璧山区八塘镇抗旱水源工程施工合同

甲方：重庆市璧山区八塘镇人民政府

乙方：

为保证璧山区八塘镇抗旱水源工程按时、保质保量完成，甲、乙双方在平等、诚实信用、协商一致的基础上，根据《中华人民共和国合同法》等法律法规的规定，甲、乙双方就璧山区八塘镇抗旱水源工程，达成如下协议：

1. 项目名称：璧山区八塘镇抗旱水源工程。

二、项目建设内容及规模、资金：详见附件璧山区八塘镇抗旱水源工程发包清单表。

三、甲乙双方的责任

1. 甲方负责审定项目的实施方案，并按照审定的规划和

设计组织放好施工线，负责提供施工过程中的用水、用电及土地调整等。

1. 甲方负责项目的管理和技术指导，督促乙方按时、按

质、按量完成项目建设任务。

1. 甲方负责对施工中确需变更的规划、设计和建设标准

等下达变更通知书，负责组织相关部门对项目的质量监督和检查验收。

1. 乙方按照甲方审定的规划设计和本协议约定的要求

进行施工，并按时完成工程建设。

1. 乙方负责处理好施工过程中的各种矛盾和纠纷，承担

施工过程中因乙方原因导致的经济责任和其他责任。

1. 乙方加强施工安全管理，杜绝安全事故的发生，否则

发生的一切安全事故概由乙方自行负责，甲方不承担任何责任。

7、对估算价在10万元（含）-50万元（不含）的施工类零星项目未按当期政府投资项目计价原则编制的清单，结算审核时有权对清单单价予以修正并以修正金额为准。工程竣工结算金额由发包人确定后送璧山区审计局审计、璧山区财政局审核。对纳入璧山区审计局审计计划的基本建设项目，竣工结算金额以璧山区审计局审计结算结果为准；对未纳入璧山区审计局审计计划的基本建设项目，竣工结算金额以璧山区财政局审核结算结果为准。

四、工程建设工期要求：整个工期要求在2025年6月30日前全面完工。

五、工程款及拨付方式

该工程实行总价控制，单价据实结算，最终结算价款=已完成的合格工程量×中标的全费用清单单价×0.95。工程总价最高为431691.32元（人民币肆拾叁万壹仟陆佰玖拾壹元叁角贰分）。付款方式：经甲方及上级相关部门验收合格后，按照报账制进行划拨工程款。在划拨工程款时留工程总价的3％作质保金，待工程运行一年后无任何质量问题再划拨质保金。

六、本协议未尽事宜，由甲乙双方协商解决。

七、其他事项

本协议一式四份，甲乙双方各一份，八塘镇产业发展服务中心一份，八塘镇党政办一份。本协议经甲乙双方代表签字后生效，合同执行完毕自动失效。

甲方：重庆市璧山区八塘镇人民政府

甲方代表：

经办人：

乙方：

乙方代表：

2025年 月 日

附件：璧山区八塘镇抗旱水源工程发包清单表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **璧山区八塘镇抗旱水源工程发包清单表** | | | | | |
| 预算编制单位：重庆市璧山区八塘镇人民政府 预算审核单位：重庆中桦创联工程咨询有限公司 | | | | | |
| **序号** | **单项名称** | **单位** | **审定** | | |
| **工程量** | **综合单价** | **合计（元）** |
| **一** | **建筑工程** |  |  |  | **239798.11** |
| **1** | **青云村** |  |  |  | **231211.62** |
| 1.1 | 供水管网工程 |  |  |  | **226322.63** |
| 1.1.1 | 砼路面拆除 厚25cm | m³ | 14.6075 | 330.6 | 4829.24 |
| 1.1.2 | 水稳层的拆除（20cm） | m² | 58.43 | 19 | 1110.17 |
| 1.1.3 | 6%水泥水稳层（20cm） | m² | 58.43 | 69.35 | 4052.12 |
| 1.1.4 | 现浇砼路面 C25砼25cm厚 | m² | 58.43 | 152.02 | 8882.53 |
| 1.1.5 | 沥青混凝土路面拆除 厚5cm | m² | 22.82 | 10.4 | 237.33 |
| 1.1.6 | 水稳层的拆除（35cm） | m² | 22.82 | 33.7 | 769.03 |
| 1.1.7 | 6%水泥水稳层（35cm） | m² | 22.82 | 119.66 | 2730.64 |
| 1.1.8 | 沥青混凝土路面 厚5cm | m² | 22.82 | 53.2 | 1214.02 |
| 1.1.9 | 砼路面拆除 厚10cm | m³ | 35.43 | 323.08 | 11446.72 |
| 1.1.10 | 碎石垫层 厚10cm | m³ | 35.43 | 188.66 | 6684.22 |
| 1.1.11 | 现浇砼路面 C20砼10cm厚 | m² | 354.29 | 60.75 | 21523.12 |
| 1.1.12 | 人工挖沟槽土方开挖 | m³ | 1603.67 | 14.53 | 23301.33 |
| 1.1.13 | 人工挖沟槽石方开挖 | m³ | 178.19 | 136.8 | 24376.39 |
| 1.1.14 | 土方夯实回填 | m³ | 1767.04 | 33.21 | 58683.40 |
| 1.1.15 | M7.5砖砌阀井[1.32\*1.02\*(h1+0.11)，含盖板] | 个 | 9 | 860 | 7740.00 |
| 1.1.16 | C15砼镇墩（制模） | m³ | 0.84 | 597.96 | 502.29 |
| 1.1.17 | C20混凝土包封 | m³ | 14.65 | 613.31 | 8984.99 |
| 1.1.18 | 混凝土沟底拆除 | m³ | 47.59 | 248.04 | 11804.22 |
| 1.1.19 | C20混凝土底板 | m³ | 47.59 | 576.82 | 27450.86 |
| 1.2 | 管道加压泵工程 |  |  |  | **388.99** |
| 1.2.1 | 基础平整 | 项 | 1.44 | 4.82 | 6.94 |
| 1.2.2 | 现浇C20砼基础（制模） | m³ | 0.72 | 530.62 | 382.05 |
| 1.3 | 山坪塘 | 口 | 1 | 1900 | 1900.00 |
| 1.4 | 蓄水池 | 口 | 2 | 1300 | 2600.00 |
| **2** | **阳龙村** |  |  |  | **8586.49** |
| 2.1 | 人工挖沟槽土方开挖 | m³ | 9.6 | 14.53 | 139.49 |
| 2.2 | 人工挖沟槽石方开挖 | m³ | 6 | 136.8 | 820.80 |
| 2.3 | C20混凝土挡水堰 | m³ | 10.8 | 706.13 | 7626.20 |
| **二** | **机电设备工程** |  |  |  | **12352.80** |
| **1** | **青云村** |  |  |  | **9552.80** |
| 1.1 | 维修工具 | 套 | 1 | 2800 | 2800.00 |
| 1.2 | Φ25管道恒压设备（含加压设施、控制柜、外箱等，扬程不小于30m，流量不小于1m³/h，含安装） | 套 | 1 | 5800 | 5800.00 |
| 1.3 | 电缆（3×64mm²） | m | 80 | 11.91 | 952.80 |
| **2** | **阳龙村** |  |  |  | **2800.00** |
| 2.1 | 维修工具 | 套 | 1 | 2800 | 2800.00 |
| **三** | **金属结构设备工程** |  |  |  | **162784.67** |
| **1** | **青云村** |  |  |  | **162784.67** |
| 1.1 | 三角钢支架（含安装） | 套 | 132 | 88.37 | 11664.84 |
| 1.2 | Φ75(DN65）暗杆闸阀（Z45H-16） | 只 | 1 | 446.81 | 446.81 |
| 1.3 | Φ63截止阀（J41H-16C DN50） | 只 | 2 | 345.56 | 691.12 |
| 1.4 | Φ50截止阀（J41H-16C DN40） | 只 | 1 | 312.66 | 312.66 |
| 1.5 | Φ40截止阀（J41H-16C DN32） | 只 | 1 | 352.18 | 352.18 |
| 1.6 | DN150带锁表前阀 | 只 | 1 | 1190 | 1190.00 |
| 1.7 | DN150表后阀（Φ160钢芯球阀） | 只 | 1 | 1030 | 1030.00 |
| 1.8 | DN100水表 | 只 | 1 | 1596 | 1596.00 |
| 1.9 | DN80带锁表前阀 | 只 | 1 | 408.5 | 408.50 |
| 1.10 | DN80表后阀（Φ90钢芯球阀） | 只 | 1 | 342 | 342.00 |
| 1.11 | DN65水表 | 只 | 1 | 598.5 | 598.50 |
| 1.12 | DN65带锁表前阀 | 只 | 1 | 323 | 323.00 |
| 1.13 | DN65表后阀（Φ75钢芯球阀） | 只 | 1 | 190 | 190.00 |
| 1.14 | DN50水表 | 只 | 1 | 456 | 456.00 |
| 1.15 | DN50带锁表前阀 | 只 | 2 | 209 | 418.00 |
| 1.16 | DN50表后阀（Φ63钢芯球阀） | 只 | 2 | 123.6 | 247.20 |
| 1.17 | DN40水表 | 只 | 2 | 247 | 494.00 |
| 1.18 | DN40带锁表前阀 | 只 | 2 | 72.6 | 145.20 |
| 1.19 | DN40表后阀（Φ50钢芯球阀） | 只 | 2 | 68.6 | 137.20 |
| 1.20 | DN32水表 | 只 | 2 | 186.2 | 372.40 |
| 1.21 | DN15带锁表前阀 | 只 | 171 | 19.95 | 3411.45 |
| 1.22 | DN15表后阀（Φ20钢芯球阀） | 只 | 171 | 13.6 | 2325.60 |
| 1.23 | DN15水表 | 只 | 171 | 66 | 11286.00 |
| 1.24 | φ160减压阀 | 只 | 2 | 998 | 1996.00 |
| 1.25 | 1.6Mpa φ160PE100管材料及安装 | m | 289 | 91.18 | 26351.02 |
| 1.26 | 1.6Mpa φ90PE100管材料及安装（热熔连接） | m | 341 | 28.83 | 9831.03 |
| 1.27 | 1.6Mpa φ75PE100管材料及安装（热熔连接） | m | 1078 | 20.81 | 22433.18 |
| 1.28 | 1.6Mpa φ63PE100管材料及安装（热熔连接） | m | 600 | 14.37 | 8622.00 |
| 1.29 | 1.6Mpa φ50PE100管材料及安装（热熔连接） | m | 690 | 9.28 | 6403.20 |
| 1.30 | 1.6Mpa φ40PE100管材料及安装（热熔连接） | m | 362 | 6.12 | 2215.44 |
| 1.31 | 1.6Mpa φ32PE100管材料及安装（热熔连接） | m | 1068 | 4.31 | 4603.08 |
| 1.32 | 1.6Mpa φ25PE100管材料及安装（热熔连接） | m | 5069 | 2.94 | 14902.86 |
| 1.33 | 1.6Mpa φ20PE100管材料及安装（热熔连接） | m | 5130 | 2.15 | 11029.50 |
| 1.34 | 管件及其他材料（管材费用的0.15计，含正异三通、接头、弯头、直通、排气阀、泄水阀、Φ40以下检修闸阀等管件费） | 项 | 1 | 15958.70 | 15958.70 |
| **四** | **安装工程** |  |  |  | **21841.46** |
| **（一）** | **金属结构设备安装** |  |  |  | **21698.26** |
| **1** | **青云村** |  |  |  | **21698.26** |
| 1.1 | Φ75(DN65）暗杆闸阀（Z45H-16） | 只 | 1 | 89.36 | 89.36 |
| 1.2 | Φ63截止阀（J41H-16C DN50） | 只 | 2 | 69.11 | 138.22 |
| 1.3 | Φ50截止阀（J41H-16C DN40） | 只 | 1 | 62.53 | 62.53 |
| 1.4 | Φ40截止阀（J41H-16C DN32） | 只 | 1 | 70.44 | 70.44 |
| 1.5 | DN150带锁表前阀 | 只 | 1 | 238.00 | 238.00 |
| 1.6 | DN150表后阀（Φ160钢芯球阀） | 只 | 1 | 206.00 | 206.00 |
| 1.7 | DN100水表 | 只 | 1 | 319.20 | 319.20 |
| 1.8 | DN80带锁表前阀 | 只 | 1 | 81.70 | 81.70 |
| 1.9 | DN80表后阀（Φ90钢芯球阀） | 只 | 1 | 68.40 | 68.40 |
| 1.10 | DN65水表 | 只 | 1 | 119.70 | 119.70 |
| 1.11 | DN65带锁表前阀 | 只 | 1 | 64.60 | 64.60 |
| 1.12 | DN65表后阀（Φ75钢芯球阀） | 只 | 1 | 38.00 | 38.00 |
| 1.13 | DN50水表 | 只 | 1 | 91.20 | 91.20 |
| 1.14 | DN50带锁表前阀 | 只 | 2 | 41.80 | 83.60 |
| 1.15 | DN50表后阀（Φ63钢芯球阀） | 只 | 2 | 24.72 | 49.44 |
| 1.16 | DN40水表 | 只 | 2 | 49.40 | 98.80 |
| 1.17 | DN40带锁表前阀 | 只 | 2 | 14.52 | 29.04 |
| 1.18 | DN40表后阀（Φ50钢芯球阀） | 只 | 2 | 13.72 | 27.44 |
| 1.19 | DN32水表 | 只 | 2 | 37.24 | 74.48 |
| 1.2 | DN15带锁表前阀 | 只 | 171 | 3.99 | 682.29 |
| 1.21 | DN15表后阀（Φ20钢芯球阀） | 只 | 171 | 2.72 | 465.12 |
| 1.22 | DN15水表 | 只 | 171 | 13.20 | 2257.20 |
| 1.23 | φ160减压阀 | 只 | 2 | 199.60 | 399.20 |
| 1.24 | 1.6Mpa φ160PE100管材料及安装 | m | 289 | 13.68 | 3953.52 |
| 1.25 | 1.6Mpa φ90PE100管材料及安装（热熔连接） | m | 341 | 4.32 | 1473.12 |
| 1.26 | 1.6Mpa φ75PE100管材料及安装（热熔连接） | m | 1078 | 3.12 | 3363.36 |
| 1.27 | 1.6Mpa φ63PE100管材料及安装（热熔连接） | m | 600 | 2.16 | 1296.00 |
| 1.28 | 1.6Mpa φ50PE100管材料及安装（热熔连接） | m | 690 | 1.39 | 959.10 |
| 1.29 | 1.6Mpa φ40PE100管材料及安装（热熔连接） | m | 362 | 0.92 | 333.04 |
| 1.3 | 1.6Mpa φ32PE100管材料及安装（热熔连接） | m | 1068 | 0.65 | 694.20 |
| 1.31 | 1.6Mpa φ25PE100管材料及安装（热熔连接） | m | 5069 | 0.44 | 2230.36 |
| 1.32 | 1.6Mpa φ20PE100管材料及安装（热熔连接） | m | 5130 | 0.32 | 1641.60 |
| **（二）** | **机电设备安装** |  |  |  | **143.20** |
| 1 | 青云村 |  |  |  | 143.20 |
| 1.1 | 电缆（3×64mm²） | m | 80 | 1.79 | 143.20 |
| **五** | **临时工程** |  |  |  | **17634.87** |
| 1 | 其他临时工程 | 项 | 1.50% | 436777.05 | 6551.66 |
| 2 | 安全生产费 | 项 | 2.50% | 443328.70 | 11083.22 |
| **合 计** | |  |  |  | **454411.92** |