徐堡污水处理厂及管网项目（污水处理厂部分）概算表

| **序号** | **工程或费用名称** | **概算金额(万元)** |
| --- | --- | --- |
| **一** | **建筑安装工程费** | **7,730.82** |
| （一） | 一期工程 | 5,735.96 |
| 1 | 土建工程 | 3,548.51 |
| 1.1 | 格栅、预沉调节池 | 562.82 |
| 1.2 | 生化组合池 | 495.28 |
| 1.3 | 三沉池 | 239.39 |
| 1.4 | 滤布滤池 | 125.77 |
| 1.5 | 出水消毒池 | 77.81 |
| 1.6 | 事故池 | 6.10 |
| 1.7 | 污泥浓缩池 | 90.90 |
| 1.8 | 一体化设备基础 | 23.59 |
| 1.9 | 隔油化粪池、出水渠 | 8.78 |
| 1.10 | 门卫室 | 32.57 |
| 1.11 | 综合用房 | 190.71 |
| 1.12 | 进水泵房、在线监测室 | 23.12 |
| 1.13 | 出水在线监测、加氯室 | 39.98 |
| 1.14 | 加药脱水间 | 76.69 |
| 1.15 | 风机房、变配电室 | 125.01 |
| 1.16 | 边坡挡墙 | 359.74 |
| 1.17 | 厂区附属工程 | 1,024.98 |
| 1.18 | 厂外管网工程 | 37.19 |
| 1.19 | 临时污泥池 | 7.52 |
| 1.20 | 排放槽基础 | 0.56 |
| 2 | 设备购置 | 1,612.69 |
| 2.1 | 工艺设备 | 1,042.03 |
| 2.2 | 电气设备 | 220.08 |
| 2.3 | 自控设备 | 350.58 |
| 3 | 安装工程 | 574.75 |
| 3.1 | 工艺材料及附属安装工程 | 397.42 |
| 3.2 | 电气材料及附属安装工程 | 104.86 |
| 3.3 | 自控材料及附属安装工程 | 72.47 |
| （二） | 二期工程 | 1,994.86 |
| 1 | 土建工程 | 741.35 |
| 1.1 | 生化组合池 | 495.28 |
| 1.2 | 三沉池 | 239.39 |
| 1.3 | 厂区附属工程 | 6.69 |
| 2 | 设备购置 | 862.98 |
| 2.1 | 工艺设备 | 609.35 |
| 2.2 | 电气设备 | 92.80 |
| 2.3 | 自控设备 | 160.82 |
| 3 | 安装工程 | 390.53 |
| 3.1 | 工艺材料及附属安装工程 | 257.10 |
| 3.2 | 电气材料及附属安装工程 | 50.11 |
| 3.3 | 自控材料及附属安装工程 | 83.32 |
| **二** | **工程建设其他费用** | **2,901.82** |
| （一） | 建设用地费 | 2,000.00 |
| （二） | 技术咨询费 | 539.40 |
| 1 | 项目论证费 | 25.82 |
| 2 | 工程勘察设计费 | 204.28 |
| 2.1 | 地形测绘 | 0.00 |
| 2.2 | 工程勘察费 | 61.58 |
| 2.3 | 勘察成果审查费 | 3.69 |
| 2.4 | 工程设计费 | 139.00 |
| 2.5 | 地勘外业见证 | 0.00 |
| 3 | 施工图审查费 | 10.82 |
| 4 | 环境影响评价费 | 16.46 |
| 5 | 招标代理服务费 | 20.81 |
| 6 | 工程造价咨询服务费 | 120.74 |
| 6.1 | 概算审核费 | 7.30 |
| 6.2 | 工程量清单及组价编制费 | 13.80 |
| 6.3 | 工程量清单及组价审核费 | 18.06 |
| 6.4 | 工程造价全过程控制 | 68.25 |
| 6.5 | 工程审计费 | 0.00 |
| 6.6 | 财务竣工决算审计费 | 13.33 |
| 7 | 工程建设监理费 | 140.48 |
| （三） | 工程相关费用 | 127.58 |
| 1 | 地灾评估 | 4.00 |
| 2 | 防雷工程设计审核费 | 1.01 |
| 3 | 勘界 | 1.04 |
| 4 | 水土保持方案编制及评审费 | 11.88 |
| 5 | 入河排污口论证 | 6.00 |
| 6 | 安全生产保障费 | 38.65 |
| 7 | 供电设施配套费 | 50.00 |
| 8 | 供水配套费 | 10.00 |
| 9 | 通信接入配套费 | 5.00 |
| （四） | 工程建设管理费 | 140.50 |
| 1 | 建设单位管理费 | 127.36 |
| 2 | 行政事业性收费 | 13.14 |
| （五） | 其他费用 | 94.33 |
| 1 | 场地准备及临时设施费 | 38.65 |
| 2 | 工程保险费 | 23.19 |
| 3 | 联合试运转费 | 24.76 |
| 4 | 劳动安全卫生评审费 | 7.73 |
| 5 | 竣工验收费 | 0.00 |
| 6 | 达标调试费 | 0.00 |
| **三** | **预备费用** | **431.63** |
| 1 | 基本预备费 | 431.63 |
| 2 | 价差预备费（不计） | 0.00 |
|  | **合计（一+二+三）** | **11,064.27** |
| **四** | **专项费用** | **10.00** |
| 1 | 建设期贷款利息 | 0.00 |
| 2 | 铺底流动资金 | 10.00 |
| **五** | **建设项目总投资** | **11,074.27** |