

张掖经济技术开发区循环经济示范园 污水处理厂委托运营项目询价函



项目编号：YLX20250911-338

银龙兴（甘肃）咨询有限公司受张掖经创投资发展集团有限公司的委托，对张掖经济技术开发区循环经济示范园污水处理厂委托运营项目进行公开询价，广泛征集各方意见，欢迎广大具备相关资质的潜在供应商积极参与，现将有关事项公告如下：

一、项目基本情况

1. 项目编号：YLX20250911-338

2. 项目名称：张掖经济技术开发区循环经济示范园污水处理厂委托运营项目

3. 项目概况及规模：

3.1 项目概况：张掖经济技术开发区循环经济示范园污水处理厂总占地面积79489 m，该项目2014年立项，经张掖市环境工程评估中心组织技术评估（张环评估字（2017）40号），甘州区环保局预审（甘区环发（2017）590号），张掖市环境保护局环境影响报告（张环评发（2017）68号）批复。处理规模2.5万m³/d，配套排污管道26.78km，现主要建设一期第一阶段（1.25万m³/d）。

3.2 项目规模：

3.2.1 设计污水处理总规模：1.25万吨/日，可独立运行6250吨/日

3.2.2 当前日均处理水量：3000吨/日

3.2.3 进水水质：来源为园区内各类化工企业经预处理后的工业废水，成分复杂，具有COD、氨氮、总氮、总磷浓度高的特点。

3.2.4 处理工艺：本项目现有一套成熟的污水处理系统：粗格栅+细格栅+曝气沉砂池+调节池+初沉池；二级生化处理：水解酸化池+AAO+AO；深度处FENTON池（未启用）+高密度沉淀池+反硝化深床滤池（半启用状态）；尾水消毒UV消毒”工艺。可基于现有工艺进行优化运营。



4. 出水标准：处理后尾水水质必须稳定达到GB18918-2002《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级标准A，核心指标需满足：

化学需氧量（COD） \leq 50mg/L

五日生化需氧量（BOD₅） \leq 10mg/L

悬浮物（SS） \leq 10mg/L

氨氮 \leq 5mg/L

总磷 \leq 0.5mg/L

总氮 \leq 15mg/L

pH值6-9

二、参询单位需提供的相关材料：

1. 营业执照：须为中华人民共和国境内注册的独立法人企业，持有有效的营业执照，注册资本金不低于1000万元人民币，实缴金额不低于500万元人民币（提供营业执照副本复印件并加盖公章）。

2. 运营业绩：参询单位须具备8年及以上工业园区污水处理项目运营经验，且重点具备化工园区污水处理项目运营能力；须提供至少2个单个项目规模不小于5000m³/d（即本项目设计规模的80%）、出水标准不低于一级A标（或类似地表IV类水标准）的运营业绩证明（需含合同关键页、竣工验收报告或环保部门出具的达标证明）。

3. 管理体系：参询单位提供已通过ISO9001质量管理体系、ISO45001职业健康安全管理体系、ISO14001环境管理体系认证证书（提供有效认证证书复印件并加盖公章）。

4. 实验能力：参询单位须具有独立建设运行的一定规模的实验室及相应技术能力和人才队伍，具备一定研发能力。

5. 参询单位须提供2名综合管理负责人（该人员要求：除年假外，两人须常住驻污水处理厂）。一名具有10年及以上污水处理行业工作经验、5年及以上工业污水或



化工废水运营管理经验，且具有环境工程、化学工程与工艺、给排水等相关专业中级技术职称及以上（提供职称证书、履历及社保缴纳证明）和大专及以上学历。另一人须具有5年及以上污水处理行业工作经验，且具有环境工程、化学工程与工艺、应用化学、给排水相关专业学历，中级以上专业职称（提供职称证书、履历及社保缴纳证明）和大专及以上学历。

5. 参询单位近3年内无重大违法违规记录，未被列入“信用中国”网站失信被执行人名单（提供查询截图并加盖公章）。

5. 报价函（详见附件1）

6. 技术运营方案（详见附件2）

三、征集时间、递交方式及地点

1. 公告期限：2025年9月12日至2025年9月23日；响应时间之外递交，我方将不再接受。

2. 递交方式：在2025年9月23日18时00分前将询价文件加盖公章后递交至银龙兴（甘肃）咨询有限公司（地址：张掖市甘州区滨河新区黑河水电滨河明源小区7号楼沿街向南商铺二层）或扫描为pdf格式发送至邮箱3274398036@qq.com。

3. 本公告在甘肃经济信息网、采购招标网上公示。

四、其他事项

1. 参询单位应确保所提供资料的真实性、完整性，如有虚假，将取消其参询资格。

2. 本次公开询价不收取任何费用，也没有任何补偿，参询单位自行承担参与过程中产生的一切费用。

3. 本次询价活动不产生服务中标单位，各单位所提交的材料仅作为采购人确定价格的参考。

4. 参询单位递交的询价文件格式自拟。

五、对本次招标提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

单位名称：张掖经济创新发展集团有限公司

地 址：甘肃省张掖市甘州区张掖经济技术开发区昆仑大道1号专家楼四层

联系人：韩俊葆

联系电话：13830663612

2. 代理机构信息

单位名称：银龙兴（甘肃）咨询有限公司

地 址：张掖市甘州区滨河新区黑河水电滨河明源小区7号楼沿街向南商铺二层

联系人：姜振辉

联系电话：13809360806



附件1 报价函

(一)



序号	报价(元)	备注
1	大写: _____ 小写: _____	

注:

1. 费用包括: 管理费用、人员工资(包括投入本项目服务所有人员的工资、交通及通讯补助、劳保费等), 必要的安全、保险费用和各项税金

(二) 报价明细表



序号	项目内容	类别	数量/单位	单价	总计	备注
1	运营技术服务费					
2	人员工资					
3	其他					
.....	本报价明细表可根据参 询单位的需求 自行扩展 和修改
合计			大写： _____ 小写： _____			

注：本报价明细表可根据参询单位的需求自行扩展和修改。

附件2 运维技术方案

运营团队需全面负责污水处理厂日常技术运营、维护及达标排放，污水处理厂生产运行制度、操作规程制定、监督执行，具体工作内容包括但不限于：

1. 工艺运营管理

负责生化系统菌种培养与维护，基于现有工艺优化运行参数，确保处理流程稳定；负责设备巡检、电气设备维修保养、高低压配电室管理、污泥处置、台账记录、定期开展水质化验监测（含进水、中间水、出水）数据分析汇总，及时调整工艺应对水质波动，保障出水达标。

2. 设备设施运行管理与维修

负责厂内所有设备（如格栅、曝气系统、沉淀池、消毒设备等）、设施及零部件的日常维护保养、简单维修与更换；负责在线运维管理、中控平台、化验室设备的日常管理与维护，确保设备完好率 $\geq 98\%$ 。

3. 污水处理厂运营调度

负责对场内预处理系统、格栅集水池、提升泵、生化系统、深度处理系统、水质波动、水量波动、水量水质同时波动的运行调度管理。

4. 日常水质监测管理

运营团队对污水处理厂日常水质的监测、记录管理、化验操作、实验室设备配置及年检制度、实验室相关用品使用、库存及管理、记录保存和报告等实施方案。

5. 协调与报告

负责与园区内排污企业对接进水事宜，与环保部门沟通水质监测、达标备案；负责核查上报各类监测数据，处理在线异常数据并上报异常报告等工作，负责按要求向招标人（业主）提交每日运营报表、每月运营总结报告。

6. 异常问题的分析及故障诊断与排除

污水处理厂在日常工艺运行中，也会出现异常情况和故障，技术管理人员应对出现的异常情况，及时进行分析加以处理。请列举常见问题及处理方案。

7. 运营质量保证措施

在运营期间，不断提高水污染治理工程运营效率，保证污水处理厂出水水质达标。严格执行技术运营协议，对内组织和管理生产，保证在项目协议规定的经营期限内正常的商业运营。



8. 物资与安全管理

负责运营所需药剂（如絮凝剂、消毒剂等）管理、耗材的采购建议、材料出入库保存与合规使用；负责厂区内生活设施维修、环境卫生及垃圾清运、安全生产管理（含应急预案制定与演练）、监督管理，杜绝安全事故。



9. 人员配备及岗位职责

常驻技术人员人数、职责及日常工作内容；技术运营人员职责及日常工作内容。

10. 应急突发事件

极端天气应急预案、厂内设备突发事件、重大安全事故、重大活动应急预案、迎检应急预案等。请列举常见突发事件及处理方案

11. 对污水厂提标改造升级提供合理化建议。

附件3 人员基本情况表



职责分工	姓名	现职务	职称	证书编号	学历	专业工龄	备注
总负责人							
其他主要 技术人员							
	...						

注:

1. 本人员基本情况表可根据参询单位的需求自行扩展和修改。
2. 后附人员身份证明、职称证书、学历、履历及社保缴纳证明等。