## 费用组成明细表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检测项目 | 单位 | 检测参数 | 数量 | 单价（元） | 小计（元） | 备注 |
| 一 | 原材料检测 |  |  | / | / |  |  |
| 1 | 水泥 | 组 | 凝结时间、细度、安定性、强度、标准稠度用水量 | 5 |  |  |  |
| 2 | 细骨料 | 组 | 颗粒级配、含泥量、表观密度、堆积密度 | 2 |  |  |  |
| 3 | 粗骨料 | 组 | 级配、含泥量、表观密度、堆积密度、针片状、 压碎值 | 2 |  |  |  |
| 4 | 粉煤灰 | 组 | 烧失量、细度、需水量比、含水率、密度、比表面积 | 1 |  |  |  |
| 5 | 外加剂 | 组 | 含气量、凝结时间差、泌水率比、减水率、含固量 | 1 |  |  |  |
| 7 | PE管材（315毫米以下） | 组 | 静液压强度、纵向回缩率 | 1 |  |  |  |
| 8 | PE管材（315㎜-500㎜） | 组 | 静液压强度、纵向回缩率 | 1 |  |  |  |
| 10 | 钢筋 | 组 | 力学性能、重量偏差、反向弯曲 | 20 |  |  |  |
| 11 | 钢管 | 组 | 抗拉强度 | 4 |  |  |  |
| 12 | 砖 | 组 | 抗压强度，尺寸 | 2 |  |  |  |
| 14 | 止水带 | 组 | 拉伸强度、拉断伸长率、硬度 | 4 |  |  |  |
| 15 | 混凝土管 | 根 | 回弹强度 | 2 |  |  |  |
| 16 | 球墨铸铁管 | 根 | 抗拉强度，金相， | 2 |  |  |  |
| 17 | 井盖 | 个 | 承载力、残余变形 | 1 |  |  |  |
| 18 | 防坠网 | 个 | 断裂强力、伸长率 | 1 |  |  |  |
| 19 | 橡胶圈 | 个 | 拉伸强度、拉断伸长率、硬度、 | 1 |  |  |  |
| 20 | 直螺纹套筒 | 个 | 拉伸强度 | 20 |  |  |  |
| 二 | 半成品、成品检测 |  |  | / | / |  |  |
| 1 | 混凝土抗压 | 组 | 抗压强度 | 30 |  |  |  |
| 2 | 砂浆抗压 | 组 | 抗压强度 | 12 |  |  |  |
| 3 | 混凝土抗渗W6 | 组 | 抗渗等级 | 6 |  |  |  |
| 4 | 混凝土抗冻F150 | 组 | 抗冻等级 | 2 |  |  |  |
| 5 | 喷射混凝土厚度 | 断面 | 混凝土厚度 | 2 |  |  |  |
| 6 | 喷射混凝土强度 | 组 | 混凝土强度 | 5 |  |  |  |
| 7 | 钢筋焊接 | 组 | 拉伸强度 | 19 |  |  |  |
| 三 | 施工质量 |  |  | / | / |  |  |
| 1 | 填筑压实度 | 组 | 压实度（环刀法） | 100 |  |  |  |
| 2 | 锚杆拉拔力 | 根 | 拉拔承载力 | 7 |  |  |  |
| 3 | 锚杆锚固质量 | 根 | 锚固性能 | 4 |  |  |  |
| 4 | 钢管焊接超声探伤 | 米 | 超声波检测 | 130 |  |  |  |
| 5 | 混凝土强度（回弹法） | 测区 | 回弹强度 | 200 |  |  |  |
| 6 | 桩身完整性 | 根 | 超声波检测 | 10 |  |  |  |
| 5 | 桩身完整性 | 根 | 低应变 | 4 |  |  |  |
| 7 | 旋喷桩抗压强度 | 根 | 无侧限抗压强度 | 10 |  |  |  |
| 8 | 钢筋保护层厚度 | 处 | 钢筋保护层厚度 | 25 |  |  |  |
| 9 | 钢筋间距 | 处 | 钢筋间距 | 25 |  |  |  |
| 10 | 焊缝 | 张 | 内部缺陷探伤（射线法） | 200 |  |  |  |
| 11 | 管道上方雷达检测 | 米/测线 | 路面结构层缺陷检测 | 400 |  |  |  |
| 12 | 地基承载力 | 组 | 承载能力（动力触探、轻型） | 10 |  |  |  |
| 13 | 地基承载力 | 组 | 承载能力（动力触探、重型） | 2 |  |  |  |
| 14 | 外观质量及内部缺陷 | 工作日 | 外观尺寸、高程 | 8 |  |  |  |
| 15 | 其他预留 | 按20000元填报 | | |  |  |  |
| 合计大写： | | | | | | 小写： | |

说明：1.供应商必须按本表的格式详细报出磋商总价的各个组成部分的报价，否则作无效响应文件处理；报价精确到小数点后两位；

2.本表各分项报价合计应当与响应文件其他地方的总报价相等；如果按单价计算的结果与报价不一致时，以单价为准修正报价与合计报价。

供应商： （盖单位章）

法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）

日 期：20 年 月 日