

莱州汇金矿业投资有限公司

纱岭金矿建设工程井下基建期开拓工程招标公告

一、招标条件

本招标项目莱州汇金矿业投资有限公司纱岭金矿建设工程井下基建期开拓工程已由有关部门批准，招标人为莱州汇金矿业投资有限公司，建设资金来自企业自筹，资金已落实。项目已具备招标条件，现委托中国黄金集团有限公司集中采购招标中心对该项目进行公开招标。

二、项目概况与招标范围

1. 招标人：莱州汇金矿业投资有限公司
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
3. 招标项目名称：莱州汇金矿业投资有限公司纱岭金矿建设工程井下基建期开拓工程
4. 招标编号：CNGZB-2024-077-03
5. 工程地点：山东省莱州市朱桥镇莱州汇金矿业投资有限公司
6. 工程日期：

两个标段工期均为671日历天，工期包含准备期，其中一标段还包含主、副井井筒装备及提升系统安装期。工期开始计算日期以进场通知日期为准。

以上工期为最长工期，投标人可根据自身情况填报工期。

进度要求：具备凿岩台车作业条件下，平巷工程主作业面进尺平均不低于120m/月，斜坡道工程主作业面进尺平均不低于100m/月；不具备凿岩台车作业条件下，平巷工程主作业面进尺平均不低于100m/月，斜坡道工程主作业面进尺平均不低于80m/月。

7. 施工质量要求：

质量标准：合格，执行《有色金属矿山井巷工程质量检验评定标准》（YS/T 5435—2020）中对于“合格”的要求。

8. 招标内容：

9. 总掘进量：591186m³，总支护量：46788m³。其中一标段：掘进量323448m³，支护量：31008m³。前期主要利用主井、进风井的凿井设备提升、运输，后期主、副井永久装备后，主井为箕斗井用于提渣，副井与进风井均可用于运输行人与材料等；二标段：掘进量267738m³，支护量：15780m³。前期主要利用回风井的凿井设备提升、运输，后期与主、副井区域贯通后，可利用主井提渣，副井、进风井、回风井均可用于运输行人与材料等。

主要工程内容、工程量见工程量清单。

上述描述工程范围与工程量仅供招标，最终结算按照经招标人核定的实际完成工程量计算。

9. 施工条件：

(1) 招标人负责向投标人提供施工用压风、通风、水和电至指定接口。投标人负责从接口位置引至工作面，接口后续的电缆、风筒、管路等由投标人自行解决。

(2) 投标人自行承担淡水和生活用电费用，从招标人指定接口位置自行引至所需地点，须安装计量设施，每月从结算中扣回。

(3) 施工期间的井下涌水，投标人负责排至井下水仓，招标人负责从井下水仓向地表排水。

(4) 招标人负责免费提供本工程所需的火工材料，免费提供的数量上限为投标人已完成的合格工程量对应的定额用量，超出定额部分按招标人实际采购价格从结算中扣回。投标人负责配备足够的爆破员、安全员，和领用后的运输工作。

(5) 招标人负责主提升、主排水、主供电、主通风系统的运维，其他井下设备由投标人负责维护。矸石升井落地后，投标人负责装车，招标人负责外运。

(6) 招标人负责提供本工程所需的衬板、锚杆、锚索、锚网、锚固剂，其中锚杆、锚索、锚网分别按设计用量的1.05、1.02、1.05系数免费提供，超出部分招标人将按实际采购价格从结算中扣回。

招标人负责水泥、砂石的采购，投标人按材料甲供材及可调材料价格表中约定价格领用，招标人按照领用量在月度结算中扣回。

除招标人提供的材料以外，本工程所需的其他材料均由投标人负责。

(7) 招标人提供施工所需凿岩台车、铲运机、锚杆台车、撬毛台车、挖掘机、矿卡等大型采掘支护设备。投标人负责喷浆、砼支护以及溜井、斜井施工所需的设备设施，设备进场前需经招标人安全确认，投标人提供的设备费用包含在报价中；投标人负责巷道内通风、排水、供电所需设备设施，费用包含在报价中。投标人应对招标人提供的设备加强维护与保养，招标人提供的大型设备按36个月摊销，如因投标人使用及维护不当造成设备使用期不足36个月的，由投标人补足剩余摊销期费用。

原则上全面取消气腿式凿岩机，但因现场施工条件不具备等特殊情况，确需使用气腿式凿岩机，应经招标人书面同意，投标人自行负责相应设备。

(8) 本矿山开采深度较大，井下作业环境温度较高，-1400m水平地温48℃左右，矿区

地温梯度为1.97~2.24℃/100m。招标人在主井、进风井和回风井地表建有制冷机组，通过井筒内风筒向井下供冷风。

(9) 预测井下矿坑正常涌水量24000m³/d左右，氯盐含量8000mg/L-11000mg/L。

上述内容详见招标文件。

三、投标人资质要求

1. 投标人须具备资质如下：

(1) 投标人须在中华人民共和国注册、具有独立法人资格且营业执照经度年检合格的施工单位，并保持良好履约记录、有能力响应招标文件要求的企业。

(2) 取得矿山工程施工总承包壹级及以上资质、安全生产许可证，并具有足够的技术、人员、设备实力，且具有良好施工信誉及经验的施工单位。

(3) 提供以往承建的地下非煤矿山施工业绩。

(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。

(5) 最近三年内没有参与串标、围标，骗取中标和在施工过程中有严重违约等情形，未出现重大工程质量问题。

(6) 本工程中标单位不得转包、分包，也不得挂靠式承包，并出具书面承诺。

(7) 符合《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》等法律法规的要求。

(8) 投标人必须有良好的的安全信誉、承担本次中标工程的项目部在最近的三年内没有发生过较大及以上生产安全事故。

(9) 满足《国家矿山安全监察局关于开展矿山外包工程和资源整合煤矿安全生产专项整治的通知》（矿安〔2021〕43号）和《关于加强金属非金属地下矿山外包工程安全管理的若干规定》的通知要求。

2. 项目经理及主要管理、技术人员要求如下：

(1) 项目经理要求有国家注册的一级建造师矿业工程资质，且所学专业为矿山相关专业，具有担任井巷工程建设施工项目经理业绩。年龄符合国家法律法规要求，应是投标人正式聘用的在职员工，与投标人签有合法有效的劳动合同。

(2) 项目经理与其他主要管理人员（生产负责人、设备负责人、技术负责人等）必须具备井巷工程建设施工的管理经验，应是投标人正式聘用的在职员工，与投标人签有合法有效的劳动合同。

(3) 按工程需要配备大专以上学历的测量、采矿、地质、机电等相关专业技术人员

（采矿、地质、机电专业技术人员不少于1人，测量专业不少于2人），并与投标人签有合法有效的劳动合同。

（4）投标人需配备专业电气、机械维修班组。机械班组维修骨干至少5人，电气班组维修骨干至少4人，需具备先进无轨掘进设备、电气设备等的现场维修能力和经验，并与投标人签有合法有效的劳动合同。按照不少于项目部总人数的5%配备专职安全员，总人数少于100人时，至少配备5名以上专职安全员。配备满足与工程施工作业相适应的特种作业人员，按照监管要求足额配备注册安全工程师。

（5）项目经理和技术负责人必须到投标现场。

3. 本项目不接受联合体投标。

4. 本项目招标设有标底，评标采用综合评估法。

5. 审查方式：资格后审（资质文件由评标委员会在评标时进行审查）。

四、招标文件的获取

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，需用投标人单位账户汇款，不接受个人账户汇款，汇款备注中应填写报名项目名称）

2. 报名方式：凡有意参加投标者，请于2024年3月14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。

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。

五、投标文件的递交与开标

1. 投标文件递交截止时间：2024年3月29日09:30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。

2. 开标时间：2024年3月29日09:30（北京时间）。

3. 投标人不足三家时，招标人另行组织采购。

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（否则将会导致投标文件无法正常上传），如

存在疑问请致电王经理，联系电话：010-51323726。

六、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/>)、中国黄金集团有限公司电子招标商务平台 (jzcg.chinagoldgroup.com)、中国黄金集团(上海)贸易有限公司官网 (http://zjmy.china_goldgroup.com)上发布。

七、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

八、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

