附件1

方家营大塘调蓄池工程可行性研究报告投资估算核定表

| **序号** | **费 用 名 称** | **核定金额（万元）** |
| --- | --- | --- |
|
| **一** | **工程费用** | **18987.76** |
| **（一）** | **调蓄池工程** | **15823.34** |
| 1 | 土建工程 | 3043.51 |
| 2 | 土方工程 | 1272.14 |
| 3 | 基坑支护 | 7656.96 |
| 4 | 地基加固 | 1521.72 |
| 5 | 工艺设备 | 778.20 |
| 6 | 除臭设备 | 271.04 |
| 7 | 电气及自控设备 | 347.74 |
| 8 | 暖通工程 | 40.68 |
| 9 | 降排水 | 80.00 |
| 10 | 防洪度汛措施 | 675.27 |
| 11 | 沉降监测 | 125.00 |
| 12 | 备品备件费 | 11.08 |
| **（二）** | **管线工程** | **2713.96** |
| 1 | 进、出水管 | 205.36 |
| 2 | 顶管井 | 1760.00 |
| 3 | 其他井室 | 122.32 |
| 4 | 管底加固 | 26.28 |
| 5 | 应急工程 | 600.00 |
| **（三）** | **其他工程** | **450.46** |
| 1 | 拆除工程 | 150.00 |
| 2 | 景观塘恢复工程 | 110.46 |
| 3 | 挡墙恢复 | 170.00 |
| 4 | 临时便道及施工开口等 | 20.00 |
| **二** | **工程建设其他费用** | **3995.29** |
| 1 | 项目前期工作咨询费（可研编制费） | 38.60 |
| 2 | 环境影响咨询服务费（含环评验收费） | 15.88 |
| 3 | 建设用地勘测定界费 | 0.19 |
| 4 | 购买管线图费 | 0.00 |
| 5 | 工程勘察费 |  |
| （1） | 工程勘察费 | 208.87 |
| （2） | 测量测绘费 | 2.60 |
| 6 | 设计费 |  |
| （1） | 工程设计费 | 621.32 |
| （2） | 规划设计费 | 0.00 |
| 7 | 招标代理服务费（含清单、招标控制价编制） | 80.62 |
| 8 | 招投标公证费 | 5.67 |
| 9 | 场地准备及临时设施费 | 189.88 |
| 10 | 建设单位管理费（含项目代建管理费） | 289.91 |
| 11 | 建设工程监理费 | 432.06 |
| 12 | 概算审核费 | 0.00 |
| 13 | 工程造价咨询服务费 |  |
| （1） | 跟踪审计费（基本费） | 83.96 |
| （2） | 结算审核费（基本费+效益费） | 73.75 |
| （3） | 决算审计费 | 50.56 |
| 14 | 工程保险费 | 56.96 |
| 15 | 材料检测试验费 | 189.88 |
| 16 | 桩基检测费 | 7.80 |
| 17 | 工程监测费 | 8.00 |
| 18 | CCTV检测费 | 0.51 |
| 19 | 建设工程放（验）线、跟踪测量、竣工测量费 | 5.14 |
| 20 | 联合试运转费 | 11.19 |
| 21 | 生产准备及开办费 | 0.00 |
| 22 | 重大工程气候可行性论证、雷击灾害风险评估收费 | 0.00 |
| 23 | 水土保持咨询服务费 | 15.00 |
| 24 | 水土保持设施补偿费 | 0.00 |
| 25 | 地震安全性评价费 | 0.00 |
| 26 | 地质灾害危险评估费 | 0.00 |
| 27 | 绿地临时占用费、树木砍伐、移植、修剪补偿费 | 6.00 |
| 28 | 城市道路挖掘修复费 | 36.40 |
| 29 | 河道堤防工程占用补偿费 | 0.00 |
| 30 | 考古调查勘探费及建设项目文物影响评估咨询服务费 | 9.67 |
| 31 | 水、电、燃气接入费 | 0.00 |
| 32 | 社会稳定风险评估咨询服务费 | 20.80 |
| 33 | 防洪影响评价咨询服务费 | 5.00 |
| 34 | 交通维护费 |  |
| （1） | 交通组织设计费 | 5.00 |
| （2） | 交通疏导费 | 0.55 |
| （3） | 停车补偿费 | 0.00 |
| 35 | 高可靠性供电费(非居民) | 30.00 |
| 36 | 特殊设备安全监督检验费 | 0.00 |
| 37 | 安全影响评价咨询服务费 | 20.07 |
| 38 | 第三方咨询评估费 |  |
| （1） | 第三方咨询评估费（可研） | 21.27 |
| （2） | 第三方咨询评估费（初设） | 38.74 |
| （3） | 第三方咨询评估费（施工图） | 20.51 |
| 39 | 杆管线迁移补偿费 | 0.00 |
| 40 | 建设用地费 | 0.00 |
| 41 | 深基坑论证费 | 20.00 |
| 42 | 专题研究试验费 | 300.00 |
| 43 | 长江大桥引桥桥保及评估等相关费 | 1000.00 |
| 44 | 房屋检测鉴定及跟踪测量费 | 15.00 |
| 45 | 占用水域面积补偿费 | 50.00 |
| 46 | 城市基础设施配套费 | 7.93 |
| **三** | **预备费用** | **2298.31** |
| 1 | 基本预备费 | 2298.31 |
| 2 | 涨价预备费 | 0.00 |
| **四** | **建设项目总投资** | **25281.36** |