山东宏河控股集团嘉祥红旗煤矿有限公司副井提升机电控变频系统更新改
造项目单一来源采购公示
一、项目信息：
采购人：山东宏河控股集团嘉祥红旗煤矿有限公司
项目名称：山东宏河控股集团嘉祥红旗煤矿有限公司副井提升机电控变频系统更新改造
项目单一来源项目
拟采购的货物或服务的说明：更新改造副井提升机电控系统变频器，由控制柜、输入柜、
滤波柜、整流柜、逆变柜组成；以及变频传动系统及变频传动系统提升机控制软件、传动系
统辅助设备、变频传动系统与 PLC 控制系统联调等内容。
拟采购的货物或服务的预算金额：130 万元
采用单一来源采购方式的原因及说明：
1、原变频器运行及维护情况
副井提升系统原 ABB 公司生产的 ACS800 变频器使用年限已超过 12 年，在前 12 年运行期
间，变频器未发生过故障，未产生维修费用，有良好的性价比(降低运行成本)。在此期间，
副井提升系统运行稳定，保证了安全提升，也说明了 ABB 公司的变频器质量可靠。近期出现
故障时，厂家提供了比较及时的维修服务，售后服务效果较好。
2、红旗煤矿副井提升的特殊要求
煤矿人员上下井，均是通过副井提升系统来完成，人的安全在煤矿安全生产中是第一位
的，是至关重要的。因此提升系统要有高可靠性。变频传动系统作为提升系统的核心，在安
可靠运行方面有着更高的要求，要确保能够稳定运行，驱动电动机可靠提升，从这一方面上
看，ABB 公司生产的 ACS880 变频器在可靠性和稳定性具有较大的优势。
3、分析结果
经过与会人员分析讨论以及专家论证，一致认为 ABB 公司生产的 ACS880 变频器系统能够
保证副井提升系统的安全可靠运行，确定此次副井电控系统变频器改造的型号为 ABB 公司生
产的 ACS880 型(ACS880-17-1130A-7)。北京 ABB 电气传动系统有限公司（生产厂家）针对本
项目为上海华菱电站成套设备股份有限公司开具了授权书。综合考虑，本项目拟以单一来源
采购方式与上海华菱电站成套设备股份有限公司进行议价采购。
二、拟定供应商信息：
1.名称：上海华菱电站成套设备股份有限公司
2.地点：上海市水电路 120 号西侧四层

三、公示期限：
2025 年 4 月 17 日至 2025 年 4 月 24 日（公示期限不得少于 5 个工作日）
四、其他补充事宜：无。
五、联系方式：
采购人：山东宏河控股集团嘉祥红旗煤矿有限公司
地址：济宁市嘉祥县红旗煤矿
联系人：张棋
联系电话：15998730158 采购代理机构：烁阳（山东）项目管理有限公司
地址：邹城市齐鲁时代写字楼 1313 联系人：廉笋笋
联系方式：0537-5118388