

| | | | | | | | | | |
|---|-------------|---------------|--|---|--|--|-------------|----------------|--|
| 令和5年度 | 橋寿第2号 | 工 事 実 施 設 計 書 | | | | | | 亀 山 市 建設管理課 | |
| 事業名 | 橋梁長寿命化修繕事業 | | | | | | | | |
| 施工場所 | 亀山市 関町新所 地内 | | | | | | | | |
| 工事名 | 久我橋橋梁修繕工事 | | | | | | 設計 令和 5年 8月 | | |
| 工事費 | | | | | | | | | |
| 工期 | 130 日間 | 長 | | 幅 | | | | | |
| 工 事 の 大 要 | | | | | | | | | |
| 【橋梁修繕工事】 ・久我橋 断面修復工 N= 1 橋 ひびわれ補修工 N= 1 構造物 横桁補修工 V= 0.5 m3 | | | | | | | | | |

工事数量総括表

| | | 工事名 久我橋橋梁補修工事 | | | 当初 | | 事業区分 道路維持・修繕 | |
|---------------|--|---|-----|------|------|------|--------------|--|
| | | | | | | | 工事区分 橋梁保全工事 | |
| 工事区分・工種・種別・細別 | | 規格 | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要 | |
| 橋梁保全工事 | | | 式 | | 1 | | | |
| 橋梁補修工 | | | 式 | | 1 | | | |
| 断面修復工 | | | 式 | | 1 | | | |
| 左官工法 | | 1構造物当り修復延べ体積0.63m3;材料種類ポリマーセメントモルタル;鉄筋ケイ・鉄筋防錆処理有り | 構造物 | | 1 | | | |
| アンカー筋 | | | kg | | 11 | | | |
| コンクリート削孔工 | | | 孔 | | 30 | | | |
| アンカーボルト挿入工 | | | 本 | | 30 | | | |
| 注入材 | | | kg | | 2 | | | |

工事数量総括表

| | | 工事名 久我橋橋梁補修工事 | | | 当初 | | 事業区分 道路維持・修繕 | |
|---------------|--|----------------------------------|-----|------|------|------|--------------|--|
| | | | | | | | 工事区分 橋梁保全工事 | |
| 工事区分・工種・種別・細別 | | 規格 | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要 | |
| 殻運搬処理 | | 無筋コンクリート | m3 | | 0.6 | | | |
| ひび割れ補修工 | | | 式 | | 1 | | | |
| 充てん工法 | | 1構造物当り補修延べ延長20m未満;材料種類可とう性エポキシ樹脂 | 構造物 | | 1 | | | |
| 横桁補修工 | | | 式 | | 1 | | | |
| コンクリート | | 24-8-25 | m3 | | 0.5 | | | |
| 発泡スチロール | | | m2 | | 4 | | | |
| 型枠 | | | m2 | | 3 | | | |
| 鉄筋 | | D13 SD345 | kg | | 24 | | | |

工事数量総括表

| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要 |
|---------------|-----------|----|------|------|------|----|
| | | | | | | |
| アンカー筋 | D13 SD345 | kg | | 48 | | |
| 下地処理 | チッピング | m2 | | 2.1 | | |
| コンクリート削孔 | 23 × 140 | 孔 | | 32 | | |
| コンクリート削孔 | 16 × 80 | 孔 | | 56 | | |
| コンクリート削孔 | 50 × 150 | 孔 | | 24 | | |
| アンカーボルト挿入 | D13 × 130 | 本 | | 32 | | |
| アンカーボルト挿入 | D13 × 80 | 本 | | 56 | | |
| 注入材 | | kg | | 2 | | |

工事数量総括表

| | | 工事名 久我橋橋梁補修工事 | | | 当初 | | 事業区分 道路維持・修繕 | |
|---------------|--|---------------------------|--|----|------|------|--------------|----|
| | | | | | | | 工事区分 橋梁保全工事 | |
| 工事区分・工種・種別・細別 | | 規格 | | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要 |
| 樹脂カプセル | | ケミカルアンカーRタイプ(D13用ショート)同等品 | | 本 | | 56 | | |
| コンクリート取壊し | | 無筋 | | m3 | | 0.4 | | |
| 殻運搬処理 | | 無筋コンクリート | | m3 | | 0.4 | | |
| 高力ボルト設置工 | | | | 式 | | 1 | | |
| 高力ボルト締付 | | F10T M22 | | 本 | | 1 | | |
| 高力ボルト | | HTB M22×85 F10T | | 本 | | 1 | | |
| 現場塗装 | | 下塗り、中塗り、上塗り | | m2 | | 0.01 | | |
| 足場工 | | | | 式 | | 1 | | |

工事数量総括表

| | | 工事名 | 久我橋橋梁補修工事 | | | 当初 | 事業区分 | 道路維持・修繕 |
|---------------|--|-----------------|-----------|----|------|------|------|---------|
| | | | | | | | 工事区分 | 橋梁保全工事 |
| 工事区分・工種・種別・細別 | | 規格 | | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要 |
| 吊足場（桁高<1.5） | | TYPE A1 シート張り防護 | | m2 | | 290 | | |
| 朝顔足場 | | TYPE B シートのみ防護 | | m2 | | 290 | | |
| 仮設工 | | | | 式 | | 1 | | |
| 交通管理工 | | | | 式 | | 1 | | |
| 交通誘導警備員 | | | | 式 | | 1 | | |
| 直接工事費 | | | | 式 | | 1 | | |
| 共通仮設費 | | | | 式 | | 1 | | |
| 共通仮設費 | | | | 式 | | 1 | | |

工事数量総括表

| | | 工事名 | 久我橋橋梁補修工事 | | | 当初 | 事業区分 | 道路維持・修繕 |
|---------------|--|-------|-----------|------|------|------|------|---------|
| | | | | | | | 工事区分 | 共通仮設費 |
| 工事区分・工種・種別・細別 | | 規格 | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要 | |
| 技術管理費 | | | 式 | | 1 | | | |
| 鉄筋探査 | | 断面修復工 | m2 | | 2 | | | |
| 鉄筋探査 | | 横桁補修工 | m2 | | 1 | | | |
| 鉄筋探査 | | 横桁補修工 | m2 | | 1 | | | |
| 共通仮設費（率計上） | | | 式 | | 1 | | | |
| 純工事費 | | | 式 | | 1 | | | |
| 現場管理費 | | | 式 | | 1 | | | |
| 工事原価 | | | 式 | | 1 | | | |

工事数量総括表

| | | 工事名 | 久我橋橋梁補修工事 | | | 当初 | 事業区分 | 道路維持・修繕 |
|---------------|--|-----|-----------|------|------|------|------|---------|
| | | | | | | | 工事区分 | 共通仮設費 |
| 工事区分・工種・種別・細別 | | 規格 | 単位 | 前回数量 | 今回数量 | 数量増減 | 摘要 | |
| 一般管理費等 | | | 式 | | 1 | | | |
| 工事価格 | | | 式 | | 1 | | | |
| 消費税相当額 | | | 式 | | 1 | | | |
| 工事費計 | | | 式 | | 1 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |