**编号：HLW-2022-ZX-026**

**内蒙古神东天隆集团股份有限公司**

**霍洛湾煤矿**

**关于购置电动机**

**技 术 要 求**

**使用方：**内蒙古神东天隆集团股份有限公司霍洛湾煤矿

**审核方：**内蒙古神东天隆集团股份有限公司机电动力部

2022年10月26日

**编号：HLW-2022-ZX-026**

**技 术 要 求**

使用方：内蒙古神东天隆集团股份有限公司霍洛湾煤矿

审核方：内蒙古神东天隆集团股份有限公司机电动力部

**一、基本信息：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 规格型号 | 单  位 | 数  量 | 资金来源 | 交（提）货  时间及地点 |
| 隔爆三相异步电动机 | YBE3-355M-4-220kW | 台 | 1 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |
| 隔爆三相异步电动机 | YBE3-355S1-4，185kW | 台 | 2 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |
| 隔爆型三相异步电动机 | YBE3-315M-4-132KW | 台 | 1 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |
| 隔爆三相异步电动机 | YBE3-200L-4-30kW | 台 | 2 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |
| 隔爆三相异步电动机 | YBE3-180M-4-18.5kW | 台 | 1 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |
| 隔爆三相异步电动机 | YBE3-180L-6-15kW | 台 | 1 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |
| 三相异步电动机 | YE3-315L1-2E-160kw | 台 | 1 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |
| 三相异步电动机 | YE3-280M-4-90kW | 台 | 1 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |
| 三相异步电动机 | YE3-315M-8-75KW | 台 | 1 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |
| 三相异步电动机 | YE3-112M-4-4kW | 台 | 1 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |
| 三相异步电动机 | YE3-132M-4-7.5kW | 台 | 1 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |
| 三相异步电动机 | YE3-225M-4-45kW | 台 | 1 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |
| 三相异步电动机 | YE3-100L2-4-3kW | 台 | 2 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |
| 三相异步电动机 | YE3-100L-6-1.5kW | 台 | 1 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |
| 三相异步电动机 | YE3-132M-4-7.5kW | 台 | 2 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |
| 三相异步电动机 | YE3-160M1-2-12kW | 台 | 2 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |
| 三相异步电动机 | YE3-200L-4-30kW | 台 | 2 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |

1. **基本参数：**

1、额定电压：隔爆型电机电压等级为660/1140V；

其他电机电压等级为380/660V。

2、额定功率：依列表中所列电动机额定功率。

3、基座号及极数依列表中所列参数。

4、YE3及YBE3为参考型号，中标方所供电动机必须为现行标准中能效等级最高的电动机。

1. **基本要求：**

1、产品的生产制造符合相关国家标准或行业标准。

2、防爆电动机取得煤矿矿用产品安全标志和防爆合格证。

3、YE3-315L1-2E-160kw型电动机为空压机配备的电动机。

4、各型电机均为替换在用电机，中标方需现场测量电动机安装孔、轴高、轴径、轴头等尺寸，并在技术协议中进行约定。

1. **其他或环境要求：**

（一）环境要求

1、海拔高度：不超过2000m；

2、环境温度：-5～+40℃；

3、相对湿度：不超过95%（+25℃）；

4、在有甲烷混合气体和煤尘，且有爆炸危险的矿井中。（防爆电动机）

（二）其他

提供产品合格证、产品说明书及其它相关资料，防爆电动机提供煤矿矿用产品煤安标志、防爆合格证。

1. **质量保证、付款方式及售后：**

1、质保期为到货后18个月或使用后1年，以先发生者为准。

2、售后服务响应时间不大于4小时，需要现场服务时，保证24小时赶到现场。

（以下空白，无正文）

**签 字 审 批 页**

使用方（章）：内蒙古神东天隆集团股份有限公司霍洛湾煤矿

单位分管领导： 经办人：

审批日期： 年 月 日

审核方（章）：内蒙古神东天隆集团股份有限公司机电动力部

单位分管领导： 经办人：

审批日期： 年 月 日