



兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程附属工程太阳能热水系统 及空气能热水系统采购及安装项目

招标公告

交易编号：A01-1262000022433349J-20240326-047984-9

1. 招标条件

本招标项目兰州中川国际机场三期扩建工程已由民航西北地区管理局 甘肃省发展和改革委员会以《民航西北地区管理局 甘肃省发展和改革委员会关于兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程初步设计及概算的批复》（民航西北局函〔2020〕141号）文件批准建设，项目业主为甘肃省民航机场集团有限公司，建设资金为中央预算资金，民航发展基金，地方政府财政安排资金及自筹资金。兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程附属工程专业暂估价中包括太阳能热水系统采购及安装，附属工程施工一标段由甘肃第七建设集团股份有限公司中标、附属工程施工五标段由八冶建设集团有限公司中标、附属工程施工六标段由山西机械化建设集团有限公司中标。空气能热水系统采购及安装未列在暂估价内，由甘肃省民航机场集团有限公司作为招标人。现对该项目进行公开招标，本项目由甘肃省民航机场集团有限公司作为牵头人负责。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目名称：兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程附属工程太阳能热水系统及空气能热水系统采购及安装项目。

2.2 招标编号：GTJZ-2024010-TYNXM

2.3 招标范围及内容：兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程附属工程值班宿舍：太阳能+空气能热水系统采购及安装：包括太阳能热水系统、水箱及水泵、空气源热泵辅助热源系统、配套循环泵系统、配套管道系统、配套控制系统{恒温双水箱控制系统，恒温供水系统，PLC全自动可编程（云端组网配置：具备云组态、云存储、报警移动端推送、远程调试等功能），机组与远端后台的通讯协议软件对接（免费开放通信接口及协议），工作台（2个席位操作台（含配套座椅）、2台工控机、组态软件、系统原理可操作界面）}、控制大屏幕等。空气能供电从宿舍楼地下配电室5D4、5D5柜接至室外空气能总配电柜，太阳能配



电从宿舍楼地下配电室5号变压器接入（利用地下室原强电桥架敷设至设备夹层，设备夹层新增桥架敷设接入连廊一层设备用房）、连廊太阳能设备间水箱一次供水系统管道从系统相对应的宿舍楼设备夹层给水管接入、强弱电系统、综合布线、远程监控系统、防雷接地，以及设备基础、设备水箱间房屋建设及装饰、地沟开挖、给排水管道敷设、回填等所有设备设施的供货、运输、保险、仓储、安装、调试（含单机及系统联调）、初验、试运行、质保、免费软件升级（5年）、配合各阶段验收、售后服务及培训等。具体以招标图纸和供货要求为准。

兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程附属工程货运工程：无动力太阳能热水系统采购及安装：包括无动力太阳能热水系统、供水泵系统、燃气热水机组辅助热源系统、配套管道系统、管道防冻系统、配套控制系统{热水供水恒温装置系统，PLC全自动可编程（云端组网配置：具备云组态、云存储、报警移动端推送、远程调试等功能）}，太阳能给水接驳点为原设计给排水图纸图号为“水施-12”中的“JL-6”阀门后接入；电气接驳点为原设计电气图纸图号为“电气-42”中的“WDAP1配电箱”引入；中标人免费开放通信接口及协议、强弱电系统、综合布线、防雷接地，以及设备基础、地沟开挖、给排水管道敷设、回填等所有设备设施的供货、运输、保险、仓储、安装、调试、初验、试运行、质保、软件升级（5年）、配合各阶段验收、售后服务及培训等。具体以招标图纸和供货要求为准。

兰州中川国际机场三期扩建工程机场工程附属工程飞行区保障区工程：太阳能热水系统采购及安装：包括太阳能热水系统、水箱及水泵、电辅热辅助热源系统、配套管道系统、配套控制系统{恒温双水箱控制系统，恒温供水系统，PLC全自动可编程（云端组网配置：具备云组态、云存储、报警移动端推送、远程调试等功能）}，场务用房太阳能系统用电由一楼配电室L01-1-4配电柜下端头接入、机务用房太阳能系统用电由一楼配电室L01-1-4配电柜下端头接入、消防主站太阳能系统用电由一楼配电室L04-4-8配电柜下端头接入、消防执勤点太阳能系统用电由一楼配电室L04-4-6配电柜下端头接入、飞行保障用房太阳能系统用电由一楼配电室L04-4-2配电柜下端头接入、特车库太阳能系统用电由一楼配电室L06-6-6配电柜下端头接入，各单体太阳能给水全部由水箱间接驳（含分支阀门），中标人免费开放通信接口及协议、强弱电系统、综合布线、防雷接地，以及设备基础（含基础防水工程）、地沟开挖、给排水管道敷设、回填等所有设备设



施的供货、运输、保险、仓储、安装、调试、初验、试运行、质保、软件升级（5年）、配合各阶段验收、售后服务及培训等。具体以招标图纸和供货要求为准。

2.4 交货地点：兰州新区（具体位置以招标人指定为准）。

2.5 交货及安装期：开工日期2024年04月15日，竣工日期2024年07月31日。总工期为108日历天。中标人根据项目进度合理安排设备制造及供货、安装周期，具体供货时间根据现场实际要求以招标人通知为准。

2.6 标段划分：本项目划分为一个标段。

3. 投标人资格要求

3.1 投标人须是中华人民共和国境内正式注册并具有有效独立法人资格的法人或其他组织，须为太阳能热水系统的制造商或代理商，同时具有建设行政主管部门颁发的建筑机电安装工程专业承包二级及以上资质证书。

3.2 投标人拟派项目负责人须具有机电工程专业贰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证书。

3.3 投标人拟派项目组成员均须为本单位在职人员（需提供2023年6月至今任意连续三个月社保管理部门出具的社保缴费证明），中标后未经招标人允许不得更换。

3.4 投标人若为代理商须提供制造商针对本项目投标的唯一书面授权文件，一个制造商对同一品牌同一型号的货物，仅能委托一个代理商参加投标，投标人拟投的太阳能和空气能设备须为同一品牌。

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

3.6 投标人须提供近三年（2020年至2022年）经审计的财务报告，若成立不足三年的须提供自成立以来的财务报告，若成立不足一年的须提供银行出具的资信证明。

3.7 投标人须提供近一年任意连续三个月的企业纳税证明，成立不足三个月的须提供自成立以来的企业纳税证明。

3.8 本次招标不接受被人民法院列为失信被执行人的单位及个人（投标人、投标人法定代表人、拟项目负责人）投标，以“信用中国”、“国家企业信用信息公示系统”查询结果为准，投标人须提供以下



查询结果截图：（1）“信用中国”及其跳转的相关网站投标登记截止日后的查询信息（单位、法定代表人、拟项目负责人），投标人应先进入“信用中国”网站进行查询，如有跳转，须提供跳转截图及相关查询结果截图；（2）“国家企业信用信息公示系统”投标登记截止日后的未被列入严重违法失信企业名单（投标人单位信息）的查询结果截图。

3.9 本次招标不接受被中华人民共和国市场监督管理机关、相关行业主管部门限制投标的单位投标。投标人须在投标文件中提供按招标文件约定格式编制的未被限制投标或交易承诺书，若有虚假承诺行为，后果由投标人自行承担。对失信被执行人或限制投标单位参与公共资源交易活动的，由评标委员会取消其投标资格或直接废标。

3.10 本次招标不接受联合体投标。

4. 招标文件的获取

4.1 获取日期：2024年03月27日18时00分至2024年04月01日18时00分（北京时间），凡有意参加投标者，请在甘肃省公共资源交易中心网上免费下载。

4.2 获取网站：甘肃省公共资源交易网（网址<http://ggzyjy.gansu.gov.cn/>）网站

4.3 获取方法：凡是拟参与甘肃省公共资源交易活动的潜在投标人需先在甘肃省公共资源交易网上注册，注册成功后，使用“用户名+密码+验证码登录方式或使用CA数字认证登录，方可网上进行免费下载或查阅标书等后续工作（具体内容详见招标文件）。点击“免费下载招标文件”根据系统提示，保存电子标书文件至本地电脑；投标人浏览电子标书后，确定投标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投标的项目或在“招标方案”-“标段（包）”中查询需要投标的标段，选中后点击“我要投标”，根据要求填写信息。

4.4 招标文件中规定的“我要投标”的起止时间要求如下：网上我要投标的截止时间为招标文件（或资格预审文件）规定的截止时间（规定时间为 $n \times 24$ 小时， $n \geq 5$ ）。投标人在资格预审申请文件递交截止时间前应主动登录（甘肃省公共资源交易网），以便及时了解相关招标信息和补充信息，如因为主动登录网站而未获取相关信息，对其产生的不利因素由投标人自行承担。



5. 投标文件的递交

5.1 投标文件的递交方式：投标人通过甘肃省（兰州新区）电子交易系统

(<http://61.178.200.57:17005/login.html>)上传电子投标文件(.NGEF格式一份、.SNGEF格式一份、.CZR格式一份，投标文件编制工具应与招标文件一致、上传通道于投标文件递交截止时间前24小时开启)。

5.2 投标文件递交的截止时间：2024年04月23日09时00分之前(北京时间)，请务必在此时间前上传。

5.3 网上开标时间：2024年04月23日09时00分。

5.4 网上开标地点：甘肃省公共资源交易中心兰州新区分中心一楼第一开标厅，甘肃省（兰州新区）电子交易系统（<http://61.178.200.57:17004/login.html>）。

5.5 逾期送达的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

5.6 投标人需下载安装最新版本交易通“综合电子标投标文件制作工具”，将做好的PDF投标文件导入工具中进行固化加密，生成.NGEF格式一份、.SNGEF格式一份、.CZR格式一份投标文件，若有操作技术问题请及时与甘肃交易通信息技术有限公司联系解决。

网址：<http://www.ejiaoyi.vip/>

公司电话：4006131306

兰州运维电话：0931-4875561

CA办锁电话：15101218004

注：因本次开标采取投标人不到场、不提供纸质版投标文件的方式进行(但需在甘肃省（兰州新区）电子交易系统中提供特定格式的电子版投标文件)，所以投标人无需提供证明材料原件，但对投标文件中提供的所有相关证明材料，须提供承诺书承诺投标文件中提供的所有相关证明材料真实有效，若有隐瞒或弄虚作假行为，后果由投标人自行承担。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在甘肃省公共资源交易网（网址<http://ggzyjy.gansu.gov.cn/>）网站、中国招标投标公共服务平台（网址<https://bulletin.cebpubservice.com/>）网站上发布。



7. 联系方式

招标人：甘肃省民航机场集团有限公司（牵头单位）

招标代理机构：北京国泰建中管理咨询有限公司

甘肃第七建设集团股份有限公司

山西机械化建设集团股份有限公司

八冶建设集团有限公司

地址：甘肃省兰州市城关区嘉峪关西路203号

地址：甘肃省兰州市城关区庆阳路 63 号中环广场A塔2701室

邮编：730000

邮编：730000

联系人：黄小牛、雒建鹏、李杨、邓健英

联系人：岳喜强、温锐

电话：0931-8160255

电话：0931-8435288、15343604579、15117271817