

工事費積算参考資料

本資料は、入札参加者の適切な見積に資するため、発注者が用いた積算資料を参考として提示するものであり、契約約款第1条の設計図書ではありません。

従いまして、請負契約上の拘束力を生じるものではなく、この資料をもって変更等の協議には応じませんので、あらかじめご承知おきください。

なお、本資料の有効期限は、この工事の入札日までとします。

| | |
|------|------------------------------------|
| 施工年度 | 令和2年度 |
| 契約番号 | 2020001374 |
| 工事名 | 令和2年度 伊賀市水道施設整備事業 送配水管布設替工事(陽光台工区) |

| | | |
|---------|-------------------|----------------------|
| 単価適用日 | 令和2年10月1日 | |
| 積算基準適用版 | 令和2年改定版(水道事業実務必携) | |
| 諸経費情報 | 諸経費工種 | 開削工事及び小口径推進工事 |
| | 施行地域区分 | 【週休補正なし】×(一般交通影響あり②) |
| | イメージアップ計上区分 | 計上しない |
| | 前払い率 | 35%を超える場合 |
| | 契約保証補正 | 金銭的保証 |
| | 経費調整区分 | 経費調整しない |

(直接工事費計上分)

| | |
|---------|----|
| スクラップ控除 | なし |
| 適用価格 | |

(共通仮設費積上分)

1. 運搬費

| | |
|---------------------------|----|
| 質量20t以上の建設機械の貨物自動車等による運搬費 | なし |
| 機械質量(t) | t |
| 片道運搬距離(km) | km |
| 2t毎割増料運賃計上 | なし |
| 地区割増料計上 | なし |
| 特大品割増計上 | なし |
| 悪路割増計上 | なし |
| 深夜早朝割増計上 | なし |

| | |
|--------------|----|
| 仮設材運搬費 | なし |
| 運搬質量(t) | |
| 片道運搬距離(km) | |
| 深夜早朝割増計上 | なし |
| その他諸料金 | なし |
| 仮設材等積込み取卸し計上 | なし |
| | |
| 重建設機械分解組立輸送費 | なし |
| 建設機械名・規格 | |

2. 準備費

| | |
|--|----|
| 伐開、除根等に伴い発生する 建設廃棄物等の 処分費・運搬費の計上 | なし |
| | |

3. 事業損失防止施設費

| | |
|--------------|----|
| 事業損失防止施設費の計上 | なし |
| | |

4. 安全費

| | |
|--------|----|
| 安全費の計上 | なし |
| | |

5. 役務費

| | |
|--------|----|
| 役務費の計上 | なし |
| | |

6. 技術管理費

| | |
|----------|----|
| 技術管理費の計上 | なし |
| | |

7. 営繕費

| | |
|--------|----|
| 営繕費の計上 | なし |
| | |

(諸経費全般)

1. 支給品費の取り扱い

| | |
|-----|----|
| 支給品 | なし |
| | |

2. 処分費の取り扱い

| | |
|--------|----|
| 処分費の控除 | なし |
| | |

3. スクラップ控除の取り扱い

| | |
|---------|----|
| スクラップ控除 | なし |
| | |

令和2年度 伊賀市水道施設整備事業 送配水管布設替工事（陽光台工区）

交通誘導員計算書

| | |
|------------|----|
| 平成26年7月1日 | 適用 |
| 平成26年10月1日 | 改定 |
| 平成28年4月1日 | 改定 |
| 平成29年4月1日 | 改定 |
| 平成29年8月1日 | 改定 |
| 平成31年4月1日 | 改定 |
| 令和元年8月1日 | 改定 |

【 1 日 当 り 標 準 工 事 作 業 量 】

| コード | 工種 | 項目 | 種別 | 細別 | 施工量換算 | | | 単位 | 1日当り 施工量 | 出典根拠 | | | 備考 | |
|--------|------|----------------|------------------|--------------|-------|----------------|------|----|----------------|--------|-----|-----|------------|---------------|
| | | | | | 単位数 | 労務数量 | 作業回数 | | | 年度 | 機関 | 引用項 | | |
| t-0001 | 撤去工 | 舗装切断工 | 15cm以下 | As | - | m | - | - | m | 230.0 | H31 | 県土 | I-14-④-116 | 日当り施工量 |
| t-0002 | " | " | 15cmを超え30cm以下 | " | - | m | - | - | m | 130.0 | H31 | 県土 | " | " |
| t-0003 | " | " | 30cmを超え40cm以下 | " | - | m | - | - | m | 80.0 | H31 | 県土 | " | " |
| t-0004 | " | " | 15cm以下 | Co、Co+As | - | m | - | - | m | 150.0 | H31 | 県土 | " | " |
| t-0005 | " | " | 15cmを超え30cm以下 | " | - | m | - | - | m | 70.0 | H31 | 県土 | " | " |
| t-0006 | " | 舗装版取壊し積込工 | 15cm以下 | BH0.08m3 | - | m ² | - | - | m ² | 144.0 | H31 | 水災 | p163 | 日当り施工量 |
| t-0007 | " | " | " | BH0.13m3 | - | m ² | - | - | m ² | 165.0 | H31 | 水災 | " | " |
| t-0008 | " | " | " | BH0.28m3 | - | m ² | - | - | m ² | 194.0 | H31 | 水災 | " | " |
| t-0009 | " | " | " | BH0.45m3 | - | m ² | - | - | m ² | 236.0 | H31 | 水災 | " | " |
| t-0014 | " | 切削工 | " | " | - | m ² | - | - | m ² | 1400.0 | H31 | 県土 | I-14-④-112 | 日当り施工量 |
| d-0001 | 土工 | 機械掘削工 | 土砂 | BH0.08m3 ※1 | - | m ³ | - | - | m ³ | 38.0 | H31 | 水災 | p156 | 日当り施工量 |
| d-0002 | " | " | " | BH0.13m3 ※1 | - | m ³ | - | - | m ³ | 44.0 | H31 | 水災 | " | " |
| d-0003 | " | " | " | BH0.28m3 ※1 | - | m ³ | - | - | m ³ | 59.0 | H31 | 水災 | " | " |
| d-0004 | " | " | " | BH0.45m3 ※1 | - | m ³ | - | - | m ³ | 74.0 | H31 | 水災 | " | " |
| d-0006 | " | 機械埋戻工 | 砂、発生土、改良土、砕石 | BH0.08m3 ※1 | - | m ³ | - | - | m ³ | 33.0 | H31 | 水災 | p159 | タンバ運転 |
| d-0007 | " | " | " | BH0.13m3 ※1 | - | m ³ | - | - | m ³ | 33.0 | H31 | 水災 | " | " |
| d-0008 | " | " | " | BH0.28m3 ※1 | - | m ³ | - | - | m ³ | 33.0 | H31 | 水災 | " | " |
| d-0009 | " | " | " | BH0.45m3 ※1 | - | m ³ | - | - | m ³ | 33.0 | H31 | 水災 | " | " |
| p-0001 | 管路工 | 鋼鉄管布設工 | φ75以下 | 吊込据付(機械) | - | m | - | - | m | 34.4 | H28 | 経産 | p2 | 工業用水歩掛 |
| p-0002 | " | " | φ100 | " | - | m | - | - | m | 34.4 | H28 | 経産 | " | " |
| p-0003 | " | " | φ150 | " | - | m | - | - | m | 41.5 | H28 | 経産 | " | " |
| p-0004 | " | " | φ200 | " | - | m | - | - | m | 40.0 | H28 | 経産 | " | " |
| p-0005 | " | " | φ250 | " | - | m | - | - | m | 38.5 | H28 | 経産 | " | " |
| p-0006 | " | " | φ300 | " | - | m | - | - | m | 44.4 | H28 | 経産 | " | " |
| p-0007 | " | " | φ350 | " | - | m | - | - | m | 42.6 | H28 | 経産 | " | " |
| p-0008 | " | " | φ400 | " | - | m | - | - | m | 44.4 | H28 | 経産 | " | " |
| p-0009 | " | 鋼管布設工 | φ50 | 人力施工 | 10 | m | 0.18 | 1 | m | 55.6 | H31 | 水災 | p64 | 配管工 |
| p-0010 | " | " | φ80 | " | 10 | m | 0.20 | 1 | m | 50.0 | H31 | 水災 | " | " |
| p-0011 | " | " | φ100 | " | 10 | m | 0.23 | 1 | m | 43.5 | H31 | 水災 | " | " |
| p-0012 | " | " | " | " | - | m | - | - | m | | H31 | | | |
| p-0013 | " | ポリエチレン管布設工 | φ13 | - | 10 | m | 0.06 | 1 | m | 166.7 | H31 | 水災 | p82 | 配管工 |
| p-0014 | " | " | φ20 | - | 10 | m | 0.07 | 1 | m | 142.9 | H31 | 水災 | " | " |
| p-0015 | " | " | φ25 | - | 10 | m | 0.07 | 1 | m | 142.9 | H31 | 水災 | " | " |
| p-0016 | " | " | φ30 | - | 10 | m | 0.08 | 1 | m | 125.0 | H31 | 水災 | " | " |
| p-0017 | " | " | φ40 | - | 10 | m | 0.08 | 1 | m | 125.0 | H31 | 水災 | " | " |
| p-0018 | " | " | φ50 | - | 10 | m | 0.10 | 1 | m | 100.0 | H31 | 水災 | " | " |
| p-0019 | " | " | φ75 | - | 10 | m | 0.10 | 1 | m | 100.0 | H31 | 水災 | " | " |
| p-0020 | " | " | φ100 | - | 10 | m | 0.12 | 1 | m | 83.3 | H31 | 水災 | " | " |
| p-0021 | " | " | φ150 | - | 10 | m | 0.18 | 1 | m | 55.6 | H32 | 水災 | " | " |
| p-0022 | " | ポリエチレン管融着接合工 | φ75 | 標準2口/箇所 | 1 | 箇所 | 0.05 | 1 | 箇所 | 20.0 | H31 | 水災 | " | " |
| p-0023 | " | " | φ100 | 標準2口/箇所 | 1 | 箇所 | 0.07 | 1 | 箇所 | 14.3 | H31 | 水災 | " | " |
| p-0024 | " | " | φ150 | 標準2口/箇所 | 1 | 箇所 | 0.09 | 1 | 箇所 | 11.1 | H32 | 水災 | " | " |
| p-0025 | " | " | φ75 | 1 | 口 | 0.035 | 1 | 口 | 28.6 | H31 | 水災 | " | " | |
| p-0026 | " | " | φ100 | 1 | 口 | 0.049 | 1 | 口 | 20.4 | H31 | 水災 | " | " | |
| p-0027 | " | " | φ150 | 1 | 口 | 0.063 | 1 | 口 | 15.9 | H32 | 水災 | " | " | |
| p-0025 | " | 不排水連絡工 | 分岐管or弁 | - | 1 | 箇所 | - | - | 箇所 | 2.0 | H31 | 実勢 | - | 実勢による施工量 |
| p-0026 | " | サドル分枝栓込工 | 本管φ150以下・分岐口径φ20 | 鋼鉄管(標準)分岐PP | 1 | 箇所 | 0.16 | 1 | 箇所 | 6.3 | H31 | 水災 | p182 | 配管工(雑込・7.止水栓) |
| h-0001 | 舗装工 | 不陸整正工 | 車道・路肩部施工 | - | - | m ² | - | - | m ² | 1510.0 | H31 | 県土 | I-14-④-103 | 日当り施工量 |
| h-0002 | " | 下層・上層路盤工 | 車道・路肩部施工 | - | - | m ² | - | - | m ² | 940.0 | H31 | 県土 | " | " |
| h-0003 | " | " | 歩道施工 | - | - | m ² | - | - | m ² | 268.0 | H31 | 県土 | " | " |
| h-0004 | " | 基層・表層工(車道・路肩部) | 50mm以下 | 1.4m未満 | - | m ² | - | - | m ² | 250.0 | H31 | 県土 | I-14-④-104 | 日当り施工量 |
| h-0005 | " | " | 50mmを超え70mm以下 | 1.4m未満 | - | m ² | - | - | m ² | 230.0 | H31 | 県土 | " | " |
| h-0006 | " | " | 70mm以下 | 1.4m以上3.0m以下 | - | m ² | - | - | m ² | 1300.0 | H31 | 県土 | " | " |
| h-0007 | " | " | 70mm以下 | 3.0m超え | - | m ² | - | - | m ² | 2300.0 | H31 | 県土 | " | " |
| h-0008 | " | 基層・表層工(歩道部) | 50mm以下 | 1.4m未満 | - | m ² | - | - | m ² | 250.0 | H31 | 県土 | I-14-④-104 | 日当り施工量 |
| h-0009 | " | " | 50mmを超え70mm以下 | 1.4m未満 | - | m ² | - | - | m ² | 230.0 | H31 | 県土 | " | " |
| h-0010 | " | " | 70mm以下 | 1.4m以上 | - | m ² | - | - | m ² | 940.0 | H31 | 県土 | " | " |
| h-0016 | " | アスファルト舗装工(管路) | 5cm以下 | 人力施工 | - | m ² | - | - | m ² | 250.0 | H31 | 水災 | p173 | 日当り施工量 |
| h-0017 | " | コンクリート舗装工(管路) | 20cm未満 | 人力施工 | - | m ² | - | - | m ² | 69.0 | H31 | 県土 | I-14-④-105 | 日当り施工量 |
| h-0018 | " | アスカーブ | - | - | - | m | - | - | m | 260.0 | H31 | 県土 | I-14-④-104 | 日当り施工量 |
| h-0019 | " | インターロックブロック設置工 | - | - | - | m ² | - | - | m ² | 80.0 | H31 | 県土 | I-14-⑤-3 | 日当り施工量 |
| k-0001 | 区画線工 | 区画線工 | 実線 | W=15cm | - | m | - | - | m | 1000.0 | H31 | 県土 | VI-1-①-2 | 日当り施工量 |
| k-0002 | " | " | 実線 | W=30cm | - | m | - | - | m | 625.0 | H31 | 県土 | " | " |
| k-0003 | " | " | 実線 | W=45cm | - | m | - | - | m | 550.0 | H31 | 県土 | " | " |
| k-0004 | " | " | 破線 | W=15cm | - | m | - | - | m | 900.0 | H31 | 県土 | " | " |
| k-0005 | " | " | 破線 | W=30cm | - | m | - | - | m | 550.0 | H31 | 県土 | " | " |
| k-0006 | " | " | 破線 | W=45cm | - | m | - | - | m | 500.0 | H31 | 県土 | " | " |
| k-0007 | " | " | ゼブラ | W=30cm | - | m | - | - | m | 525.0 | H31 | 県土 | " | " |
| k-0008 | " | " | ゼブラ | W=45cm | - | m | - | - | m | 450.0 | H31 | 県土 | " | " |
| k-0009 | " | " | 矢印・記号・文字 | W=15cm換算 | - | m | - | - | m | 400.0 | H31 | 県土 | " | " |
| k-0008 | " | 区画線消去 | 削り取り式 | W=15cm換算 | - | m | - | - | m | 300.0 | H31 | 県土 | VI-1-①-3 | " |

<備考>

※1 管路工に伴う土作業(掘削・埋戻)の1日当り施工量については、管路工の施工量に含むものとします。

交通誘導員 算定明細書(1)

事業費目 **市単独事業** ver. 190801
 工事名 **令和2年度 伊賀市水道施設整備事業 送配水管布設替工事(陽光台工区)**

【1日当り標準作業量】

| コード | 工種 | 項目 | 種別 | 細別 | 単位 | 1日当り 施工量 | A | | | | | | | | | | B | C | |
|--------|--------|------------|---------------|--------------|----------------|-------------|------|------|--------|-----|-----|------|---|---|---|----|---|---|--|
| | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | | |
| t-0001 | 撤去工 | 舗装切替工 | 15cm以下 | As | m | 230.0 | φ300 | φ400 | φ250以下 | 62 | | | | | | | | | |
| t-0002 | # | # | 15cmを超え30cm以下 | # | m | 130.0 | | | | | | | | | | | | | |
| t-0003 | # | # | 30cmを超え30cm以下 | # | m | 80.0 | | | | | | | | | | | | | |
| t-0004 | # | # | 15cm以下 | Co、Co+As | m | 150.0 | | | | | | | | | | | | | |
| t-0005 | # | # | 15cmを超え30cm以下 | # | m | 70.0 | | | | | | | | | | | | | |
| t-0006 | | 舗装取替工(埋戻し) | 15cm以下 | BH0.08m3 | m ² | 144.0 | | | | | | | | | | | | | |
| t-0007 | # | # | # | BH0.13m3 | m ² | 165.0 | | | | | | | | | | | | | |
| t-0008 | # | # | # | BH0.28m3 | m ² | 194.0 | | | | | | | | | | | | | |
| t-0009 | # | # | # | BH0.45m3 | m ² | 236.0 | | | | | | | | | | | | | |
| t-0014 | | 切削工 | | | m ² | 1400.0 | | | | | | | | | | | | | |
| d-0001 | 土工 | 機械掘削工 | 土砂 | BH0.08m3 ※1 | m ² | 38.0 | | | | | | | | | | | | | |
| d-0002 | # | # | # | BH0.13m3 ※1 | m ² | 44.0 | | | | | | | | | | | | | |
| d-0003 | # | # | # | BH0.28m3 ※1 | m ² | 59.0 | | | | | | | | | | | | | |
| d-0004 | # | # | # | BH0.45m3 ※1 | m ² | 74.0 | | | | | | | | | | | | | |
| d-0005 | | 人力掘削工 | | 人力施工 ※1 | m ² | 2.4 | | | | | | | | | | | | | |
| d-0006 | | 機械埋戻し | | BH0.08m3 ※1 | m ² | 33.0 | | | | | | | | | | | | | |
| d-0007 | # | # | # | BH0.13m3 ※1 | m ² | 33.0 | | | | | | | | | | | | | |
| d-0008 | # | # | # | BH0.28m3 ※1 | m ² | 33.0 | | | | | | | | | | | | | |
| d-0009 | # | # | # | BH0.45m3 ※1 | m ² | 33.0 | | | | | | | | | | | | | |
| d-0010 | | 人力埋戻し | | 人力施工 ※1 | m ² | 3.7 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0001 | 管路工 | 鉄管布設工 | φ75以下 | 両込継手(標準) | m | 34.4 | | | | 7.8 | | | | | | | | | |
| p-0002 | # | # | φ100 | # | m | 34.4 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0003 | # | # | φ150 | # | m | 41.5 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0004 | # | # | φ200 | # | m | 40.0 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0005 | # | # | φ250 | # | m | 38.5 | | | | | 4 | | | | | | | | |
| p-0006 | # | # | φ300 | # | m | 44.4 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0007 | # | # | φ350 | # | m | 42.8 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0008 | # | # | φ400 | # | m | 44.4 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0009 | | 鋼管布設工 | φ50 | 人力施工 | m | 55.6 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0010 | # | # | φ80 | # | m | 50.0 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0011 | # | # | φ100 | # | m | 43.6 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0013 | # | # | φ13 | - | m | 168.7 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0014 | # | # | φ20 | - | m | 142.9 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0015 | # | # | φ25 | - | m | 142.9 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0016 | # | # | φ30 | - | m | 125.0 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0017 | # | # | φ40 | - | m | 125.0 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0018 | # | # | φ50 | - | m | 100.0 | | | | | 8.5 | 12.4 | | | | | | | |
| p-0019 | # | # | φ75 | - | m | 100.0 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0020 | # | # | φ100 | - | m | 83.3 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0021 | # | # | φ150 | - | m | 55.6 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0022 | # | # | φ75 | 標準2口/箇所 | 箇所 | 20.0 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0023 | # | # | φ100 | - | 箇所 | 14.3 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0024 | # | # | φ150 | - | 箇所 | 11.1 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0025 | # | # | φ75 | - | 口 | 28.6 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0026 | # | # | φ100 | - | 口 | 20.4 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0027 | # | # | φ150 | - | 口 | 15.9 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0019 | 不排水連絡工 | 分岐管or弁 | - | - | 箇所 | 1.0 | | | | | | | | | | | | | |
| p-0020 | 不排水連絡工 | 分岐管or弁 | - | - | 箇所 | 6.3 | | | | | | | | | | | | | |
| h-0001 | 舗装工 | 不陸整正工 | 車道・路肩部施工 | - | m ² | 1580.0 | | | | | | | | | | | | | |
| h-0002 | # | # | 下層・上層部施工 | - | m ² | 1110.0 | | | | | | | | | | | | | |
| h-0003 | # | # | 歩道施工 | - | m ² | 268.0 | | | | | | | | | | | | | |
| h-0004 | # | # | 50mm以下 | 1.4m未満 | m ² | 250.0 | | | | | | | | | | | | | |
| h-0005 | # | # | 50mmを超え70mm以下 | 1.4m未満 | m ² | 230.0 | | | | | | | | | | | | | |
| h-0006 | # | # | 70mm以下 | 3.4m以上3.9m以下 | m ² | 1300.0 | | | | | | | | | | | | | |
| h-0007 | # | # | 70mm以下 | 3.0m超え | m ² | 2300.0 | | | | | | | | | | | | | |
| h-0008 | # | # | 50mm以下 | 1.4m未満 | m ² | 250.0 | | | | | | | | | | | | | |
| h-0009 | # | # | 50mmを超え70mm以下 | 1.4m未満 | m ² | 230.0 | | | | | | | | | | | | | |
| h-0010 | # | # | 70mm以下 | 1.4m以上 | m ² | 940.0 | | | | | | | | | | | | | |
| h-0016 | # | # | 5cm以下 | 人力施工 | m ² | 250.0 | | | | | | | | | | | | | |
| h-0017 | # | # | 20cm未満 | 人力施工 | m ² | 89.0 | | | | | | | | | | | | | |
| h-0018 | # | # | アスカープ | - | m | 260.0 | | | | | | | | | | | | | |
| h-0019 | # | # | アスカープ | - | m | 80.0 | | | | | | | | | | | | | |
| k-0001 | 区画線工 | 区画線工 | 実線 | W=15cm | m | 1000.0 | | | | | | | | | | | | | |
| k-0002 | # | # | 実線 | W=30cm | m | 825.0 | | | | | | | | | | | | | |
| k-0003 | # | # | 実線 | W=45cm | m | 550.0 | | | | | | | | | | | | | |
| k-0004 | # | # | 破線 | W=15~20cm | m | 800.0 | | | | | | | | | | | | | |
| k-0005 | # | # | 破線 | W=30cm | m | 550.0 | | | | | | | | | | | | | |
| k-0006 | # | # | 破線 | W=45cm | m | 500.0 | | | | | | | | | | | | | |
| k-0007 | # | # | ゼブラ | W=30cm | m | 825.0 | | | | | | | | | | | | | |
| k-0008 | # | # | ゼブラ | W=45cm | m | 450.0 | | | | | | | | | | | | | |
| k-0009 | # | # | 矢印・記号・文字 | W=15cm換算 | m | 400.0 | | | | | | | | | | | | | |
| k-0010 | # | # | 区画線消去 | 削り取り式 | m | 300.0 | | | | | | | | | | | | | |

実日数 標準配置人員 交差点等追加人員 箇所または日数
 交通整理員 A N = 15.18 × 2 +) = 0.00 人
 交通整理員 B N = 15.18 × 2 +) = 30.36 人
 交通整理員(A+B) N = 30.4 人

| 区分 | 係数 | 人員 |
|---------|-------|---------|
| 交通整理員 A | 0.00 | 0.00 人 |
| 交通整理員 B | 36.43 | 36.43 人 |
| 計 | | 36.4 人 |

| 区分 | 現場条件 | 係数 | |
|----|------------------------------|------|------|
| | | 誘導員A | 誘導員B |
| 1 | 昼間(8:00~17:00) 実働8時間(交代要員無し) | 1.0 | 1.0 |
| 2 | 昼間(8:00~17:00) 実働9時間(交代要員有り) | 1.2 | 1.2 |
| 3 | 夜間(20:00~5:00) 実働8時間(交代要員無し) | 1.5 | 1.5 |
| 4 | 夜間(20:00~5:00) 実働9時間(交代要員有り) | 1.8 | 1.8 |
| 5 | 24時間 実働22時間(交代要員無し) | 3.0 | 3.0 |
| 6 | 24時間 実働22時間(交代要員有り) | 3.4 | 3.5 |

<備考> ※1 管路工に伴う土工作業(掘削・埋戻)の1日当り施工量については、管路工の施工量に含むものとします。

交通誘導員 算定明細書(1)

事業費目 **市単独事業** ver. 190801
 工事名 **令和2年度 伊賀市水道施設整備事業 送配水管布設替工事(陽光台工区)**

【1日当り標準作業量】

| コード | 工種 | 項目 | 種別 | 細別 | 単位 | 1日当り 施工量 | A | | | | | | | | | | B | C |
|--------|------|------------|---------------|--------------|----------------|----------------|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---|---|
| | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | |
| t-0001 | 撤去工 | 舗装切替工 | 15cm以下 | As | m | 230.0 | 130 | | | | | | | | | | | |
| t-0002 | # | # | 15cmを超え30cm以下 | # | m | 130.0 | | | | | | | | | | | | |
| t-0003 | # | # | 30cmを超え30cm以下 | # | m | 80.0 | | | | | | | | | | | | |
| t-0004 | # | # | 15cm以下 | Co、Co+As | m | 150.0 | | | | | | | | | | | | |
| t-0005 | # | # | 15cmを超え30cm以下 | # | m | 70.0 | 28 | | | | | | | | | | | |
| t-0006 | # | 舗装取替工(埋戻し) | 15cm以下 | BH0.08m3 | m ² | 144.0 | | | | | | | | | | | | |
| t-0007 | # | # | # | BH0.13m3 | m ² | 165.0 | | | | | | | | | | | | |
| t-0008 | # | # | # | BH0.28m3 | m ² | 194.0 | 91 | | | | | | | | | | | |
| t-0009 | # | # | # | BH0.45m3 | m ² | 236.0 | | | | | | | | | | | | |
| t-0014 | # | 切削工 | # | # | m ² | 1400.0 | | | | | | | | | | | | |
| d-0001 | 土工 | 機械掘削工 | 土砂 | BH0.08m3 ※1 | m ³ | 38.0 | | | | | | | | | | | | |
| d-0002 | # | # | # | BH0.13m3 ※1 | m ³ | 44.0 | | | | | | | | | | | | |
| d-0003 | # | # | # | BH0.28m3 ※1 | m ³ | 59.0 | 60 | | | | | | | | | | | |
| d-0004 | # | # | # | BH0.45m3 ※1 | m ³ | 74.0 | | | | | | | | | | | | |
| d-0005 | # | 人力掘削工 | # | 人力施工 ※1 | m ³ | 2.4 | | | | | | | | | | | | |
| d-0006 | # | 機械埋戻し | # | BH0.08m3 ※1 | m ³ | 33.0 | | | | | | | | | | | | |
| d-0007 | # | # | # | BH0.13m3 ※1 | m ³ | 33.0 | | | | | | | | | | | | |
| d-0008 | # | # | # | BH0.28m3 ※1 | m ³ | 33.0 | 100 | | | | | | | | | | | |
| d-0009 | # | # | # | BH0.45m3 ※1 | m ³ | 33.0 | | | | | | | | | | | | |
| d-0010 | # | 人力埋戻し | # | 人力施工 ※1 | m ³ | 3.7 | | | | | | | | | | | | |
| p-0001 | 管路工 | 鉄管布設工 | φ75以下 | 内込取付(標準) | m | 34.4 | | | | | | | | | | | | |
| p-0002 | # | # | φ100 | # | m | 34.4 | | | | | | | | | | | | |
| p-0003 | # | # | φ150 | # | m | 41.5 | | | | | | | | | | | | |
| p-0004 | # | # | φ200 | # | m | 40.0 | | | | | | | | | | | | |
| p-0005 | # | # | φ250 | # | m | 38.5 | | | | | | | | | | | | |
| p-0006 | # | # | φ300 | # | m | 71.0 | 64.1 | | | | | | | | | | | |
| p-0007 | # | # | φ350 | # | m | 42.8 | | | | | | | | | | | | |
| p-0008 | # | # | φ400 | # | m | 71.0 | 48.6 | | | | | | | | | | | |
| p-0009 | # | 鋼管布設工 | φ50 | 人力施工 | m | 55.6 | | | | | | | | | | | | |
| p-0010 | # | # | φ80 | # | m | 50.0 | | | | | | | | | | | | |
| p-0011 | # | # | φ100 | # | m | 43.6 | | | | | | | | | | | | |
| p-0013 | # | # | φ13 | - | m | 168.7 | | | | | | | | | | | | |
| p-0014 | # | # | φ20 | - | m | 142.9 | | | | | | | | | | | | |
| p-0015 | # | # | φ25 | - | m | 142.9 | | | | | | | | | | | | |
| p-0016 | # | # | φ30 | - | m | 125.0 | | | | | | | | | | | | |
| p-0017 | # | # | φ40 | - | m | 125.0 | | | | | | | | | | | | |
| p-0018 | # | # | φ50 | - | m | 100.0 | | | | | | | | | | | | |
| p-0019 | # | # | φ75 | - | m | 100.0 | | | | | | | | | | | | |
| p-0020 | # | # | φ100 | - | m | 83.3 | | | | | | | | | | | | |
| p-0021 | # | # | φ150 | - | m | 55.6 | | | | | | | | | | | | |
| p-0022 | # | # | φ75 | 標準2口/箇所 | 箇所 | 20.0 | | | | | | | | | | | | |
| p-0023 | # | # | φ100 | - | 箇所 | 14.3 | | | | | | | | | | | | |
| p-0024 | # | # | φ150 | - | 箇所 | 11.1 | | | | | | | | | | | | |
| p-0025 | # | # | φ75 | - | 口 | 28.6 | | | | | | | | | | | | |
| p-0026 | # | # | φ100 | - | 口 | 20.4 | | | | | | | | | | | | |
| p-0027 | # | # | φ150 | - | 口 | 15.9 | | | | | | | | | | | | |
| p-0019 | # | 不排水連絡工 | 分岐管or弁 | - | 箇所 | 2.0 | | | | | | | | | | | | |
| p-0020 | # | # | # | # | 箇所 | 6.3 | | | | | | | | | | | | |
| h-0001 | 舗装工 | 不陸整正工 | 車道・路肩部施工 | - | m ² | 1580.0 | | | | | | | | | | | | |
| h-0002 | # | # | 下層・上層部施工 | 車道・路肩部施工 | - | m ² | 1110.0 | | | | | | | | | | | |
| h-0003 | # | # | 歩道施工 | - | m ² | 268.0 | | | | | | | | | | | | |
| h-0004 | # | # | 50mm以下 | 1.4m未満 | m ² | 250.0 | | | | | | | | | | | | |
| h-0005 | # | # | 50mmを超え70mm以下 | 1.4m未満 | m ² | 230.0 | | | | | | | | | | | | |
| h-0006 | # | # | 70mm以下 | 1.4m以上3.0m以下 | m ² | 1300.0 | | | | | | | | | | | | |
| h-0007 | # | # | 70mm以下 | 3.0m超え | m ² | 2300.0 | | | | | | | | | | | | |
| h-0008 | # | # | 50mm以下 | 1.4m未満 | m ² | 250.0 | | | | | | | | | | | | |
| h-0009 | # | # | 50mmを超え70mm以下 | 1.4m未満 | m ² | 230.0 | | | | | | | | | | | | |
| h-0010 | # | # | 70mm以下 | 1.4m以上 | m ² | 940.0 | | | | | | | | | | | | |
| h-0016 | # | # | 5cm以下 | 人力施工 | m ² | 250.0 | 91 | | | | | | | | | | | |
| h-0017 | # | # | 20cm未満 | 人力施工 | m ² | 69.0 | | | | | | | | | | | | |
| h-0018 | # | # | アスカーブ | - | m | 260.0 | | | | | | | | | | | | |
| h-0019 | # | # | # | # | m | 80.0 | | | | | | | | | | | | |
| k-0001 | 区画線工 | 区画線工 | 実線 | W=15cm | m | 1000.0 | | | | | | | | | | | | |
| k-0002 | # | # | 実線 | W=30cm | m | 825.0 | | | | | | | | | | | | |
| k-0003 | # | # | 実線 | W=45cm | m | 550.0 | | | | | | | | | | | | |
| k-0004 | # | # | 破線 | W=15~20cm | m | 900.0 | | | | | | | | | | | | |
| k-0005 | # | # | 破線 | W=30cm | m | 550.0 | | | | | | | | | | | | |
| k-0006 | # | # | 破線 | W=45cm | m | 500.0 | | | | | | | | | | | | |
| k-0007 | # | # | ゼブラ | W=30cm | m | 825.0 | | | | | | | | | | | | |
| k-0008 | # | # | ゼブラ | W=45cm | m | 450.0 | | | | | | | | | | | | |
| k-0009 | # | # | 矢印・記号・文字 | W=15cm換算 | m | 400.0 | | | | | | | | | | | | |
| k-0010 | # | # | 区画線消去 | 削り取り式 | m | 300.0 | | | | | | | | | | | | |

7.43

実日数 標準配置人員 交差点等追加人員 箇所または日数

交通整理員 A N = 7.43 × 2 + 0 × 0.00 = 14.86 人

交通整理員 B N = 7.43 × 2 + 0 × 0.00 = 14.86 人

交通整理員(A+B) N = 14.86 + 14.86 = 29.72 人

| 区分 | 係数 | 人員 |
|---------|-------|---------|
| 交通整理員 A | 0.00 | 0.00 人 |
| 交通整理員 B | 17.83 | 17.83 人 |
| 計 | | 17.83 人 |

| 区分 | 現場条件 | 係数 | |
|----|------------------------------|------|------|
| | | 誘導員A | 誘導員B |
| 1 | 昼間(8:00~17:00) 実働8時間(交代要員無し) | 1.0 | 1.0 |
| 2 | 昼間(8:00~17:00) 実働9時間(交代要員有り) | 1.2 | 1.2 |
| 3 | 夜間(20:00~5:00) 実働8時間(交代要員無し) | 1.5 | 1.5 |
| 4 | 夜間(20:00~5:00) 実働9時間(交代要員有り) | 1.8 | 1.8 |
| 5 | 24時間 実働22時間(交代要員無し) | 3.0 | 3.0 |
| 6 | 24時間 実働22時間(交代要員有り) | 3.4 | 3.5 |

<備考> ※1 管路工に伴う土工作業(掘削・埋戻)の1日当り施工量については、管路工の施工量に含むものとします。

単 価 登 録 一 覧 表 (労務費)

| 単価コード | 名称 | 規格 | 単位 | 適用年版 | 単価 | 資源区分 | 摘要 |
|----------|-------------------------|----|----|------------|--------------|-------|-----|
| | | | | | | 管理費区分 | |
| T08F023 | 不断水仕切弁設置工(CIP)φ400 | | 箇所 | 令和2年10月01日 | 1,029,000.00 | 0 | 見積り |
| | | | | | | 0 | |
| T08F024 | 不断水仕切弁設置工(CIP)φ300 | | 箇所 | 令和2年10月01日 | 563,000.00 | 0 | 見積り |
| | | | | | | 0 | |
| T08F089 | 不断水丁字管設置工(CIP)φ400×φ400 | GF | 箇所 | 令和2年10月01日 | 436,000.00 | 0 | 見積り |
| | | | | | | 0 | |
| T08F090 | 不断水丁字管設置工(CIP)φ300×φ300 | GF | 箇所 | 令和2年10月01日 | 348,000.00 | 0 | 見積り |
| | | | | | | 0 | |
| T09SR005 | 通水試験費 | | m | 令和2年10月01日 | 75.00 | 0 | |
| | | | | | | 0 | |
| TJ0450 | 不断水仕切弁用フランジ蓋設置工 | | 箇所 | 令和2年10月01日 | 185,000.00 | 0 | |

| 単 価 登 録 一 覧 表 (資材単価) | | | | | | | |
|----------------------|-----------------|-------|----|------------|--------|-------|------|
| 単価コード | 名称 | 規格 | 単位 | 適用年版 | 単価 | 資源区分 | 摘要 |
| | | | | | | 管理費区分 | |
| T07S062 | 管明示テープ (文字=上水道) | W=50 | m | 令和2年10月01日 | 70.00 | 1 | 見積り |
| | | | | | | 0 | |
| T11BS153 | 埋設表示シート (2倍折込) | W=150 | m | 令和2年10月01日 | 119.00 | 1 | 物価資料 |
| | | | | | | 0 | |

| 単 価 登 録 一 覧 表 (その他資材) | | | | | | | |
|-----------------------|------------|----|----|------------|----------|-------|----|
| 単価コード | 名称 | 規格 | 単位 | 適用年版 | 単価 | 資源区分 | 摘要 |
| | | | | | | 管理費区分 | |
| TJ0130 | 汚泥 (産業廃棄物) | | t | 令和2年10月01日 | 8,000.00 | 8 | |
| | | | | | | T | |

| 単 価 登 録 一 覧 表 (管材費) | | | | | | | |
|---------------------|----------------------------|--------------|----|------------|--------------|--------|------|
| 単価コード | 名称 | 規格 | 単位 | 適用年版 | 単価 | 資源区分 | 摘要 |
| | | | | | | 管理費区分 | |
| T01D004 | メカ型栓帽 (K形) φ 250 | 特殊押輪 PK・BN付 | 個 | 令和2年10月01日 | 77,000.00 | C 0 | 見積り |
| T01D005 | メカ型栓帽 (K形) φ 400 | 特殊押輪 PK・BN付 | 個 | 令和2年10月01日 | 223,300.00 | C 0 | 見積り |
| T01D006 | メカ型栓帽 (K形) φ 300 | 特殊押輪 PK・BN付 | 個 | 令和2年10月01日 | 98,700.00 | C 0 | 見積り |
| T01D014 | 短管1号 (GX) φ 75 | GF・7.5K | 個 | 令和2年10月01日 | 18,500.00 | C 0 | 見積り |
| T01D024 | CIPサドル分水栓 φ 75*φ 50 | ボール式 通水部砲金製 | 個 | 令和2年10月01日 | 56,700.00 | C 0 | 見積り |
| T01D066 | 密着コア φ 50 | (CIP：内面粉体用) | 個 | 令和2年10月01日 | 3,270.00 | C 0 | 見積り |
| T03PE046 | 新材PEエルボ砲金製 φ 50 | ワンタッチ型 | 個 | 令和2年10月01日 | 15,500.00 | C 0 | 見積り |
| T03PE082 | 新材PE分水栓ソケット砲金製 φ 50 | ワンタッチ型 | 個 | 令和2年10月01日 | 10,100.00 | C 0 | 見積り |
| T05T034 | PVジョイントソケット φ 50 | ワンタッチ型 | 個 | 令和2年10月01日 | 16,400.00 | C 0 | 見積り |
| T06B005 | 砲金製ソフトシール弁 φ 50 | (通称：プレインゲート) | 基 | 令和2年10月01日 | 44,300.00 | C 0 | 見積り |
| T08F017 | 不断水仕切弁 (CIP) φ 400 | | 基 | 令和2年10月01日 | 2,483,000.00 | C 0 | 見積り |
| T08F018 | 不断水仕切弁 (CIP) φ 300 | | 基 | 令和2年10月01日 | 1,273,000.00 | C 0 | 見積り |
| T08F068 | 不断水丁字管 (CIP) φ 400 × φ 400 | GF | 基 | 令和2年10月01日 | 909,000.00 | C 0 | 見積り |
| T08F069 | 不断水丁字管 (CIP) φ 300 × φ 300 | GF | 基 | 令和2年10月01日 | 401,000.00 | C 0 | 見積り |
| T11BS012 | 新材ポリエチレンパイプ φ 50 | 水道用・1種2層管 | m | 令和2年10月01日 | 561.00 | C 0 | 物価資料 |

| 単 価 登 録 一 覧 表 (管材費) | | | | | | | |
|---------------------|---------------------|---------------|----|------------|------------|--------|------|
| 単価コード | 名称 | 規格 | 単位 | 適用年版 | 単価 | 資源区分 | 摘要 |
| | | | | | | 管理費区分 | |
| T11BS019 | VPバルブソケット(HI金属入)φ50 | | 個 | 令和2年10月01日 | 2,340.00 | C 0 | 物価資料 |
| T11BS028 | HI硬質塩化ビニル管φ50(1m当り) | | m | 令和2年10月01日 | 494.00 | C 0 | 物価資料 |
| T11BS048 | VPソケット(HI)φ50 | | 個 | 令和2年10月01日 | 210.00 | C 0 | 物価資料 |
| T11BS114 | VPエルボ(HI)φ50 | | 個 | 令和2年10月01日 | 292.00 | C 0 | 物価資料 |
| TJ0010 | ダクタイル鋳鉄管 二受T字管 | GX形 φ300×φ300 | 個 | 令和2年10月01日 | 137,000.00 | C | |
| TJ0020 | ダクタイル鋳鉄管 45°曲管 | GX形 φ300 | 個 | 令和2年10月01日 | 76,800.00 | C | |
| TJ0030 | ダクタイル鋳鉄管 221/2°曲管 | GX形 φ300 | 個 | 令和2年10月01日 | 69,700.00 | C | |
| TJ0040 | ダクタイル鋳鉄管 45°両受曲管 | GX形 φ300 | 個 | 令和2年10月01日 | 104,000.00 | C | |
| TJ0050 | ダクタイル鋳鉄管 221/2°両受曲管 | GX形 φ300 | 個 | 令和2年10月01日 | 97,300.00 | C | |
| TJ0070 | ダクタイル鋳鉄管 継輪 | GX形 φ300 | 個 | 令和2年10月01日 | 113,000.00 | C | |
| TJ0080 | ダクタイル鋳鉄管 短管2号 | GX形 GF φ300 | 個 | 令和2年10月01日 | 57,400.00 | C | |
| TJ0090 | ダクタイル鋳鉄管 接合部品 | GX形 φ300 | 個 | 令和2年10月01日 | 10,900.00 | C | |
| TJ0100 | ダクタイル鋳鉄管 G-Linkフット | GX形 φ300 | 個 | 令和2年10月01日 | 42,600.00 | C | |
| TJ0110 | ダクタイル鋳鉄管 ライナー | GX形 φ300 | 個 | 令和2年10月01日 | 19,700.00 | C | |
| TJ0120 | 両受ソケット仕切弁 | GX形 φ300 | 個 | 令和2年10月01日 | 562,000.00 | C | |

単 価 登 録 一 覧 表 (管材費)

| 単価コード | 名称 | 規格 | 単位 | 適用年版 | 単価 | 資源区分 | 摘要 |
|--------|-----------------------|-----------------------|----|------------|------------|-------|----|
| | | | | | | 管理費区分 | |
| TJ0140 | ダクタイル鋳鉄管 直管 GX形 1種管 | φ 400×6.0m、内面エポキシ樹脂粉体 | 本 | 令和2年10月01日 | 237,500.00 | C | |
| TJ0150 | ダクタイル鋳鉄管 二受T字管 | GX形 φ 400×φ 400 | 個 | 令和2年10月01日 | 188,000.00 | C | |
| TJ0160 | ダクタイル鋳鉄管 45° 曲管 | GX形 φ 400 | 個 | 令和2年10月01日 | 108,000.00 | C | |
| TJ0170 | ダクタイル鋳鉄管 221/2° 曲管 | GX形 φ 400 | 個 | 令和2年10月01日 | 94,100.00 | C | |
| TJ0180 | ダクタイル鋳鉄管 45° 両受曲管 | GX形 φ 400 | 個 | 令和2年10月01日 | 75,300.00 | C | |
| TJ0190 | ダクタイル鋳鉄管 221/2° 両受曲管 | GX形 φ 400 | 個 | 令和2年10月01日 | 122,000.00 | C | |
| TJ0200 | ダクタイル鋳鉄管 F付T字管 | GX形 φ 400×φ 75 | 個 | 令和2年10月01日 | 112,000.00 | C | |
| TJ0210 | ダクタイル鋳鉄管 継輪 | GX形 φ 400 | 個 | 令和2年10月01日 | 135,000.00 | C | |
| TJ0230 | ダクタイル鋳鉄管 短管2号 | GX形 φ 400 | 個 | 令和2年10月01日 | 83,500.00 | C | |
| TJ0240 | ダクタイル鋳鉄管 接合部品 | GX形 φ 400 | 個 | 令和2年10月01日 | 17,900.00 | C | |
| TJ0250 | ダクタイル鋳鉄管 ライフ | GX形 φ 400 | 個 | 令和2年10月01日 | 28,900.00 | C | |
| TJ0260 | ダクタイル鋳鉄管 挿しロリング | GX形 φ 400 | 個 | 令和2年10月01日 | 14,000.00 | C | |
| TJ0270 | ダクタイル鋳鉄管 挿しロリング (継輪用) | GX形 φ 400 | 個 | 令和2年10月01日 | 16,900.00 | C | |
| TJ0280 | 両受ソフツール仕切弁 | GX形 φ 400 | 個 | 令和2年10月01日 | 944,000.00 | C | |
| TJ0300 | ソフツール仕切弁 7.5K | φ 400、FCD、内面エポキシ樹脂粉体 | 個 | 令和2年10月01日 | 496,500.00 | C | |

| 単 価 登 録 一 覧 表 (管材費) | | | | | | | |
|---------------------|--------------------|---------------|----|------------|------------|-------|----|
| 単価コード | 名称 | 規格 | 単位 | 適用年版 | 単価 | 資源区分 | 摘要 |
| | | | | | | 管理費区分 | |
| TJ0310 | ダクタイル鋳鉄管 挿し受片落管 | GX形 φ400×φ300 | 個 | 令和2年10月01日 | 92,700.00 | C | |
| TJ0320 | ダクタイル鋳鉄管 挿し受片落管 | GX形 φ300×φ250 | 個 | 令和2年10月01日 | 62,200.00 | C | |
| TJ0330 | ダクタイル鋳鉄管 接合部品 | GX形 φ250 | 個 | 令和2年10月01日 | 7,930.00 | C | |
| TJ0340 | ダクタイル鋳鉄管 G-Linkセット | G X形 φ250 | 個 | 令和2年10月01日 | 28,600.00 | C | |
| TJ0350 | 両受ツフソール仕切弁 | G X形 φ250 | 個 | 令和2年10月01日 | 345,000.00 | C | |
| TJ0360 | ダクタイル鋳鉄管 90° 曲管 | G X形 φ75 | 個 | 令和2年10月01日 | 16,000.00 | C | |
| TJ0370 | ダクタイル鋳鉄管 45° 曲管 | GX形 φ75 | 個 | 令和2年10月01日 | 13,400.00 | C | |
| TJ0380 | ダクタイル鋳鉄管 45° 両受曲管 | GX形 φ75 | 個 | 令和2年10月01日 | 21,500.00 | C | |
| TJ0390 | ダクタイル鋳鉄管 継輪 | GX形 φ75 | 個 | 令和2年10月01日 | 35,500.00 | C | |
| TJ0410 | ダクタイル鋳鉄管 接合部品 | GX形 φ75 | 個 | 令和2年10月01日 | 2,790.00 | C | |
| TJ0420 | ダクタイル鋳鉄管 G-Linkセット | GX形 φ75 | 個 | 令和2年10月01日 | 13,200.00 | C | |
| TJ0430 | ダクタイル鋳鉄管 ライフ | GX形 φ75 | 個 | 令和2年10月01日 | 2,980.00 | C | |
| TJ0440 | 不断水仕切用フランジ 蓋 φ400 | | 個 | 令和2年10月01日 | 223,000.00 | C | |

| 単 価 登 録 一 覧 表 (コンクリート二次製品) | | | | | | | |
|----------------------------|-----------------|---|----|------------|-----------|--------|-----|
| 単価コード | 名称 | 規格 | 単位 | 適用年版 | 単価 | 資源区分 | 摘要 |
| | | | | | | 管理費区分 | |
| T07S019 | 仕切弁BOX (H=1.2m) | 24A (FCD), 25B20, 25B30, 25C30, S60 | 組 | 令和2年10月01日 | 46,180.00 | D 0 | 見積り |
| T07S032 | 仕切弁BOX (H=1.2m) | 32A (FCD), 32B20, 32B30, 32C30, S80 | 組 | 令和2年10月01日 | 66,400.00 | D 0 | 見積り |
| T07S035 | 仕切弁BOX (H=1.5m) | 32A (FCD), 32B20, 32B30, 32C30, 45C30, S100 | 組 | 令和2年10月01日 | 81,370.00 | D 0 | 見積り |