

梨苑小镇室外工程项目 项目
一体化污水处理系统设备采购及安装
(暂估价招标)



招
标
文
件

招 标 人：甘肃建投建设有限公司六公司

监 标 人：兰州路域产业综合开发有限公司

招标时间：2024 年 12 月 19 日

第一部分 招标公告（招标邀请函）

招标公告

一、招标条件

本建设项目 梨苑小镇室外工程项目（项目名称）已由 皋兰县发展和改革局（项目审批、核准或备案机关名称）以 皋发改行审地字第（2019）19号文（批文名称及编号）批准建设，建设资金来源已落实，建设单位、监标人（项目业主）为 兰州路域产业综合开发有限公司，招标人为 甘肃建投建设有限公司六公司。本次招标项目已具备法定招标条件，现进行公开招标，特邀请有意向的投标人参加投标

二、项目概况

招标人：甘肃建投建设有限公司六公司

项目名称：梨苑小镇室外工程项目

项目地点：皋兰县什川镇上车村

项目规模：梨苑小镇项目总用地面积为 35329.51 平方米，总建筑面积：89985.86 平方米，地上建筑面积：58755.3 平方米（其中住宅建筑面积 53244.88 平方米，配建商业建筑面积：4048.02 平方米，幼儿园建筑面积 1462.4 平方米），地下建筑面积：31230.56 平方米（其中人防建筑面积：7813.49 平方米），总户数 462 户。

本项目总室外面积约 26979.51 m²，其中室外绿化面积约 10175.51 m²、室外铺装面积约 11706.41 m²。主要施工内容包含土方平衡、室外管网（给排水、配电、照明、消防等管网）、辅路硬化、道路、小区绿化、室外围墙、挡墙等（具体以施工图和工程量清单为准）。

质量目标：符合国家与地方颁布的工程施工质量验收规范及合格标准。

安全目标：杜绝因工死亡事故，杜绝因工重伤事故，轻伤事故频率控制在 1.5%以下，职业病发生率控制在 0.1%以下。

招标项目：梨苑小镇室外工程项目一体化污水处理系统设备采购及安装专业分包工程（暂估价招标）。

招标项目最高拦标价及税率：235 万元 ， 税率 9%

三、投标人资格要求及审查方式

本次招标各标段投标人资格要求及审查方式要求一致。

（一）投标人资格要求

1、本次招标要求投标人为在中华人民共和国境内合法注册的独立法人，具备有效的营业执照，且招标内容在其主要营业范围以内。

2、投标人应同时具备建筑机电安装工程专业承包二级及以上资质、市政公用工程施工总承包二级及以上资质，具

有有效的安全生产许可证，并在人员、设备、资金等方面具备相应的施工能力。

3、企业财务状况、银行资信、企业（个人）信誉、经营状况良好，在人员、材料、资金等方面具备相应施工和履行合同的能力，近三年内无任何质量问题、安全事故、和不良经营的行为，没有被责令停业、取消投标资格、财产被接管、冻结、破产状态。

4、所报项目负责人须具有相应工程的施工经验。

5、符合本工程招标要求的投标单位，在投标文件中必须提供本单位相关资质证书，如投标单位三证合一的营业执照（组织机构代码证、税务登记证）、开户许可证、建筑企业资质证书、安全生产许可证、增值税一般纳税人资格登记表、法人身份证明、法定代表人授权委托书等相关证件的复印件（必须加盖公章）。

（二）资格审查

1. 投标人应当对招标文件提出的实质性要求和条件做出响应。投标人在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件纸质版送达投标地点，电子版发送至招标联系人指定邮箱。招标人收到文件后，应当签收保存，不得开启。

2. 本分包工程资格审查的方式采用资格预审的方式。

2.1 投标人未在“信用中国”网站

（www.creditchina.gov.cn）中被列入失信被执行人名单；

投标人未在国家企业信用信息公示系统（www.gsxt.gov.cn）中被列入严重违法失信企业名单；投标人未被列入甘肃建投合格供应商黑名单，投标人及其法定代表人、拟委派的项目经理（或项目负责人）在近 3 年不曾有行贿犯罪记录。

2.2 投标单位三证合一的营业执照（组织机构代码证、税务登记证）在有效期限内，且招标内容在其主要营业范围以内。投标人应提供“招标文件第三（一）条”规定的相关企业资质证件。

2.3 依据招标文件要求格式编制投标文件；编制施工方案、施工工艺说明及施工进度计划；提供近三年同类工程施工业绩（后附合同）。

四、招标文件获取时间及地点

获取时间：2024 年 12 月 19 日至 2024 年 12 月 21 日（上午 8:30-12:00，下午 14:30-18:00，含法定公休日、法定节假日）

获取方式：甘肃建投建设有限公司官网
(<http://www.gsjtjs.com/>)

注：投标人可通过招标方指定联系人获取招标文件电子版。

五、投标文件递交

递交截止时间：2024 年 12 月 26 日 15 时 00 分（北京时间）

递交地点：甘肃建投建设有限公司六公司经营预算部

地 址：兰州市七里河区敦煌路街道中天建 11 号楼 8 楼 0823 室

联系人：史金城

电 话：13088727876

电子邮箱：694761589@qq.com

注：

1. 逾期送达的、未送达指定地点的或者不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

六、开标

开标时间：2024 年 12 月 26 日 15:00（北京时间）

（具体开标时间提前两天通知）

开标地点：甘肃建投建设有限公司六公司

地址：甘肃省兰州市七里河区敦煌路中天健广场 11 号楼 8 层会议

七、公告发布媒介

本次公告在甘肃建投建设有限公司官网
<http://www.gsjtjs.com/>发布。

八、联系方式

招 标 人：甘肃建投建设有限公司六公司

地 址：甘肃省兰州市七里河区敦煌路中天建广场 11 号楼 8 楼

邮 编： 730050

联系人： 史金城

电 话： 13088727876

电子邮箱： 694761589@qq.com

第二部分 投标人须知

一. 工程概况

1.1 工程名称：梨苑小镇室外工程项目

1.2 工程地点：皋兰县什川镇上车村

1.3 项目规模：梨苑小镇项目总用地面积为 35329.51 平方米，总建筑面积：89985.86 平方米，地上建筑面积：58755.3 平方米（其中住宅建筑面积 53244.88 平方米，配建商业建筑面积：4048.02 平方米，幼儿园建筑面积 1462.4 平方米），地下建筑面积：31230.56 平方米（其中人防建筑面积：7813.49 平方米），总户数 462 户。

本项目总室外面积约 26979.51 m²，其中室外绿化面积约 10175.51 m²、室外铺装面积约 11706.41 m²。主要施工内容包含土方平衡、室外管网（给排水、配电、照明、消防等管网）、辅路硬化、道路、小区绿化、室外围墙、挡墙等（具体以施工图和工程量清单为准）。

1.4 质量目标：符合国家与地方颁布的工程施工质量验收规范及合格标准。

1.5 安全目标：杜绝因工死亡事故，杜绝因工重伤事故，轻伤事故频率控制在 1.5‰以下，职业病发生率控制在 0.1‰以下。

1.6 其他要求：

二. 招标范围及要求

2.1 招标范围：本项目工程施工范围内所涉及的所有一体化污水处理系统设备采购及安装专业分包工程（暂估价招标）

2.2 合格投标人

2.2.1 投标人必须具有法人资格，且具备本工程所需的资质等级。

2.2.2 如果投标人代表不是法定代表人，需持有《法定代表人授权委托书》（统一格式）。

2.3 工程进度要求

2.4 投标报价及工程结算

2.4.1 本项目采用设备清单报价形式。

2.4.2 项目竣工验收合格后按照实际验收合格工程量进行结算。

2.5 工程款支付方式：承包方依据建设单位实际支付资金比例同比例支付款项。

2.6 工程质量标准及要求：符合国家相关质量验收合格标准，验收合格率 100%。

2.7 工程技术要求：符合国家相关工程技术要求。

三. 工程进度要求（各标段工期一致）

计划工期：计划开工日期 2024 年 12 月 27 日

计划竣工日期 2025 年 1 月 26 日；

工程合同工期总日历天数：31 日历天。（具体开工日期以招标人电话通知 进场为准）。

1. 必须满足招标人对节点工期和承包范围内工期的要求。

2. 中标人必须具备充足的人力、材料、设备及资金以满足工程进度的需要， 并按照招标人指令加快或提前节点工期。

3. 因不可抗力因素造成工程停工的， 经合同双方确认可以顺延工期， 但不调整合同价款； 因重大设计变更或招标方原因造成停工， 经合同双方确认后可顺延工期。

四、工程量清单

序号	设备名称	规格/型号	数量	单位	含税单价	含税总价	备注
1	地埋式三格化粪池	化粪池第一格尺寸：Φ3×17m 化粪池第二格尺寸：Φ3×14.5m 化粪池第三格尺寸：Φ3×14.5m 化粪池整体采用高模量 PP 聚丙烯材质一体缠绕成型。壁厚 35mm。	3	台			
2	地埋式调节池/污泥池	尺寸：Φ3×17m 调节池整体采用高模量 PP 聚丙烯材质一体缠绕成型。内部分仓为调节池、污泥池，壁厚 32mm。	1	台			
3	调节池提升泵	1、流量：Q≥15m ³ /h 2、扬程：H≥9m 3、功率：N≥1.1KW	2	台			
4	静压式控制器	配套	1	只			
5	机械格栅	500-2000-5mm	1	台			
6	地埋式 PP 一体化污水处理设备尺寸	尺寸：Φ3×15m，两套串联，内部分仓为缺氧池、好氧池、MBR 膜池、清水池。 一体化污水处理设备主体采用高模量 PP 聚丙烯材质一体缠绕成型，壁厚 30mm。	2	台			
7	缺氧池填料	辫式填料	10	m ³			
8	缺氧池填料支架	配套	15	米			
9	缺氧池布水器	配套，PP 材质	5	米			
10	缺氧池曝气装置	底部管线穿孔；曝气管道Φ63/UPVC	10	米			

11	缺氧池潜水搅拌机	0.85kw	1	台			
12	好氧池填料	辫式填料	25	m ³			
13	好氧池填料支架	配套	30	米			
14	好氧池布水器	配套, PP 材质	15	米			
15	好氧池平板膜微孔曝气器	215 型, 三元乙丙橡胶膜片 (EPDM) 带止回阀中心加厚无孔设计	25	个			
16	硝化液回流泵	1、流量: $Q \geq 25\text{m}^3/\text{h}$ 2、扬程: $H \geq 10\text{m}$ 3、功率: $N \geq 1.5\text{KW}$	1	台			
17	MBR 膜	平板微滤膜材质: PVDF 改性高分子材质/聚酯 (PET) 支撑网管	750	m ²			
18	膜支架	304 不锈钢	1	台			
19	电磁阀	配套	3	台			
20	污泥回流泵	1、流量: $Q \geq 15\text{m}^3/\text{h}$ 2、扬程: $H \geq 9\text{m}$ 3、功率: $N \geq 1.1\text{KW}$	1	台			
21	膜池静压液位计	配套	1	只			
22	MBR 膜曝气装置	配套 (自动控制)	3	米			
23	精密过滤器	配套	1	只			
24	清水池导流管	配套	5	米			
25	清水池排水泵	1、流量: $Q \geq 20\text{m}^3/\text{h}$ 2、扬程: $H \geq 27\text{m}$ 3、功率: $N \geq 4\text{KW}$	2	台			
26	空气悬浮风机	7.5kw	2	台			
27	抽吸泵	1、流量: $Q \geq 20\text{m}^3/\text{h}$ 2、扬程: $H \geq 32\text{m}$ 3、功率: $N \geq 2.2\text{KW}$	2	台			
28	MBR 膜真空负压表	配套	1	只			
29	电控装置 (落地柜)	1. 信捷 PLC 2. 电器元件正泰	1	台			
30	浪涌保护器	型号: spd 装置	1	台			

31	消毒装置	加药桶容积：300L	1	台			
32	计量泵	流量：15L/h	1	台			
33	除磷装置	加药桶容积 500L	1	台			
34	计量泵	流量：60L/h	1	台			
35	药洗装置	加药桶容积：2000L	1	台			
36	药洗计量泵	扬程：8m	1	台			
37	本体管件、阀门	配套(含进出口法兰、布水倒流管、回流管路、污泥管路、空气管路、排空法兰等)	20	米			安装辅材
38	管阀标准排放口	配套(含进出口管道阀门、风机连接管道阀门(机房与设备)、回流管路等)	15	个			
39	电线、电缆	配套(国标)	15	米			
40	其他安装材料	配套	20	米			
41	检修爬梯	配套	4	米			
42	曝气风管	镀锌管道	10	米			
43	安装工程		1	项			
合计							
备注		合计人民币金额：_____元(大写：_____); 其中不含增值税价款：_____元(大写：_____); 增值税专用发票税率 9 %。					

五、投标报价及工程结算

1. 本项目采用综合单价报价形式。

1.1 投标人应根据企业自身具体情况、本项目实际情况以及充分考虑市场价格行情下在合理范围内自主报价及优惠。

1.2 报价依据：投标单位应按照市场价格、结合本单位实力

确定固定综合单价，该价格在合同实施期间不因市场变化因素而变动，投标单位在计算报价时应充分考虑保证施工质量、工期等所发生的各种风险费用后确定有竞争性的报价。

1.3 投标报价必须按照招标文件附件三“**投标报价一览表**”要求确定本项目各分项工程的含税综合单价、不含税综合单价、税率。

1.4 投标报价应包括完成施工图范围的所有费用，即内包含人工费、材料费、设备及未计价材料费、机械费、措施费、管理费、利润、规费、税金，以及施工过程中发生的项目优化费、检测费、保险、住宿、伙食费、风险费等政策性文件的规定，包括但不限于原材料涨价等所有一切风险、责任和义务的费用。如有遗漏，招标人不再另行支付。

注：其中材料费含原材料采购、所需全部主辅料及损耗、运输及运输保险、现场协调、现场配合验收、材料检验及成品试验（含现场见证取样试验费）、机械机具及耗材、装车卸车及二次倒运、因质量问题引起的维修和更换、售后服务、成品及半成品保护费、竣工前清洁费。

1.5 投标人一旦中标，该不含税综合单价不随市场、政策等一切因素的变化而调整。

2. 计量：项目竣工验收合格后以施工现场核算确定的实际完成工程量进行结算。

3. 工程款支付的方式和时间：

本合同签订后，工程款支付应与实际形象进度相符，分包方于每月按时向承包方上报已完工程量，承包方审核后，按照 85% 支付比例向分包方付款；付款至合同总价款的 97% 后停止付款；除预留合同总价款的 3% 质量保修金外，其余款项待承包方工程结算完成后支付；

六、投标文件

1. 投标文件的组成

1.1 投标函（附件一）；

1.2 法定代表人身份证明或授权委托书（附件二）；

1.3 投标报价一览表（附件三）；

1.4 企业资质

1.4.1 营业执照（复印件加盖公章）；

1.4.2 增值税一般纳税人资格登记表（复印件加盖公章）；

1.4.3 开户许可证（复印件加盖公章）；

1.4.4 建筑企业资质证书（复印件加盖公章）；

1.4.5 安全生产许可证（复印件加盖公章）；

1.4.6 人员职业资格证件（复印件加盖公章）；

1.5 近三年工程业绩及类似工程经验（附件四）；

1.6 投标人承诺书（附件五）；

1.7 施工方案、施工工艺说明、施工进度计划；

1.8 投标人认为需要增加的其他相关材料。

2. 投标报价

2.1 本次招标以实际验收合格工程量进行结算。

2.2 投标费用中包含税金。

2.3 我方仅提供现场临水临电及安全防护措施，文明施工等工作均由中标单位负责，且包含完成本分包工程所需外部协调等费用。

2.4 未按照政府相关主管部门及项目部要求施工造成的罚款由中标单位自行承担。

2.5 本次招标采用公开招标的方式进行。

3. 投标有效期

3.1 自投标截止之日算起 30 日内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

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

4. 投标文件的编制、密封、标记要求

4.1 投标文件应按第三章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页作为投标文件的组成部分。其中，投标函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。

4.2 投标文件应当对招标文件有关工期、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。

4.3 投标文件需由投标人盖章并由法定代表人或法定代表人授权代表签署，投标人应写全称。委托代理人签字的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。投标文件必须为原件，复印件或公章为复印件的投标文件视为废标，且投标文件应避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖单位章或由投标人的法定代表人或其授权的代理人签字确认。

4.4 投标文件一式三份，分正本一份，副本两份，分别装订成册，并编制目录。正副本具有同等法律效益，且正副本封面上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。当副本和正本不一致时，以正本为准。

4.5 投标文件需密封并加盖密封章，投标人在密封后于包装上注明招标人名称、投标人名称、工程名称及投标时间。

七、工程质量标准及要求

(1) 设计要求：严格按照图纸设计标准及规范要求进行施工

(2) 技术要求：严格按照《城乡排水工程项目规范》GB55027-2022《室外排水设计标准》GB50014-202D，《农村生

活污水处理工程技术标准》GB/T51347-2019)

(3) 适用标准、规范的名称《农村生活污水集中处理设施水污染物排放标准》333/973-2020《农村生活污水处理设施污水排入标准》0333/1196-2020)《农村生活污水处理设施建设和改造技术规程》B33/T1199-2020)。

(4) 工程质量标准：终端出水执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB18918-2002 一级 A 标准。工程施工质量满足设计要求并达到国家、行业和地方现行的相关技术标准、工程质量满足合格标准，一次性验收合格并通过竣工验收备案标准。

八、投标文件的递交

1. 投标截止时间

投标文件必须在规定投标截止时间派人送达指定的投标地点，电子版投标文件在规定投标截止时间前发送至招标人指定邮箱。

2. 投标文件的修改和撤回

投标人在投标以后如必须修改或撤回投标文件，必须在投标截止时间以前将书面的投标修改文件或撤标通知送达招标人。

九、开标与评标

1. 开标

招标人按“招标公告”规定的地点及通知日期公开开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。未到

场的投标人，视同认可开标结果。

2. 开标程序

2.1 宣布开标纪律，并公布在投标截止时间之前递交投标文件的投标人名称，并点名确认投标人是否派人到场；

2.2 宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名；

2.3 检查投标文件的密封情况，按照规定的开标顺序当众开标，公布投标人名称、标段名称、投标报价、质量目标、工期及其他内容，并记录在案；

2.4 投标人代表、招标人代表、监标人、记录人等有关人员在开标记录上签字确认；

2.5 开标结束。

注：投标人对开标有异议的，应在开标现场提出，招标人当场作出答复，并制作记录，招标人代表、有异议的投标人代表、记录人等有关人员在记录上签字确认。

3. 评标

3.1 评标委员会：本招标工程的评标活动由招标人组建的评标委员会负责。

3.2 评标方法：本项目采用综合评分法进行评标。

3.3 评标原则：

评标小组按照招标文件的要求和条件进行评标，同时考虑以下因素：

3.3.1 投标价格的竞争性；

3.3.2 产品性能和可靠性；

3.3.3 经营信誉、合同付款条件及合同执行能力。

十、中标

1. 中标条件

1.1 投标文件必须符合招标文件的相关要求；

1.2 投标人有很好地执行合同的能力；

1.3 投标人能够提供质量、技术、商务、经济占综合优势的产品及服务；

1.4 在满足上述三个条件下采用符合招标要求的最低价格中标的原则。

1.5 招标人将把中标通知书授予综合性价比最优的投标者，招标人对未中标人的未中标原因不作解释。

2. 中标通知在开标会当日进行评标，评标结果将投标文件有效期内以书面形式发出中标通知书告知参与投标的各家单位，并将中标结果在招标文件发布平台予以公示， 中标公示 7 日。

3. 中标规定

3.1 中标人应按中标通知书规定时间、地点与发包单位签订专业

分包合同。

3.2 招标文件、中标人的投标文件及评标过程中有关澄清文件及经双方签字的询标纪要和中标通知书均作为合同附件。

3.3 中标人接到中标通知书后，在规定时间内借故否认已经承诺的条件，拒签合同者，以投标违约处理，并赔偿招标方由此造成的所有经济损失。

十一、施工合同的签订

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起7日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格；给招标人造成的损失，中标人应当予以赔偿。

甘肃建投建设有限公司六公司

2024年12月19日

第三部分 评审办法

一、评审原则及标准

1、评审依据

依据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》的规定，并结合本次招标项目的情况，制定本办法。

2、评审原则

本次招标项目的评审活动，应严格遵循“公平、公正、科学、择优和保密”的原则。

3、评审标准

本次招标项目的评审标准，是指招标文件中所规定的各项标准和要求。

二、评审方法

评审方法采用综合评分法，评审小组在遵循本评审原则与评审标准的基础上，根据本次招标项目的情况，采用同一种方法对响应文件进行评审。

综合评分明细表			
序号	评分因素		评分标准
1	价格部分 50分	报价 50分	评标基准价计算方法：1、报价的平均价为评标基准价；响应报价评分计算方式： $(\text{评标基准价}/\text{投标报价}) \times 50$ （保留小数点后两位，第三位四舍五入）注：1. 发包人设有限价，已向各投标人公布。响应价超出限价的，按废标处理。2、评审小组认为投标人的响应报价明显低于其他有效响应报价，有可能影响施工质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审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；投标人不能证明其报价合理性的，评审小组应当将其作为无效响应处理。

2	商务部分 15分	项目拟派人员 10分	主要管理人员及班组配制要求 拟派项目经理具有机电工程专业或市政工程专业二级及以上注册建造师证书，且具有有效的安全生产考核证书得5分；项目管理团队须具有中级及以上工程类职称人员5名，得5分。
3		业绩 5分	投标人具有类似业绩，提供一个业绩得2.5分，满分5分
4	技术部分 35分	施工组织方案 10分	1、施工组织方案能够体现出施工水平，科学合理，符合项目实际情况，可行性强的得10分； 2、施工组织方案能较好的体现施工水平，合理可行，较符合项目实际情况的得7分； 3、施工组织方案基本能够体现施工水平，基本可行，大致符合项目现场实际情况的得5分； 4、施工组织方案一般，不能体现施工水平，对项目实际情况表达不清的得3分。 5、其他不得分。
5		质量保证方案 5分	1、质量保障方案详细完整、严谨明确、切实可行的得5分； 2、质量保障方案较为完整、严谨、可行的得3分； 3、质量保障方案基本满足本项目服务需求得1分； 4、服务质量保障方案不符合本项目实际需求的不得分。
6		施工进度保障方案 5分	1、进度计划安排详细明确，内容详尽得当，科学合理的得5分； 2、进度计划划分较明确，内容基本合理可行的得3分； 3、进度计划安排表述不清，内容合理性一般的得1分。 4、不提供不得分。
7		安全保障措施 5分	1、措施内容详尽、科学合理的得5分； 2、措施内容较详尽、较合理的得3分； 3、措施内容考虑不够全面，内容有不完整的得1分。 4、不提供不得分。
8		应急预案 5分	1、针对本项目特殊环境制定的应急方案科学、周全、细致、可行的得5分； 2、应急方案科学、周全、细致、较可行得3分； 3、应急方案针对实际考虑不周全，可行性一般的得1分。 4、不提供不得分
9		售后服务承诺函 5分	1、投标人针对所投核心设备产品提供设备生产厂商2年免费质保及维保服务。 提供生产厂商售后服务承诺函并加盖厂商公章，提供的得3分；不提供或者提供的方案不全、不符合项目实际需求的不得分。 2、投标人的售后服务能力：所购产品的售后服务期内，当投标人接到进行售后服务的通知时，承诺立即予以响应，并在6小时内帮助用户排查、解决相关故障。到现场帮助用户排查、解决相关故障得2分，远程帮助用户排查、解决相关故障得1分，不响应的不得分。

评标评委计分表（专业分包）

招标工程名称	梨苑小镇室外工程项目														专业	一体化污水处理系统设备采购及安装工程专业分包				招标人名称	甘肃建投建设有限公司六公司						
废标条件及报价 评审结果 投标人名称	是否评定为废标项														报价部分		综合评分										总分
	最终报价	（一）是否因逾期送达或未按要求（议）标文件规定密封、盖章被评定为废标。		（二）是否因未按（议）标文件规定提交投标文件而被评定为废标。		（三）是否因未同时加盖投标人和法定代表人的印鉴或签字被评定为废标，包括改动地方的小签等。		（四）是否因实质性内容不全或数据模糊、辨认不清或者拒不按照要求对（议）标书进行澄清、说明或补正被评定为废标。		（五）是否因投标人未对（议）标文件做出实质性的响应或与（议）标文件有重大的偏离被评定为废标。		（六）是否因投标人投标文件中附件相关证件失效或不符合要求被评定为废标。		（七）评标基准价计算方法：报价的平均价为评标基准价；响应报价评分计算方法：（评标基准价/投标报价）×50（保留小数点后两位，第三位四舍五入）。		（八）主要管理人员及班组配制要求。	（九）类似业绩情况。	（十）施工组织方案。	（十一）质量保证方案。	（十二）施工进度保障方案。	（十三）安全保障措施。	（十四）应急预案。	（十五）售后服务承诺函。				
		是	否	是	否	是	否	是	否	是	否	是	否	分值													
													50	10	5	10	5	5	5	5	5	5					

说明：1.（一）—（六）“废标条件”栏“是”、“否”选项下面画“√”表示选定该项。投标人具备（一）—（六）“废标条件”任何一项时按无效标或废标处理。2.（七）—（十五）根据评标办法相关规定进行评分。3.项目部可根据项目特点及重点情况调整分值设计，得分相同，优先选最低报价者。

评标小组成员签字：

梨苑小镇室外工程项目
一体化污水处理系统设备采购及安装工程



投
标
文
件

招标项目编号：JTJS-LYXZ-ZY-2024-08

招 标 人：甘肃建投建设有限公司六公司

投 标 人：_____

投 标 时 间：_____

投标函

致：甘肃建投建设有限公司_____公司

根据贵方为_____项目_____工程的
投标邀请，签字代表_____（全名、职务）经正式授
权并代表投标人。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 我们将按招标文件的规定履行合同责任和义务。
2. 我们已详细审查全部招标文件，包括修改意见(如有
附则)以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意
放弃对这方面有不明及误解而要求招标人解释和承担责任的
权利。
3. 在投标人须知规定的投标有效期内遵循本投标书，并
在投标人须知规定的投标有效期期满之前具有约束力。
4. 如在规定的投标有效期内投标人撤回投标，我方将自
行负担在投标过程中发生的一切费用。
5. 同意提供招标人要求与本投标有关的任何证据或资
料。

投标人(盖章)：_____

法定代表人或其委托代理人（签字）：_____

日期：_____年_____月_____日

法人身份证明

投标方名称： _____

地 址： _____

经营期限： _____

法人姓名： _____ 性别： _____ 年龄： _____

身份证号码： _____系 _____ (投标

单位名称)的法定代表人特此证明。

投标方： _____ (盖单位章)

_____年_____月_____日

法人身份证复印件：

法定代表人授权委托书

本人_____ (姓名)系_____ (投标方单位名称)的法定代表人，现委托_____ (姓名)为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义参与_____ (分包项目名称)的投标、合同签署工作，全面负责合同履行过程，其法律后果由我方承担。

代理人无转委托权。

投标方：_____ (盖单位章)

法定代表人：_____ (签字)

委托代理人：_____ (签字)

身份证号码：_____

委托代理人身份证复印件：

投标报价一览表（专业分包）

项目名称：

单位：元

税率：9%

序号	设备名称	规格/型号	数量	单位	含税单价	含税总价	备注
1	地埋式三格化粪池	化粪池第一格尺寸：Φ3×17m 化粪池第二格尺寸：Φ3×14.5m 化粪池第三格尺寸：Φ3×14.5m 化粪池整体采用高模量 PP 聚丙烯材质一体缠绕成型。壁厚 35mm。	3	台			
2	地埋式调节池/污泥池	尺寸：Φ3×17m 调节池整体采用高模量 PP 聚丙烯材质一体缠绕成型。内部分仓为调节池、污泥池，壁厚 32mm。	1	台			
3	调节池提升泵	1、流量：Q≥15m ³ /h 2、扬程：H≥9m 3、功率：N≥1.1KW	2	台			
4	静压式控制器	配套	1	只			
5	机械格栅	500-2000-5mm	1	台			
6	地埋式 PP 一体化污水处理设备尺寸	尺寸：Φ3×15m，两套串联，内部分仓为缺氧池、好氧池、MBR 膜池、清水池。 一体化污水处理设备主体采用高模量 PP 聚丙烯材质一体缠绕成型，壁厚 30mm。	2	台			
7	缺氧池填料	辫式填料	10	m ³			
8	缺氧池填料支架	配套	15	米			
9	缺氧池布水器	配套，PP 材质	5	米			

10	缺氧池曝气装置	底部管线穿孔；曝气管道Φ63/UPVC	10	米			
11	缺氧池潜水搅拌机	0.85kw	1	台			
12	好氧池填料	辫式填料	25	m ³			
13	好氧池填料支架	配套	30	米			
14	好氧池布水器	配套，PP 材质	15	米			
15	好氧池平板膜微孔曝气器	215 型，三元乙丙橡胶膜片 (EPDM) 带止回阀中心加厚无孔设计	25	个			
16	硝化液回流泵	1、流量：Q≥25m ³ /h 2、扬程：H≥10m 3、功率：N≥1.5KW	1	台			
17	MBR 膜	平板微滤膜材质：PVDF 改性高分子材质/聚酯 (PET) 支撑网管	750	m ²			
18	膜支架	304 不锈钢	1	台			
19	电磁阀	配套	3	台			
20	污泥回流泵	1、流量：Q≥15m ³ /h 2、扬程：H≥9m 3、功率：N≥1.1KW	1	台			
21	膜池静压液位计	配套	1	只			
22	MBR 膜曝气装置	配套 (自动控制)	3	米			
23	精密过滤器	配套	1	只			
24	清水池导流管	配套	5	米			

25	清水池排水泵	1、流量：Q≥20m ³ /h 2、扬程：H≥27m 3、功率：N≥4KW	2	台			
26	空气悬浮风机	7.5kw	2	台			
27	抽吸泵	1、流量：Q≥20m ³ /h 2、扬程：H≥32m 3、功率：N≥2.2KW	2	台			
28	MBR膜真空负压表	配套	1	只			
29	电控装置（落地柜）	1.信捷 PLC 2.电器元件正泰	1	台			
30	浪涌保护器	型号：spd 装置	1	台			
31	消毒装置	加药桶容积：300L	1	台			
32	计量泵	流量：15L/h	1	台			
33	除磷装置	加药桶容积 500L	1	台			
34	计量泵	流量：60L/h	1	台			
35	药洗装置	加药桶容积：2000L	1	台			
36	药洗计量泵	扬程：8m	1	台			
37	本体管件、阀门	配套（含进出口法兰、布水倒流管、回流管路、污泥管路、空气管路、排空法兰等）	20	米			安装辅材
38	管阀标准排放口	配套（含进出口管道阀门、风机连接管道阀门（机房与设备）、回流管路等）	15	个			
39	电线、电缆	配套（国标）	15	米			

40	其他安装材料	配套	20	米			
41	检修爬梯	配套	4	米			
42	曝气风管	镀锌管道	10	米			
43	安装工程		1	项			安装工程
合计							
备注		合计人民币金额：_____元（大写：_____）； 其中不含增值税价款：_____元（大写：_____）； 增值税专用发票税率 <u>9%</u> 。					

投标人(盖章)：_____

法定代表人或其委托代理人（签字）：_____

日期：_____年_____月_____日

近三年工程业绩及类似工程经验

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
合同价格	
开工日期	
竣工日期	
承包范围	
工程质量	
项目经理	
技术负责人	
总监理工程师及电话	
项目描述（主要工程的数量及技术指标）	

备注：附中标通知书或合同协议书、工程竣工验收证书、工程量清单、业主方出具的业绩证明等复印材料并加盖公章。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

投标人承诺书

致：甘肃建投建设有限公司六公司：

我方（投标人名称），拟参加_____（项目名称）_____工程投标。
现就有关事宜承诺如下：

1. 我方承诺，对招标文件及合同条款完全确认。

2. 我方承诺，若中标，将按照发包人标准化管 理总体规划要求，制定配套管 理制度，以工程质量安全为核心，全面推行标准化管理；按照工程发包人的有关 规定和要求组建管理机构 和人员，培训使用劳务作业人员，并接受发包人的监督 与考核。

3. 我方承诺，若中标，全部工程施工满足国家、行业和现行的设计、施工、 验收等采用的规范标准。

4. 我方承诺，若中标，项目主要负责人（包括项目经理、项目副经理、技术 负责人、安全负责人）不兼职其他项目职务，对项目主要负责人不随意更换。若 必需更换时，须经招标人同意。

5. 我方承诺，在投标阶段对设计文件存在的错误、疏漏等进行详细核查，对 其作出的判断和决策负责；若中标，在中标后不因上述问题向招标人提出任何索 赔。

6. 我方承诺，若中标，因我方的工程质量引起事故，我方将承担对相关企 业和人员直接经济损失的赔偿。

7. 我方承诺，若中标，将严格按投标书中阐明的施工组织设计组织施工，施 工过程中如要改变施工组织设计核心内容报招标人批准。

8. 我方承诺，若中标，将严格按照国家劳动、卫生等有关规定，为施工人员 提供符合卫生、安全要求的食宿条件。

9. 我方承诺，若中标，我方将为管理人员、施工人员购买意外伤害保险。

10. 我方承诺，若中标，将按照一般计税方法缴纳增值税，在收到工程价款结 算时向发包人出具一般计税方法的增值税专用发票。

投标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：

年 月 日

技术标部分

一、施工组织设计

1、投标人应编制施工组织设计。编制具体要求是：编制时应采用文字并结合图表形式说明各分部分项工程的施工方法；拟投入的主要施工机械设备情况、劳动力计划、工程概况、施工安排、施工准备与资源配置计划、施工方法及工艺要求、安全保证措施等；结合招标工程特点提出切实可行的工程质量、安全生产、文明施工、工程进度，同时应对关键工序、复杂环节重点提出相应技术措施，如冬季施工技术措施、减少扰民噪音、降低环境污染技术措施、地下管线及其他地上地下设施的保护加固措施等。

2、施工组织设计除采用文字表述外应附“计划开、竣工日期和施工进度网络图”，图表及格式要求附后。

二、施工方案

三、计划开、竣工日期和施工进度网络图

1、投标人应提交的施工进度网络图或施工进度表，说明按招标文件要求的工期进行施工的各个关键日期。中标的投标人还应按合同条件有关条款的要求提交详细的施工进度计划。

2、施工进度表可采用网络图（或横道图）表示，说明计划开工日期和各分项工程各阶段的完工日期和分包合同签订日期。

3、施工进度计划应与施工组织设计相适应。

