

河南中原黄金冶炼厂有限责任公司 智能 AI 视频分析预警系统招标公告

1. 招标条件

本次招标河南中原黄金冶炼厂有限责任公司智能 AI 视频分析预警系统采购已经有关部门批准，招标人为河南中原黄金冶炼厂有限责任公司，项目资金已落实，已具备招标条件。现对智能 AI 视频分析预警系统采购进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 招标人：河南中原黄金冶炼厂有限责任公司

2.2 招标代理机构：中国黄金集团有限公司集中采购招标中心

2.3 招标编号：CNGZB-2024-599

2.4 项目名称：河南中原黄金冶炼厂有限责任公司智能 AI 视频分析预警系统

2.5 交货地点：河南中原黄金冶炼厂有限责任公司

2.6 交付使用日期：合同签订生效、收到预付款并接到甲方生产通知后 90 天内，或提供更短交付使用日期。

2.7 招标情况：

中原冶炼厂下辖电解分厂、维保中心、原料厂、熔炼车间、动力分厂、制酸分厂、武装保卫部、水处理分厂、渣选矿分厂、运输管理部、稀贵材料部等多个单位，生产环节多，生产流程长，无法通过人力监督方式对各生产环节实现全天候、实时性监督。整体厂区已建设大量的前端监控设备仅用于视频实况预览、录像回放等功能。本次项目从智能化安全管理角度考量，对各单位、各环节进行总体规划建设支

持接入不少于800路高清网络摄像头并进行1600路算法智能分析的安全生产规范监测预警系统。各场景点位可灵活接入安全生产规范监测预警系统，各点位支持1:1或1:N配置监测目标。

2.8 招标内容：

运用人工智能技术与传统视频监控系统相结合，依据安全生产监测管理要求，对未戴防毒面具检测、未穿反光衣检测、危险区域人员闯入检测算法、抽烟检测、烟雾检测、火焰检测、安全背带检测、单人巡检检测算法、长时间未戴安全帽检测、人员离岗检测、人员睡岗检测、人员倒地检测、消防通道占用检测、车辆违停检测、周界告警、积液识别、人员定时巡检检测、皮带跑偏检测、未穿工作服、翻越围栏、皮肤裸漏、摄像头画面遮挡等情况进行智能化管理，及时发现违规行为并进行预警。

本项目采购硬件设备、算法模型、软件平台及配套的实施/运维服务，涉及设备到场安装、系统安装、平台部署，实现视频监控设备的图像接入管理及任务配置、软件调试工作，完成预警系统上线并运行。

系统上线后的配套服务，涉及试运行保障、产品资料存档、系统培训服务。

详见招标文件《第五章 项目采购需求表》-《一、需求概况 具体建设内容》。

3. 投标人资格要求

本次招标要求投标人须具备资质如下：

3.1 在中华人民共和国注册的、具有独立法人资格、具有有效的营业执照，并保持良好履约记录、有能力响应招标文件要求的企业。

3.2 投标人具有履行合同的能力，包括专业、技术能力，资金、设备和其他物质设施状况、管理能力、经验、信誉和相应的工作人员。

3.3 中标单位不得转包、分包，也不得挂靠式承包。

- 3.4 投标人没有处于被责令停业，投标资格被取消，财产被接管、冻结、破产状态。
- 3.5 最近三年内没有骗取中标和严重违约，未出现重大设计及安全问题。
- 3.6 本次招标不接受联合体投标。
- 3.7 投标人必须具备信息安全管理体认证。
- 3.8 投标人在近两年内具有类似成功案例。

资格审查方式：资格后审（资质文件由评标委员会在开标时进行审查）。

4. 招标文件的获取

4.1 标书费：本招标文件售价 500 元，售后不退。（通过网上汇款方式购买招标文件，需用供应商单位账户汇款，不接受个人账户汇款，汇款备注中应填写报名项目名称或招标编号）。

4.2 报名方式：凡有意参加投标者，请于 2024 年 11 月 26 日 16:00 时前（北京时间）登录中国黄金集团有限公司电子招标商务平台（<https://jzcg.chinagoldgroup.com/>）进行注册报名。新注册投标人请于电子招标商务平台下载供应商手册，按供应商手册要求流程进行注册报名（供应商手册下载位置位于首页右侧“供应商帮助中心”内）。

如注册过程存在疑问请致电王经理，联系电话：010-51323726，中国黄金集团有限公司电子招标商务平台相关问题请致电张经理，联系电话：010-51323713。

4.3 招标文件获取方式：投标人报名、付款成功，经电子招标商务平台审核后投标人可在平台自行下载招标文件。

5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交截止时间：2024 年 12 月 10 日 9:30 时（北京时间），投标人

应在投标截止时间前通过中国黄金集团有限公司电子招标商务平台递交电子投标文件,逾期送达的投标文件,电子招标商务平台将予以拒收。

5.2 开标时间:2024年12月10日9:30时(北京时间)。

5.3 投标人不足三家时,招标人另行组织采购。

5.4 电子招标商务平台启用CA证书及电子签章。各投标人请按《关于办理电子招标商务平台CA证书的公告》办理CA证书及电子签章。联系人:王经理,联系电话:010-51323726

6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国招标投标公共服务平台(<http://www.cebpubservice.com/>)、中国黄金集团(上海)贸易有限公司(<http://zjmy.chinagoldgroup.com/>)、中国黄金集团有限公司电子招标商务平台(jzcg.chinagoldgroup.com)上发布。

7. 联系方式

招 标 机 构:中国黄金集团有限公司集中采购招标中心

联 系 人:朱先生

电 话:010-51323729

邮 箱:zhub@chinagoldgroup.com

电子招标商务平台操作及技术问题可咨询:张经理 010-51323713

供应商注册及CA办理相关问题可咨询:王经理 010-51323726

查款联系人:杨经理 010-51323719

标书费发票联系人:李经理 010-51323727

8. 标书费及投标保证金汇款账户信息

户 名:中国黄金集团(上海)贸易有限公司

开户银行：中国工商银行世博支行
帐号：1001320619100020478
付款咨询联系人：杨经理
联系电话：010-51323719

中国黄金集团有限公司集中采购招标中心

