|  |
| --- |
| **投标报价汇总表** |
| 合同段：衡阳县X047线花江桥维修加固工程 |  | 标表1 |
|  |  |  |  |  |
| **序号** | **章次** | **科目名称** | **金额（元）** |
| 1 | 100 |  总则 |  |
| 2 | 200 |  路基工程 |  |
| 3 | 300 |  路面工程 |  |
| 4 | 400 |  桥梁、涵洞工程 |  |
| 5 | 600 |  交通安全设施工程 |  |
| 6 | 第100章至第800章合计 |  |
| 7 | 已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计 |  |
| 8 | 清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计 |  |
| 9 | 计日工合计 |  |
| 10 | 暂列金额（不含计日工总额） | 80823 |
| 11 | 投标报价 |  |
|  |  |  |
| 清单 第 1 页 | 共 1 页 |

|  |  |
| --- | --- |
| **工程量清单表** |  |
| 合同段：衡阳县X047线花江桥维修加固工程 |  | 标表2 |
| **清单 第100章 总则** |
| **子目号** | **子目名称** | **单位** | **数量** | **单价** | **合价** | **项目特征** |
| 101 | 通则 |  |  |  |  |  |
| 101-1 | 工程保险费 | 总额 | 1 |  |  | 1.包括建筑工程一切险和第三者责任险。 |
| 102 | 工程管理 |  |  |  |  |  |
| 102-2 | 施工环保费 | 总额 | 1 |  |  | 1.施工期;2.环保措施 |
| 102-3 | 安全生产费 | 总额 | 1 |  |  | 1.施工期;2.安全保护措施 |
| 103 | 临时工程与设施 |  |  |  |  |  |
| 103-1 | 临时道路 |  |  |  |  |  |
| 103-1-3 | 临时钢栈桥修建、养护与拆除 | 总额 | 1 |  |  | 1.人行便桥长60m |
| 103-3 | 临时供电设施架设、维护与拆除 | 总额 | 1 |  |  |  |
| 104 | 承包人驻地建设 |  |  |  |  |  |
| 104-1 | 承包人驻地建设 | 总额 | 1 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 清单 第100章 合计 人民币 元 |
| 清单 第 1 页 | 共 6 页 |
| **工程量清单表** |  |
| 合同段：衡阳县X047线花江桥维修加固工程 |  | 标表2 |
| **清单 第200章 路基工程** |
| **子目号** | **子目名称** | **单位** | **数量** | **单价** | **合价** | **项目特征** |
| 202 | 场地清理 |  |  |  |  |  |
| 202-4 | 拆除结构物 |  |  |  |  |  |
| 202-4-2 | 混凝土结构 | m3 | 58.5 |  |  | 1.拆除桥面铺装；2.运距3km。 |
| 202-4-3 | 砖、石及其他砌体结构 | m3 | 695.3 |  |  | 1.运距3km。 |
| 202-4-4 | 拱上填料 | m3 | 901.8 |  |  | 1.运距3km。 |
| 204 | 填方路基 |  |  |  |  |  |
| 204-1 | 路基填筑 |  |  |  |  |  |
| 204-1-7 | 结构物台背回填 |  | 644.4 |  |  | 1.材料规格：碎石土 |
| 209 | 挡土墙 |  |  |  |  |  |
| 209-3 | 浆砌片石挡土墙 |  |  |  |  |  |
| 209-3-1 | M7.5浆砌片石 | m3 | 353.7 |  |  |  |
| 215 | 河道防护 |  |  |  |  |  |
| 215-1 | 河床铺砌 |  |  |  |  |  |
| 215-1-2 | 现浇混凝土铺砌 |  |  |  |  |  |
| 215-1-2-5 | C20混凝土 | m3 | 279.1 |  |  | 1.商品混凝土，含运距。 |
| 215-4 | 河床清淤 | m3 | 279.1 |  |  | 1.运距3km。 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 清单 第200章 合计 人民币 元 |
| 清单 第 2 页 | 共 6 页 |
| **工程量清单表** |  |
| 合同段：衡阳县X047线花江桥维修加固工程 |  | 标表2 |
| **清单 第300章 路面工程** |
| **子目号** | **子目名称** | **单位** | **数量** | **单价** | **合价** | **项目特征** |
| 308 | 透层、黏层、封层 |  |  |  |  |  |
| 308-2 | 黏层 |  |  |  |  |  |
| 308-2-3 | 乳化沥青 | m2 | 282 |  |  |  |
| 309 | 热拌沥青混合料面层 |  |  |  |  |  |
| 309-2 | 细粒式沥青混凝土面层 |  |  |  |  |  |
| 309-2-2 | 石油沥青混凝土AC-13C |  |  |  |  |  |
| 309-2-2-3 | 厚5cm | m2 | 282 |  |  | 1.商品沥青混凝土；含运距。 |
| 312 | 水泥混凝土面板 |  |  |  |  |  |
| 312-1 | 普通水泥混凝土面板 |  |  |  |  |  |
| 312-1-1 | 普通水泥混凝土面板 |  |  |  |  |  |
| 312-1-1-3 | C30混凝土 | m3 | 66 |  |  | 1.路面厚20cm；2.商品混凝土，含运距。 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 清单 第300章 合计 人民币 元 |
| 清单 第 3 页 | 共 6 页 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **工程量清单表** |  |
| 合同段：衡阳县X047线花江桥维修加固工程 |  | 标表2 |
| **清单 第400章 桥梁、涵洞工程** |
| **子目号** | **子目名称** | **单位** | **数量** | **单价** | **合价** | **项目特征** |
| 403 | 钢材 |  |  |  |  |  |
| 403-1 | 基础钢筋 |  |  |  |  |  |
| 403-1-2 | 带肋钢筋 | kg | 14819 |  |  |  |
| 403-3 | 上部结构钢筋 |  |  |  |  |  |
| 403-3-2 | 带肋钢筋 | kg | 47949.9 |  |  |  |
| 403-4 | 附属结构钢筋 |  |  |  |  |  |
| 403-4-1 | 光圆钢筋 | kg | 1100.8 |  |  |  |
| 403-4-2 | 带肋钢筋 | kg | 26137 |  |  |  |
| 403-8 | 钻孔植筋 | kg | 4403.3 |  |  | 1.钢筋规格Φ12；施工工艺详见设计图纸。 |
| 404 | 挖方及回填 |  |  |  |  |  |
| 404-1 | 基坑挖方及回填 |  |  |  |  |  |
| 404-1-1 | 干处挖土方 | m3 | 373.6 |  |  | 1.挖除桥梁基础土方；2.运距3km。 |
| 404-1-3 | 干处挖石方 | m3 | 224.2 |  |  | 1.挖除桥梁基础石方；2.运距3km。 |
| 404-2 | 围堰 | m | 180 |  |  | 1.下部：采用编织袋围堰，高2.0m；上部填土，高2m。 |
| 410 | 结构混凝土工程 |  |  |  |  |  |
| 410-1 | 现浇混凝土基础 |  |  |  |  |  |
| 410-1-2 | 现浇混凝土扩大基础 |  |  |  |  |  |
| 410-1-2-8 | C30混凝土 | m3 | 209.6 |  |  | 1.断面尺寸：详见设计图纸；2.商品混凝土，含运距。 |
| 410-2 | 现浇混凝土下部结构 |  |  |  |  |  |
| 410-2-1 | 现浇混凝土台身 |  |  |  |  |  |
| 410-2-1-4 | C25混凝土 | m3 | 121.3 |  |  | 1.台身侧墙，断面尺寸：详见设计图纸；2.商品混凝土，含运距。 |
| 410-2-2 | 现浇混凝土墩身 |  |  |  |  |  |
| 410-2-2-9 | C25混凝土(风化块石修补) | m3 | 33.94 |  |  | 1.厚20cm； |
| 410-4 | 现浇混凝土上部结构 |  |  |  |  |  |
| 410-4-2 | 现浇混凝土拱上部结构 |  |  |  |  |  |
| 410-4-2-3 | C25混凝土（拱上侧墙） | m3 | 328.3 |  |  | 1.断面尺寸：详见设计图纸；2.商品混凝土，含运距。 |
| 410-4-2-4 | C30混凝土（拱圈加固） | m3 | 192.7 |  |  | 1.断面尺寸：详见设计图纸；2.商品混凝土，含运距。 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 清单 第 4 页 | 共 6 页 |
| **工程量清单表** |  |
| 合同段：衡阳县X047线花江桥维修加固工程 |  | 标表2 |
| **清单 第400章 桥梁、涵洞工程** |
| **子目号** | **子目名称** | **单位** | **数量** | **单价** | **合价** | **项目特征** |
| 410-4-2-5 | 轻质泡沫混凝土 | m3 | 901.8 |  |  |  |
| 410-4-2-6 | C20素混凝土(填料顶垫层、铺砌） | m3 | 99.8 |  |  | 1.商品混凝土，含运距。 |
| 410-7 | 现浇混凝土附属结构 |  |  |  |  |  |
| 410-7-1 | 现浇混凝土防撞墙 |  |  |  |  |  |
| 410-7-1-1 | C30混凝土 | m3 | 65.4 |  |  | 1.商品混凝土，含运距。 |
| 415 | 桥面铺装 |  |  |  |  |  |
| 415-1 | 水泥混凝土桥面铺装 |  |  |  |  |  |
| 415-1-1 | C40混凝土 | m3 | 76.2 |  |  | 1.商品混凝土，含运距。 |
| 415-2 | 沥青混凝土桥面铺装 |  |  |  |  |  |
| 415-2-1 | 石油沥青混凝土 |  |  |  |  |  |
| 415-2-1-2 | 5cm细粒式石油沥青混凝土AC-13C | m3 | 25.8 |  |  | 1.商品混凝土，含运距。 |
| 415-7 | 黏层 |  |  |  |  |  |
| 415-7-3 | 乳化沥青 | m2 | 516 |  |  |  |
| 415-9 | 桥面防水层 |  |  |  |  |  |
| 415-9-1 | 混凝土桥面防水层 |  |  |  |  |  |
| 415-9-1-1 | 喷涂防水涂料 | m2 | 764.7 |  |  | 1.材料：FYT-1桥梁防水涂料； |
| 415-10 | 桥面排水 |  |  |  |  |  |
| 415-10-2 | 塑料排水管 |  |  |  |  |  |
| 415-10-2-1 | PVC塑料管 |  |  |  |  |  |
| 415-10-2-1-4 | DN110mm | m | 58.5 |  |  |  |
| 417 | 桥梁接缝和伸缩装置 |  |  |  |  |  |
| 417-5 | 其他类型伸缩装置 |  |  |  |  |  |
| 417-5-1 | 钢板伸缩缝装置 | m | 13.6 |  |  | 1.规格型号：D40异型钢伸缩缝；2.C40钢纤维砼。 |
| 418 | 其他工程 |  |  |  |  |  |
| 418-1 | 外表面勾缝 | m2 | 624.8 |  |  |  |
| 418-2 | 涂刷真石漆 | m2 | 624.8 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 清单 第400章 合计 人民币 元 |
| 清单 第 5 页 | 共 6 页 |
| **工程量清单表** |  |
| 合同段：衡阳县X047线花江桥维修加固工程 |  | 标表2 |
| **清单 第600章 交通安全设施工程** |
| **子目号** | **子目名称** | **单位** | **数量** | **单价** | **合价** | **项目特征** |
| 602 | 护栏 |  |  |  |  |  |
| 602-3 | 波形梁钢护栏 |  |  |  |  |  |
| 602-3-1 | 路侧波形梁钢护栏 |  |  |  |  |  |
| 602-3-1-2 | 防撞等级B级 |  |  |  |  |  |
| 602-3-1-2-1 | Gr-B-2E | m | 24 |  |  | 1.钢板DB05板规格：2320\*310\*85\*3mm，材料：Q235钢；2.G-T立柱规格：管径114\*2100\*4.5mm，材料：Q235钢 |
| 602-3-3 | 波形梁钢护栏端头、端部及过渡段 |  |  |  |  |  |
| 602-3-3-2 | 外展圆头式端头(AT1-2) |  |  |  |  |  |
| 602-3-3-2-2 | 防撞等级B级 | 个 | 2 |  |  | 1.设置2个，每个长12m，总长度24m；2.波形钢板、立柱、端头板等材料规格型号详见设计图纸；3.含Ⅲ类反光膜。 |
| 602-3-3-4 | 下游圆形端头(AT2) |  |  |  |  |  |
| 602-3-3-4-2 | 防撞等级B级 | 个 | 2 |  |  | 1.设置2个，每个长4m，总长度8m；2.波形钢板、立柱、端头板等材料规格型号详见设计图纸； |
| 602-3-3-10 | 桥梁钢筋混凝土护栏与路基波形梁护栏过渡段BT-2 |  |  |  |  |  |
| 602-3-3-10-2 | 防撞等级B级 | 个 | 4 |  |  | 1.设置4个，每个护栏过渡段长11m（BT端头），总长度44m；2.波形钢板、立柱、端头板等材料规格型号详见设计图纸。 |
| 604 | 道路交通标志 |  |  |  |  |  |
| 604-1 | 单柱式交通标志 |  |  |  |  |  |
| 604-1-1 | 标志牌基础 |  |  |  |  |  |
| 604-1-1-1 | 现浇混凝土 |  |  |  |  |  |
| 604-1-1-1-4 | C30混凝土 | m3 | 2.688 |  |  | 1.基础尺寸：800\*1200\*1400mm；2.商品混凝土；含运距。 |
| 604-1-2 | 标志牌立柱及面板 |  |  |  |  |  |
| 604-1-2-1 | 立柱及面板 | 个 | 2 |  |  | 1.高分子立柱Φ89x6x4130mm、2.高分子面板○80x6mm、底座(预埋件等）、抱箍、抱箍底衬、柱帽等高分子配件；3.滑动槽采用铝合金制作。 |
| 604-7 | 附着式交通标志 |  |  |  |  |  |
| 604-7-1 | 桥梁信息牌 | 块 | 2 |  |  | 1.铝合金面板规格：530\*340\*2mm；2.含反光膜。 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 清单 第600章 合计 人民币 元 |
| 清单 第 6 页 | 共 6 页 |