

中色大冶丰山铜矿井下排水系统程序升级服务项目 采用单一来源采购方式的采前公示

一、项目信息

采购人：中色大冶供应链管理中心

项目名称：中色大冶丰山铜矿井下排水系统程序升级服务项目

需求情况：因丰山铜矿井下中央配电室的配电柜更新和智能供配电系统建设，原系统的数据源发生变化，需要重新对接相关电力数据。为保障井下矿用排水监控系统的稳定运行，需对系统程序进行升级，预计费用总金额为 3 万元。

二、采用单一来源采购方式理由

丰山铜矿井下矿用排水监控系统于 2020 年建成并投入运行，实现了对 -150m、-260m 和 -440m 三个井下中央水泵房水泵的远程集中控制，该监控系统由湖南六丰智能科技有限公司设计开发并安装运行，原合同编号：（2019）冶色有限合字第 02-610 号。现因丰山铜矿对井下中央配电室配电柜更新和智能供配电系统建设，原有系统的数据源发生变化，无法采集相关电力数据，必须对原井下矿用排水监控系统的程序进行升级，确保系统的稳定运行。考虑到排水监控系统升级后的配套性、稳定性及一致性等因素。根据公司采购管理规定，该项目符合公司《采购管理》8.2.2.4 “适用条件为满足以下情形之一，经审批后可采用直接采购方式进行采购” 中第 4 条 “需要向原中标人采购工程、货物或者服务，否则将影响施工或者功能配套要求的” 之规定。

三、拟定供应商信息

拟定供应商名称：湖南六丰智能科技有限公司

地址：湖南省长沙市长沙经济技术开发区人民东路二段 169 号先进储能节能创意示范产业园 19 号栋 403

四、公示期限

2025年2月14日至2025年2月17日

五、其他补充事宜

诚挚邀请各潜在供应商积极参与我公司相关采购项目。如有潜在供应商对本项目采购方式有异议且有意向参与该采购项目，请在公示期内以书面或电子邮件的方式（盖单位公章）向本项目采购监督部门提出异议，逾期不予受理。采购监督部门受理后，组织相关人员进行论证交流，论证后认为异议成立的，将采用其他采购方式；论证交流后认为异议不成立的，将论证结论书面告知提出异议的供应商。

六、联系方式

大冶有色金属责任有限公司丰山铜矿

技术联系人：陈玉龙

联系电话：15972547896

异议受理部门：中色大冶供应链管理中心

地 址：湖北省黄石市下陆区下陆大道18号

电子邮件：myqh123456@dyys.com

联系人：孟庆娟 联系电话：13872077008



附件：采购需求单位单一来源采购情况说明

关于井下排水系统程序升级服务项目 拟采用直接采购方式的情况说明

供应链管理中心：

因丰山铜矿井下中央配电室的配电柜更新和智能供配电系统建设，原系统的数据源发生变化，需要重新对接相关电力数据。为保障井下矿用排水监控系统的稳定运行，需对系统程序进行升级。结合丰山铜矿实际，建议采取直接采购的方式由原系统供货商湖南六丰智能科技有限公司为丰山铜矿提供井下排水系统程序升级服务。

一、采购标的物

采购丰山铜矿提供井下排水系统程序升级服务 1 次，质保期限 1 年。预计费用总金额 3 万元。具体内容如下：

序号	泵房名称	水泵台数	升级内容
1	-150m 泵房	6 台	1、集中控制柜、就地控制柜 PLC 控制系统及配电系统故障排查及恢复；2、现场传感器故障处理；3、对排水泵高压柜综合保护装置、智能电表 PLC 通讯采集程序重新开发并进行调试，上水测试。4、将排水泵高压柜综合保护装置、智能电表数据转发给电力集中监控控制平台，在 PLC 中开发数据接口将 ModBus-RTU 协议转成 ModBus_TCP 协议数据给平台使用。5、上位机 WinCC 系统组态画面及功能修改更新。
2	-260m 泵房	7 台	
3	-440m 泵房	4 台	

二、采购对象

拟定采购相对人为湖南六丰智能科技有限公司。

三、采购背景

丰山铜矿井下矿用排水监控系统于 2020 年建成并投入运行，实现了对-150m、-260m 和-440m 三个井下中央水泵房水泵的远程集中控制。因 2024 年丰山铜矿对井下中央配电室配电柜更新和智能供配电系统建设，原有系统的数据源发生变化，无法采集相关电力数据，必须对原井下矿用排水监控系统的程序进行升级，确保系统的稳定运行。

四、直接采购说明及采购制度依据：

考虑到平台及系统维保服务的一致性、稳定性及配套性等因素，根据的按照公司《采购管理》8.2.2.4“适用条件为满足以下情形之一，经审批后可采用直接采购方式进行采购”中第 4 条“需要向原中标人采购工程、货物或者服务，否则将影响施工或者功能配套要求的”，拟建议丰山铜矿井下排水系统程序升级服务项目采用直接采购方式从原服务商湖南六丰智能科技有限公司进行采购，预计总费用总金额 3 万元。

五、附件：情况说明所需的佐证材料

1、矿用排水监控系统合同，合同编号：（2019）冶色有限合字第 02-610 号。

大冶有色金属有限责任公司 丰山铜矿

2025 年 2 月 12 日

