

契約年月日（単価合意日）

令和2年8月31日（令和2年9月2日）

豊岡道路豊岡 I C改良外工事

【工事設計書（公表資料）】

豊岡河川国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

| | |
|------|------------------|
| 工事名 | 豊岡道路豊岡 I C 改良外工事 |
| 工事地名 | 兵庫県豊岡市戸牧地先 |

2. 工事内容

| | | | |
|------------|--|----------------|--------------|
| 1) 発注年月 | 令和 2年 6月 | 1 2) 設 計 年 月 | 令和 2年 5月 |
| 2) 事務所名 | 豊岡河川国道事務所 工務第二課 | 1 3) 機械損料一括補正 | 0 労務費一括割増 0% |
| 3) 工事番号 | 5022030001 | 1 4) 単価適用年月 | 2020年 6月 |
| 4) 契約区分 | 単年度（繰越を含む）の分任官 | 1 5) 歩掛適用年月 | 2020年 6月 |
| 5) 変更回数 | 0回 | 1 6) 前請負工事費 | 0 |
| 6) 主 工 種 | 道路改良工事 | 1 7) 前請負代金額 | 0 |
| 7) 工 事 量 | | 1 8) 調 整 区 分 | 0 |
| 8) 工 期 | 273日間 自 令和 2年 9月 1日 (当初) 至 令和 3年 5月31日 (0回変更) 至 年 月 日 | 1 9) 共通仮設費対象額 | |
| 9) 施 工 県 | 兵庫県 | 2 0) 現場管理費対象額 | |
| 1 0) 地 区 | 豊岡市 | 2 1) 一般管理費等対象額 | |
| 1 1) 河川・路線 | 豊岡道路 | 2 2) 処 分 費 等 | 0 |
| | | 2 3) 公 告 日 | 令和 2年 5月26日 |
| | | 2 4) 入 札 締 切 日 | 年 月 日 |

3. 予算科目

| | | | |
|-----------|--------|-----------|----------|
| 1) 予算科目 : | 2) 目 : | 3) 目の細分 : | 4) 事業名 : |
|-----------|--------|-----------|----------|

設計内訳書

| 工事名 | 豊岡道路豊岡 I C 改良外工事 (当初) | | | | | 事業区分 | 道路新設・改築 | | |
|-----------------|---|----|---------|-------|-------------|------|---------|------|--|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 | |
| 道路改良 | | 式 | 1 | | 130,577,142 | | | | |
| 道路土工 | | 式 | 1 | | 107,198,700 | | | | |
| 掘削工 | | 式 | 1 | | 9,425,200 | | | | |
| 掘削 | 土砂 オープンカット 押土無 障害無 50,000m3以上 | m3 | 52,000 | 139.1 | 7,233,200 | | | 単-1号 | |
| 掘削 | 軟岩 オープンカット 障害無 5,000m3以上 | m3 | 5,000 | 304.8 | 1,524,000 | | | 単-2号 | |
| 積込(ルース) | 土砂 土量50,000m3以上 | m3 | 5,000 | 133.6 | 668,000 | | | 単-3号 | |
| 掘削工 (ICT) | | 式 | 1 | | 11,944,400 | | | | |
| 掘削 (ICT) | 土砂 オープンカット 障害無 し 50,000m3以上 | m3 | 52,000 | 229.7 | 11,944,400 | | | 単-4号 | |
| 法面整形工 (ICT) | | 式 | 1 | | 3,100,000 | | | | |
| 法面整形(切土部) (ICT) | 粘性土、砂及び砂質土、 粘性土 | m2 | 4,000 | 775 | 3,100,000 | | | 単-5号 | |
| 残土処理工 | | 式 | 1 | | 82,729,100 | | | | |
| 土砂等運搬 | 土砂(岩塊・玉石混り土 含む) 片道運搬距離L =4.5km以下 DID無 | m3 | 104,000 | 751.4 | 78,145,600 | | | 単-6号 | |

設計内訳書

| 工事名 | 豊岡道路豊岡 I C 改良外工事 (当 初) | | | | | 事業区分 | 道路新設・改築 | | | |
|---------------|--|----|-------|--------|------------|------|---------|------|------|-------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 工事区分 | 道路改良 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
| 土砂等運搬 | 軟岩 片道運搬距離L=4.5km以下 DID無 | m3 | 5,000 | 916.7 | 4,583,500 | | | | | 単-7号 |
| 法面工 | | 式 | 1 | | 15,040,000 | | | | | |
| 植生工 | | 式 | 1 | | 15,040,000 | | | | | |
| 植生基材吹付 | 3cm 1000m2以上 | m2 | 4,000 | 3,760 | 15,040,000 | | | | | 単-8号 |
| 排水構造物工 | | 式 | 1 | | 4,336,986 | | | | | |
| 作業土工 | | 式 | 1 | | 45,246 | | | | | |
| 床掘り | 土砂 | m3 | 10 | 260.1 | 2,601 | | | | | 単-9号 |
| 埋戻し | 土砂 | m3 | 5 | 1,632 | 8,160 | | | | | 単-10号 |
| 埋戻し | 土砂 | m3 | 4 | 2,471 | 9,884 | | | | | 単-11号 |
| 基面整正 | | m2 | 61 | 403.3 | 24,601 | | | | | 単-12号 |
| 排水工 | | 式 | 1 | | 3,777,240 | | | | | |
| 小段排水 (C1) | 18-8-40(高炉) PU1-B300-H300 瀝青繊維質目地板 厚10mm | m | 182 | 17,510 | 3,186,820 | | | | | 単-13号 |

設計内訳書

| 工事名 | 豊岡道路豊岡 I C 改良外工事 (当初) | | | | | 事業区分 | 道路新設・改築 | | |
|---------------------|--|----|-----|--------|-----------|------|---------|-------|--|
| | | | | | | 工事区分 | 道路改良 | | |
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 | |
| 縦排水 (A) | 18-8-40(高炉) PU1-B2 40-H240(ソケット付) | m | 24 | 20,280 | 486,720 | | | 単-14号 | |
| 側溝蓋 | 縞鋼板 240用 溶融 垂鉛メッキ t=3.2mm | 枚 | 10 | 10,370 | 103,700 | | | 単-15号 | |
| 集水柵・マンホール工 | | 式 | 1 | | 514,500 | | | | |
| 現場打ち集水柵 | G2-B500-L500-H900 現 場打材 18-8-40(高炉) | 箇所 | 7 | 56,840 | 397,880 | | | 単-16号 | |
| 蓋 | 縞鋼板 500×500用 溶融垂鉛メッキ t=3.2mm | 枚 | 7 | 16,660 | 116,620 | | | 単-17号 | |
| 防護柵工 | | 式 | 1 | | 2,731,366 | | | | |
| 防止柵工 | | 式 | 1 | | 2,731,366 | | | | |
| 基礎ブロック, 鋼管基礎 | 鋼管基礎 STK400 φ10 1.6×3.2×650 | 基 | 78 | 4,097 | 319,566 | | | 単-18号 | |
| 金網・支柱(立入防止柵) (B) | H=2.5m | m | 155 | 15,560 | 2,411,800 | | | 単-19号 | |
| 仮設工 | | 式 | 1 | | 1,270,090 | | | | |
| 交通管理工 | | 式 | 1 | | 1,270,090 | | | | |
| 交通誘導警備員 | | 人日 | 107 | 11,870 | 1,270,090 | | | 単-20号 | |

設計内訳書

| 工事名 | 豊岡道路豊岡 I C 改良外工事 (当 初) | | | | | 事業区分 | 道路新設・改築 | | |
|---------------|------------------------|----|----|---------|-------------|------|---------|-------|--|
| | | | | | | 工事区分 | 道路改良 | | |
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 | |
| 直接工事費 | | 式 | 1 | | 130,577,142 | | | | |
| 共通仮設費 | | 式 | 1 | | 16,538,601 | | | | |
| 共通仮設費 | | 式 | 1 | | 3,624,601 | | | | |
| 運搬費 | | 式 | 1 | | 1,619,600 | | | | |
| 重建設機械分解組立輸送費 | | 回 | 4 | 404,900 | 1,619,600 | | | 単-21号 | |
| 技術管理費 | | 式 | 1 | | 791,001 | | | | |
| 保守管理 (ICT) | | 式 | 1 | | 141,731 | | | 内-1号 | |
| システム初期費 (ICT) | | 式 | 1 | | 598,000 | | | 内-2号 | |
| 道路施設基本データ作成費 | | 工事 | 1 | 51,270 | 51,270 | | | 単-22号 | |
| 現場環境改善費 (率計上) | | 式 | 1 | | 1,214,000 | | | | |
| 共通仮設費 (率計上) | | 式 | 1 | | 12,914,000 | | | | |
| 純工事費 | | 式 | 1 | | 147,115,743 | | | | |

設計内訳書

| 工事名 | 豊岡道路豊岡 I C 改良外工事 (当初) | | | | | 事業区分 | 道路新設・改築 | | | |
|---------------|-----------------------|----|----|----|-------------|------|---------|------|------|----|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 工事区分 | 道路改良 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
| 現場管理費 | | 式 | 1 | | 43,722,000 | | | | | |
| 工事原価 | | 式 | 1 | | 190,837,743 | | | | | |
| 一般管理費等 | | 式 | 1 | | 26,862,257 | | | | | |
| 工事価格 | | 式 | 1 | | 217,700,000 | | | | | |
| 消費税相当額 | | 式 | 1 | | 21,770,000 | | | | | |
| 工事費計 | | 式 | 1 | | 239,470,000 | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

1次単価表

| | | | | | | | 単価使用年月 | 2020.06 |
|------|----|-------------------------------|----|----|-------|-------|--------|-----------------|
| | | | | | | | 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| | | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |
| 単一1号 | 掘削 | 土砂 オープンカット 押土無 障害無 50,000m3以上 | 単位 | m3 | 数量 | 1 | 単価 | 139.1 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 掘削 | | 土砂 オープンカット 無し 無し 50,000m3以上 | m3 | 1 | 139.1 | 139.1 | | |
| 計 | | | | | | 139.1 | | |
| 単価 | | | | | | 139.1 | 円/m3 | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | 単価使用年月 | 2020.06 |
|------|----|--------------------------|----|----|-------|-------|--------|-----------------|
| | | | | | | | 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| | | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |
| 単一2号 | 掘削 | 軟岩 オープンカット 障害無 5,000m3以上 | 単位 | m3 | 数量 | 1 | 単価 | 304.8 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 掘削 | | 軟岩 オープンカット 無し 5,000m3以上 | m3 | 1 | 304.8 | 304.8 | | |
| 計 | | | | | | 304.8 | | |
| 単価 | | | | | | 304.8 | 円/m3 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | | | | | | | 単価使用年月 | 2020.06 |
|---------|---------|-----------------|----|----|-------|-------|--------|-----------------|
| | | | | | | | 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| | | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |
| 単-3号 | 積込(ルーズ) | 土砂 土量50,000m3以上 | 単位 | m3 | 数量 | 1 | 単価 | 133.6 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 積込(ルーズ) | | 土砂 土量50,000m3以上 | m3 | 1 | 133.6 | 133.6 | | |
| 計 | | | | | | 133.6 | | |
| 単価 | | | | | | 133.6 | 円/m3 | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | 単価使用年月 | 2020.06 |
|---------|---------|----------------------------|----|----|-------|-------|--------|-----------------|
| | | | | | | | 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| | | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |
| 単-4号 | 掘削(ICT) | 土砂 オープンカット 障害無し 50,000m3以上 | 単位 | m3 | 数量 | 1 | 単価 | 229.7 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 掘削(ICT) | | 土砂 オープンカット 無し 50,000m3以上 | m3 | 1 | 229.7 | 229.7 | | |
| 計 | | | | | | 229.7 | | |
| 単価 | | | | | | 229.7 | 円/m3 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| | | | | | | | | |
|------|----------------|--------------------|----|----|-----|-----|------|-----|
| 単-5号 | 法面整形(切土部)(ICT) | ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 | 単位 | m2 | 数量 | 1 | 単価 | 775 |
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 法面整形(ICT) | 切土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 | m2 | 1 | 775 | 775 | | |
| | 計 | | | | | 775 | | |
| | 単価 | | | | | 775 | 円/m2 | |
| | | | | | | | | |

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| | | | | | | | | |
|------|-------|---|----|----|-------|-------|------|-------|
| 単-6号 | 土砂等運搬 | 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離L=4.5km以下 DID無 | 単位 | m3 | 数量 | 1 | 単価 | 751.4 |
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 土砂等運搬 | 標準 バックホウ山積1.4m3(平積1.0m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 4.5km以下 | m3 | 1 | 751.4 | 751.4 | | |
| | 計 | | | | | 751.4 | | |
| | 単価 | | | | | 751.4 | 円/m3 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | | | | | | | 単価使用年月 | 2020.06 | |
|-------|-------|---|----|----|-------|-------|--------|-----------------|-------|
| | | | | | | | 歩掛使用年月 | 2020.06 | |
| | | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 | |
| 単一7号 | 土砂等運搬 | 軟岩 片道運搬距離L=4.5km以下 DID無 | 単位 | m3 | 数量 | | 1 | 単価 | 916.7 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| 土砂等運搬 | | 標準 バックホウ山積1.4m3(平積1.0m3) 軟岩 無し 4.5km以下 | m3 | 1 | 916.7 | 916.7 | | | |
| 計 | | | | | | 916.7 | | | |
| 単価 | | | | | | 916.7 | 円/m3 | | |
| | | | | | | | | | |

| | | | | | | | 単価使用年月 | 2020.06 | |
|--------------|--------|-----------------------------------|----|----|-------|-------|--------|-----------------|-------|
| | | | | | | | 歩掛使用年月 | 2020.06 | |
| | | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 | |
| 単一8号 | 植生基材吹付 | 3cm 1000m2以上 | 単位 | m2 | 数量 | | 1 | 単価 | 3,760 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| 機械播種施工による植生工 | | 植生基材吹付工 3cm 1000m2以上(標準) 無 無 無 | m2 | 1 | 3,760 | 3,760 | | | |
| 計 | | | | | | 3,760 | | | |
| 単価 | | | | | | 3,760 | 円/m2 | | |
| | | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 単-9号 | 床掘り | 土砂 | 単位 | m3 | 数量 | 1 | 単価 | 260.1 |
|------|-----|-------------|-----|----|-------|-------|------|-------|
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 床掘り | | 土砂 標準 無し 無し | m 3 | 1 | 260.1 | 260.1 | | |
| 計 | | | | | | 260.1 | | |
| 単価 | | | | | | 260.1 | 円/m3 | |
| | | | | | | | | |

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 単-10号 | 埋戻し | 土砂 | 単位 | m3 | 数量 | 1 | 単価 | 1,632 |
|-------|-----|---------------|-----|----|-------|-------|------|-------|
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 埋戻し | | 最大埋戻幅1m以上4m未満 | m 3 | 1 | 1,632 | 1,632 | | |
| 計 | | | | | | 1,632 | | |
| 単価 | | | | | | 1,632 | 円/m3 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | | | | | | | 単価使用年月 | 2020.06 |
|-------|-----|-----------|----|----|-------|-------|--------|-----------------|
| | | | | | | | 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| | | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |
| 単-11号 | 埋戻し | 土砂 | 単位 | m3 | 数量 | | 単価 | 2,471 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 埋戻し | 最大埋戻幅1m未満 | m3 | 1 | 2,471 | 2,471 | | |
| | 計 | | | | | 2,471 | | |
| | 単価 | | | | | 2,471 | 円/m3 | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | 単価使用年月 | 2020.06 |
|-------|------|----|----|----|-------|-------|--------|-----------------|
| | | | | | | | 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| | | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |
| 単-12号 | 基面整正 | | 単位 | m2 | 数量 | | 単価 | 403.3 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 基面整正 | | m2 | 1 | 403.3 | 403.3 | | |
| | 計 | | | | | 403.3 | | |
| | 単価 | | | | | 403.3 | 円/m2 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 単-13号 | 小段排水 (C1) | 18-8-40(高炉) PU1-B300-H300 瀝青繊維質目地板 厚10mm | 単位 | m | 数量 | 10 | 単価 | 17,510 |
|-----------|-----------|--|----------------|------|-------|-----------|-----|--------|
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| U型側溝 | | 据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 小段面部 無し | m | 10 | 7,737 | 77,370 | | |
| コンクリート打設工 | | 小段排水溝 クレーン機能付きバックホウ 18-8-40 (高炉) 無し 10m3/100m2 有り | m ² | 14.2 | 5,453 | 77,432.6 | | |
| 養生工 | | 縦排水溝・小段排水溝 | m ² | 14.2 | 165.5 | 2,350.1 | | |
| 型枠工 | | 小段排水溝 | m ² | 2 | 8,957 | 17,914 | | |
| 計 | | | | | | 175,066.7 | | |
| 単価 | | | | | | 17,510 | 円/m | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 単-14号 | 縦排水 (A) | 18-8-40(高炉) PU1-B240-H240(ソケット付) | 単位 | m | 数量 | 10 | 単価 | 20,280 |
|-----------|---|----------------------------------|----|-------|---------|-----|----|--------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| U型側溝 | 据付け 無し 無し 側溝(各種) L=600mm 60を超え300kg/個以下 無し 縦排水部 無し | m | 10 | 9,956 | 99,560 | | | |
| コンクリート打設工 | 縦排水溝 クレーン機能付きバックホウ 18-8-40(高炉) 無し 10m3/100m2 無し | m ² | 10 | 6,275 | 62,750 | | | |
| 養生工 | 縦排水溝・小段排水溝 | m ² | 10 | 165.5 | 1,655 | | | |
| 型枠工 | 縦排水溝 | m ² | 4 | 9,705 | 38,820 | | | |
| 計 | | | | | 202,785 | | | |
| 単価 | | | | | 20,280 | 円/m | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | | | | | | 単価使用年月 | 2020.06 | |
|-------|-----|-----------------------------------|----|----|--------|--------|-----------------|--------|
| | | | | | | 歩掛使用年月 | 2020.06 | |
| | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 | |
| 単-15号 | 側溝蓋 | 縞鋼板 240用 溶融亜鉛メッキ t=3.2mm | 単位 | 枚 | 数量 | 1 | 単価 | 10,370 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 蓋版 | | 据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 小段面部 | 枚 | 1 | 10,370 | 10,370 | | |
| 計 | | | | | | 10,370 | | |
| 単価 | | | | | | 10,370 | 円/枚 | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | 単価使用年月 | 2020.06 | |
|-----------------|---------|---|----|----|--------|--------|-----------------|--------|
| | | | | | | 歩掛使用年月 | 2020.06 | |
| | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 | |
| 単-16号 | 現場打ち集水桝 | G2-B500-L500-H900 現場打材 18-8-40(高炉) | 単位 | 箇所 | 数量 | 1 | 単価 | 56,840 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 現場打ち集水桝・街渠桝(本体) | | 18-8-40(高炉) 0.43m3を超え0.46m3以下 パッキン(クレーン機能付)打設 | 箇所 | 1 | 56,840 | 56,840 | | |
| 計 | | | | | | 56,840 | | |
| 単価 | | | | | | 56,840 | 円/箇所 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | | | | | | | 単価使用年月 | 2020.06 |
|-------|---|-----------------------------------|----|----|--------|--------|--------|-----------------|
| | | | | | | | 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| | | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |
| 単-17号 | 蓋 | 縞鋼板 500×500用 溶融亜鉛メッキ t=3.2mm | 単位 | 枚 | 数量 | | 単価 | 16,660 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 蓋版 | | 据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 小段面部 | 枚 | 1 | 16,660 | 16,660 | | |
| 計 | | | | | | 16,660 | | |
| 単価 | | | | | | 16,660 | 円/枚 | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | 単価使用年月 | 2020.06 |
|--------------|--------------|----------------------------|----|----|-------|-------|--------|-----------------|
| | | | | | | | 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| | | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |
| 単-18号 | 基礎ブロック, 鋼管基礎 | 鋼管基礎 STK400 φ101.6×3.2×650 | 単位 | 基 | 数量 | | 単価 | 4,097 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 基礎ブロック, 鋼管基礎 | | 鋼管基礎 2mを超え2.5m以下 全ての費用 | 基 | 1 | 4,097 | 4,097 | | |
| 計 | | | | | | 4,097 | | |
| 単価 | | | | | | 4,097 | 円/基 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 単-19号 | 金網・支柱(立入防止柵) (B) | H=2.5m | 単位 | m | 数量 | 1 | 単価 | 15,560 |
|----------------------|---------------------|-----------------------|----|----|----|--------|--------|--------|
| 名称 | | 規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 金網(フェンス)・支柱(立入防止柵)設置 | | 柵高2.5m (有刺鉄線、掘返し防止含む) | | m | 1 | 4,558 | 4,558 | |
| 金網・支柱(立入防止柵)(材料費) | | | | m | 1 | 11,000 | 11,000 | |
| 計 | | | | | | | 15,558 | |
| 単価 | | | | | | | 15,560 | 円/m |

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 単-20号 | 交通誘導警備員 | | 単位 | 人日 | 数量 | 1 | 単価 | 11,870 |
|----------|---------|----|----|----|----|--------|--------|--------|
| 名称 | | 規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 交通誘導警備員B | | | | 人日 | 1 | 11,870 | 11,870 | |
| 計 | | | | | | | 11,870 | |
| 単価 | | | | | | | 11,870 | 円/人日 |

1次単価表

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 単-21号 | 重建設機械分解組立輸送費 | | 単位 | 回 | 数量 | | 単価 | |
|-------|--------------|---|----|----|---------|-----------|-----|----|
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | | 摘要 |
| | 重建設機械分解組立輸送 | 分解組立+輸送(往復) フルトーサ [○] 21t級を超え44t級以下 標準(1.0) | 回 | 1 | 545,600 | 545,600 | | |
| | 重建設機械分解組立輸送 | 分解組立+輸送(往復) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クラム・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0) | 回 | 3 | 357,900 | 1,073,700 | | |
| | 計 | | | | | 1,619,300 | | |
| | 単価 | | | | | 404,900 | 円/回 | |

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 単-22号 | 道路施設基本データ作成費 | | 単位 | 工事 | 数量 | | 単価 | |
|-------|--------------|----|----|----|--------|--------|------|----|
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | | 摘要 |
| | 道路施設基本データ作成費 | | 工事 | 1 | 51,270 | 51,270 | | |
| | 計 | | | | | 51,270 | | |
| | 単価 | | | | | 51,270 | 円/工事 | |

参考資料 (1)

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|--------------|-----------------------------------|----------------|----------------|-------|-------|------------------|
| 機械播種施工による植生工 | 植生基材吹付工 3cm 1000m2以上(標準) 無 無 無 | 単位 | m ² | 数量 | 1 | 単価 3,760 |
| 法面工 (植生基材吹付) | 厚 3 c m | m ² | 1 | 3,760 | 3,760 | |
| 諸雑費 (まるめ) | | 式 | 1 | | 0 | |
| 計 | | | | | 3,760 | |
| 単価 | | | | | 3,760 | 円/m ² |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

参考資料（１）

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| | U型側溝 | 据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 小段面部 無し | 単位 | m | 数量 | 10 | 単価 | 7,737 |
|------------|-------------------------------|---|------|----------|--------|----|-----|-------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| U型側溝 | L 6 0 0 3 0 0 k g 以下 昼 無 | m | 10 | 5,690.41 | 56,904 | | | |
| 鉄筋コンクリートU形 | 3 0 0 B 3 0 0 × 3 0 0 × 6 0 0 | 個 | 16.5 | 1,240 | 20,460 | | | |
| 諸雑費（まるめ） | | 式 | 1 | | 6 | | | |
| 計 | | | | | 77,370 | | | |
| 単価 | | | | | 7,737 | | 円/m | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

参考資料（１）

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| | コンクリート打設工 | 小段排水溝 クレーン機能付きバックホウ 18-8-40（高炉）無し 10m3/100m2 有り | 単位 | m ² | 数量 | 単価 | 金額 | 単価 | 5,453 |
|--|--------------------------|---|----------------|----------------|--------|---------|------------------|----|-------|
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| | 土木一般世話役 | | 人 | 1.8 | 23,520 | 42,336 | | | |
| | 特殊作業員 | | 人 | 2.1 | 20,370 | 42,777 | | | |
| | 普通作業員 | | 人 | 3.5 | 20,160 | 70,560 | | | |
| | 生コンクリート 高炉 | 18-8-40 | m ³ | 12.1 | 19,200 | 232,320 | | | |
| | バックホウ（クローラ）標準・超低騒音・クレーン付 | 排ガス2011年 山積0.8m ³ 吊能力2.9t | 時間 | 13.3 | 11,600 | 154,280 | | | |
| | 諸雑費（率+まるめ） 2% | | 式 | 1 | | 3,027 | | | |
| | 計 | | | | | 545,300 | | | |
| | 単価 | | | | | 5,453 | 円/m ² | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

参考資料（1）

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| | 養生工 | 縦排水溝・小段排水溝 | 単位 | m ² | 数量 | 100 | 単価 | 165.5 |
|--|------------------|------------|----|----------------|--------|--------|------------------|-------|
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 土木一般世話役 | | 人 | 0.21 | 23,520 | 4,939 | | |
| | 普通作業員 | | 人 | 0.56 | 20,160 | 11,289 | | |
| | 諸雑費（率+まるめ） 2% | | 式 | 1 | | 322 | | |
| | 計 | | | | | 16,550 | | |
| | 単価 | | | | | 165.5 | 円/m ² | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

参考資料（1）

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| | 型枠工 | 小段排水溝 | 単位 | m ² | 数量 | 10 | 単価 | 8,957 |
|--|------------------|-------|----|----------------|--------|--------|------------------|-------|
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 土木一般世話役 | | 人 | 0.9 | 23,520 | 21,168 | | |
| | 型わく工 | | 人 | 1.6 | 24,465 | 39,144 | | |
| | 普通作業員 | | 人 | 1.2 | 20,160 | 24,192 | | |
| | 諸雑費（率+まるめ） 6% | | 式 | 1 | | 5,066 | | |
| | 計 | | | | | 89,570 | | |
| | 単価 | | | | | 8,957 | 円/m ² | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

参考資料（１）

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| | コンクリート打設工 | 縦排水溝 クレーン機能付きバックホウ 18-8-40（高炉）無し 10m3/100m2 無し | 単位 | m ² | 数量 | 単価 | 金額 | 単価 | 6,275 |
|--------------------------|--------------------------------------|--|------|----------------|---------|------------------|----|----|-------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | | |
| 土木一般世話役 | | 人 | 2.5 | 23,520 | 58,800 | | | | |
| 特殊作業員 | | 人 | 2.1 | 20,370 | 42,777 | | | | |
| 普通作業員 | | 人 | 5 | 20,160 | 100,800 | | | | |
| 生コンクリート 高炉 | 18-8-40 | m ³ | 12.1 | 19,200 | 232,320 | | | | |
| バックホウ（クローラ）標準・超低騒音・クレーン付 | 排ガス2011年 山積0.8m ³ 吊能力2.9t | 時間 | 16.5 | 11,600 | 191,400 | | | | |
| 諸雑費（率+まるめ） 0.7% | | 式 | 1 | | 1,403 | | | | |
| 計 | | | | | 627,500 | | | | |
| 単価 | | | | | 6,275 | 円/m ² | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

参考資料（1）

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| | 型枠工 | 縦排水溝 | 単位 | m ² | 数量 | 10 | 単価 |
|------------------|-----|------|-----|----------------|--------|----|------------------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 土木一般世話役 | | 人 | 1.2 | 23,520 | 28,224 | | |
| 型わく工 | | 人 | 1.6 | 24,465 | 39,144 | | |
| 普通作業員 | | 人 | 1.2 | 20,160 | 24,192 | | |
| 諸雑費（率+まるめ） 6% | | 式 | 1 | | 5,490 | | |
| 計 | | | | | 97,050 | | |
| 単価 | | | | | 9,705 | | 円/m ² |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

参考資料 (1)

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 蓋版 | 据付け無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 小段面部 | 単位 | 枚 | 数量 | 100 | 単価 | 10,370 |
|-------------|----------------------------------|----|-----|--------|-----------|-----|--------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 蓋版コンクリート・鋼製 | 40kg以下 昼 無 | 枚 | 100 | 324 | 32,400 | | |
| 側溝蓋 (縦排水) | 縞鋼板蓋 240用 溶融亜鉛メッキ t=3.2mm | 枚 | 100 | 10,040 | 1,004,000 | | |
| 諸雑費 (まるめ) | | 式 | 1 | | 600 | | |
| 計 | | | | | 1,037,000 | | |
| 単価 | | | | | 10,370 | 円/枚 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

参考資料 (1)

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 枚 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価 | 概要 |
|-------------|----------------------------------|----|-----|--------|----|-----------|-----|--------|
| 蓋版 | 据付け無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 小段面部 | | | | | 100 | | 16,660 |
| 蓋版コンクリート・鋼製 | 40kg以下 昼 無 | 枚 | 100 | 324 | | 32,400 | | |
| 柵蓋 (集水柵) | 縞鋼板蓋 500×500用 溶融亜鉛メッキ t=3.2mm | 枚 | 100 | 16,330 | | 1,633,000 | | |
| 諸雑費 (まるめ) | | 式 | 1 | | | 600 | | |
| 計 | | | | | | 1,666,000 | | |
| 単価 | | | | | | 16,660 | 円/枚 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

参考資料（1）

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|----------------------|-----------------------|----|-------|--------|---------|-------------|
| 金網(フェンス)・支柱(立入防止柵)設置 | 柵高2.5m (有刺鉄線、掘返し防止含む) | 単位 | m | 数量 | 100 | 単価 4,558 |
| 土木一般世話役 | | 人 | 3.33 | 23,520 | 78,321 | |
| 普通作業員 | | 人 | 16.67 | 20,160 | 336,067 | |
| 諸雑費(率+まるめ) 10% | | 式 | 1 | | 41,412 | |
| 計 | | | | | 455,800 | |
| 単価 | | | | | 4,558 | 円/m |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

参考資料 (1)

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 交通誘導警備員 B | | 単位 | 人日 | 数量 | | 単価 | |
|-----------|----|----|----|--------|--------|--------|--------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 交通誘導警備員 B | | 人 | 1 | 11,865 | 11,865 | | 11,870 |
| 諸雑費 (まるめ) | | 式 | 1 | | | 5 | |
| 計 | | | | | | 11,870 | |
| 単価 | | | | | | 11,870 | 円/人日 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

参考資料（1）

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| | 重建設機械分解組立輸送 | 分解組立+輸送(往復)フルローザ 21t級を超え44t級以下 標準(1.0) | 単位 | 回 | 数量 | 1 | 単価 | 545,600 |
|--|----------------------|---|----|-----|--------|---------|-----|---------|
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 特殊作業員 | | 人 | 4.6 | 20,370 | 93,702 | | |
| | ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型] | 25 t 吊 | 日 | 3.4 | 41,600 | 141,440 | | |
| | 運搬費等率 132% | | 式 | 1 | | 310,387 | | |
| | 諸雑費 (まるめ) | | 式 | 1 | | 71 | | |
| | 計 | | | | | 545,600 | | |
| | 単価 | | | | | 545,600 | 円/回 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

参考資料（１）

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| | 重建設機械分解組立輸送 | 分解組立+輸送(往復) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クラム・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0) | 単位 | 回 | 数量 | 1 | 単価 | 357,900 |
|--|----------------------|---|----|-----|--------|---------|-----|---------|
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 特殊作業員 | | 人 | 2.7 | 20,370 | 54,999 | | |
| | ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型] | 25 t 吊 | 日 | 1.4 | 41,600 | 58,240 | | |
| | 運搬費等率 216% | | 式 | 1 | | 244,596 | | |
| | 諸雑費 (まるめ) | | 式 | 1 | | 65 | | |
| | 計 | | | | | 357,900 | | |
| | 単価 | | | | | 357,900 | 円/回 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

参考資料（１）

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| | 掘削（ICT）保守点検 | 土砂 オブカット 無し 50,000m3以上 52000m3 | 単位 | 式 | 数量 | 1 | 単価 | 111,179 |
|--|-------------|-----------------------------------|----|---|-------|--------|---------|---------|
| | 名称 | 規格 | 単位 | | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 土木一般世話役 | | 人 | | 4.727 | 23,520 | 111,179 | |
| | 計 | | | | | | 111,179 | |
| | 単価 | | | | | | 111,179 | 円/式 |
| | | | | | | | | |

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| | 法面整形（ICT）保守点検 | 切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 4000m2 | 単位 | 式 | 数量 | 1 | 単価 | 30,552 |
|--|---------------|------------------------------|----|---|-------|--------|--------|--------|
| | 名称 | 規格 | 単位 | | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 土木一般世話役 | | 人 | | 1.299 | 23,520 | 30,552 | |
| | 計 | | | | | | 30,552 | |
| | 単価 | | | | | | 30,552 | 円/式 |
| | | | | | | | | |

参考資料（1）

| | | | | | | 単価使用年月 | 2020.06 |
|--------------|-------|----|----|----|---------|---------|-----------------|
| | | | | | | 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |
| システム初期費（ICT） | バックホウ | 単位 | 式 | 数量 | | 1 | 単価 |
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 598,000 | |
| システム初期費 | バックホウ | 式 | 1 | | 598,000 | 摘要 | |
| 計 | | | | | 598,000 | | |
| 単価 | | | | | 598,000 | 円/式 | |
| | | | | | | | |

| | | | | | | 単価使用年月 | 2020.06 |
|--------------|----|----|------|--------|--------|--------|-----------------|
| | | | | | | 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |
| 道路施設基本データ作成費 | | 単位 | 工事 | 数量 | | 1 | 単価 |
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 51,270 | |
| 技術員 | | 人 | 1.75 | 29,295 | 51,266 | 摘要 | |
| 諸雑費（まるめ） | | 式 | 1 | | 4 | | |
| 計 | | | | | 51,270 | | |
| 単価 | | | | | 51,270 | 円/工事 | |
| | | | | | | | |

参考資料（２）

| | |
|--------|-----------------|
| 単価使用年月 | 2020.06 |
| 歩掛使用年月 | 2020.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00-00-2-0 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 時間 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価 | 摘要 |
|--------------------------|--------------------------|----|------|--------|----|--------|------|--------|
| バックホウ（クローラ）標準・超低騒音・クレーン付 | 排ガス2011年 山積0.8m3 吊能力2.9t | | | | | 1 | | 11,600 |
| 運転手（特殊） | | 人 | 0.16 | 21,105 | | 3,376 | | |
| 軽油 | 1.2号 | L | 18 | 90 | | 1,620 | | |
| バックホウ（クローラ）標準・超低騒音・クレーン付 | 排ガス2011年 山積0.8m3 吊能力2.9t | 時間 | 1 | 6,600 | | 6,600 | | |
| 諸雑費（まるめ） | | 式 | 1 | | | 4 | | |
| 計 | | | | | | 11,600 | | |
| 単価 | | | | | | 11,600 | 円/時間 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |