**平原校区动力供应设备维修维护保养报价单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **施工内容** | **工程量** | **单价** | **总价** | **要求** |
| **暑假例行维修维护项目** | | | | | |
| **供水设维护备保养** | 供水设备循环泵维修保养 | 9套 |  |  | 1. 设备除尘，供水设备房干净整洁。 2. 增压泵拆除后添加水泵专用润滑油，检修轴承、水封是否老化并维修。   3、增压泵噪音异响维修，无杂音。 |
| 水箱清理 | 2套 |  |  | 1. 水箱内部清理横撑、地面、侧面干净无杂物。 2. 饮用水专用食品级二氧化氯消毒粉/液进行消毒。 3. 消毒后盖水箱盖静置1小时。   4、进行再次高压冲洗，放水。 |
| **中水设备维护保养** | 中水压力罐清淤 | 2套 |  |  | 压力罐高压冲洗，内无淤泥 |
| 2号潜水泵维修 | 1项 |  |  | 拆除、缠电机、安装调试 |
| **供电设备** | 高低压侧例行检修保养  （出具检测报告） | 16台 |  |  | 1、变压器除尘，高低压室干净无浮尘。  2、低压室内：倒闸润滑检修、互感器、电压电流表、指示灯、开关、线路归整、排风扇、照明灯、自动开关、接地线路、压线鼻、变压器内小配件、电容柜检修维护更换。  3、高压室内：变压器检修加油、门锁、电磁闭锁、带电显示、变压器网门跳闸维护、低压零序跳闸、电接点温度计检修维护、变压器瓦斯继电器检修维护、高压侧放电检修。  4、出具变压器检测报告。  5、因检修问题导致变压器故障质保1年。 |
| **发电机维修保养** | 混合机油18升 | 5桶 |  |  | 更换长城品牌 |
| 发电机机滤 | 12个 |  |  | 更换 |
| 发电机柴滤 | 12个 |  |  | 更换 |
| 发电机空滤 | 12个 |  |  | 更换 |
| **东开水房过滤器** | 椰壳活性炭 | 8袋 |  |  | 4-2目  4-2目 |
| 石英砂 | 8袋 |  |  |
| **小计** |  |  |  |  |  |
| **新增维修改造项目** | | | | | |
| **东供水设备房改造** | 土方开挖 | 160㎡ |  |  | 1. 爆破原混凝土地面。 2. 开挖30cm 。   3、垃圾外运至学校制定位置。 |
| 10cm垫层C30 | 160㎡ |  |  | C30混凝土施工质量需达到国家规定质量要求 |
| 20cm筏板基础C30 | 160㎡ |  |  | 1. φ12@200双层双向钢筋网。C30混凝土。   2、施工质量需达到国家规定质量要求。 |
| 混凝土泵送车 | 1项 |  |  | 阿克托斯65-1411型汽车泵，输送泵长度65米。 |
| 地坪漆 | 90㎡ |  |  | 底涂、中涂、面涂三层施工均需按照标准施工工艺进行。 |
| 单层不锈钢水箱 | 140吨 |  |  | 1. 单套7m\*5m\*2m=70吨，共计2套140吨。 2. 不锈钢食品级SUS304/2B材质，板厚：底板2.5mm，侧一板2.0mm，侧二板2.0mm,侧板三1.5mm，顶板1.2mm。   3、含水箱进水口、溢水口、通风孔、人孔、爬梯及镀锌槽钢底座（间距50cm一道）。 |
| **小计** |  |  |  |  |  |
| **总计** |  |  |  |  |  |

报价单位（公章）： 报价日期：