|  |
| --- |
|  |
| 邹城市看庄镇工农路改造维修工程-G104西段 |
| **招标控制价** |
| 招标控制价(小写): | 513839.52元  |
| (大写): | 伍拾壹万叁仟捌佰叁拾玖元伍角贰分  |
|  |  |  |  |
| 招标人: |   | 造价咨询人: |   |
|  | （单位盖章） |  | （单位资质专用章） |
| 法定代表人 |  | 法定代表人 |  |
| 或其授权人: |   | 或其授权人: |   |
|  | （签字或盖章） |  | （签字或盖章） |
| 编制人: |   | 复核人: |   |
|  | （造价人员签字盖专用章） |  | （造价人员签字盖专用章） |
| 编制时间: |   | 复核时间: |   |
|  |

|  |
| --- |
| **市政工程招标控制价汇总表** |
| 工程名称：邹城市看庄镇工农路改造维修工程-G104西段 | 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 | 434776.88 |  |
| 1.1 | 　A、土石方工程 | 434776.88 |  |
| 2 | 措施项目 | 1938.49 |  |
| 2.1 | 　单价措施费 |  |  |
| 2.2 | 　总价措施费 | 1938.49 |  |
| 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 | 34697.03 |  |
| 5 | 设备费 |  |  |
| 6 | 税金 | 42427.12 |  |
|  | 合计=1+2+3+4+5+6 | 513839.52 |  |
|  |  |  |  |
|  |  | 胜通软件 |

|  |
| --- |
| **分部分项工程量清单与计价表** |
| 工程名称：邹城市看庄镇工农路改造维修工程-G104路西ps | 标段： | 第1页 共2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 | 041001001001 | 拆除路面1.材质 沥青路面2.厚度 5cm | m2 | 3810 | 4.86 | 18516.6 |  |
| 2 | 041001002001 | 拆除人行道1.材质 拆除原透水砖地面2.厚度 | m2 | 794 | 3.59 | 2850.46 |  |
| 3 | 041001005001 | 拆除侧、平(缘)石材质 石质路沿石 | m | 454 | 5.72 | 2596.88 |  |
| 4 | 040103002001 | 余方弃置1.废弃料品种 拆除路面、碎砖、破碎路沿石等2.运距 自行确定 | m3 | 281.25 | 18 | 5062.5 |  |
| 5 | 040202001001 | 路床(槽)整形1.部位 路床修整2.范围 | m2 | 3810 | 1.42 | 5410.2 |  |
| 6 | 040203006001 | 沥青混凝土1.沥青品种 沥青混凝土混合料2.沥青混凝土种类3.石料粒径 4.掺和料5.厚度 5cm厚 | m2 | 3810 | 58.97 | 224675.7 |  |
| 7 | 040203003001 | 透层、粘层1.材料品种 粘层沥青 1kg/㎡，石屑3m3/1000m22.喷油量 | m2 | 3810 | 4.06 | 15468.6 |  |
| 8 | 040202002001 | 石灰稳定土1.含灰量 含灰量12%2.厚度 暂按300mm厚，具体根据路面基层损毁程度确定3.含外购黄土 | m2 | 347 | 44.44 | 15420.68 |  |
| 9 | 040203007001 | 水泥混凝土1.混凝土强度等级 C30混凝土2.厚度 20cm3.挖补部分与原道路结合处，植筋选用螺纹钢筋，设在板厚中央，拉杆的直径为φ14，拉杆的长度为50cm，其中植入旧水泥混凝土板段30cm，间距为60cm。施工布设时，拉杆间距应按横向接缝的实际位置予以重新调配整顿，最外侧的拉杆距横向接缝的距离不得小于10cm。植筋粘结胶选用A级胶。居中（道路厚度中间，钢筋中间）布置。 | m2 | 347 | 104.24 | 36171.28 |  |
| 10 | 040204004001 | 安砌侧(平、缘)石1.材料品种、规格 800\*100\*250天然麻石路沿石2.基础、垫层：材料品 种、厚度 100厚C15砼垫层及靠背3.清单中路沿石主材暂按全部计入，施工时根据实际利旧情况，由相关方确定利旧数量，作为结算依据 | m | 454 | 87.17 | 39575.18 |  |
| 本页小计 | 365748.08 |  |
| 合计 | 365748.08 |  |
|  |  | 胜通软件 |

|  |
| --- |
| **分部分项工程量清单与计价表** |
| 工程名称：邹城市看庄镇工农路改造维修工程-G104路西ps | 标段： | 第2页 共2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 |
| 11 | 040204002001 | 人行道块料铺设1.块料品种、规格 200\*100\*60厚透水砖2.基础、垫层：材料品 种、厚度 30厚砂浆粘结层3.图形 | m2 | 876 | 78.8 | 69028.8 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 本页小计 | 69028.8 |  |
| 合计 | 434776.88 |  |
|  |  | 胜通软件 |

|  |
| --- |
| **工程量清单综合单价分析表** |
| 工程名称：邹城市看庄镇工农路改造维修工程-G104路西ps | 标段： | 第1页 共2页 |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 单位 | 工程量 | 综合单价组成 | 综合单价 |
| 人工费 | 材料费 | 机械费 | 计费基础 | 管理费和利润 |
| 1 | 041001001001 | 拆除路面1.材质 沥青路面2.厚度 5cm | m2 | －　 | 0.94 | 0.64 | 2.55 | 3.69 | 0.73 | 4.86 |
|  | 1-3-82 | 铣刨路面 沥青路面 ≤3cm | 100m2 | 0.01 | 0.47 | 0.40 | 1.73 |  |  |  |
|  | 1-3-83 | 铣刨路面 沥青路面 每增1cm | 100m2 | 0.02 | 0.47 | 0.24 | 0.82 |  |  |  |
| 2 | 041001002001 | 拆除人行道1.材质 拆除原透水砖地面2.厚度 | m2 | －　 | 2.92 |  |  | 3.32 | 0.67 | 3.59 |
|  | 1-3-32 | 拆除人行道 普通黏土砖 平铺 | 100m2 | 0.01 | 2.92 |  |  |  |  |  |
| 3 | 041001005001 | 拆除侧、平(缘)石材质 石质路沿石 | m | －　 | 4.66 |  |  | 5.30 | 1.06 | 5.72 |
|  | 1-3-37 | 拆除侧石 石质 | 100m | 0.01 | 4.66 |  |  |  |  |  |
| 4 | 040103002001 | 余方弃置1.废弃料品种 拆除路面、碎砖、破碎路沿石等2.运距 自行确定 | m3 | －　 |  |  | 18.00 | 18.00 |  | 18 |
|  | 临时子目 | 垃圾外运 | m3 | 1 |  |  | 18.00 |  |  |  |
| 5 | 040202001001 | 路床(槽)整形1.部位 路床修整2.范围 | m2 | －　 | 0.14 |  | 1.03 | 1.24 | 0.25 | 1.42 |
|  | 2-2-1 | 路床机械碾压检验 | 100m2 | 0.01 | 0.14 |  | 1.03 |  |  |  |
| 6 | 040203006001 | 沥青混凝土1.沥青品种 沥青混凝土混合料2.沥青混凝土种类3.石料粒径 4.掺和料5.厚度 5cm厚 | m2 | －　 | 0.82 | 55.36 | 2.16 | 3.18 | 0.63 | 58.97 |
|  | 2-3-37 | 中粒式沥青混凝土路面 厚度4cm 机械摊铺 | 100m2 | 0.01 | 0.66 | 0.31 | 1.73 |  |  |  |
|  | zc6\_0004 | 沥青混凝土混合料 | m3 | 0.0404 |  | 43.98 |  |  |  |  |
|  | 2-3-38 | 中粒式沥青混凝土路面 每增1cm 机械摊铺 | 100m2 | 0.01 | 0.16 | 0.08 | 0.43 |  |  |  |
|  | zc6\_0004 | 沥青混凝土混合料 | m3 | 0.0101 |  | 10.99 |  |  |  |  |
| 7 | 040203003001 | 透层、粘层1.材料品种 粘层沥青 1kg/㎡，石屑3m3/1000m22.喷油量 | m2 | －　 | 0.01 | 4.03 | 0.02 | 0.03 |  | 4.06 |
|  | 2-3-19调 | 黏层 水泥混凝土 乳化沥青 0.3kg/m2 | 100m2 | 0.01 | 0.01 | 3.72 | 0.02 |  |  |  |
|  | zc6\_0005 | 石屑 | m3 | 0.003 |  | 0.31 |  |  |  |  |
| 8 | 040202002001 | 石灰稳定土1.含灰量 含灰量12%2.厚度 暂按300mm厚，具体根据路面基层损毁程度确定3.含外购黄土 | m2 | －　 | 6.07 | 33.17 | 3.15 | 10.20 | 2.05 | 44.44 |
|  | 2-2-11 | 石灰稳定土基层 含灰量12% 厚度15cm | 100m2 | 0.01 | 3.04 | 14.66 | 3.15 |  |  |  |
|  |  | 胜通软件 |

|  |
| --- |
| **工程量清单综合单价分析表** |
| 工程名称：邹城市看庄镇工农路改造维修工程-G104路西ps | 标段： | 第2页 共2页 |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 单位 | 工程量 | 综合单价组成 | 综合单价 |
| 人工费 | 材料费 | 机械费 | 计费基础 | 管理费和利润 |
|  | zc6\_0003 | 黄土 | m3 | 0.197 |  | 1.97 |  |  |  |  |
|  | 2-2-12 | 石灰稳定土基层 含灰量12% 每增减1cm | 100m2 | 0.15 | 3.03 | 14.57 |  |  |  |  |
|  | zc6\_0003 | 黄土 | m3 | 0.197 |  | 1.97 |  |  |  |  |
| 9 | 040203007001 | 水泥混凝土1.混凝土强度等级 C30混凝土2.厚度 20cm3.挖补部分与原道路结合处，植筋选用螺纹钢筋，设在板厚中央，拉杆的直径为φ14，拉杆的长度为50cm，其中植入旧水泥混凝土板段30cm，间距为60cm。施工布设时，拉杆间距应按横向接缝的实际位置予以重新调配整顿，最外侧的拉杆距横向接缝的距离不得小于10cm。植筋粘结胶选用A级胶。居中（道路厚度中间，钢筋中间）布置。 | m2 | －　 | 12.03 | 89.33 | 0.12 | 13.79 | 2.76 | 104.24 |
|  | 2-3-79 | 预拌混凝土 厚度20cm | 100m2 | 0.01 | 11.32 | 0.92 |  |  |  |  |
|  | zc6\_0002 | C30砼 | m3 | 0.204 |  | 87.14 |  |  |  |  |
|  | 1-2-38 | 拉杆 直径≤20mm | t | 0.0003 | 0.71 | 1.27 | 0.12 |  |  |  |
| 10 | 040204004001 | 安砌侧(平、缘)石1.材料品种、规格 800\*100\*250天然麻石路沿石2.基础、垫层：材料品 种、厚度 100厚C15砼垫层及靠背3.清单中路沿石主材暂按全部计入，施工时根据实际利旧情况，由相关方确定利旧数量，作为结算依据 | m | －　 | 15.43 | 68.15 | 0.07 | 17.59 | 3.52 | 87.17 |
|  | 2-4-21 | [预拌混凝土 C15]人工铺装垫层 预拌混凝土 | 10m3 | 0.0059 | 2.05 | 23.56 |  |  |  |  |
|  | 2-4-25 | [预拌水泥砂浆 1:2.5]侧石 石质 | 100m | 0.01 | 13.38 | 4.37 | 0.07 |  |  |  |
|  | zc6\_0006 | 石质立缘石 250×100 | m | 1.01 |  | 40.22 |  |  |  |  |
| 11 | 040204002001 | 人行道块料铺设1.块料品种、规格 200\*100\*60厚透水砖2.基础、垫层：材料品 种、厚度 30厚砂浆粘结层3.图形 | m2 | －　 | 10.26 | 65.90 | 0.26 | 11.93 | 2.38 | 78.8 |
|  | 2-4-7 | 人行道块料铺设 干硬性水泥砂浆垫层 普通型砖 | 100m2 | 0.01 | 10.26 | 16.94 | 0.26 |  |  |  |
|  | zc6\_0001 | 200\*100\*60厚透水砖 | m2 | 1.02 |  | 48.96 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 胜通软件 |

|  |
| --- |
| **措施项目清单计价汇总表** |
| 工程名称：邹城市看庄镇工农路改造维修工程-G104路西ps | 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 | 1938.49 |
|  |  |  |
| 合计 | 1938.49 |
|  |  | 胜通软件 |

|  |
| --- |
| **总价措施项目清单与计价表** |
| 工程名称：邹城市看庄镇工农路改造维修工程-G104路西ps | 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 |  | 67879.25 |
|  | 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 |  | 0.61 | 451.33 |
|  | 　其中：企业管理费和利润计算基础（A1） | 计费基础×F01×H1 | 0.61 | 186.33 |
|  | 　　　　企业管理费（A2） | A1×FL | 16.2 | 30.19 |
|  | 　　　　利润（A3） | A1×FL | 3.8 | 7.08 |
| 2 | 二次搬运 |  | 1.05 | 776.88 |
|  | 　其中：企业管理费和利润计算基础（B1） | 计费基础×F02×H2 | 1.05 | 320.73 |
|  | 　　　　企业管理费（B2） | B1×FL | 16.2 | 51.96 |
|  | 　　　　利润（B3） | B1×FL | 3.8 | 12.19 |
| 3 | 冬雨季施工增加费 |  | 0.38 | 281.15 |
|  | 　其中：企业管理费和利润计算基础（C1） | 计费基础×F03×H3 | 0.38 | 116.07 |
|  | 　　　　企业管理费（C2） | C1×FL | 16.2 | 18.8 |
|  | 　　　　利润（C3） | C1×FL | 3.8 | 4.41 |
| 4 | 已完工程及设备保护费 |  | 0.58 | 429.13 |
|  | 　其中：企业管理费和利润计算基础（D1） | 计费基础×F04×H4 | 0.58 | 177.16 |
|  | 　　　　企业管理费（D2） | D1×FL | 16.2 | 28.7 |
|  | 　　　　利润（D3） | D1×FL | 3.8 | 6.73 |
| 5 | 工程定位复测费 |  |  |  |
|  | 　其中：企业管理费和利润计算基础（E1） | 计费基础×F05×H5 |  |  |
|  | 　　　　企业管理费（E2） | E1×FL | 16.2 |  |
|  | 　　　　利润（E3） | E1×FL | 3.8 |  |
| 6 | 地下管线交叉处理 |  |  |  |
|  | 　其中：企业管理费和利润计算基础（F1） | 计费基础×F06×H6 |  |  |
|  | 　　　　企业管理费（F2） | F1×FL | 16.2 |  |
|  | 　　　　利润（F3） | F1×FL | 3.8 |  |
| 7 | 疫情防控措施费率 | 计费基础×F54 |  |  |
|  | 合计 |  |  | 1938.49 |
|  | 　其中：人机费 | A1+B1+C1+D1+E1+F1 |  | 800.29 |
|  |  | 胜通软件 |

|  |
| --- |
| **总价措施项目清单与计价表** |
| 工程名称：邹城市看庄镇工农路改造维修工程-G104路西ps | 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 |  | 129.65 |
|  | 　　　　利润 | A3+B3+C3+D3+E3+F3 |  | 30.41 |
|  |  |  |  |  |
|  |  | 胜通软件 |

|  |
| --- |
| **单价措施项目清单与计价表** |
| 工程名称：邹城市看庄镇工农路改造维修工程-G104路西ps | 标段： | 第1页 共1页 |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |
| 综合单价 | 合价 |
| 1 | 3.1 | 混凝土模板及支架 |  | 项 | 1 |  |  |
| 2 | 3.2 | 脚手架 |  | 项 | 1 |  |  |
| 3 | 3.3 | 大型机械进出场及安拆 |  | 项 | 1 |  |  |
| 4 | 3.4 | 筑岛、围堰 |  | 项 | 1 |  |  |
| 5 | 3.5 | 便道、便桥 |  | 项 | 1 |  |  |
| 6 | 3.6 | 混凝土泵送 |  | 项 | 1 |  |  |
| 7 | 3.7 | 施工围挡 |  | 项 | 1 |  |  |
| 8 | 3.8 | 施工排水、降水 |  | 项 | 1 |  |  |
| 9 | 3.9 | 地上、地下设施、建筑物临时保护设施 |  | 项 | 1 |  |  |
| 10 | 3.10 | 洞内临时设施 |  | 项 | 1 |  |  |
| 11 | 3.11 | 交通维护及疏导 |  | 项 | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  |
|  |  | 胜通软件 |

|  |
| --- |
| **规费、税金项目清单与计价表** |
| 工程名称：邹城市看庄镇工农路改造维修工程-G104路西ps | 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 |  |  | 436715.37 |
|  | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费 |  |  | 436715.37 |
| 1 | 规费 |  |  | 34697.03 |
| 1.1 | 　安全文明施工费 |  |  | 25023.79 |
| 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 | 7642.52 |
| 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 | 5808.31 |
| 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 | 3668.41 |
| 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 | 7904.55 |
| 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 | 6638.07 |
| 1.3 | 　住房公积金 | 按工程所在地相关规定计算 | 0.59 | 2576.62 |
| 1.4 | 　建设项目工伤保险 | 按工程所在地相关规定计算 | 0.105 | 458.55 |
| 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 | 42427.12 |
|  | 合计 |  |  | 77124.15 |
|  |  |  |  |  |
|  |  | 胜通软件 |