

# 采购需求

## 一、相关说明

1. 本次采购内容如果要求的某些技术标准低于国家标准，均以最新的国家标准为准。  
采购技术要求中未明确的技术标准也均不得低于国家标准；
2. 本采购项目为交钥匙项目，验收合格前所需的一切费用均包含在报价之中，采购人不承担成交价格以外的任何费用。

## 二、商务要求：

1. 合同履行期限： 15 日历天
2. 供货（服务）地点：武陟县
3. 质量标准：合格，符合国家相关规范及要求
4. 质量保证期：质保期一年。质保期符合国家相关规定及要求。
5. 付款方式：项目完工后向乙方支付项目款的 95%，由发包人申请相关部门验收，验收合格后一次性付清剩余 5%。
- 6 采购范围：更换轴流泵及配套电机、更换配电柜和安装彩钢瓦屋顶等，负责设备的采购、安装、调试、售后保修及相关配套服务等。

## 三、其他要求：

1. 售后服务：中标人提供设备保修电话服务；可以提供应急维修调配服务，在接到正式通知后 2 个小时内响应，24 小时内到达现场进行检修。
2. 总体概述
- 刘村提排站位于大虹桥乡刘村，始建于 1965 年，装机 3 台，容量 540KW，排水流量 6m/s，担负西陶、大封、大虹桥乡西部的排涝任务，覆盖 64 个村，11.3 万人，10 余万亩耕地，现拟对 2 个机组进行拆除更换，对配套连接钢管及管件进行拆除更换，新建彩钢瓦屋顶，更换 2 台配电动柜等。
3. 报价要求：供应商的报价应包含完成本项目所有设备的运输、安装、调试及备品备件及工料费等的所有费用。。

## 四、采购内容及技术要求

1. 本项目的核心产品为： 轴流泵

序号	标的名称	主要技术参数、性能、配置等要求	数量/单位	所属行业
1	轴流泵	安装方式：立式	2 台	制造业

		单机流量:0.2 立方米/秒-4.5 立方米/秒(满载运行不低于 8000 立方米/小时) 转速: 480 转/分钟 扬程: 2-30 米 输送介质: 雨污水、中水、废水、清水 调节方式: 半调节 出水方式: 轴流式 出水口径: 900MM 比转速: 700 适用电机: 三相异步电机 叶轮转向: 下看顺时针 进水形式: 喇叭进水 出水形式: 弯头出水, 法兰接口 配套电机电压: AC380V 配套电机电机温度: 55 度, 高温降功 配套电机绝缘等级: B 级/F 级		
2	配套电机	安装方式: 立式 功率: 180KW 功率等级: 符合 GB755 电气性能: 符合 GB755 安装尺寸: 符合 GB755 公差范围: 符合 GB755 海拔: 高度 1000 米以内 最高温度: 40 度 最低温度: 零下 15 度 相对湿度: 月平均最高相对湿度 90%, 同时该月月平均最低温度不高于 25 度 电源频率: 50Hz 电源电压: AC380V 电压变化范围: 5% 电动机定额: 为连续工作制 S1	2 台	制造业
3	配电柜	安装方式: 立式 启动方式: 软启动 载荷能力: 250KW 输入电压: AC380V 输出电压: AC380V 适用电机: 鼠笼式三相异步电机	2 台	制造业

		启动频率：满载启动时，不超过 4 次/小时，空载或负载较轻时可提高次数 防护等级：IP20 抗冲击：符合 IEC68-2-27:15g，11MS 抗震能力：海拔 3000 米以下，振动强度 0.5G 以下 环境温度：工作温度 0-40 度不降容 存贮温度：零下 25 度-70 度 环境湿度：93%无冷凝或滴水，符合 IEC68-2-3 最大工作高度：高度 1000 米以内不降容 冷却方式：自然冷风		
4	彩钢瓦屋顶	应符合国家及地方相关强制性规定和行业标准	170 平方米	制造业