**处理污水厂房外墙及变电站地基下沉工程**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 工序 | 具体地点 | 项目名称 | 单位 | 工程量 | 单价(元) | 合价(元) | 备注1 |
| 1 | 二期变电站 | 沉降墙体 | 拆除砖墙 | m³ | 2.00  |  |  | 拆除原有24砖墙，含清运 |
| 2 | 砌砖 | m³ | 1.50  |  |  | 24砖墙 |
| 3 | 抹灰 | ㎡ | 10.50  |  |  | C20，30-40mm |
| 4 | 防盗门 | ㎡ | 1.80  |  |  | 尺寸：1\*1.8，含原有门拆除；主材及制作安装 |
| 5 | 地面处理 | 破地面 | m³ | 3.70  |  |  | 综合机械及人工破除、厂内运输；含原有地砖拆除 |
| 6 | 砂石垫层 | m³ | 3.00  |  |  | 300mm厚，甲供砂石，夯实 |
| 7 | 砼地面 | m³ | 1.60  |  |  | C30，150mm厚 |
| 8 | 地砖 | ㎡ | 20.00  |  |  | 规格600\*600 |
| 9 | 内墙粉刷 | ㎡ | 5.25  |  |  | 刮腻子、粉刷各2遍，防水涂料 |
| 10 | 二期PH汽包间 | 更换窗户 | ㎡ | 4.50  |  |  | 含原有窗户拆除及清运，材质：铝合金 |
| 11 | 一期水泥磨房东侧 | 增压泵房 | 破除散水 | m³ | 3.60  |  |  | 综合机械及人工破除、及厂内运输 |
| 12 | 挖土方 | m³ | 14.00  |  |  | 400mm深；综合考虑人工、机械挖土方，含基底夯实等； |
| 13 | 砂石垫层 | m³ | 7.00  |  |  | 200mm厚；甲供砂石；夯实 |
| 14 | 土方回填 | m³ | 3.80  |  |  | 100mm |
| 15 | 砼散水 | m³ | 5.45  |  |  | C30;150mm厚散水 |
| 16 | 绿化带增加马路 | 挖土方 | m³ | 3.00  |  |  | 400mm深；综合考虑人工、机械挖土方，含基底夯实等； |
| 17 | 砂石垫层 | m³ | 1.80  |  |  | 200mm厚；甲供砂石；夯实 |
| 18 | 土方回填 | m³ | 1.15  |  |  | 100mm |
| 19 | 砼地面 | m³ | 1.65  |  |  | C30;200mm厚 |
| 20 | 污水处理站 | 墙体处理 | 拆除破损墙体 | ㎡ | 220.00  |  |  | 含基底清理及清运、脚手架或吊车等费用 |
| 21 | 抹灰 | ㎡ | 220.00  |  |  | C20；30-50mm |
| 22 | 防水 | ㎡ | 220.00  |  |  | 采用高分子材料 |
| 23 | 外墙粉刷 | ㎡ | 220.00  |  |  | 刮腻子、粉刷各2遍，防水涂料 |
| 24 | 一期变电站 | 门口增加管道 | 破地面 | m³ | 4.80  |  |  | 综合机械及人工破除、及厂内外运输 |
| 25 | 挖土方 | m³ | 13.00  |  |  | 综合考虑人工、机械挖土方，含基底夯实等； |
| 26 | 沙回填 | m³ | 2.80  |  |  | 200mm沙子 |
| 27 | 管道铺设 | m | 40.00  |  |  | DN100的镀锌管，壁厚4mm，含防腐处理 |
| 28 | 阀门 | 个 | 1.00  |  |  | 与DN100的镀锌管配套的阀门 |
| 29 | 土方回填 | m³ | 14.00  |  |  | 800mm深 |
| 30 | 砼地面 | m³ | 1.75  |  |  | C30，300mm厚 |
| 31 | 圆形水井 | 挖土方 | m³ | 3.00  |  |  | 圆形水井；深:1.2m、直径1.0m；综合考虑人工、机械挖土方，含基底夯实等 |
| 32 | 砌砖 | m³ | 1.00  |  |  | 24砖墙 |
| 33 | 抹灰 | ㎡ | 1.90  |  |  | C20 |
| 34 | 土方回填 | m³ | 1.25  |  |  | 深度1.2m |
| 35 | 井盖 | 个 | 1.00  |  |  | 铸铁井盖，含主材安装 |
| 36 | 水池小屋 | 破地面 | m³ | 0.60  |  |  | 综合机械及人工破除、及厂内外运输；200mm深 |
| 37 | 挖土方 | m³ | 0.80  |  |  | 综合考虑人工、机械挖土方，含基底夯实等；300mm深 |
| 38 | 砂石垫层 | m³ | 0.60  |  |  | 200mm厚；甲供砂石；夯实 |
| 39 | 砼地面 | m³ | 0.60  |  |  | 200mm |
| 40 | 防水 | ㎡ | 4.00  |  |  | 地面、墙面防水，采用高分子材料 |
| 41 | 抹灰 | ㎡ | 4.00  |  |  | C20 |
| 42 | 地砖 | ㎡ | 2.40  |  |  | 规格：600\*600以上，含主材安装 |
| 43 | 墙体基层处理 | ㎡ | 12.80  |  |  | 含基底清理及清运 |
| 44 | 内墙粉刷 | ㎡ | 12.80  |  |  | C20基层找平，刮腻子、粉刷各2遍；含主材安装 |
| 45 | 水池 | 个 | 1.00  |  |  | 材质：陶瓷，规格：500\*500墩布池并配套水龙头1个；包含主材安装 |
| 46 | 6kv电气室 | 挖土方 | m³ | 0.70  |  |  | 含清运，基础夯实 |
| 47 | 砂石垫层 | m³ | 0.30  |  |  | 100mm砂石垫层，甲供碎石，夯实 |
| 48 | 砼地面 | m³ | 0.50  |  |  | C30，200mm |
| 49 | 空调移机 | 项 | 1.00  |  |  | 含管件、设备；如管件包含：铜管、排水管等；空调室外机清洗 |
| 50 | 砼挑檐 | m³ | 0.25  |  |  | C30，100mm厚，含拆除 |
| 51 | 一期窑头排风机电气室 | 房顶更换 | 拆除彩钢泡沫顶 | 项 | 1.00  |  |  | 含清运 |
| 52 | 彩钢顶 | ㎡ | 50.00  |  |  | 100mm岩棉保温板；蓝色彩钢瓦0.7mm以上厚度，不含骨架；连接处用密封胶进行封闭，不能有缝隙 |
| 53 | 二期汽轮机厂房 | 安装风机 | 墙体钻孔 | 个 | 3.00  |  |  | 直径：600\*600孔洞 |
| 54 | 风机安装 | 个 | 2  |  |  | 型号：FT35-10/11;500\*500风机，220V/380V；风量：5000以上，含电缆/电源线、主材、安装；防护网（孔隙10\*10） |
| 55 | 过滤棉 | 项 | 1  |  |  | 过滤棉防护网安装，含主材； |
| 56 |  | 不可预见费 | 不可预见费 | 项 | 1.00  | 6000.00  | 6000.00  | 投标人不可调整 |
| 57 |  | 文明施工费 | 文明施工费 | 项 | 1.00  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |