

工事設計書

工事番号 41 号

設計年月日 令和 7年 7月 7日

| | | | | | | | | | |
|--|-----------------------|--------|---|-------|---------|----------|-------|---------|-------|
| 令和 7年度 <h2 style="margin: 0;">熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事</h2> | | | | | | | | | |
| 工事場所 | 米子市蚊屋 | | | | | | | | |
| 総工事費 | 円 | | | | 着手期日 | 令和 年 月 日 | | | |
| | | | | | 完成期日 | 令和 年 月 日 | | | |
| 工期 | 契約日から 令和8年3月27日 まで | | | | 種 別 | 設 計 額 | 変更設計額 | 元 請 負 額 | 請 負 額 |
| 予算費目 | 款 | 資本的支出 | 項 | 建設改良費 | 工 事 価 格 | | | | |
| | 目 | 改良費 | 節 | 配水設備費 | 消費税相当額 | | | | |
| | 款 | 水道事業費用 | 項 | 営業費用 | 総 工 事 費 | | | | |
| | 目 | 受託工事費 | 節 | 工事請負費 | | | | | |
| | 款 | | 項 | | | | | | |
| | 目 | | 節 | | | | | | |
| | 款 | | 項 | | | | | | |
| | 目 | | 節 | | | | | | |

< 理 由 >

< 概 要 >

| | | |
|----------------|----------------|---------|
| -1配水管切廻し工事(補助) | HPPE 50 1か所 | (改・負・減) |
| -1給水管切替工事(補助) | 50 x 40・20 2か所 | (改・負) |
| -1仮設工事(補助) | 1式 | (改・負) |
| -2配水管切廻し工事(起債) | HPPE 50 1か所 | (改・負・減) |
| -2仮設工事(起債) | 1式 | (改・負) |
| -1給水管切廻し工事(補助) | PE 20 1か所 | (受・他) |
| -1仮設工事(補助) | 1式 | (受・他) |
| -2給水管切廻し工事(起債) | PE 20 4か所 | (受・他) |
| -2仮設工事(起債) | 1式 | (受・他) |

< 備 考 >

除却

H14-1 VP 50 L=16.3m

経費計算条件

| 項目 | 内容 | 摘要 |
|---------------------|---------------------|----|
| 工種区分 | 開削工事および小口径推進工事等 | |
| 施工地域区分 | 一般交通影響あり(2) | |
| 現場環境改善費の計上 | 計上しない | |
| 週休2日実施の補正 | 4週8休以上<R5> | |
| 積雪寒冷地域補正 | 補正しない | |
| 熱中症対策に係る費用の補正 | 補正しない | |
| 前払金支出割合区分 | 35%を超え 40%以下 (1.00) | |
| 契約保証補正の有無 | 金銭的保証を必要とする (0.04) | |
| 契約保証費の別途計上 | 一般管理費に含める | |
| 工事価格の端数処理 | 万円まるめ(一般管理費から減額する) | |
| 消費税率の選択 | 10% | |
| 消費税増税の経過措置前の対応 | 対応は不要 | |
| 工期延長等に伴う現場維持等の費用の計上 | 計上しない | |
| | | |
| | | |

本 工 事 費 内 訳 書

| 費目・工種・種別・細目 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|----|----|----|----|---------|----|
| 本工事費 | | | | | | |
| -1配水管切廻し工事（補助） HPPE 50 1か所 | 1 | 式 | | | | |
| -1配水管切廻し工事（補助）・材料費 HPPE 50 1か所（12.3m） | 1 | 式 | | | 工種 第1号表 | |
| -1配水管切廻し工事（補助）・労力費 HPPE 50 1か所（12.3m） | 1 | 式 | | | 工種 第2号表 | |
| -1給水管切替工事（補助） 50×40・20 2か所 | 1 | 式 | | | | |
| -1給水管切替工事（補助）・材料費 50×40・20 2か所 | 1 | 式 | | | 工種 第3号表 | |
| -1給水管切替工事（補助）・労力費 50×40・20 2か所 | 1 | 式 | | | 工種 第4号表 | |
| -1仮設工事（補助） 1式 | 1 | 式 | | | | |
| -1仮設工事（補助）・材料費 1式 | 1 | 式 | | | 工種 第5号表 | |

本 工 事 費 内 訳 書

| 費目・工種・種別・細目 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|----|----|----|----|----------|----|
| -1仮設工事（補助）・労力費 1式 | 1 | 式 | | | 工種 第6号表 | |
| -2配水管切廻し工事（起債） HPPE 50 1か所 | 1 | 式 | | | | |
| -2配水管切廻し工事（起債）・材料費 HPPE 50 1か所（4.0m） | 1 | 式 | | | 工種 第7号表 | |
| -2配水管切廻し工事（起債）・労力費 HPPE 50 1か所（4.0m） | 1 | 式 | | | 工種 第8号表 | |
| -2仮設工事（起債） 1式 | 1 | 式 | | | | |
| -2仮設工事（起債）・材料費 1式 | 1 | 式 | | | 工種 第9号表 | |
| -2仮設工事（起債）・労力費 1式 | 1 | 式 | | | 工種 第10号表 | |
| -1給水管切廻し工事（補助） PE 20 1か所 | 1 | 式 | | | | |
| -1給水管切廻し工事（補助）・材料費 PE 20 1か所 | 1 | 式 | | | 工種 第11号表 | |

本工事費内訳書

| 費目・工種・種別・細目 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---------------------------------|----|----|----|----|----------|----|
| -1給水管切廻し工事(補助)・労力費 PE 20 1か所 | 1 | 式 | | | 工種 第12号表 | |
| -1仮設工事(補助) 1式 | 1 | 式 | | | | |
| -1仮設工事(補助)・材料費 1式 | 1 | 式 | | | 工種 第13号表 | |
| -1仮設工事(補助)・労力費 1式 | 1 | 式 | | | 工種 第14号表 | |
| -2給水管切廻し工事(起債) PE 20 4か所 | 1 | 式 | | | | |
| -2給水管切廻し工事(起債)・材料費 PE 20 4か所 | 1 | 式 | | | 工種 第15号表 | |
| -2給水管切廻し工事(補助)・労力費 PE 20 4か所 | 1 | 式 | | | 工種 第16号表 | |
| -2仮設工事(補助) 1式 | 1 | 式 | | | | |
| -2仮設工事(補助)・材料費 1式 | 1 | 式 | | | 工種 第17号表 | |

本工事費内訳書

| 費目・工種・種別・細目 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|----------------------|----|----|----|----|----------|----|
| -2仮設工事(補助)・労力費 1式 | 1 | 式 | | | 工種 第18号表 | |
| 直接工事費計 | 1 | 式 | | | | |
| 共通仮設費 | 1 | 式 | | | | |
| 共通仮設費(率計上) | 1 | 式 | | | | |
| 純工事費 | 1 | 式 | | | | |
| 現場管理費 | 1 | 式 | | | | |
| 工事原価 | 1 | 式 | | | | |
| 一般管理費等 | 1 | 式 | | | | |
| 工事価格 | 1 | 式 | | | | |

本 工 事 費 内 訳 書

| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明 細 単 価 番 号 | 基 準 |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-------------|-----|
| 消費税相当額 | 1 | 式 | | | | |
| 工事費計 | 1 | 式 | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第1号表

-1配水管切廻し工事(補助)・材料費
HPPE 50 1か所(12.3m)

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|----|----|----|----|----------|-----------------------------|
| 水道配水用ホリパイプ(直管) EF受口付 呼び径50mm 外径63.0mm 厚5.8mm 長5m JWWA K 144,PTC K 03 | 2 | 本 | | | | 2025年06月号 建設物価P291 積算資料P427 |
| 水道配水用ホリパイプ(継手) EF45°エント 両受 呼び径50mm JWWA K 145,PTC K 13 | 3 | 個 | | | | 2025年06月号 Web建設物価 積算資料P428 |
| 水道配水用ホリパイプ(継手) EF45°エント 片受 呼び径50mm JWWA K 145,PTC K 13 | 1 | 個 | | | | 2025年06月号 Web建設物価 積算資料P429 |
| 水道配水用ホリパイプ(継手) EF90°エント 両受 呼び径50mm JWWA K 145,PTC K 13 | 2 | 個 | | | | 2025年06月号 Web建設物価 積算資料P428 |
| 水道配水用ホリパイプ(継手) EF90°エント 片受 呼び径50mm JWWA K 145,PTC K 13 | 2 | 個 | | | | 2025年06月号 Web建設物価 積算資料P429 |
| SKX片落ちカット 50HP x 50V | 2 | 個 | | | N0300900 | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第2号表

-1配水管切廻し工事(補助)・労力費
HPPE 50 1か所(12.3m)

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|------|----|----|----|---------------------------------|-----------------------|
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 | 29.8 | m | | | SP430510 第1号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -3-3-1 |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 8 | m2 | | | SJ31118 施工 第0-0001号表 | 実務必携 P169 |
| 小型バックホウ掘削積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 3 | m3 | | | SJ31014 施工 第0-0002号表 | 実務必携 P163 |
| 床掘り 土砂 現場制約あり | 2 | m3 | | | SP210030 第2号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -1-3-4 |
| 仮置工(ダンプトラック積置き) 仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tダンプ(山積0.13m3) | 3 | m3 | | | SYJ0001 施工 第0-0003号表 | |
| 管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホウ) 埋戻し+締固め バックホウ山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 3 | m3 | | | SJ31012 施工 第0-0004号表 | 実務必携 P165 |
| 路盤工 1.8m未満 上層路盤 27cm 再生クラッシャーラン RCC-40 小口 | 2 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0005号表 | 実務必携 P171 |
| 舗装工(人力施工) 車道及び路肩 30mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13) | 2 | m2 | | | SJ31180 施工 第0-0006号表 | 実務必携 P181 |
| 路盤工 1.8m未満 上層路盤 10cm 粒度調整碎石 M-30 小口 | 5 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0007号表 | 実務必携 P171 |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第2号表

-1配水管切廻し工事(補助)・労力費

1 式 当り

HPPE 50 1か所(12.3m)

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|------|----|----|----|---------------------------------|-----------|
| 路盤工 1.8m未満 下層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-40 小口 | 5 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0008号表 | 実務必携 P171 |
| 舗装工(人力施工) 車道及び路肩 50mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(20) | 5 | m2 | | | SJ31180 施工 第0-0009号表 | 実務必携 P181 |
| 路盤工 1.8m未満 下層路盤 10cm 再生クラッシャーラン RCC-30 小口 | 2 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0010号表 | 実務必携 P171 |
| 舗装工(人力施工) 歩道 30mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13) | 2 | m2 | | | SJ31180 施工 第0-0011号表 | 実務必携 P181 |
| 発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホウ0.13(平0.10)m3 DID区間無し 9.4km 良好 処分費を計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上) | 2 | m3 | | | SJ31006 施工 第0-0012号表 | 実務必携 P175 |
| 再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良好 小型バックホウ0.13(平0.10)m3 DID区間有り 13.0km カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 切削 | 1 | t | | | SYJ0004 施工 第0-0013号表 | |
| ホリパイプ管(融着接合)布設工(据付工) 据付(1.0) 50mm 加算しない | 12.3 | m | | | 施工 第0-0014号表 | 実務必携 P86 |
| ホリパイプ管(融着接合)継手工 設置(1.0) 50mm 2口(標準) 加算しない | 1 | 箇所 | | | SJ12393 施工 第0-0015号表 | 実務必携 P86 |
| ホリパイプ管(融着接合)継手工 設置(1.0) 50mm 1口 加算しない | 15 | 箇所 | | | SJ12393 施工 第0-0016号表 | 実務必携 P86 |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第2号表

-1配水管切廻し工事(補助)・労力費

1 式 当り

HPPE 50 1か所(12.3m)

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|------|----|----|----|-------------------------|----------------------------|
| ホリパイプ切断工 50mm 加算しない | 7 | 口 | | | SJ12485 施工 第0-0017号表 | 実務必携 P97 |
| SK継手工(離脱防止有) 50 | 4 | 口 | | | SYJ0020 施工 第0-0018号表 | |
| 埋設シート布設工 アルミ有 | 12.3 | m | | | SYJ0013 施工 第0-0019号表 | 実務必携 P66 |
| 管明示テープ工 縦断貼付 | 12.3 | m | | | SYJ0024 施工 第0-0020号表 | |
| 断通水工 150以下 | 1 | 式 | | | SYJ0017 施工 第0-0021号表 | |
| 開削水替工 作業時排水 発動発電機 1台 0.5日 1現場 排水処理費を計上しない | 1 | 式 | | | S6F25 施工 第0-0022号表 | 下水道用設計標準歩掛表 管路 P77(A-1-65) |
| 交通誘導警備員B | 6 | 人 | | | SJ11260 施工 第0-0058号表 | 実務必携 P200 |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第3号表

-1給水管切替工事(補助)・材料費
50×40・20 2か所

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|-----|----|----|----|----------|-----------------------------|
| 水道配水用ホリソ管(継手) EFチース 両受 呼び径50×50mm JWVA K 145,PTC K 13 | 1 | 個 | | | | 2025年06月号 Web建設物価 積算資料P428 |
| SKX片落ちワット 50HP×40PE | 1 | 個 | | | N0301100 | |
| PEソ【外面止水形】 40 | 2 | 個 | | | N0192700 | |
| ホリソ管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径40mm JIS K 6762 | 1.5 | m | | | | 2025年06月号 建設物価P686 積算資料P831 |
| 一体型ソル分水栓【HPPE用】ホソ式 50×20 ソル粉体塗装 | 1 | 個 | | | N0330200 | |
| PEソ【外面止水形】 20 | 1 | 個 | | | N0192400 | |
| PE片落ちソ【外面止水形】 20×20V | 1 | 個 | | | N0193100 | |
| ホリソ管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径20mm JIS K 6762 | 1.5 | m | | | | 2025年06月号 建設物価P686 積算資料P831 |
| | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第3号表

-1給水管切替工事(補助)・材料費
50×40・20 2か所

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|-------|----|----|----|----|--------|----|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第4号表

-1給水管切替工事(補助)・労力費

1 式 当り

50×40・20 2か所

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|----|----|----|----|---------------------------------|-----------------------|
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 | 3 | m | | | SP430510 第1号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -3-3-1 |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 1 | m2 | | | SJ31118 施工 第0-0001号表 | 実務必携 P169 |
| 小型バックホウ掘削積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 1 | m3 | | | SJ31014 施工 第0-0002号表 | 実務必携 P163 |
| 床掘り 土砂 現場制約あり | 0 | m3 | | | SP210030 第2号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -1-3-4 |
| 仮置工(ダンプトラック積置き) 仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tダンプ(山積0.13m3) | 1 | m3 | | | SYJ0001 施工 第0-0003号表 | |
| 管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホウ) 埋戻し+締固め バックホウ山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 1 | m3 | | | SJ31012 施工 第0-0004号表 | 実務必携 P165 |
| 路盤工 1.8m未満 上層路盤 27cm 再生クラッシャーラン RCC-40 小口 | 1 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0005号表 | 実務必携 P171 |
| 舗装工(人力施工) 車道及び路肩 30mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13) | 1 | m2 | | | SJ31180 施工 第0-0006号表 | 実務必携 P181 |
| 路盤工 1.8m未満 下層路盤 10cm 再生クラッシャーラン RCC-30 小口 | 1 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0010号表 | 実務必携 P171 |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第4号表

-1給水管切替工事(補助)・労力費

1 式 当り

50 x 40・20 2か所

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|-----|----|----|----|-------------------------|-----------|
| 舗装工(人力施工) 歩道 30mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13) | 1 | m2 | | | SJ31180 施工 第0-0011号表 | 実務必携 P181 |
| 発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホウ0.13(平0.10)m3 D I D区間無し 9.4km 良好 処分費を計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上) | 0 | m3 | | | SJ31006 施工 第0-0012号表 | 実務必携 P175 |
| 再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良好 小型バックホウ0.13(平0.10)m3 D I D区間有り 13.0km カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 切削 | 0 | t | | | SYJ0004 施工 第0-0013号表 | |
| SK継手工(離脱防止有) 50 | 1 | 口 | | | SYJ0020 施工 第0-0018号表 | |
| SK継手工(離脱防止有) 40 | 1 | 口 | | | SYJ0020 施工 第0-0023号表 | |
| PE管継手工 40 | 4 | 口 | | | SYJ0018 施工 第0-0024号表 | |
| ホリパイプ管布設工(据付工) 据付(1.0) 40mm 加算しない | 1.5 | m | | | SJ12380 施工 第0-0025号表 | 実務必携 P86 |
| バルブ分水栓建込み歩掛 据付(1.0) ホリパイプ管 50mm 20mm 加算しない | 1 | 箇所 | | | SJ31050 施工 第0-0026号表 | 実務必携 P192 |
| PE管継手工 20 | 4 | 口 | | | SYJ0018 施工 第0-0027号表 | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第4号表

-1給水管切替工事(補助)・労力費
50×40・20 2か所

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--------------------------------------|-----|----|----|----|-------------------------|-----------|
| ホリパイプ管布設工(据付工) 据付(1.0) 20mm 加算しない | 1.5 | m | | | SJ12380 施工 第0-0028号表 | 実務必携 P86 |
| 埋設シート布設工 アルミ有 | 3 | m | | | SYJ0013 施工 第0-0019号表 | 実務必携 P66 |
| 管明示テープ工 縦断貼付 | 3 | m | | | SYJ0024 施工 第0-0020号表 | |
| 交通誘導警備員B | 2 | 人 | | | SJ11260 施工 第0-0058号表 | 実務必携 P200 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第5号表

-1仮設工事(補助)・材料費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|----|----|----|----|----------|-----------------------------|
| ホリパイプ 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径50mm JIS K 6762 | 11 | m | | | | 2025年06月号 建設物価P686 積算資料P831 |
| SKXエルブ 90° 50PE(損料) | 2 | 個 | | | N1050800 | |
| SKX片落ちエルブ 90° 50PE x 50V(損料) | 2 | 個 | | | N1056400 | |
| SKXチーフ 50PE x 40PE(損料) | 1 | 個 | | | N1066000 | |
| SKX片落ちワット 40PE x 40VD | 1 | 個 | | | N0242200 | |
| ホリパイプ 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径40mm JIS K 6762 | 2 | m | | | | 2025年06月号 建設物価P686 積算資料P831 |
| サドル付分水栓【PE用】ホリ式 50 x 20 サドル粉体塗装(損料) | 1 | 個 | | | N0999100 | |
| SKX分止水栓用ワット 20PE(損料) | 1 | 個 | | | N1085900 | |
| SKXエルブ 90° 20PE(損料) | 1 | 個 | | | N1050400 | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第5号表

-1仮設工事(補助)・材料費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|-----|----|----|----|----------|-----------------------------|
| SKX片落ちI材 90° 20PE x 20V(損料) | 1 | 個 | | | N1055300 | |
| ホリイフン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径20mm JIS K 6762 | 1.5 | m | | | | 2025年06月号 建設物価P686 積算資料P831 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第6号表

-1仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|------|----|----|----|---------------------------------|-----------------------|
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 | 10.3 | m | | | SP430510 第1号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -3-3-1 |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 7 | m2 | | | SJ31118 施工 第0-0001号表 | 実務必携 P169 |
| 小型バックホウ掘削積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 2 | m3 | | | SJ31014 施工 第0-0002号表 | 実務必携 P163 |
| 床掘り 土砂 現場制約あり | 2 | m3 | | | SP210030 第2号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -1-3-4 |
| 仮置工(ダンプトラック積置き) 仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tダンプ(山積0.13m3) | 3 | m3 | | | SYJ0001 施工 第0-0003号表 | |
| 管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホウ) 埋戻し+締固め バックホウ山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 3 | m3 | | | SJ31012 施工 第0-0004号表 | 実務必携 P165 |
| 路盤工 1.8m未満 上層路盤 27cm 再生クラッシャーラン RCC-40 小口 | 3 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0005号表 | 実務必携 P171 |
| 舗装工(人力施工) 車道及び路肩 30mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13) | 4 | m2 | | | SJ31180 施工 第0-0006号表 | 実務必携 P181 |
| 路盤工 1.8m未満 下層路盤 10cm 再生クラッシャーラン RCC-30 小口 | 3 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0010号表 | 実務必携 P171 |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第6号表

-1仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|----|----------------|----|----|-------------------------|-----------|
| 舗装工(人力施工) 歩道 30mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13) | 3 | m ² | | | SJ31180 施工 第0-0011号表 | 実務必携 P181 |
| 発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホウ0.13(平0.10)m ³ D I D 区間無し 9.4km 良好 処分費を計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m ² 以上) | 1 | m ³ | | | SJ31006 施工 第0-0012号表 | 実務必携 P175 |
| 再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良好 小型バックホウ0.13(平0.10)m ³ D I D 区間有り 13.0km カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 切削 | 1 | t | | | SYJ0004 施工 第0-0013号表 | |
| ホリ管布設工(据付工) 据付(1.0) 50mm 加算しない | 11 | m | | | SJ12380 施工 第0-0029号表 | 実務必携 P86 |
| ホリ管布設工(据付工) 撤去(再使用しない)(0.3) 50mm 加算しない | 11 | m | | | SJ12380 施工 第0-0030号表 | 実務必携 P86 |
| SK継手工(離脱防止有) 50 | 10 | □ | | | SYJ0020 施工 第0-0018号表 | |
| SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) 50 | 10 | □ | | | SYJ0020 施工 第0-0031号表 | |
| SK継手工(離脱防止有) 40 | 3 | □ | | | SYJ0020 施工 第0-0023号表 | |
| SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) 40 | 1 | □ | | | SYJ0020 施工 第0-0032号表 | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第6号表

-1仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|-----|----|----|----|-------------------------|-----------|
| ホリフレ管布設工(据付工) 据付(1.0) 40mm 加算しない | 2 | m | | | SJ12380 施工 第0-0025号表 | 実務必携 P86 |
| ホリフレ管布設工(据付工) 撤去(再使用しない)(0.3) 40mm 加算しない | 2 | m | | | SJ12380 施工 第0-0033号表 | 実務必携 P86 |
| サドル分水栓建込み歩掛 据付(1.0) ホリフレ管 50mm 20mm 加算しない | 1 | 箇所 | | | SJ31050 施工 第0-0026号表 | 実務必携 P192 |
| サドル分水栓建込み歩掛 撤去(再使用する)(0.4) ホリフレ管 50mm 20mm 加算しない | 1 | 箇所 | | | SJ31050 施工 第0-0034号表 | 実務必携 P192 |
| 分止水栓用ソケット継手工 設置(1.0) 20mm 割増無し 加算しない | 1 | 口 | | | SYJ0019 施工 第0-0035号表 | 実務必携 P68 |
| 分止水栓用ソケット継手工 撤去(再使用する)(0.4) 20mm 割増無し 加算しない | 1 | 口 | | | SYJ0019 施工 第0-0036号表 | 実務必携 P68 |
| SK継手工(離脱防止有) 20 | 4 | 口 | | | SYJ0020 施工 第0-0037号表 | |
| SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) 20 | 4 | 口 | | | SYJ0020 施工 第0-0038号表 | |
| ホリフレ管布設工(据付工) 据付(1.0) 20mm 加算しない | 1.5 | m | | | SJ12380 施工 第0-0028号表 | 実務必携 P86 |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第6号表

-1仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|-----|----|----|----|----------------------------|----------------------------|
| ホリパイプ管布設工(据付工) 撤去(再使用しない)(0.3) 20mm 加算しない | 1.5 | m | | | SJ12380 施工 第0-0039号表 | 実務必携 P86 |
| 断通水工 150以下 | 1 | 式 | | | SYJ0017 施工 第0-0021号表 | |
| 側溝蓋撤去・設置 40kg以上80kg以下 | 18 | 枚 | | | S2572 施工 第0-0040号表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -3-16-8 |
| コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径60mm以上64mm未満 削孔深さ50mm以上200mm未満 ダイヤモンドビット 64.7mm スタンダード | 4 | 孔 | | | SP224430 第3号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -2-15-4 |
| 開削水替工 作業時排水 発動発電機 1台 0.5日 1現場 排出水処理費を計上しない | 1 | 式 | | | S6F25 施工 第0-0022号表 | 下水道用設計標準歩掛表 管路 P77(A-1-65) |
| 交通誘導警備員B | 4 | 人 | | | SJ11260 施工 第0-0058号表 | 実務必携 P200 |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第7号表

-2配水管切廻し工事(起債)・材料費
HPPE 50 1か所(4.0m)

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|----|----|----|----|----------|-----------------------------|
| 水道配水用ホリ孔管(直管) フレンント 呼び径50mm 外径63.0mm 厚5.8mm 長5m JWVA K 144,PTC K 03 | 1 | 本 | | | | 2025年06月号 建設物価P291 積算資料P427 |
| SKX片落ちワット 50HP x 50V | 2 | 個 | | | N0300900 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第8号表

-2配水管切廻し工事(起債)・労力費

1 式 当り

HPPE 50 1か所(4.0m)

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|-----|----|----|----|---------------------------------|-----------------------|
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 | 6.2 | m | | | SP430510 第1号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -3-3-1 |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 3 | m2 | | | SJ31118 施工 第0-0001号表 | 実務必携 P169 |
| 小型バックホウ掘削積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 1 | m3 | | | SJ31014 施工 第0-0002号表 | 実務必携 P163 |
| 床掘り 土砂 現場制約あり | 1 | m3 | | | SP210030 第2号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -1-3-4 |
| 仮置工(ダンプトラック積置き) 仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tダンプ(山積0.13m3) | 1 | m3 | | | SYJ0001 施工 第0-0003号表 | |
| 管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホウ) 埋戻し+締固め バックホウ山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 1 | m3 | | | SJ31012 施工 第0-0004号表 | 実務必携 P165 |
| 路盤工 1.8m未満 下層路盤 10cm 再生クラッシャーラン RCC-30 小口 | 3 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0010号表 | 実務必携 P171 |
| 舗装工(人力施工) 歩道 30mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13) | 3 | m2 | | | SJ31180 施工 第0-0011号表 | 実務必携 P181 |
| 発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホウ山0.13(平0.10)m3 D I D区間無し 9.4km 良好 処分費を計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上) | 0 | m3 | | | SJ31006 施工 第0-0012号表 | 実務必携 P175 |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第8号表

-2配水管切廻し工事(起債)・労力費

1 式 当り

HPPE 50 1か所(4.0m)

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|----|----|----|----|-------------------------|----------------------------|
| 再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良好 小型バックホウ0.13(平0.10)m ³ D I D 区 間有り 13.0km カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 切削 | 0 | t | | | SYJ0004 施工 第0-0013号表 | |
| ホリエルン管(融着接合)布設工(据付工) 据付(1.0) 50mm 加算しない | 4 | m | | | 施工 第0-0014号表 | 実務必携 P86 |
| ホリエルン管切断工 50mm 加算しない | 1 | 口 | | | SJ12485 施工 第0-0017号表 | 実務必携 P97 |
| SK継手工(離脱防止有) 50 | 4 | 口 | | | SYJ0020 施工 第0-0018号表 | |
| 埋設シート布設工 7mm有 | 4 | m | | | SYJ0013 施工 第0-0019号表 | 実務必携 P66 |
| 管明示テープ工 縦断貼付 | 4 | m | | | SYJ0024 施工 第0-0020号表 | |
| 断通水工 150以下 | 1 | 式 | | | SYJ0017 施工 第0-0021号表 | |
| 開削水替工 作業時排水 発動発電機 1台 0.5日 1現場 排水処理費を計上しない | 1 | 式 | | | S6F25 施工 第0-0022号表 | 下水道用設計標準歩掛表 管路 P77(A-1-65) |
| 交通誘導警備員B | 2 | 人 | | | SJ11260 施工 第0-0058号表 | 実務必携 P200 |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第8号表

-2配水管切廻し工事(起債)・労力費
HPPE 50 1か所(4.0m)

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|-------|----|----|----|----|--------|----|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第9号表

-2仮設工事(起債)・材料費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|----|----|----|----|----------|-----------------------------|
| ホリパイプ 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径50mm JIS K 6762 | 6 | m | | | | 2025年06月号 建設物価P686 積算資料P831 |
| SKXエルブ 90° 50PE(損料) | 2 | 個 | | | N1050800 | |
| SKX片落ちエルブ 90° 50PE x 50V(損料) | 2 | 個 | | | N1056400 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第10号表

-2仮設工事(起債)・労力費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|-----|----|----|----|---------------------------------|-----------------------|
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 | 1.6 | m | | | SP430510 第1号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -3-3-1 |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 3 | m2 | | | SJ31118 施工 第0-0001号表 | 実務必携 P169 |
| 小型バックホウ掘削積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 1 | m3 | | | SJ31014 施工 第0-0002号表 | 実務必携 P163 |
| 床掘り 土砂 現場制約あり | 1 | m3 | | | SP210030 第2号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -1-3-4 |
| 仮置工(ダンプトラック積置き) 仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tダンプ(山積0.13m3) | 1 | m3 | | | SYJ0001 施工 第0-0003号表 | |
| 管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホウ) 埋戻し+締固め バックホウ山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 1 | m3 | | | SJ31012 施工 第0-0004号表 | 実務必携 P165 |
| 路盤工 1.8m未満 下層路盤 10cm 再生クラッシャーラン RCC-30 小口 | 3 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0010号表 | 実務必携 P171 |
| 舗装工(人力施工) 歩道 30mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13) | 3 | m2 | | | SJ31180 施工 第0-0011号表 | 実務必携 P181 |
| 発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホウ山0.13(平0.10)m3 D I D区間無し 9.4km 良好 処分費を計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上) | 1 | m3 | | | SJ31006 施工 第0-0012号表 | 実務必携 P175 |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第10号表

-2仮設工事(起債)・労力費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|----|----|----|----|----------------------------|----------------------------|
| 再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良好 小型バックホウ0.13(平0.10)m ³ D I D 区 間有り 13.0km カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 切削 | 1 | t | | | SYJ0004 施工 第0-0013号表 | |
| ホリエルン管布設工(据付工) 据付(1.0) 50mm 加算しない | 6 | m | | | SJ12380 施工 第0-0029号表 | 実務必携 P86 |
| ホリエルン管布設工(据付工) 撤去(再使用しない)(0.3) 50mm 加算しない | 6 | m | | | SJ12380 施工 第0-0030号表 | 実務必携 P86 |
| SK継手工(離脱防止有) 50 | 8 | 口 | | | SYJ0020 施工 第0-0018号表 | |
| SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) 50 | 8 | 口 | | | SYJ0020 施工 第0-0031号表 | |
| 断通水工 150以下 | 1 | 式 | | | SYJ0017 施工 第0-0021号表 | |
| 側溝蓋撤去・設置 40kg以上80kg以下 | 8 | 枚 | | | S2572 施工 第0-0040号表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -3-16-8 |
| コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径60mm以上64mm未満 削孔深さ50mm以上200mm未満 ダイヤモンドピ ット 64.7mm スタンダード | 2 | 孔 | | | SP224430 第3号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -2-15-4 |
| 開削水替工 作業時排水 発動発電機 1台 0.5日 1現場 排水処理費を計上しない | 1 | 式 | | | S6F25 施工 第0-0022号表 | 下水道用設計標準歩掛表 管路 P77(A-1-65) |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第10号表

-2仮設工事(起債)・労力費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|----------|----|----|----|----|-------------------------|-----------|
| 交通誘導警備員B | 2 | 人 | | | SJ11260 施工 第0-0058号表 | 実務必携 P200 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第11号表

-1給水管切廻し工事(補助)・材料費
PE 20 1か所

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|----|----|----|----|----------|-----------------------------|
| PE片落ちワット【外面止水形】 20× 20V | 1 | 個 | | | N0190400 | |
| PE片落ちワット【外面止水形】 20× 13V | 1 | 個 | | | N0190300 | |
| ホリエルン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径20mm JIS K 6762 | 4 | m | | | | 2025年06月号 建設物価P686 積算資料P831 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第12号表

-1給水管切廻し工事(補助)・労力費
PE 20 1か所

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|----|----|----|----|---------------------------------|-----------------------|
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 | 9 | m | | | SP430510 第1号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -3-3-1 |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 3 | m2 | | | SJ31118 施工 第0-0001号表 | 実務必携 P169 |
| 小型バックホウ掘削積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 1 | m3 | | | SJ31014 施工 第0-0002号表 | 実務必携 P163 |
| 床掘り 土砂 現場制約あり | 1 | m3 | | | SP210030 第2号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -1-3-4 |
| 仮置工(ダンプトラック積置き) 仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tダンプ(山積0.13m3) | 1 | m3 | | | SYJ0001 施工 第0-0003号表 | |
| 管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホウ) 埋戻し+締固め バックホウ山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 1 | m3 | | | SJ31012 施工 第0-0004号表 | 実務必携 P165 |
| 路盤工 1.8m未満 上層路盤 10cm 粒度調整碎石 M-30 小口 | 3 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0007号表 | 実務必携 P171 |
| 路盤工 1.8m未満 下層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-40 小口 | 3 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0008号表 | 実務必携 P171 |
| 舗装工(人力施工) 車道及び路肩 50mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(20) | 3 | m2 | | | SJ31180 施工 第0-0009号表 | 実務必携 P181 |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第12号表

-1給水管切廻し工事(補助)・労力費
PE 20 1か所

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|----|----|----|----|-------------------------|-----------|
| 発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホウ0.13(平0.10)m3 D I D区間無し 9.4km 良好 処分費を計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コン指数300kN/m2以上) | 1 | m3 | | | SJ31006 施工 第0-0012号表 | 実務必携 P175 |
| 再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良好 小型バックホウ0.13(平0.10)m3 D I D区間有り 13.0km カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 切削 | 1 | t | | | SYJ0004 施工 第0-0013号表 | |
| PE管継手工 20 | 3 | 口 | | | SYJ0018 施工 第0-0027号表 | |
| PE管継手工 13 | 1 | 口 | | | SYJ0018 施工 第0-0041号表 | |
| ホリシロ管布設工(据付工) 据付(1.0) 20mm 加算しない | 4 | m | | | SJ12380 施工 第0-0028号表 | 実務必携 P86 |
| 埋設シート布設工 アルミ有 | 4 | m | | | SYJ0013 施工 第0-0019号表 | 実務必携 P66 |
| 管明示テープ工 縦断貼付 | 4 | m | | | SYJ0024 施工 第0-0020号表 | |
| 交通誘導警備員B | 1 | 人 | | | SJ11260 施工 第0-0058号表 | 実務必携 P200 |
| | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第12号表

-1給水管切廻し工事(補助)・労力費
PE 20 1か所

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|-------|----|----|----|----|--------|----|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第13号表

-1仮設工事(補助)・材料費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|----|----|----|----|----------|-----------------------------|
| SKXエルブ 90° 20PE(損料) | 3 | 個 | | | N1050400 | |
| SKX片落ちエルブ 90° 20PE x 20V(損料) | 1 | 個 | | | N1055300 | |
| SKX片落ちソケット 20PE x 13V(損料) | 1 | 個 | | | N1029800 | |
| SKソケット 20V | 1 | 個 | | | N0225400 | |
| ホリェレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径20mm JIS K 6762 | 4 | m | | | | 2025年06月号 建設物価P686 積算資料P831 |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第14号表

-1仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|----|----|----|----|---------------------------------|-----------------------|
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 | 6 | m | | | SP430510 第1号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -3-3-1 |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 2 | m2 | | | SJ31118 施工 第0-0001号表 | 実務必携 P169 |
| 小型バックホウ掘削積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 0 | m3 | | | SJ31014 施工 第0-0002号表 | 実務必携 P163 |
| 床掘り 土砂 現場制約あり | 0 | m3 | | | SP210030 第2号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -1-3-4 |
| 仮置工(ダンプトラック積置き) 仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tダンプ(山積0.13m3) | 0 | m3 | | | SYJ0001 施工 第0-0003号表 | |
| 管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホウ) 埋戻し+締固め バックホウ山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 0 | m3 | | | SJ31012 施工 第0-0004号表 | 実務必携 P165 |
| 路盤工 1.8m未満 上層路盤 10cm 粒度調整碎石 M-30 小口 | 2 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0007号表 | 実務必携 P171 |
| 路盤工 1.8m未満 下層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-40 小口 | 1 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0008号表 | 実務必携 P171 |
| 舗装工(人力施工) 車道及び路肩 50mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(20) | 2 | m2 | | | SJ31180 施工 第0-0009号表 | 実務必携 P181 |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第14号表

-1仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|----|----|----|----|-------------------------|-----------|
| 発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホウ0.13(平0.10)m3 D I D区間無し 9.4km 良好 処分費を計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上) | 0 | m3 | | | SJ31006 施工 第0-0012号表 | 実務必携 P175 |
| 再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良好 小型バックホウ0.13(平0.10)m3 D I D区間有り 13.0km カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 切削 | 0 | t | | | SYJ0004 施工 第0-0013号表 | |
| SK継手工(離脱防止有) 20 | 9 | □ | | | SYJ0020 施工 第0-0037号表 | |
| SK継手外し工(1)40%(離脱防止有) 20 | 9 | □ | | | SYJ0020 施工 第0-0038号表 | |
| SK継手工(離脱防止有) 13 | 1 | □ | | | SYJ0020 施工 第0-0042号表 | |
| SK継手外し工(1)40%(離脱防止有) 13 | 1 | □ | | | SYJ0020 施工 第0-0043号表 | |
| SK継手工(離脱防止無) 20 | 2 | □ | | | SYJ0020 施工 第0-0044号表 | |
| SK継手外し工(1)40%(離脱防止無) 20 | 2 | □ | | | SYJ0020 施工 第0-0045号表 | |
| ホリパイプ管布設工(据付工) 据付(1.0) 20mm 加算しない | 4 | m | | | SJ12380 施工 第0-0028号表 | 実務必携 P86 |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第14号表

-1仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|----|----|----|----|-------------------------|-----------|
| ホリパイプ管布設工(据付工) 撤去(再使用しない)(0.3) 20mm 加算しない | 4 | m | | | SJ12380 施工 第0-0039号表 | 実務必携 P86 |
| 交通誘導警備員B | 1 | 人 | | | SJ11260 施工 第0-0058号表 | 実務必携 P200 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第15号表

-2給水管切廻し工事(起債)・材料費
PE 20 4か所

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|----|----|----|----|----------|-----------------------------|
| PE片落ちワット【外面止水形】 20× 20V | 5 | 個 | | | N0190400 | |
| PE片落ちワット【外面止水形】 20× 13V | 3 | 個 | | | N0190300 | |
| ホリシノ管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径20mm JIS K 6762 | 16 | m | | | | 2025年06月号 建設物価P686 積算資料P831 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第16号表

-2給水管切廻し工事(補助)・労力費
PE 20 4か所

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|------|----|----|----|---------------------------------|-----------------------|
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 | 35.2 | m | | | SP430510 第1号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -3-3-1 |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 11 | m2 | | | SJ31118 施工 第0-0001号表 | 実務必携 P169 |
| 小型バックホウ掘削積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 3 | m3 | | | SJ31014 施工 第0-0002号表 | 実務必携 P163 |
| 床掘り 土砂 現場制約あり | 3 | m3 | | | SP210030 第2号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -1-3-4 |
| 仮置工(ダンプトラック積置き) 仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tダンプ(山積0.13m3) | 3 | m3 | | | SYJ0001 施工 第0-0003号表 | |
| 管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホウ) 埋戻し+締固め バックホウ山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 3 | m3 | | | SJ31012 施工 第0-0004号表 | 実務必携 P165 |
| 路盤工 1.8m未満 上層路盤 10cm 粒度調整碎石 M-30 小口 | 10 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0007号表 | 実務必携 P171 |
| 路盤工 1.8m未満 下層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-40 小口 | 10 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0008号表 | 実務必携 P171 |
| 舗装工(人力施工) 車道及び路肩 50mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(20) | 11 | m2 | | | SJ31180 施工 第0-0009号表 | 実務必携 P181 |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第16号表

-2給水管切廻し工事(補助)・労力費
PE 20 4か所

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|----|----|----|----|-------------------------|-----------|
| 発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホウ0.13(平0.10)m3 D I D区間無し 9.4km 良好 処分費を計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上) | 3 | m3 | | | SJ31006 施工 第0-0012号表 | 実務必携 P175 |
| 再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良好 小型バックホウ0.13(平0.10)m3 D I D区間有り 13.0km カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 切削 | 1 | t | | | SYJ0004 施工 第0-0013号表 | |
| PE管継手工 20 | 13 | 口 | | | SYJ0018 施工 第0-0027号表 | |
| PE管継手工 13 | 3 | 口 | | | SYJ0018 施工 第0-0041号表 | |
| ホリシロ管布設工(据付工) 据付(1.0) 20mm 加算しない | 16 | m | | | SJ12380 施工 第0-0028号表 | 実務必携 P86 |
| 埋設シート布設工 あり | 16 | m | | | SYJ0013 施工 第0-0019号表 | 実務必携 P66 |
| 管明示テープ工 縦断貼付 | 16 | m | | | SYJ0024 施工 第0-0020号表 | |
| 交通誘導警備員B | 4 | 人 | | | SJ11260 施工 第0-0058号表 | 実務必携 P200 |
| | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第16号表

-2給水管切廻し工事(補助)・労力費
PE 20 4か所

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|-------|----|----|----|----|--------|----|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第17号表

-2仮設工事(補助)・材料費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|----|----|----|----|----------|-----------------------------|
| SKXエルブ 90° 20PE(損料) | 11 | 個 | | | N1050400 | |
| SKX片落ちエルブ 90° 20PE x 20V(損料) | 5 | 個 | | | N1055300 | |
| SKX片落ちソケット 20PE x 13V(損料) | 3 | 個 | | | N1029800 | |
| SKソケット 20V | 4 | 個 | | | N0225400 | |
| ホリェルン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径20mm JIS K 6762 | 16 | m | | | | 2025年06月号 建設物価P686 積算資料P831 |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第18号表

-2仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|----|----|----|----|---------------------------------|-----------------------|
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 | 24 | m | | | SP430510 第1号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -3-3-1 |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 6 | m2 | | | SJ31118 施工 第0-0001号表 | 実務必携 P169 |
| 小型バックホウ掘削積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 2 | m3 | | | SJ31014 施工 第0-0002号表 | 実務必携 P163 |
| 床掘り 土砂 現場制約あり | 1 | m3 | | | SP210030 第2号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) -1-3-4 |
| 仮置工(ダンプトラック積置き) 仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tダンプ(山積0.13m3) | 1 | m3 | | | SYJ0001 施工 第0-0003号表 | |
| 管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホウ) 埋戻し+締固め バックホウ山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 1 | m3 | | | SJ31012 施工 第0-0004号表 | 実務必携 P165 |
| 路盤工 1.8m未満 上層路盤 10cm 粒度調整砕石 M-30 小口 | 6 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0007号表 | 実務必携 P171 |
| 路盤工 1.8m未満 下層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-40 小口 | 6 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0008号表 | 実務必携 P171 |
| 舗装工(人力施工) 車道及び路肩 50mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(20) | 6 | m2 | | | SJ31180 施工 第0-0009号表 | 実務必携 P181 |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第18号表

-2仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|----|----------------|----|----|-------------------------|-----------|
| 発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホウ0.13(平0.10)m ³ D I D区間無し 9.4km 良好 処分費を計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m ² 以上) | 2 | m ³ | | | SJ31006 施工 第0-0012号表 | 実務必携 P175 |
| 再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良好 小型バックホウ0.13(平0.10)m ³ D I D区間有り 13.0km カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 切削 | 1 | t | | | SYJ0004 施工 第0-0013号表 | |
| SK継手工(離脱防止有) 20 | 35 | □ | | | SYJ0020 施工 第0-0037号表 | |
| SK継手外し工(1)40%(離脱防止有) 20 | 35 | □ | | | SYJ0020 施工 第0-0038号表 | |
| SK継手工(離脱防止有) 13 | 3 | □ | | | SYJ0020 施工 第0-0042号表 | |
| SK継手外し工(1)40%(離脱防止有) 13 | 3 | □ | | | SYJ0020 施工 第0-0043号表 | |
| SK継手工(離脱防止無) 20 | 8 | □ | | | SYJ0020 施工 第0-0044号表 | |
| SK継手外し工(1)40%(離脱防止無) 20 | 8 | □ | | | SYJ0020 施工 第0-0045号表 | |
| ホリパイプ管布設工(据付工) 据付(1.0) 20mm 加算しない | 16 | m | | | SJ12380 施工 第0-0028号表 | 実務必携 P86 |

熊党蚊屋枝線その2に伴う配水管切廻し工事

工種 第18号表

-2仮設工事(補助)・労力費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|----|----|----|----|-------------------------|-----------|
| ホリパイプ管布設工(据付工) 撤去(再使用しない)(0.3) 20mm 加算しない | 16 | m | | | SJ12380 施工 第0-0039号表 | 実務必携 P86 |
| 交通誘導警備員B | 3 | 人 | | | SJ11260 施工 第0-0058号表 | 実務必携 P200 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |