

材料招标资料要求

一、材料名称及规格型号

序号	材料名称	通用规格型号	单位	数量	质保期	执行标准
1	WD 钢带	WD280/3.75	米	15000	1 年	

二、适用范围及环境

1. 材料使用的环境：井下工作面

2. 材料使用的特殊要求：无

3. 其他需要说明的适用范围与环境：无

三、主要技术参数及要求（否决性指标前标*）

1. 需要满足的相关标准要求：国标

2. 主要技术要求：

2.1 WD 钢带 (WD280/3.75mm)

2.1.1 尺寸规格：宽度：280mm，厚度：3.75mm。

2.1.2 抗拉强度：符合规定值，保证其在巷道支护中能够承受较大的拉力，与锚杆等配合，形成稳定的支护结构，抵抗围岩的变形和破坏。

2.1.3 屈服强度：符合规定值。

2.1.4 抗弯截面模量：符合规定值，在巷道复杂的应力环境下，能有效减少弯曲变形，增强支护效果。

2.1.5 冷弯成型：通过冷弯工艺将钢带加工成 W 形状，保证了钢带的形状精度和尺寸稳定性，使其能够紧密贴合围岩表面，提供均匀的支护力。

2.1.6 锚杆孔加工：在 W 钢带中部准确加工出与锚杆株距相等的锚杆孔，孔径大小需与配套使用的锚杆相适应，确保锚杆能够顺利穿过并进行锚固，形成整体的支护系统。

2.1.7 平整度：钢带表面应具有较好的平整度，以保证与围岩的紧密接触，避免因局部不平整导致应力集中，影响支护效果。

2.1.8 防锈处理：应进行防锈处理，如镀锌等，以提高钢带在井下潮湿环境中的耐腐蚀性能，延长使用寿命。

四、证件要求

1. 评标证件要求：产品检验报告、合格证、煤安证等符合煤矿使用的有效证件。

2. 验货证件要求：交货时必须提供随货技术资料，产品检验报告、合格证等相关资质和证件。

五、包装及运输要求：无

六、供货及售后服务要求：按需供货；我方提出疑问或要求技术指导，需在 12 小时内给予初步回复，并在设定时间内解决问题。

七、合同价款支付方式

1. 付款方式：银行汇款或商业汇票，无预付款。

2. 付款期限：货到合同约定地点经买方验收合格入库后，出卖人开具符合买受人财务要求的票据并办理完毕财务挂账手续后，买受人三年内分期分批支付出卖人 90% 合同价款，其余 10% 作为质保金在质保期满经最终验收无质量问题后支付（无利息）。

八、质量保证及售后服务

质量保质期以货物验收入库作为起始时间；在保质期内，非人为原因导致的产品质量问题，需要免费维修或退换货。

九、投标人名称：轩岗煤电有限责任公司刘家梁煤矿

投标人地址：山西省忻州市原平市轩岗镇刘家梁煤矿

十、监督部门及监督邮箱（二级单位）：轩岗煤电有限责任公司审计风控部、法律事务部，邮箱：xgmdb@163.com

单位名称：（盖章）

年 月 日

