择 ukey 办理平台，单击“甘肃文锐一简易网数字证书办理平台”--“授权并登录”按钮，进入证书申请页面。



1.操作环境

建议windows10及以上操作系统的电脑，并使用360安全浏览器的极速模式进行操作。

2.证书新办所需资料

①企业证书办理：企业授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+经办人身份证正反面；

②个人证书办理：个人授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+申请人身份证正反面。

注：①授权委托书需上传扫描件原件；②授权委托书的签章采集仅采集所需印章；③企业证书办理的所有附件均需加盖企业鲜章；④个人证书办理的所有附件均需加盖自然人印章（自然人签字、按手印及彩色扫描件均可）。

3.证书新办申请

在简易网数字证书办理平台，点击左侧导航栏“证书新办”，进入证书新办页面。选择主体类型、证书年限、电子签章等信息，完善经办人信息并上传所需附件，检查无误后支付并提交订单即可。



4.待工作人员审核并制作证书



订单提交成功后，需工作人员审核订单并制作证书，您可以在订单中心查看订单状态。如果显示“订单完成”，则说明证书已经办理完成。如果收到短信提示证书订单未通过核验，可以根据提示重新提交申请。

注：审核订单时效一般为1个工作日内，有特殊要求请致0931-4267890说明情况。

5. 证书领取

邮寄：数字证书办理完成后，一般情况下会在当天安排邮寄，可在简易网数字证书办理平台查看邮寄情况及快递单号。



注：没有录入快递单号的，代表快递还未发出，可添加订单右侧的二维码，咨询对应工作人员。

自取：根据提交订单时选择的自取地址，携带相关资料前往对应地址领取证书。

6. 自取证书需携带的资料

- ①企业证书—营业执照+经办人身份证正反面；
- ②个人证书—自然人身份证正反面+经办人身份证正反面。

注：①如领取人不是经办人本人，需额外携带代领人身份证正反面；②所有附件全部加盖企业鲜章。

五、证书更新操作流程

1. 驱动下载

在证书更新之前，请确保您已经下载并安装了最新的数字证书驱动。如未安装，请访问简易网数字证书办理平台，点击左下侧“下载装驱动”按钮，进行下载和安装，下载程序前请关闭或退出360安全卫士等可能拦截下载或安装的安全软件。



2. 操作环境

建议windows10及以上操作系统的电脑，并使用IE浏览器或360安全浏览器的兼容模式进行证书更新操作。

3. 证书更新所需资料

①企业证书更新：企业授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+经办人身份证正反面；

②个人证书更新：个人授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+申请人身份证正反面。

注：①授权委托书需上传扫描件原件；②授权委托书的签章需采集证书内所有签章；③企业证书更新的所有附件均需加盖企业鲜章；④个人证书更新的所有附件均需加盖自然人印章（自然人签字、按手印及彩色扫描件均可）。

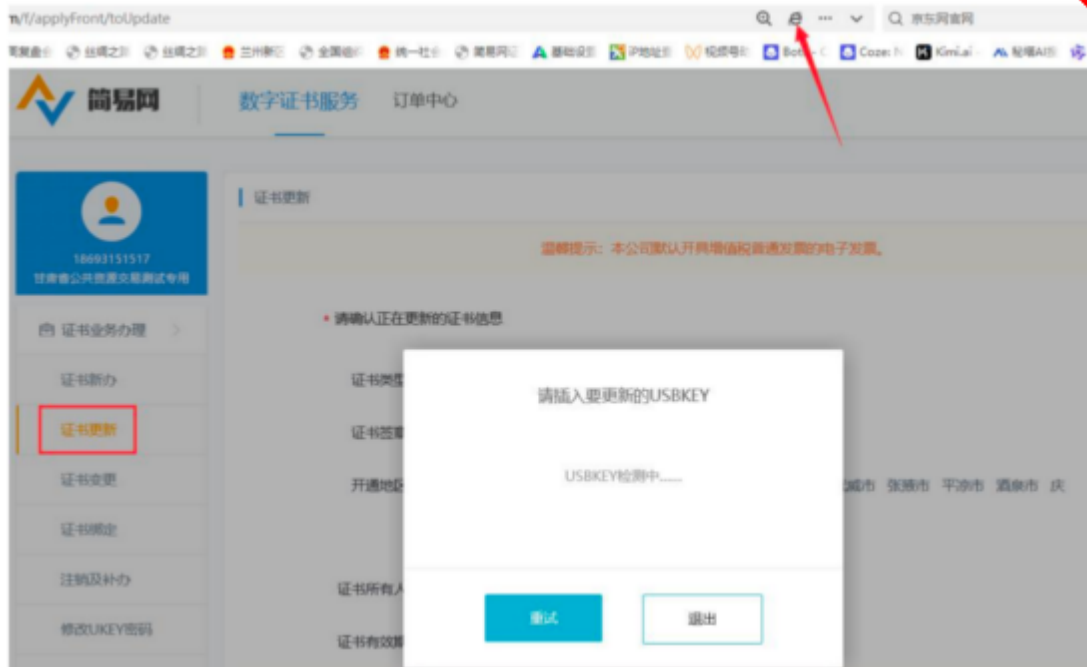
4. 提交证书更新订单

①通过电脑打开简易网数字证书办理平台网址，使用在甘肃省公共资源交易主体共享平台注册认证通过的手机号及密码登录；

②登录后在系统界面的左侧导航栏中找到并点击“证书更新”选项，在电脑端插入所需更新的证书(Ukey锁)；

③根据页面提示填写所需信息及上传对应附件资料，然后付费并提交审核。

注：请使用360安全浏览器的兼容模式（兼容模式的切换如图所示）或IE浏览器进行操作。



5. 等待审核

支付完成后，您的证书更新资料将提交给工作人员进行审核，审核时限一般为2个工作小时左右（着急情况可致电0931-4267890加急）。如果核验未通过，您需登录系统，根据退回原因重新修改并再次提交。

6. 更新证书

订单审核通过后您需在证书办理系统自行完成证书更新操作。在“数字证书服务”中找到需更新的证书订单，在电脑端插入待更新的数字证书（黑色锁），点击“立即制作”按钮，进入证书更新流程，逐次完成操作。

注：证书更新完成后i信（驱动）页面展示的证书有效期会同步至最新有效期。

六、证书变更操作流程

1. 驱动下载

在证书变更之前，请确保您已经下载并安装了最新的数字证书驱动。如未安装，请访问简易网数字证书办理平台，点击左下侧“下载安装驱动”按钮，进行下载和安装，下载程序前请关闭或退出360安全卫士等可能拦截下载或安装的安全软件。





2.操作环境

建议windows10及以上操作系统的电脑，并使用IE浏览器或360安全浏览器的兼容模式进行证书变更操作。

3.证书变更所需资料

①企业证书变更：企业授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+经办人身份证正反面；

②个人证书变更：个人授权委托书（模板在系统中下载）+数字证书协议书（模板在系统中下载）+申请人身份证正反面。

注：①授权委托书需上传扫描件原件；②授权委托书的签章采集除新增或变更的签章需采集外，证书内其余签章也需重新采集；③企业证书变更的所有附件均需加盖企业鲜章；④个人证书变更的所有附件均需加盖自然人印章（自然人签字、按手印及彩色扫描件均可）。

4.提交证书变更订单

①请先在甘肃省公共资源交易主体共享平台提交主体信息变更，并确保变更信息认证通过；

②通过电脑打开简易网数字证书办理平台网址，使用在甘肃省公共资源交易主体共享平台注册认证通过的手机号及密码登录；

③登录后在系统界面的左侧导航栏中找到并点击“证书变更”选项，在电脑端插入所需变更的证书(Ukey锁)；

④根据页面提示填写所需信息及上传对应附件资料，然后付费并提交审核。

5.等待审核

支付完成后，您的证书变更资料将提交给工作人员进行审核，审核时限一般为2个工作小时左右（着急情况可致电0931-4267890加急）。如果核验未通过，您需登录系统，根据退回原因重新修改并再次提交。

6.证书变更

订单审核通过后您需在证书办理系统自行完成证书变更操作。在“数字证书服务”中找到需变更的证书订单，在电脑端插入待变更的数字证书（黑色锁），点击“立即制作”按钮，进入证书变更流程，逐次完成操作。注：订单状态为“已完成”代表当前证书变更完成。

七、发票申请操作流程

登录简易网数字证书办理平台，在系统正上方“订单中心”环节下，点击“发票管理”按钮，在发票申请页面填写开票信息，发票开具时间一般为1-3个工作日。



注：文锐数字证书（黑色锁）的发票默认开具增值税电子普通发票，如有特殊需要，请致电0931-4267890。

八、证书办理平台联系电话

1、甘肃文锐简易网证书（黑色锁）：0931-4267890



文锐电子交易



扫描二维码，关注我的视频号

视频号：文锐电子交易（工作日14:30直播）

服务不止于声音！锁定文锐直播间，实时互动面对面解答您的问题，给您不一样的服务体验。

2、江苏翔晟信息技术股份有限公司：025-66085508



- 3、甘肃成兴信息科技有限公司：4001020005
- 4、金润方舟科技股份有限公司甘肃分公司：4008199995
- 5、交易通信息技术有限公司：4006131306
- 6、甘肃中工国际招投标有限公司：4006123434
- 7、陕西省数字证书认证中心：4006369888 13609362661