|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **市政工程招标控制价汇总表** | | | | | |
| 工程名称：太阳纸业排水管道（北段）改造安装工程 | | 标段： | | 第1页 共1页 | |
| 序号 | 汇总名称 | | 合计 | | |
| 金额（元） | | 其中暂估价（元） |
| 1 | 分部分项工程 | | 3049932.95 | |  |
| 1.1 | A、土石方工程 | | 3049932.95 | |  |
| 2 | 措施项目 | | 12203.94 | |  |
| 2.1 | 单价措施费 | |  | |  |
| 2.2 | 总价措施费 | | 12203.94 | |  |
| 3 | 其他项目 | |  | |  |
| 3.1 | 暂列金额 | |  | |  |
| 3.2 | 专业工程暂估价 | |  | |  |
| 3.3 | 特殊项目暂估价 | |  | |  |
| 3.4 | 计日工 | |  | |  |
| 3.5 | 采购保管费 | |  | |  |
| 3.6 | 其他检验试验费 | |  | |  |
| 3.7 | 总承包服务费 | |  | |  |
| 3.8 | 其他 | |  | |  |
| 4 | 规费 | | 243286.78 | |  |
| 5 | 设备费 | |  | |  |
| 6 | 税金 | | 297488.13 | |  |
|  | 合计=1+2+3+4+5+6 | | 3602911.80 | |  |
|  |  | |  | |  |
|  | |  | | 胜通软件 | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **分部分项工程量清单与计价表** | | | | | | | | | |
| 工程名称：太阳纸业排水管道（北段）改造安装工程 | | | 标段： | | | 第1页 共1页 | | | |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 项目特征 | | 计量单位 | 工程量 | | 金额（元） | | |
| 综合单价 | 合价 | 其中： 暂估价 |
| 1 | 040501002001 | 钢管 1.垫层、基础材质及厚度：/ 2.材质及规格：DN1020\*10焊接螺旋涂塑钢 管 3.接口方式：焊接 4.铺设深度： 5.管道检验及试验要求：无损伤X光无损探 伤抽检，抽检总数为焊缝总长的3%。 6.防腐：接口采用环氧煤沥青一布三油 | | m | 1056 | | 2068.87 | 2184726.72 |  |
| 2 | 040501002002 | 钢管 1.垫层、基础材质及厚 度：/ 2.材质及规格：DN1420\*10焊接螺旋涂塑钢 套管 3.接口方式：焊接 4.铺设深度： 5.管道检验及试验要求：/ 6.防腐：/ | | m | 72 | | 2013 | 144936 |  |
| 3 | 040502002001 | 钢管管件制作、安装 1.种类;套管式大扰度补偿器 2.材质及规格：DN1020\*10 3.接口形式：焊接 | | 个 | 42 | | 13485.09 | 566373.78 |  |
| 4 | 040502008001 | 套管制作、安装 1.形式、材质及规格：钢管固定节 2.管内填料材质 | | 个 | 6 | | 11075.57 | 66453.42 |  |
| 5 | 040502002002 | 钢管管件制作、安装 1.种类：90°弯头 2.材质及规格：成品涂塑钢管DN1020\*10 3.接口形式：焊接 | | 个 | 4 | | 5451.34 | 21805.36 |  |
| 6 | 040502002003 | 钢管管件制作、安装 1.种类：135°弯头 2.材质及规格：成品涂塑钢管DN1020\*10 3.接口形式：焊接 | | 个 | 4 | | 8596.47 | 34385.88 |  |
| 7 | 040501002003 | 管道接口外防腐 1.管道接口外防腐（采用环氧煤沥青漆做一 布三油防腐，接口两侧各1米） | | m2 | 552.64 | | 56.55 | 31251.79 |  |
|  |  |  | |  |  | |  |  |  |
| 本页小计 | | | | | | | | 3049932.95 |  |
| 合计 | | | | | | | | 3049932.95 |  |
|  | | |  | | | 胜通软件 | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **措施项目清单计价汇总表** | | | | |
| 工程名称：太阳纸业排水管道（北段）改造安装工程 | | 标段： | 第1页 共1页 | |
| 序号 | 项目名称 | | | 金额(元) |
| 1 | 单价措施费 | | |  |
| 2 | 总价措施费 | | | 12203.94 |
|  |  | | |  |
| 合计 | | | | 12203.94 |
|  | |  | 胜通软件 | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **总价措施项目清单与计价表** | | | | | | |
| 工程名称：太阳纸业排水管道（北段）改造安装工程 | | 标段： | | 第1页 共2页 | | |
| 序号 | 项目名称 | | 计算基础 | | 费率(%) | 金额(元) |
|  | 计费基础 | | 分部分项省价人机费 | |  | 336624.74 |
|  | 人机费含量 | |  | |  |  |
|  | 其中：(1) 夜间施工费（H1） | |  | | 45 |  |
|  | (2) 二次搬运费（H2） | |  | | 45 |  |
|  | (3) 冬雨季施工增加费（H3） | |  | | 45 |  |
|  | (4) 已完工程及设备保护费（H4） | |  | | 45 |  |
|  | (5) 工程定位复测费（H5） | |  | | 45 |  |
|  | (6) 地下管线交叉处理（H6） | |  | | 45 |  |
| 1 | 夜间施工费 | |  | | 0.41 | 1525.49 |
|  | 其中：企业管理费和利润计算基础（A1） | | 计费基础×F01×H1 | | 0.41 | 621.07 |
|  | 企业管理费（A2） | | A1×FL | | 17.2 | 106.82 |
|  | 利润（A3） | | A1×FL | | 6.2 | 38.51 |
| 2 | 二次搬运 | |  | | 1.18 | 4390.44 |
|  | 其中：企业管理费和利润计算基础（B1） | | 计费基础×F02×H2 | | 1.18 | 1787.48 |
|  | 企业管理费（B2） | | B1×FL | | 17.2 | 307.45 |
|  | 利润（B3） | | B1×FL | | 6.2 | 110.82 |
| 3 | 冬雨季施工增加费 | |  | | 0.42 | 1562.7 |
|  | 其中：企业管理费和利润计算基础（C1） | | 计费基础×F03×H3 | | 0.42 | 636.22 |
|  | 企业管理费（C2） | | C1×FL | | 17.2 | 109.43 |
|  | 利润（C3） | | C1×FL | | 6.2 | 39.45 |
| 4 | 已完工程及设备保护费 | |  | | 0.47 | 1748.74 |
|  | 其中：企业管理费和利润计算基础（D1） | | 计费基础×F04×H4 | | 0.47 | 711.96 |
|  | 企业管理费（D2） | | D1×FL | | 17.2 | 122.46 |
|  | 利润（D3） | | D1×FL | | 6.2 | 44.14 |
| 5 | 工程定位复测费 | |  | | 0.09 | 334.86 |
|  | 其中：企业管理费和利润计算基础（E1） | | 计费基础×F05×H5 | | 0.09 | 136.33 |
|  | 企业管理费（E2） | | E1×FL | | 17.2 | 23.45 |
|  | 利润（E3） | | E1×FL | | 6.2 | 8.45 |
| 6 | 地下管线交叉处理 | |  | | 0.71 | 2641.71 |
|  | 其中：企业管理费和利润计算基础（F1） | | 计费基础×F06×H6 | | 0.71 | 1075.52 |
|  | 企业管理费（F2） | | F1×FL | | 17.2 | 184.99 |
|  | 利润（F3） | | F1×FL | | 6.2 | 66.68 |
| 7 | 疫情防控措施费率 | | 计费基础×F54 | |  |  |
|  | 合计 | |  | |  | 12203.94 |
|  | 其中：人工费 | | A1+B1+C1+D1+E1+F1 | |  | 4968.58 |
|  | |  | | 胜通软件 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **总价措施项目清单与计价表** | | | | | | |
| 工程名称：太阳纸业排水管道（北段）改造安装工程 | | 标段： | | 第2页 共2页 | | |
| 序号 | 项目名称 | | 计算基础 | | 费率(%) | 金额(元) |
|  | 企业管理费 | | A2+B2+C2+D2+E2+F2 | |  | 854.6 |
|  | 利润 | | A3+B3+C3+D3+E3+E3 | |  | 249.82 |
|  |  | |  | |  |  |
|  | |  | | 胜通软件 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工料机汇总表** | | | | | | | | | | | | |
| 工程名称：太阳纸业排水管道（北段）改造安装工程 | | | 标段： | | | | | 第1页 共2页 | | | | |
| 序号 | 代号 | 名称/规格 | | 单位 | 数量 | 定额 | | | 地方 | | 暂估 | |
| 单价 | 合价 | | 单价 | 合价 | 单价 | 合价 |
| 1 | 00010040 | 综合工日（市政) | | 工日 | 2414.1360 | 117.00 | 282453.91 | | 103.00 | 248656.01 |  |  |
| 2 | J200 | 人工 | | 工日 |  | 130.00 |  | | 130.00 |  |  |  |
| 3 | 01210004 | 角钢(综合) | | kg | 29.6064 | 3.72 | 110.14 | | 3.73 | 110.43 |  |  |
| 4 | 01290007 | 钢板(综合) | | kg | 331.5840 | 3.98 | 1319.70 | | 4.48 | 1485.50 |  |  |
| 5 | 01530007 | 铅板 80×300×3 | | 块 | 2.2308 | 18.32 | 40.87 | | 12.14 | 27.08 |  |  |
| 6 | 02010001 | 橡胶板 | | kg | 39.0720 | 11.52 | 450.11 | | 14.42 | 563.42 |  |  |
| 7 | 02190029 | 塑料暗袋 80×300 | | 副 | 3.4042 | 7.44 | 25.33 | | 8.99 | 30.60 |  |  |
| 8 | 02270023 | 棉纱线 | | kg | 5.3760 | 24.16 | 129.88 | | 21.94 | 117.95 |  |  |
| 9 | 02270025 | 破布 | | kg | 78.7002 | 6.74 | 530.44 | | 7.05 | 554.84 |  |  |
| 10 | 03010407 | 精制带帽螺栓 | | kg | 21.6480 | 6.28 | 135.95 | | 4.95 | 107.16 |  |  |
| 11 | 03010513 | 六角螺栓(综合) | | 10套 | 4.3728 | 3.77 | 16.49 | | 6.32 | 27.64 |  |  |
| 12 | 03010647 | 六角螺栓带螺母(综合) | | kg | 20.1600 | 6.91 | 139.31 | | 10.23 | 206.24 |  |  |
| 13 | 03110109 | 砂轮片 φ200 | | 片 | 110.4000 | 3.19 | 352.18 | | 4.87 | 537.65 |  |  |
| 14 | 03110115 | 尼龙砂轮片 φ100 | | 片 | 108.2928 | 2.12 | 229.58 | | 2.12 | 229.58 |  |  |
| 15 | 03110167 | 钢锯条 | | 条 | 126.0000 | 0.43 | 54.18 | | 0.50 | 63.00 |  |  |
| 16 | 03110181 | 铁砂布 0#～2# | | 张 | 147.0000 | 0.78 | 114.66 | | 0.85 | 124.95 |  |  |
| 17 | 03130127 | 低碳钢焊条 J422(综合) | | kg | 690.2280 | 10.62 | 7330.22 | | 6.16 | 4251.80 |  |  |
| 18 | 03130143 | 低碳钢焊条(综合) | | kg | 1881.6832 | 7.96 | 14978.20 | | 4.82 | 9069.71 |  |  |
| 19 | 03150051 | 圆形钢丝轮 φ100 | | 片 | 78.7002 | 3.19 | 251.05 | | 3.94 | 310.08 |  |  |
| 20 | 04010009 | 水泥 42.5MPa | | kg | 311.2800 | 0.44 | 136.96 | | 0.42 | 130.74 |  |  |
| 21 | 04130001 | 烧结煤矸石普通砖  240×115×53 | | 千块 | 1.1200 | 737.86 | 826.40 | | 510.68 | 571.96 |  |  |
| 22 | 05030051 | 垫木 | | m3 | 0.0560 | 2134.51 | 119.53 | | 2115.04 | 118.44 |  |  |
| 23 | 13010005 | 白油漆 | | kg | 0.7020 | 17.12 | 12.02 | | 16.93 | 11.88 |  |  |
| 24 | 13010049 | 环氧煤沥青底漆 | | kg | 405.2857 | 15.93 | 6456.20 | | 10.69 | 4332.50 |  |  |
| 25 | 13030027 | 环氧煤沥青面漆 | | kg | 4736.3146 | 15.87 | 75165.31 | | 15.93 | 75449.49 |  |  |
| 26 | 13350103 | 油麻 | | kg | 63.1800 | 5.96 | 376.55 | | 7.08 | 447.31 |  |  |
| 27 | 14070021 | 机油 45# | | kg | 5.8800 | 8.85 | 52.04 | | 14.34 | 84.32 |  |  |
| 28 | 14350133 | 固化剂 | | kg | 504.4420 | 22.47 | 11334.81 | | 23.94 | 12076.34 |  |  |
| 29 | 14350155 | 稀释剂 | | kg | 504.4420 | 11.82 | 5962.50 | | 11.15 | 5624.53 |  |  |
| 30 | 14390001 | 氧气 | | m3 | 1023.4332 | 5.35 | 5475.37 | | 7.01 | 7174.27 |  |  |
| 31 | 14390005 | 乙炔气 | | kg | 343.0685 | 14.61 | 5012.23 | | 17.36 | 5955.67 |  |  |
| 32 | 14430005 | 医用白胶布 | | m2 | 0.7020 | 16.60 | 11.65 | | 19.94 | 14.00 |  |  |
| 33 | 14430045 | 压敏胶粘带 | | m | 40.4725 | 1.07 | 43.31 | | 1.27 | 51.40 |  |  |
| 34 | 15010009 | 石棉绒 | | kg | 133.4400 | 2.83 | 377.64 | | 3.68 | 491.06 |  |  |
|  | | |  | | | | | 胜通软件 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工料机汇总表** | | | | | | | | | | | | |
| 工程名称：太阳纸业排水管道（北段）改造安装工程 | | | 标段： | | | | | 第2页 共2页 | | | | |
| 序号 | 代号 | 名称/规格 | | 单位 | 数量 | 定额 | | | 地方 | | 暂估 | |
| 单价 | 合价 | | 单价 | 合价 | 单价 | 合价 |
| 35 | 15550001 | 玻璃布 | | m2 | 4765.0380 | 1.24 | 5908.65 | | 1.33 | 6337.50 |  |  |
| 36 | 16110005 | Ｘ射线胶片 80×300 | | 张 | 87.9840 | 4.28 | 376.57 | | 7.96 | 700.35 |  |  |
| 37 | 16110009 | 定影剂 1000cc | | 瓶 | 1.9116 | 4.28 | 8.18 | | 5.13 | 9.81 |  |  |
| 38 | 16110011 | 显影剂 | | L | 1.9116 | 2.63 | 5.03 | | 1.86 | 3.56 |  |  |
| 39 | 16110015 | 增感屏 80×300 | | 副 | 3.5195 | 26.12 | 91.93 | | 36.73 | 129.27 |  |  |
| 40 | 17030011 | 镀锌钢管 DN50 | | m | 21.5424 | 25.66 | 552.78 | | 36.56 | 787.59 |  |  |
| 41 | 17270061 | 医用输血胶管 φ8 | | m | 3.4042 | 3.05 | 10.38 | | 3.26 | 11.10 |  |  |
| 42 | 19000003 | 法兰阀门 DN50 | | 个 | 0.1373 | 150.44 | 20.66 | | 154.87 | 21.26 |  |  |
| 43 | 20010053 | 平焊法兰 DN50 | | 片 | 0.2746 | 20.88 | 5.73 | | 13.27 | 3.64 |  |  |
| 44 | 24190001 | 像质计 | | 个 | 3.4042 | 26.80 | 91.23 | | 26.80 | 91.23 |  |  |
| 45 | 34110003 | 水 | | m3 | 868.4333 | 6.36 | 5523.24 | | 6.60 | 5731.66 |  |  |
| 46 | 34110005 | 水 | | t | 0.8797 | 6.36 | 5.59 | | 6.60 | 5.81 |  |  |
| 47 | 34110009 | 电 | | kW·h | 539.2010 | 0.80 | 431.36 | | 1.00 | 539.20 |  |  |
| 48 | 34130017 | 警示带 | | m | 1087.6800 | 2.34 | 2545.17 | | 2.38 | 2588.68 |  |  |
| 49 | 34130025 | 英文铅号码 | | 套 | 2.2308 | 22.12 | 49.35 | | 37.17 | 82.92 |  |  |
| 50 | 34130027 | 阿拉伯铅号码 | | 套 | 2.2308 | 7.08 | 15.79 | | 22.12 | 49.35 |  |  |
| 51 | 55330003 | 贴片磁铁 | | 副 | 1.3511 | 1.59 | 2.15 | | 1.59 | 2.15 |  |  |
| 52 | 88000053 | 其他材料费 | | % | 1.0000 | 4255.10 | 4255.10 | | 3844.11 | 3844.11 |  |  |
| 53 | J302 | 柴油 | | kg |  | 5.28 |  | | 5.28 |  |  |  |
| 54 | J303 | 电 | | kW·h |  | 0.80 |  | | 0.80 |  |  |  |
| 55 | 872128020 | Ｘ射线探伤机 | | 台班 | 5.8877 | 118.93 | 700.22 | | 118.93 | 700.22 |  |  |
| 56 | 990304004 | 汽车式起重机 8t | | 台班 | 0.4646 | 724.50 | 336.60 | | 724.50 | 336.60 |  |  |
| 57 | 990304016 | 汽车式起重机 16t | | 台班 | 24.8376 | 917.40 | 22786.01 | | 917.40 | 22786.01 |  |  |
| 58 | 990304020 | 汽车式起重机 20t | | 台班 | 2.1024 | 988.31 | 2077.82 | | 988.31 | 2077.82 |  |  |
| 59 | 990401030 | 载重汽车 8t | | 台班 | 9.6428 | 475.14 | 4581.68 | | 475.14 | 4581.68 |  |  |
| 60 | 990727010 | 立式钻床 25mm | | 台班 | 0.9293 | 7.10 | 6.60 | | 7.10 | 6.60 |  |  |
| 61 | 990813005 | 试压泵 2.5MPa | | 台班 | 4.6675 | 15.81 | 73.79 | | 15.81 | 73.79 |  |  |
| 62 | 990904030 | 直流弧焊机 20kV·A | | 台班 | 284.0705 | 80.17 | 22773.93 | | 80.17 | 22773.93 |  |  |
| 63 | 990919030 | 电焊条烘干箱 600×500× 750 | | 台班 | 28.3909 | 28.22 | 801.19 | | 28.22 | 801.19 |  |  |
| 64 | 991215410 | Ｘ射线胶片脱水烘干机 ZTH-340 | | 台班 | 0.4086 | 70.65 | 28.87 | | 70.65 | 28.87 |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  |
| 合计 | | | | | | | 494090.32 | | － | 454113.45 | － | 0.00 |
|  | | |  | | | | | 胜通软件 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **主材汇总表** | | | | | | | |
| 工程名称：太阳纸业排水管道（北段）改造安装工程 | | 标段： | | | 第1页 共1页 | | |
| 序号 | 名称/规格 | | 单位 | 数量 | | 单价 | 金额 |
| 1 | DN1020\*10焊接螺旋涂塑钢管 | | m | 1090.85 | | 1649.56 | 1799419.23 |
| 2 | 成品涂塑钢管135°弯头DN1020\*10 | | 个 | 4.00 | | 6991.15 | 27964.60 |
| 3 | 成品涂塑钢管90°弯头DN1020\*10 | | 个 | 4.00 | | 3846.02 | 15384.08 |
| 4 | 钢管固定节螺旋卷管DN1020\*10 | | 个 | 6.00 | | 10619.47 | 63716.82 |
| 5 | 钢套管螺旋卷管DN1420\*10 | | m | 74.30 | | 1714.16 | 127368.94 |
| 6 | 套管式大扰度补偿器 | | 个 | 42.00 | | 11504.42 | 483185.64 |
|  |  | |  |  | |  |  |
| 合计 | | | | | | | 2517039.31 |
|  | |  | | | 胜通软件 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **规费、税金项目清单与计价表** | | | | | | |
| 工程名称：太阳纸业排水管道（北段）改造安装工程 | | 标段： | | 第1页 共1页 | | |
| 序号 | 项目名称 | | 计算基础 | | 费率(%) | 金额(元) |
|  | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-疫 情防控措施费-智慧工地单价措施 | |  | |  | 3062136.89 |
|  | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费 | |  | |  | 3062136.89 |
| 1 | 规费 | |  | |  | 243286.78 |
| 1.1 | 安全文明施工费 | |  | |  | 175460.45 |
| 1.1.1 | 其中：1. 安全施工费 | | 分部分项工程费+措施项目费+其 他项目费-疫情防控措施费 | | 1.75 | 53587.4 |
| 1.1.2 | 2. 环境保护费 | | 分部分项工程费+措施项目费+其 他项目费-疫情防控措施费 | | 1.33 | 40726.42 |
| 1.1.3 | 3. 文明施工费 | | 分部分项工程费+措施项目费+其 他项目费-疫情防控措施费 | | 0.84 | 25721.95 |
| 1.1.4 | 4. 临时设施费 | | 分部分项工程费+措施项目费+其 他项目费-疫情防控措施费 | | 1.81 | 55424.68 |
| 1.2 | 社会保险费 | | 分部分项工程费+措施项目费+其 他项目费-疫情防控措施费 | | 1.52 | 46544.48 |
| 1.3 | 住房公积金 | | 按工程所在地相关规定计算 | | 0.59 | 18066.61 |
| 1.4 | 建设项目工伤保险 | | 按工程所在地相关规定计算 | | 0.105 | 3215.24 |
| 1.5 | 优质优价费 | | 分部分项工程费+措施项目费+其 他项目费 | |  |  |
| 2 | 税金 | | 分部分项工程费+措施项目费+其 他项目费+规费+设备费-甲供材料 费-甲供主材费-甲供设备费 | | 9 | 297488.13 |
|  | 合计 | |  | |  | 540774.91 |
|  |  | |  | |  |  |
|  | |  | | 胜通软件 | | |