**工程量清单**

 货币单位：人民币元

|  |
| --- |
| **第100章 总 则** |
| 子目号 | 子 目 名 称 | 单位 | 数量 | 单价 | 合价 |
| 101 | 通则 |  |  |  |  |
| 101-1 | 保险费 |  |  |  |  |
| -a | 按合同条款规定，提供建筑工程一切险 | 总额 |  | 3.5‰ |  |
| -b | 按合同条款规定，提供第三方责任险 | 总额 | 1000000 | 3.3‰ |  |
| 102 | 工程管理 | 　 | 　 |  |  |
| 102-3 | 安全生产费 | 总额 | 1.5% |  |  |
|  |  | 　 | 　 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 第100章合计 人民币 元 |

**工程量清单**

 货币单位：人民币元

|  |
| --- |
| **第200章 路基** |
| 子目号 | 子 目 名 称 | 单位 | 数量 | 单价 | 合价 |
| 202 | 场地清理 |  |  |  |  |
| 202-1 | 清理与掘除 |  |  |  |  |
| -d | 清理盖梁上垃圾 | m3 | 10.4 |  |  |
| -e | 清理锥坡及桥下垃圾 | m3 | 460.2 |  |  |
| -f | "支座砂石杂物清理 | m3 | 1.4 |  |  |
| -g | 原桥头路基砂砾石挖弃方 | m3 | 160 |  |  |
| 202-2 | 挖除旧路面 |  |  |  |  |
| -a | 挖除整体路面（0#搭板外43cm厚旧路） | m2 | 76 |  |  |
| -b | 铣刨沥青面层7cm厚(0#、14#搭板外及搭板上) | m2 | 340 |  |  |
| -c | 铣刨4cm厚原桥面沥青面层 | m2 | 1 |  |  |
| -d | 路外地坪破除（14#桥台处） | m3 | 1.5 |  |  |
| 202-3 | 拆除结构物 |  |  |  |  |
| -a | 拆原伸缩缝及清理缝内砂石杂物 | m | 81.6 |  |  |
| -b | 破除钢筋混凝土圬工 |  |  |  |  |
| -b-1 | 桥台护栏拆除 | m3 | 10.6 |  |  |
| -b-2 | 凿除耳背墙 | m3 | 45.54 |  |  |
| -b-3 | 拆除原桥搭板 | m3 | 224 |  |  |
| -c | 砖、石及其他砌体结构 |  |  |  |  |
| -c-1 | 路缘石及垫层拆除（25\*20\*1000mm） | m | 8 |  |  |
| -c-2 | 人行道方砖破除（含砂浆及10cm混凝土垫层） | m2 | 5 |  |  |
| 204 | 填方路基 |  |  |  |  |
| 204-1 | 路基填筑（包括填前压实） |  |  |  |  |
| -h | 桥头台背砂砾石处治 | m3 | 160 |  |  |
| 207 | 坡面排水 |  |  |  |  |
| 本页小计 人民币 元 |

**工程量清单**

 货币单位：人民币元

|  |
| --- |
| **第200章 路基** |
| 子目号 | 子 目 名 称 | 单位 | 数量 | 单价 | 合价 |
| -a | M10浆砌片石排水槽（桥下地面排水） | m3 | 204 |  |  |
| 208 | 锥坡护坡 | 　 |  |  |  |
| 208-1 | 砂砾石垫层 | m3 | 54.4 |  |  |
| 208-3 | 浆砌片石护坡 | 　 |  |  |  |
| -a | M10满铺浆砌片石护坡 | m3 | 238.3 |  |  |
| -b | 检修通道（C25） | m3 | 10.5 |  |  |
| 215 | 河道防护 | 　 |  |  |  |
| 215-4 | 桥下空间治理 | 　 |  |  |  |
| -a | 砂砾石垫层 | m3 | 27 |  |  |
| -b | 桥下台前M10浆砌片石护坡 | m3 | 126.5 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 本页小计人民币 元 |
| 第200章合计 人民币 元 |

**工程量清单**

 货币单位：人民币元

|  |
| --- |
| **第300章 路面** |
| 子目号 | 子 目 名 称 | 单位 | 数量 | 单价 | 合价 |
| 304 | 水泥稳定类底基层、基层 | 　 | 　 |  |  |
| 304-3 | 18cm厚4.5%水泥稳定碎石基层（0#搭板外） | m2 | 151 |  |  |
| 308 | 透层和黏层 | m2 |  |  |  |
| 308-1 | 透层（0#、14#搭板外） | m2 | 94 |  |  |
| 308-2 | 乳化沥青面层粘层(0.6L/m2)（0#、14#搭板外） | m2 | 94 |  |  |
| 308-3 | 乳化混凝土面层粘层(0.6L/m2)（0#、14#搭板外） | m2 | 94 |  |  |
| 308-4 | 乳化沥青水泥混凝土粘层(0.6L/m2)（0#、14#搭板上） | m2 | 320 |  |  |
| 308-5 | 乳化沥青沥青面层粘层(0.6L/m2)（0#、14#搭板上） | m2 | 320 |  |  |
| 308-6 | 改性乳化沥青粘层(0.6L/m2)（桥面） | m2 | 2.1 |  |  |
| 309 | 热拌沥青混合料面层 |  |  |  |  |
| 309-2 | 中粒式沥青混凝土 |  |  |  |  |
| -a | 5cmAC-20 沥青混凝土（0#、14#搭板外及搭板上） | m2 | 414 |  |  |
| 311 | 改性沥青及改性沥青混合料 | 　 |  |  |  |
| 311-1 | 细粒式改性沥青混合料路面 | 　 |  |  |  |
| -a | 4cmAC-13 改性沥青混凝土（0#、14#搭板外，搭板上，桥面） | m2 | 415 |  |  |
| 312 | 水泥混凝土面板 |  |  |  |  |
| 312-1 | 水泥混凝土面板 |  |  |  |  |
| -a | 厚150mm（C30）路外地坪恢复（14#桥台处） | m3 | 1.5 |  |  |
| 313 | 路肩培土、中央分隔带回填土、土路肩加固及路缘石 |  |  |  |  |
| 313-5 | C35混凝土预制块路缘石(缘石25\*20\*1000mm) | m3 | 0.4 |  |  |
| 314 | 雨水工程 | 　 | 　 |  |  |
| 本页小计 人民币 元 |

**工程量清单**

 货币单位：人民币元

|  |
| --- |
| **第300章 路面** |
| 子目号 | 子 目 名 称 | 单位 | 数量 | 单价 | 合价 |
| 314-1 | 排水管 | 　 | 　 |  |  |
| -a | 桥下地面排水地埋DN300pe管（含弯头） | m | 70 |  |  |
| 314-8 | 双箅雨水口 | 座 | 4 |  |  |
| 315 | 人行道 | 　 |  |  |  |
| 315-1 | 人行道恢复 | m2 | 5 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 本页小计人民币 元 |
| 第300章合计 人民币 元 |

**工程量清单**

 货币单位：人民币元

|  |
| --- |
| **第400章 桥梁、涵洞** |
| 子目号 | 子 目 名 称 | 单位 | 数量 | 单价 | 合价 |
| 403 | 钢筋 | 　 | 　 |  |  |
| 403-2 | 下部结构钢筋 | 　 | 　 |  |  |
| -a | 光圆钢筋（HPB235、HPB300）(耳背墙) | kg | 655.88 |  |  |
| -b | 带肋钢筋（HRB335、HRB400）(耳背墙) | kg | 4525.34 |  |  |
| -c | D16植筋（HRB400） | 根 | 536 |  |  |
| 403-3 | 上部结构钢筋 | 　 |  |  |  |
| -a | 光圆钢筋（HPB235、HPB300）(护栏) | kg | 148.4 |  |  |
| -b | 带肋钢筋（HRB335、HRB400）(搭板、护栏) | kg | 18065.8 |  |  |
| -c | D12冷轧带肋钢筋 | kg | 706.2 |  |  |
| 403-4 | 附属结构钢筋 | 　 |  |  |  |
| -c | 钻孔植筋（深15cm）（泄水管） | 根 | 120 |  |  |
| 410 | 结构混凝土工程 | 　 |  |  |  |
| 410-2 | 混凝土下部结构 | 　 |  |  |  |
| -a | C35混凝土耳背墙 | m3 | 45.54 |  |  |
| 410-6 | 现浇混凝土附属结构 | 　 |  |  |  |
| -a | 搭板 | 　 |  |  |  |
| -a-1 | C35混凝土 | m3 | 112 |  |  |
| -a-2 | C25混凝土（搭板垫层） | m3 | 112 |  |  |
| -b | C35混凝土护栏 | m3 | 10.6 |  |  |
| 413 | 砌石工程 | 　 |  |  |  |
| 413-4 | 浆砌预制混凝土块踏步 |  | 　 |  |  |
| 本页小计人民币 元 |

**工程量清单**

 货币单位：人民币元

|  |
| --- |
| **第400章 桥梁、涵洞** |
| 子目号 | 子 目 名 称 | 单位 | 数量 | 单价 | 合价 |
| -a | 混凝土预制块 |  |  |  |  |
| -a-1 | M15 砌筑C20混凝土预制块 | m3 | 1.4 |  |  |
| 415 | 桥面铺装 | 　 |  |  |  |
| 415-4 | 桥面排水 | 　 |  |  |  |
| -c | 1m“L”型 铝箔板 | 个 | 144 |  |  |
| -e | 泄水孔铸铁篦子 | 个 | 166 |  |  |
| -f | PE管（dn150，含弯头） | m | 146 |  |  |
| 416 | 桥梁支座换新 | 　 |  |  |  |
| 416-1 | 连续端支座 GBZY450×69mm  | 个 | 154 |  |  |
| 416-2 | 伸缩端支座 GBZYH300×65mm  | 个 | 84 |  |  |
| 416-5 | 钢板除锈  | 　 |  |  |  |
| -a | A410\*25mm 钢板除锈  | 块 | 154 |  |  |
| -b | 560\*435\*25mm 钢板除锈  | 块 | 84 |  |  |
| 416-6 | 更换支座顶升 | 处 | 28 |  |  |
| 417 | 桥梁接缝和伸缩装置 | 　 |  |  |  |
| 417-2 | 模数式伸缩装置 | 　 |  |  |  |
| -a | D320型伸缩缝  | m | 40.8 |  |  |
| -b | D160型伸缩缝  | m | 40.8 |  |  |
| -c | 临时钢板 | m2 | 20 |  |  |
| 422 | 桥梁表面处理 | 　 |  |  |  |
| 422-1 | 高压水枪表面清洗（横隔板、盖梁、护栏） | m2 | 1223.72 |  |  |
| 本页小计 人民币 元 |

**工程量清单**

 货币单位：人民币元

|  |
| --- |
| **第400章 桥梁、涵洞** |
| 子目号 | 子 目 名 称 | 单位 | 数量 | 单价 | 合价 |
| 422-2 | 复合修复砂浆（护栏） | m2 | 2312.2 |  |  |
| 422-4 | 氯硅体系防腐涂装 （护栏） | m2 | 2312.2 |  |  |
| 423 | 钢筋锈蚀处理破损修补 | 　 |  |  |  |
| 423-1 | 钢筋除锈（箱梁、横隔板、盖梁、护栏） | m2 | 14.85 |  |  |
| 423-2 | 阻锈剂（箱梁、横隔板、盖梁、护栏） | m2 | 14.85 |  |  |
| 423-3 | 环氧树脂砂浆（箱梁、横隔板、盖梁、护栏） | m2 | 28.42 |  |  |
| 424 | 裂缝处理 | 　 |  |  |  |
| 424-1 | 表面封闭法(环氧封闭胶)（箱梁、横隔板、盖梁、护栏） | m | 1493.72 |  |  |
| 424-2 | 压力注浆法(环氧灌注胶)（箱梁、横隔板、盖梁） | m | 390.7 |  |  |
| 425 | 整体提升吊架  | m2 | 8820 |  |  |
| 　 | 　 | 　 | 　 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 本页小计人民币 元 |
| 第400章合计 人民币 元 |

**工程量清单**

 货币单位：人民币元

|  |
| --- |
| **第600章 安全设施及预埋管线** |
| 子目号 | 子 目 名 称 | 单位 | 数量 | 单价 | 合价 |
| 604 | 道路交通标志 | 　 | 　 |  |  |
| 604-5 | 单悬臂桥名牌（2900mm\*1100mm） | 个 | 1 |  |  |
| 605 | 道路交通标线 | 　 |  |  |  |
| 605-5 | 轮廓标 | 　 |  |  |  |
| -a | 附着式轮廓标 | 个 | 42 |  |  |
| -b | 线性诱导标（护栏） | 个 | 28 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 第600章合计 人民币 元 |

投标报价汇总表

 货币单位：人民币元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 章次 |  科目名称 | 金额（元） |
| 1 | 100 | 总 则 | 　 |
| 2 | 200 | 路基 |  |
| 3 | 300 | 路面 |  |
| 4 | 400 | 桥梁、涵洞 |  |
| 5 | 600 | 安全设施及预埋管线 |  |
| 6 |  第100章至第600章清单合计 |  |
| 7 | 投标价（7=6） |  |