

安宁市成杰物资经贸有限公司

大庙地磷矿 50 万 t/a 露天转地下采矿工程基建二标

施工招标公告

一、招标条件

云南祥丰实业集团有限公司所属安宁市成杰物资经贸有限公司大庙地磷矿 50 万 t/a 露天转地下采矿工程已完成项目备案，资金来源为自筹，资金已落实，招标人为安宁市成杰物资经贸有限公司，项目已具备招标条件，现对安宁市成杰物资经贸有限公司大庙地磷矿 50 万 t/a 露天转地下采矿工程基建二标进行公开招标，欢迎符合本工程条件的单位前来参加投标。

二、项目概况

2.1 矿区位于云南省昆明市安宁市县街街道境内，矿区内公路铁路纵横交错，安宁至小井矿的公路穿过矿区，矿区距安宁市公路里程约 17km，至省会昆明市公路里程约 51km，矿区至成昆铁路读书铺火车站仅 26km。目前，所招标工程属于露天转地下开采工程基建工程，各项工作已齐备。

2.2 建设地点：云南省昆明市安宁市县街街道大庙地磷矿

2.3 项目名称：安宁市成杰物资经贸有限公司大庙地磷矿 50 万 t/a 露天转地下采矿工程基建二标

三、招标范围及工程内容

3.1 招标范围

（一）主斜坡道掘进、支护、路面硬化等。主斜坡道从地表 2014m~下层矿 1980m 中段，斜坡道全长 757.78m，其中硐门段长为 50m，坡度为 7.15%至 1.0%不等，采用 1/3 三心拱断面，巷道断面及支护形式见施工图纸。

（二）下层矿体脉内斜坡道（1-1、1-2、2-1、2-2）及中段沿脉干线掘进、支护。巷道断面及支护形式见施工图纸。

(三) 1975m 中段(1975-1 至 1975-HF-1)掘进、支护。巷道断面及支护形式见施工图纸。

(四) 南部回风斜井掘进、支护、踏步浇筑。斜井坡度 12.2° ，井口与井脚分别与 2040m、1975m 中段连通，中间与 1995m 中段贯通，承担上层矿体回风功能。

(五) 上层矿体 3-2、3-3、3-4 脉内斜坡道及部分 1995m 中段巷道掘进、支护。

注意事项：1995m 中段巷道及脉内斜坡道施工范围根据实际施工进度划分，施工进度快的单位优先施工。

(六) 上层矿体充填联道掘进、支护。

(七) 斜坡道井口至 1930m 中央变电站电力电缆安装。

(八) 超前探放水：孔径要求：安装孔口管控水控泥砂时，钻孔开口径宜采用 110mm，否则宜采用 91mm 开孔，然后换径可小于 60mm 口径继续钻至终孔。

根据水文地质条件，暂估超前探水钻孔量约 1000m。实际施工过程中遇到确实需要探水等位置，由承包人上报超前探放水方案，经监理、设计及发包人确认后实施。超前探放水需符合《金属非金属地下矿山防治水安全技术规范》。

(十) 供电电缆安装。

具体要求详见招标图纸及工程量清单。

3.2 施工工期：1085 日历天。

3.3 质量要求：符合国家或行业验收规范、一次性验收合格。

四、投标人资格要求

4.1 资质要求：投标人须具有建设行政主管部门核发的**矿山工程施工总承包一级及以上资质的独立法人，具有爆破资质**，具有有效的安全生产许可证。投标人应具有有效的质量管理体系认证、环境管理体系及职业健康安全管理体系认证。有稳定的从事相应的井下相关工程组织管理、技术支持、安全管理、机电设

备运行操作及维修的员工队伍。

4.2 财务要求：财务状况良好，提供近三年（2022年~2024年）经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表（含资产负债表、利润表、现金流量表等）及审计报告，成立少于三年的公司，提供成立以来的财务报表及审计报告。

4.3 业绩要求：2020年1月1日以来，至少承担过1项单项工程合同额不少于5000万元的矿山井巷工程施工，承担过1项地下磷矿井巷施工工程。需附相应的有效证明文件（如施工合同或中标通知书或竣工验收证书等）。

4.4 项目经理要求：持有矿业工程一级建造师证、注册在乙方单位且不得在其他项目任职，具有采矿、地质、机电、测量等相关专业大专及以上学历或中级及以上技术职称，10年及以上地下矿山工作经历，具有有效的安全生产知识和管理能力考核合格证书或安全生产考核合格证。

4.5 其他项目领导班子要求：必须具有采矿、机电、地质、测量等相关专业大专及以上学历或者中级及以上技术职称。其中技术负责人需在地下磷矿山采掘项目担任过技术负责人。其他详见合同文本。

4.6 专职安全生产管理人员：除安全副经理外需配置不少于3人，不少于5年下工作经验。

4.7 信誉要求：投标人信誉良好，没有处于被责令停业、财产被接管或冻结，破产状态；未被列入“信用中国”网站的失信被执行人名单。

4.8 本项目不接受联合体投标。

五、招标文件的获取

5.1 凡有意参加投标者，请于2025年5月27日至2025年6月5日，每日上午8时至11时，下午14时至17时，持单位介绍信到云南祥丰集团（联系人：李工；电话：13669780282）处购买招标文件和相关资料，逾期不售。

5.2 招标文件每套收取资料费2000元，资料费不退。资料为电子版。

注：若潜在投标人未购买招标文件的投标文件不予接收。邮购招标文件的，

招标人在收到单位介绍信扫描件、投标人电子邮箱和邮购款后 2 日内发送。

六、投标文件的递交

6.1 投标文件递交的截止时间为 2025 年 6 月 24 日 10 时 00 分，

6.2 递交地点：云南祥丰实业集团有限公司祥丰大厦（安宁市连然街道园山北路 2 号）。逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件不予受理。

七、发布公告的媒介

本次招标公告在云南祥丰实业集团有限公司官方网站发布，网址
(<https://www.xfhf.com/>)【最新公告】。

八、联系方式

招标人：安宁市成杰物资经贸有限公司

联系人：唐工电话：15288488183；邮箱：295060650@qq.com

联系人：房工；电话：13605557530；邮箱：706333505@qq.com

联系人：李工；电话：13669780282

银行开户名称：安宁市成杰物资经贸有限公司

纳税人识别号：915301817097564897

地址：云南省昆明市安宁市县街街道下元良村委会白登村小组东侧小白路段

电话：0871-68695886

开户行：安宁市农村信用合作联社

账号：0000009198375012