

令和5年度

亀岡中部農地整備事業
桂川西工区区画整理その2-2工事

積 算 参 考 資 料

【当初】

近畿農政局
亀岡中部農地整備事業所

工 事 別 条 件

項 目 名	内 容
単価期適用年月	令和5年10月—A
工種区分	ほ場整備工事
施工地域区分	補正なし
電力区分	低圧・業者持・1年未満
冬期補正	なし
冬期補正（現場管理費）	0.00%
豪雪補正	なし
亜熱帯補正	なし
週休2日補正	4週8休以上
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
現場環境改善費の計上	する
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし

積 算 参 考 資 料

工 種 ・ 種 目	規 格	単 位	数 量	備 考
直接工事費（仮設工を除く）				
・ 整地工				
・ ・ 整地工				
・ ・ ・ 表土扱い	表土戻し+整地	ha	4.250	算出数量：1.000 ha
ほ場整備工(表土扱い)（標準区画0.3ha以上）	工法(施工区分):はぎ取り戻し(表土戻し+整地),計画平均区画面積(A):1.06ha,現況平均地形勾配(I):0.002,障害物状況:はぎ取り戻し工法(少ない),整備前のほ場からはぎ取る厚さ(H):15cm,長期割引単価区分(賃料機械):あり	ha	1.000	
・ ・ ・ 床土扱い	表土戻し+整地	ha	4.250	算出数量：1.000 ha
ほ場整備工(表土扱い)（標準区画0.3ha以上）	工法(施工区分):はぎ取り戻し(表土戻し+整地),計画平均区画面積(A):1.06ha,現況平均地形勾配(I):0.002,障害物状況:はぎ取り戻し工法(少ない),整備前のほ場からはぎ取る厚さ(H):10cm,長期割引単価区分(賃料機械):あり	ha	1.000	
・ ・ ・ 基盤造成・畦畔築立		ha	4.250	算出数量：1.000 ha
ほ場整備工(基盤造成・畦畔築立)（標準区画0.3ha以上）	施工区分:基盤切盛+畦畔築立+基盤整地,計画平均区画面積(A):1.06ha,現況平均地形勾配(I):0.002,排水状況(W):2.00,土質区分:粘性土・ㇿ質土,障害物状況:少ない,長期割引単価区分(賃料機械):あり	ha	1.000	
・ ・ 畦畔工				
・ ・ ・ 湛水畦畔工(Aタイプ)	田差 H=0.01<H≤0.50	m	639.000	算出数量：100.000 m
畦畔整形工	長期割引単価区分(賃料機械):あり	m ²	170.200	
・ ・ ・ 湛水畦畔工(Sタイプ)	田差 H=0.00	m	200.000	算出数量：100.000 m
畦畔整形工	長期割引単価区分(賃料機械):あり	m ²	134.900	
・ ・ 進入路工				
・ ・ ・ 進入路工(4型)	W=4.0 0.90<H≤1.20	箇所	2.000	算出数量：1.000 箇所
SP 路体（築堤）盛土・埋戻	施工幅員:4.0m以上,施工数量:10,000m ³ 未満,障害の有無:無し,長期割引単価区分:あり	m ³	9.900	
*ブルドーザ[湿地・～低騒音型・排対型(～3次)]	7t級 7～9t	日	-	
*振動ローラ(土工用)[フラット・シングルドラム型・～低騒・排(～3次)]	質量11～12t	日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*普通作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP 法面整形	整形箇所:盛土部,法面締固めの有無:無し,現場制約の有無:無し,土質:ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土,長期割引単価区分:あり	m ²	5.900	
*バックホウ[クローラ型・～超低・排対型(～2011)]	標準バケット容量 山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）	日	-	
*普通作業員		人	-	

* 運転手（特殊）		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
・・・ 進入路工(5型)	W=4.0 1.20<H≤1.50	箇所	3.000	算出数量：1.000 箇所
SP 路体（築堤）盛土・埋戻	施工幅員：4.0m以上, 施工数量：10,000m3未満, 障害の有無：無し, 長期割引単価区分：あり	m3	17.000	
* フルトーサ〔湿地・～低騒音型・排対型（～3次）〕	7t級 7～9t	日	-	
* 振動ローラ（土工用）〔フラット・シングルドラム型・～低騒・排（～3次）〕	質量11～12t	日	-	
* 運転手（特殊）		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
SP 法面整形	整形箇所：盛土部, 法面締固めの有無：無し, 現場制約の有無：無し, 土質：粘土質土、砂及び砂質土、粘性土, 長期割引単価区分：あり	m ²	9.800	
* バックホウ〔クローラ型・～超低・排対型（～2011）〕	標準バケット容量 山積0.8m3（平積0.6m3）	日	-	
* 普通作業員		人	-	
* 運転手（特殊）		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
・・・ 進入路工(6型)	W=4.0 1.50<H≤1.80	箇所	1.000	算出数量：1.000 箇所
SP 路体（築堤）盛土・埋戻	施工幅員：4.0m以上, 施工数量：10,000m3未満, 障害の有無：無し, 長期割引単価区分：あり	m3	26.400	
* フルトーサ〔湿地・～低騒音型・排対型（～3次）〕	7t級 7～9t	日	-	
* 振動ローラ（土工用）〔フラット・シングルドラム型・～低騒・排（～3次）〕	質量11～12t	日	-	
* 運転手（特殊）		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
SP 法面整形	整形箇所：盛土部, 法面締固めの有無：無し, 現場制約の有無：無し, 土質：粘土質土、砂及び砂質土、粘性土, 長期割引単価区分：あり	m ²	14.600	
* バックホウ〔クローラ型・～超低・排対型（～2011）〕	標準バケット容量 山積0.8m3（平積0.6m3）	日	-	
* 普通作業員		人	-	
* 運転手（特殊）		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
・・・ 進入路工(5型)	W=6.0 1.20<H≤1.50	箇所	1.000	算出数量：1.000 箇所
SP 路体（築堤）盛土・埋戻	施工幅員：4.0m以上, 施工数量：10,000m3未満, 障害の有無：無し, 長期割引単価区分：あり	m3	23.900	

*フルトラサ [湿地・～低騒音型・排対型(～3次)]	7t級 7～9t	日	-	
*振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型・～低騒・排(～3次)]	質量11～12t	日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*普通作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP 法面整形	整形箇所:盛土部, 法面締固めの有無:無し, 現場制約の有無:無し, 土質:㐤質土、砂及び砂質土、粘性土, 長期割引単価区分:あり	m ²	9.800	
*バックホウ [クローラ型・～超低・排対型(～2011)]	標準バケット容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	-	
*普通作業員		人	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・ 進入路工(6型)	W=6.0 1.50<H≤1.80	箇所	1.000	算出数量:1.000 箇所
SP 路体 (築堤) 盛土・埋戻	施工幅員:4.0m以上, 施工数量:10,000m ³ 未満, 障害の有無:無し, 長期割引単価区分:あり	m ³	36.700	
*フルトラサ [湿地・～低騒音型・排対型(～3次)]	7t級 7～9t	日	-	
*振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型・～低騒・排(～3次)]	質量11～12t	日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*普通作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP 法面整形	整形箇所:盛土部, 法面締固めの有無:無し, 現場制約の有無:無し, 土質:㐤質土、砂及び砂質土、粘性土, 長期割引単価区分:あり	m ²	14.600	
*バックホウ [クローラ型・～超低・排対型(～2011)]	標準バケット容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	-	
*普通作業員		人	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・ 一筆取水工				
・・・ 取水管設置	VP φ150	m	13.000	算出数量:10.000 m
硬質ポリ塩化ビニル管人力布設	管種区分:VP, 管径区分(mm):150mm, 形状区分:直管(両差し口), 管長区分:4.0m管	m	10.000	
SP 床掘り	土質:土砂, 施工方法:平均施工幅1m以上2m未満, 土留方式の種類:無し, 障害の有無:無し, 長期割引単価区分:なし	m ³	1.500	
*バックホウ [クローラ・後方超小旋回・～超低・排対型(～3次)]	標準バケット容量 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	

SP 積込(ルーズ)	土質:土砂, 作業内容:平均施工幅1m以上2m未満	m3	1.400	
*バックホ[クロー型・排対型(1次)]	標準バケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3)	供用日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:粘性土・礫質土, 作業区分:埋戻, 施工区分:まき出し, 締固め区分:振動コンパクタ(I)	m3	1.300	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	3.000	
*普通作業員		人	-	
・・・分水栓	VP用 B-150	個	13.000	算出数量:1.000 個
分水栓	VP用 B-150,,	個	1.000	
・・・一筆排水工				
・・・排水桝設置工	550型	箇所	15.000	算出数量:10.000 箇所
SP 床掘り	土質:土砂, 施工方法:平均施工幅1m以上2m未満, 土留方式の種類:無し, 障害の有無:無し, 長期割引単価区分:なし	m3	1.600	
*バックホ[クロー・後方超小旋回・〜超低・排対型(〜3次)]	標準バケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3)	日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂, 作業内容:平均施工幅1m以上2m未満	m3	1.300	
*バックホ[クロー型・排対型(1次)]	標準バケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3)	供用日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:粘性土・礫質土, 作業区分:埋戻, 施工区分:まき出し, 締固め区分:振動コンパクタ(I)	m3	1.200	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	1.200	
*普通作業員		人	-	
SP コンクリート分水槽据付	作業区分:据付, 製品質量(kg/基):50kg以上80kg以下, 基礎碎石の有無:無し, 長期割引単価区分:なし	基	10.000	
*バックホ[クロー型・クレーン・〜低騒・排対型(〜3次)]	標準バケット容量 山積0.28m3(平積0.2m3) 吊能力1.7t	日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
一筆排水桝(角落し)	320×230×550,,	個	10.000	
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:小型構造物	m ²	2.200	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	

* 土木一般世話役		人	-	
SP コンクリート	構造物種別:小型構造物, 打設工法:人力打設, コンクリートの計上:計上する, 設計日打設量:-, 養生工の種類:一般養生, 圧送管延長距離区分:-, 現場内小運搬の有無:無し, 打設高さ、水平打設距離:-, , 規格区分:18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	m3	0.100	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 生コンクリート(高炉B)	18N/mm2 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m3	-	
・・・ 排水管設置	VP φ150	m	22.500	算出数量:10.000 m
硬質ポリ塩化ビニル管人力布設	管種区分:VP, 管径区分(mm):150mm, 形状区分:直管(両差し口), 管長区分:4.0m管	m	10.000	
SP 床掘り	土質:土砂, 施工方法:平均施工幅1m以上2m未満, 土留方式の種類:無し, 障害の有無:無し, 長期割引単価区分:なし	m3	1.500	
* バックホウ[クローラ・後方超小旋回・超低・排対型(〜3次)]	標準バケット容量 山積0.45m3 (平積0.35m3)	日	-	
* 運転手 (特殊)		人	-	
* 軽油	ハットロール給油	L	-	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂, 作業内容:平均施工幅1m以上2m未満	m3	1.400	
* バックホウ[クローラ型・排対型(1次)]	標準バケット容量 山積0.45m3 (平積0.35m3)	供用日	-	
* 運転手 (特殊)		人	-	
* 軽油	ハットロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:粘性土・礫質土, 作業区分:埋戻, 施工区分:まき出し, 締固め区分:振動コンパクタ(I)	m3	1.300	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	1.500	
* 普通作業員		人	-	
・・・ 塩ビ管用継手90°エルボ	φ150	個	15.000	算出数量:1.000 個
水道用硬質ポリ塩化ビニル管DV継手	φ150 90°エルボ,,	個	1.000	
・・・ L型水路削孔工	φ200	本	15.000	算出数量:1.000 本
防護柵等支柱削孔工	削孔径: φ250mm以下	本	1.000	
・・・ モルタル詰め	削孔部	箇所	15.000	算出数量:10.000 箇所
モルタル工	モルタル区分:防水モルタル, 施工区分:壁, 塗厚:25mm	m ²	0.200	
・・・ 構造物撤去工				
・・・ コンクリート構造物取壊し・運搬・処理	二次製品	m3	53.000	算出数量:1.000 m3
【構造物取壊し】	作業区分:有筋, 制約状況:制約無, 施工区分Ⅰ:機械, 施工区分Ⅱ:昼間施工, 低騒音・低振動対策:しない	m3	1.000	
SP 殻運搬	殻発生作業:コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし, 積込工法区分:機械積込, DID区間の有無:有り, 運搬距離:23.2km以下,	m3	1.000	
* タンポトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	-	

*運転手（一般）		人	-	
*軽油	ハトロール給油	L	-	
建設廃材	資材規格:コンクリート二次製品廃材	m3	1.000	
・・・コンクリート構造物取壊し・運搬・処理	無筋	m3	15.000	算出数量:1.000 m3
【構造物取壊し】	作業区分:無筋,制約状況:制約無,施工区分Ⅰ:機械,施工区分Ⅱ:昼間施工,低騒音・低振動対策:しない	m3	1.000	
SP 殻運搬	殻発生作業:コンクリート(無筋)構造物とりこわし,積込工法区分:機械積込,DID区間の有無:有り,運搬距離:8.0km以下,	m3	1.000	
*ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	-	
*運転手（一般）		人	-	
*軽油	ハトロール給油	L	-	
建設廃材	資材規格:無筋コンクリート廃材	m3	1.000	
・道路工				
・・・第2号支線道路	支線道路A（砂利舗装）			
・・・路体工(支線道路A)		m	448.400	算出数量:100.000 m
SP 路体（築堤）盛土・埋戻	施工幅員:4.0m以上,施工数量:10,000m3未満,障害の有無:無し,長期割引単価区分:あり	m3	1,098.000	
*フルトラサ[湿地・～低騒音型・排対型(～3次)]	7t級 7～9t	日	-	
*振動ローラ(土工用)[フラット・シングルドラム型・～低騒・排(～3次)]	質量11～12t	日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*普通作業員		人	-	
*軽油	ハトロール給油	L	-	
SP 法面整形	整形箇所:盛土部,法面締固めの有無:無し,現場制約の有無:無し,土質:粘土質土、砂及び砂質土、粘性土,長期割引単価区分:あり	m ²	269.000	
*バックホウ[クローラ型・～超低・排対型(～2011)]	標準バケット容量 山積0.8m3（平積0.6m3）	日	-	
*普通作業員		人	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*軽油	ハトロール給油	L	-	
・・・舗装工(支線道路A)	敷砂利舗装(RC-40)	m ²	2,018.000	算出数量:1.000 m ²
砂利舗装工(機械)	舗設材の種別:再生グラッサン,規格:RC-40,仕上がり厚さ:10cm,敷均し幅:2.5m以上,施工区分:不陸整正+敷均し,舗装面仕上げ作業の必要性:必要,長期割引単価区分(賃料機械)の選択:あり,単価0円区分(舗設材):なし	m ²	1.000	
・・・隅切り	支線A(4.5)×支線B(3.0)	箇所	4.000	算出数量:10.000 箇所
SP 不陸整正	補足材料の有無:無し,補足材料平均厚さ:-,長期割引単価区分:なし	m ²	11.300	
*モータグラベータ[土工用・排対型(2次)]	プレート幅3.1m	供用日	-	

*ロートローラ[マカラム・排対型(2次)]	質量10t 締固め幅2.1m	供用日	-	
*タイヤローラ[～超低・排対型・(～2011)]	質量8～20 t	日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP 路体 (築堤) 盛土・埋戻	施工幅員:4.0m以上, 施工数量:10,000m3未満, 障害の有無:無し, 長期割引単価区分:あり	m3	5.100	
*ブルドーザ[湿地・～低騒音型・排対型(～3次)]	7t級 7～9t	日	-	
*振動ローラ(土工用)[フラット・シングルドラム型・～低騒・排(～3次)]	質量11～12t	日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*普通作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・ ・ 第16号支線道路	支線道路B			
・ ・ ・ 路体工(支線道路B)		m	106.400	算出数量:100.000 m
SP 路体 (築堤) 盛土・埋戻	施工幅員:4.0m以上, 施工数量:10,000m3未満, 障害の有無:無し, 長期割引単価区分:あり	m3	379.000	
*ブルドーザ[湿地・～低騒音型・排対型(～3次)]	7t級 7～9t	日	-	
*振動ローラ(土工用)[フラット・シングルドラム型・～低騒・排(～3次)]	質量11～12t	日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*普通作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP 法面整形	整形箇所:盛土部, 法面締固めの有無:無し, 現場制約の有無:無し, 土質:ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土, 長期割引単価区分:あり	m ²	127.000	
*バックホウ[クローラ型・～超低・排対型(～2011)]	標準バケット容量 山積0.8m3 (平積0.6m3)	日	-	
*普通作業員		人	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・ ・ ・ 舗装工(支線道路B)	敷砂利舗装(RC-40)	m ²	319.000	算出数量:1.000 m ²
砂利舗装工(機械)	舗設材の種別:再生クワッシュラン, 規格:RC-40, 仕上がり厚さ:10cm, 敷均し幅:2.5m以上, 施工区分:不陸整正+敷均し, 舗装面仕上げ作業の必要性:必要, 長期割引単価区分(賃料機械)の選択:あり, 単価0円区分(舗設材):なし	m ²	1.000	
・ 用水路工				
・ ・ 第6号幹線用水路	大型フリューム H1000×B1500			

・・・ 作業土工		m	342.300	算出数量：100.000 m
SP 基面整正	整形区分：基面整正	m ²	194.000	
* 普通作業員		人	-	
SP 積込(ルーズ)	土質：土砂，作業内容：平均施工幅1m以上2m未満	m ³	85.300	
* バックホウ[クローラ型・排対型(1次)]	標準バケット容量 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	供用日	-	
* 運転手 (特殊)		人	-	
* 軽油	バトリール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分：粘性土・礫質土，作業区分：盛土，施工区分：まき出し，締固め区分：締固めを計上しない	m ³	76.800	
締固工(振動ロー締固め2.5m未満)	工種区分：築堤・埋戻，規格区分(ton)：3.0～4.0ton，長期割引単価区分：あり	m ³	76.800	
・・・ 大型フリューム設置	H1000×B1500	m	333.900	算出数量：2.000 m
【排水構造物工】	施工区分Ⅰ：U型側溝，施工区分Ⅱ：昼間施工，規格Ⅰ：L=2000，規格Ⅱ：1000kgを超え2000kg/個以下，時間的制約：なし，法面小段面：-，法面縦排水：-，基礎碎石の施工有無：基礎碎石の施工無し，再利用撤去の有無：再利用撤去を行わない	m	2.000	
鉄筋コンクリート大型水路	H1000×B1500 L=2000，	個	1.000	
・・・ 大型フリューム蓋設置	H1000×B1500用 L=1000	枚	6.000	算出数量：1.000 枚
【排水構造物工】	施工区分Ⅰ：蓋版，施工区分Ⅱ：昼間施工，規格Ⅰ：コンクリート・鋼製，規格Ⅱ：40kgを超え170kg/枚以下，時間的制約：なし，法面小段面：-，基礎碎石の施工有無：-，再利用撤去の有無：再利用撤去を行わない	枚	1.000	
大型フリューム用蓋	1500用 L=1000，	枚	1.000	
・・・ 大型フリューム蓋受台		箇所	12.000	算出数量：1.000 箇所
SP 型枠	型枠の種類：一般型枠，構造物の種類：均しコンクリート	m ²	0.500	
* 型わく工		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
SP コンクリート	構造物種別：無筋・鉄筋構造物，打設工法：人力打設，コンクリートの計上：計上する，設計日打設量：-，養生工の種類：一般養生，圧送管延長距離区分：-，現場内小運搬の有無：無し，打設高さ、水平打設距離：-，規格区分：18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	m ³	0.100	
* 普通作業員		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 生コンクリート(高炉B)	18N/mm ² 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m ³	-	
【鉄筋工】	規格区分：SD295，径区分：D13，作業区分：一般構造物，施工規模：10t未満，時間的制約：-，夜間作業：無し，構造物区分：一般構造物(切梁無し)，太径鉄筋量：10%未満	ton	0.068	

SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:鉄筋・無筋構造物	m ²	3.400	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
SP コンクリート	構造物種別:無筋・鉄筋構造物, 打設工法:人力打設, コンクリートの計上:計上する, 設計日打設量:-, 養生工の種類:一般養生, 圧送管延長距離区分:-, 現場内小運搬の有無:無し, 打設高さ、水平打設距離:-, , 規格区分:21-12-25(20)(高炉B) W/C60%	m ³	0.700	
*普通作業員		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*生コンクリート(高炉B)	21N/mm ² 12cm 25(20)mm(W/C=60%以下)	m ³	-	
・・・ボックスカルバート設置	H1000×B1500	m	5.000	算出数量:5.000 m
SP ボックスカルバート機械据付	作業区分:据付, 製品長:2.0m/個, 内空幅・内空高(m):1.25<B≤2.5 0<H≤1.25, 基礎材種別:均しコンクリート, PC鋼材による縦締め:有り, 長期割引単価区分:なし	m	5.000	
*ラフテレンスレン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2011)]	吊上能力25t吊	日	-	
*普通作業員		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*ボックスカルバート	内幅1.5m内高1.0m長2.0m T-25(RC) 土被り0.2~3.0m	個	-	
・・・分土工		箇所	1.000	算出数量:1.000 箇所
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:均しコンクリート	m ²	2.000	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
SP コンクリート	構造物種別:無筋・鉄筋構造物, 打設工法:人力打設, コンクリートの計上:計上する, 設計日打設量:-, 養生工の種類:一般養生, 圧送管延長距離区分:-, 現場内小運搬の有無:無し, 打設高さ、水平打設距離:-, , 規格区分:18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	m ³	1.000	
*普通作業員		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*生コンクリート(高炉B)	18N/mm ² 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m ³	-	
【鉄筋工】	規格区分:SD295, 径区分:D13, 作業区分:一般構造物, 施工規模:10t未満, 時間的制約:-, 夜間作業:無し, 構造物区分:一般構造物(切梁無し), 太径鉄筋量:10%未満	ton	0.136	
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:鉄筋・無筋構造物	m ²	24.000	

*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
SP コンクリート	構造物種別:無筋・鉄筋構造物, 打設工法:人力打設, コンクリートの計上:計上する, 設計日打設量:-, 養生工の種類:一般養生, 圧送管延長距離区分:-, 現場内小運搬の有無:無し, 打設高さ、水平打設距離:-, , 規格区分:21-12-25(20)(高炉B) W/C60%	m3	3.300	
*普通作業員		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*生コンクリート(高炉B)	21N/mm2 12cm 25(20)mm(W/C=60%以下)	m3	-	
鋼製スライドゲート	φ300,,	基	1.000	
・・・落差工		箇所	1.000	算出数量:1.000 箇所
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:均しコンクリート	m ²	1.300	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
SP コンクリート	構造物種別:無筋・鉄筋構造物, 打設工法:人力打設, コンクリートの計上:計上する, 設計日打設量:-, 養生工の種類:一般養生, 圧送管延長距離区分:-, 現場内小運搬の有無:無し, 打設高さ、水平打設距離:-, , 規格区分:18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	m3	0.900	
*普通作業員		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*生コンクリート(高炉B)	18N/mm2 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m3	-	
【鉄筋工】	規格区分:SD295, 径区分:D13, 作業区分:一般構造物, 施工規模:10t未満, 時間的制約:-, 夜間作業:無し, 構造物区分:一般構造物(切梁無し), 太径鉄筋量:10%未満	ton	0.159	
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:鉄筋・無筋構造物	m ²	21.600	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
SP コンクリート	構造物種別:無筋・鉄筋構造物, 打設工法:人力打設, コンクリートの計上:計上する, 設計日打設量:-, 養生工の種類:一般養生, 圧送管延長距離区分:-, 現場内小運搬の有無:無し, 打設高さ、水平打設距離:-, , 規格区分:21-12-25(20)(高炉B) W/C60%	m3	3.300	
*普通作業員		人	-	

*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*生コンクリート(高炉B)	21N/mm ² 12cm 25(20)mm(W/C=60%以下)	m ³	-	
・・・第7号幹線水路	大型フリューム H1000×B1400			
・・・作業土工		m	141.000	算出数量:100.000 m
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	184.000	
*普通作業員		人	-	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:平均施工幅1m以上2m未満	m ³	76.700	
*バックホウ[クロー型・排対型(1次)]	標準バケット容量 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	供用日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:粘性土・礫質土,作業区分:盛土,施工区分:まき出し,締固め区分:締固めを計上しない	m ³	69.000	
締固工(振動ロー締固め2.5m未満)	工種区分:築堤・埋戻,規格区分(ton):3.0～4.0ton,長期割引単価区分:あり	m ³	69.000	
SP 法面整形	整形箇所:盛土部,法面締固めの有無:無し,現場制約の有無:無し,土質:礫質土、砂及び砂質土、粘性土,長期割引単価区分:あり	m ²	5.900	
*バックホウ[クロー型・～超低・排対型(～2011)]	標準バケット容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	-	
*普通作業員		人	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・大型フリューム設置	H1000×B1400	m	115.000	算出数量:2.000 m
【排水構造物工】	施工区分Ⅰ:U型側溝,施工区分Ⅱ:昼間施工,規格Ⅰ:L=2000,規格Ⅱ:1000kgを超え2000kg/個以下,時間的制約:なし,法面小段面:-,法面縦排水:-,基礎碎石の施工有無:基礎碎石の施工無し,再利用撤去の有無:再利用撤去を行わない	m	2.000	
鉄筋コンクリート大型水路	H1000×B1400 L=2000,,	個	1.000	
・・・大型フリューム蓋設置	H1000×B1400用 L=1000	枚	3.000	算出数量:1.000 枚
【排水構造物工】	施工区分Ⅰ:蓋版,施工区分Ⅱ:昼間施工,規格Ⅰ:コンクリート・鋼製,規格Ⅱ:40kgを超え170kg/枚以下,時間的制約:なし,法面小段面:-,,基礎碎石の施工有無:-,再利用撤去の有無:再利用撤去を行わない	枚	1.000	
大型フリューム用蓋	1400用 L=1000,,	枚	1.000	
・・・大型フリューム蓋受台		箇所	6.000	算出数量:1.000 箇所
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠,構造物の種類:均しコンクリート	m ²	0.500	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	

* 土木一般世話役		人	-	
SP コンクリート	構造物種別:無筋・鉄筋構造物, 打設工法:人力打設, コンクリートの計上:計上する, 設計日打設量:-, 養生工の種類:一般養生, 圧送管延長距離区分:-, 現場内小運搬の有無:無し, 打設高さ、水平打設距離:-, , 規格区分:18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	m3	0.100	
* 普通作業員		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 生コンクリート(高炉B)	18N/mm2 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m3	-	
【鉄筋工】	規格区分:SD295, 径区分:D13, 作業区分:一般構造物, 施工規模:10t未満, 時間的制約:-, 夜間作業:無し, 構造物区分:一般構造物(切梁無し), 太径鉄筋量:10%未満	ton	0.068	
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:鉄筋・無筋構造物	m ²	3.400	
* 型わく工		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
SP コンクリート	構造物種別:無筋・鉄筋構造物, 打設工法:人力打設, コンクリートの計上:計上する, 設計日打設量:-, 養生工の種類:一般養生, 圧送管延長距離区分:-, 現場内小運搬の有無:無し, 打設高さ、水平打設距離:-, , 規格区分:21-12-25(20)(高炉B) W/C60%	m3	0.700	
* 普通作業員		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 生コンクリート(高炉B)	21N/mm2 12cm 25(20)mm(W/C=60%以下)	m3	-	
・・・ ボックスカルバート設置	H1000×B1400	m	15.500	算出数量:15.500 m
SP ボックスカルバート機械据付	作業区分:据付, 製品長:2.0m/個, 内空幅・内空高(m):1.25<B≤2.5 0<H≤1.25, 基礎材種別:均しコンクリート, PC鋼材による縦締め:有り, 長期割引単価区分:なし	m	15.500	
* ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2011)]	吊上能力25t吊	日	-	
* 普通作業員		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* ボックスカルバート	内幅1.4m内高1.0m長2.0m T-25(RC) 土被り0.2~3.0m	個	-	材変
・・・ 屈曲工	大型フリューム1400×1000	箇所	2.000	算出数量:10.000 箇所
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:小型構造物	m ²	34.000	
* 型わく工		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	

SP コンクリート	構造物種別:小型構造物,打設工法:人力打設,コンクリートの計上:計上する,設計日打設量:-,養生工の種類:一般養生,圧送管延長距離区分:-,現場内小運搬の有無:無し,打設高さ、水平打設距離:-,規格区分:18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	m3	6.600	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 生コンクリート(高炉B)	18N/mm2 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m3	-	
・・・ 分土工		箇所	1.000	算出数量:1.000 箇所
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠,構造物の種類:均しコンクリート	m ²	1.900	
* 型わく工		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
SP コンクリート	構造物種別:無筋・鉄筋構造物,打設工法:人力打設,コンクリートの計上:計上する,設計日打設量:-,養生工の種類:一般養生,圧送管延長距離区分:-,現場内小運搬の有無:無し,打設高さ、水平打設距離:-,規格区分:18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	m3	0.900	
* 普通作業員		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 生コンクリート(高炉B)	18N/mm2 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m3	-	
【鉄筋工】	規格区分:SD295,径区分:D13,作業区分:一般構造物,施工規模:10t未満,時間的制約:-,夜間作業:無し,構造物区分:一般構造物(切梁無し),太径鉄筋量:10%未満	ton	0.100	
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠,構造物の種類:鉄筋・無筋構造物	m ²	13.900	
* 型わく工		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
SP コンクリート	構造物種別:無筋・鉄筋構造物,打設工法:人力打設,コンクリートの計上:計上する,設計日打設量:-,養生工の種類:一般養生,圧送管延長距離区分:-,現場内小運搬の有無:無し,打設高さ、水平打設距離:-,規格区分:21-12-25(20)(高炉B) W/C60%	m3	2.300	
* 普通作業員		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 生コンクリート(高炉B)	21N/mm2 12cm 25(20)mm(W/C=60%以下)	m3	-	
鋼製スライドゲート	φ 300, ,	基	1.000	

・・・ 落差工		箇所	1.000	算出数量：1.000 箇所
SP 型枠	型枠の種類：一般型枠, 構造物の種類：均しコンクリート	m ²	0.600	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
SP コンクリート	構造物種別：無筋・鉄筋構造物, 打設工法：人力打設, コンクリートの計上：計上する, 設計日打設量：-, 養生工の種類：一般養生, 圧送管延長距離区分：-, 現場内小運搬の有無：無し, 打設高さ、水平打設距離：-, , 規格区分：18-8-25 (20) (高炉B) W/C65%	m ³	0.400	
*普通作業員		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*生コンクリート (高炉B)	18N/mm ² 8cm 25 (20) mm (W/C=65%以下)	m ³	-	
【鉄筋工】	規格区分：SD295, 径区分：D13, 作業区分：一般構造物, 施工規模：10t未満, 時間的制約：-, 夜間作業：無し, 構造物区分：一般構造物 (切梁無し), 太径鉄筋量：10%未満	ton	0.101	
SP 型枠	型枠の種類：一般型枠, 構造物の種類：鉄筋・無筋構造物	m ²	31.000	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
SP コンクリート	構造物種別：無筋・鉄筋構造物, 打設工法：人力打設, コンクリートの計上：計上する, 設計日打設量：-, 養生工の種類：一般養生, 圧送管延長距離区分：-, 現場内小運搬の有無：無し, 打設高さ、水平打設距離：-, , 規格区分：21-12-25 (20) (高炉B) W/C60%	m ³	3.900	
*普通作業員		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*生コンクリート (高炉B)	21N/mm ² 12cm 25 (20) mm (W/C=60%以下)	m ³	-	
・ ・ 第19号支線用水路	UF500			
・・・ 作業土工		m	342.300	算出数量：100.000 m
SP 積込 (ルーズ)	土質：土砂, 作業内容：平均施工幅1m以上2m未満	m ³	144.000	
*バックホウ [クローラ型・排対型 (1次)]	標準バケット容量 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	供用日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
人力土工 (盛土・埋戻)	土質区分：粘性土・礫質土, 作業区分：盛土, 施工区分：まき出し, 締固め区分：振動コンパクタ (I)	m ³	40.000	
人力土工 (盛土・埋戻)	土質区分：粘性土・礫質土, 作業区分：盛土, 施工区分：まき出し, 締固め区分：締固めを計上しない	m ³	90.000	

締固工(振動ロー締固め2.5m未満)	工種区分:築堤・埋戻,規格区分(ton):3.0～4.0ton,長期割引単価区分:あり	m3	90.000	
SP 法面整形	整形箇所:盛土部,法面締固めの有無:無し,現場制約の有無:無し,土質:礫質土、砂及び砂質土、粘性土,長期割引単価区分:あり	m ²	97.000	
*バックホウ[クローラ型・～超低・排対型(～2011)]	標準バケット容量 山積0.8m3 (平積0.6m3)	日	-	
*普通作業員		人	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・鉄筋コンクリートフリューム設置工	UF500	m	324.300	算出数量:100.000 m
SP 床掘り	土質:土砂,施工方法:平均施工幅1m以上2m未満,土留方式の種類:無し,障害の有無:無し,長期割引単価区分:なし	m3	53.900	
*バックホウ[クローラ・後方超小旋回・～超低・排対型(～3次)]	標準バケット容量 山積0.45m3 (平積0.35m3)	日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	50.000	
*普通作業員		人	-	
鉄筋コンクリートフリューム機械据付工	製品規格:500,据付機械:バックホウ(クレーン機能付) クローラ型,受台の有無:受台無し,長期割引単価区分(賃料機械):あり	m	100.000	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	31.900	
*バックホウ[クローラ型・排対型(2014年規制)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:粘性土・礫質土,作業区分:埋戻,施工区分:まき出し,締固め区分:振動コンパクタ(I)	m3	28.700	
・・・取水U字フリューム設置工	UF500	箇所	11.000	算出数量:10.000 箇所
SP 床掘り	土質:土砂,施工方法:平均施工幅1m以上2m未満,土留方式の種類:無し,障害の有無:無し,長期割引単価区分:なし	m3	5.400	
*バックホウ[クローラ・後方超小旋回・～超低・排対型(～3次)]	標準バケット容量 山積0.45m3 (平積0.35m3)	日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:平均施工幅1m以上2m未満	m3	3.200	
*バックホウ[クローラ型・排対型(1次)]	標準バケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3)	供用日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:粘性土・礫質土,作業区分:埋戻,施工区分:まき出し,締固め区分:振動コンパクタ(I)	m3	2.900	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	5.000	

* 普通作業員		人	-	
SP コンクリート	構造物種別:小型構造物, 打設工法:人力打設, コンクリートの計上:計上する, 設計日打設量:-, 養生工の種類:一般養生, 圧送管延長距離区分:-, 現場内小運搬の有無:無し, 打設高さ、水平打設距離:-, , 規格区分:18-8-25 (20) (高炉B) W/C65%	m3	0.220	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 生コンクリート (高炉B)	18N/mm2 8cm 25 (20) mm (W/C=65%以下)	m3	-	
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:小型構造物	m ²	4.590	
* 型わく工		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
【排水構造物工】	施工区分Ⅰ:U型側溝, 施工区分Ⅱ:昼間施工, 規格Ⅰ:L=2000, 規格Ⅱ:1000kg/個以下, 時間的制約:なし, 法面小段面:-, 法面縦排水:-, 基礎碎石の施工有無:基礎碎石の施工無し, 再利用撤去の有無:再利用撤去を行なわない	m	10.000	
取水U字フリューム	500 両口分水,,	個	10.000	
鉄筋コンクリートフリューム接合部品	フリュームタイト 500,,	枚	10.000	
・・・急流工	UF500-2	箇所	2.000	算出数量:1.000 箇所
SP 床掘り	土質:土砂, 施工方法:平均施工幅1m以上2m未満, 土留方式の種類:無し, 障害の有無:無し, 長期割引単価区分:なし	m3	3.000	
* バックホウ[クロー・後方超小旋回・超低・排対型(〜3次)]	標準バックホウ容量 山積0.45m3 (平積0.35m3)	日	-	
* 運転手 (特殊)		人	-	
* 軽油	バトリール給油	L	-	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	2.100	
* 普通作業員		人	-	
【排水構造物工】	施工区分Ⅰ:U型側溝, 施工区分Ⅱ:昼間施工, 規格Ⅰ:L=2000, 規格Ⅱ:1000kgを超え2000kg/個以下, 時間的制約:なし, 法面小段面:-, 法面縦排水:-, 基礎碎石の施工有無:基礎碎石の施工無し, 再利用撤去の有無:再利用撤去を行なわない	m	2.000	
高強度フリューム	900×900×2000,,	個	1.000	
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:小型構造物	m ²	3.100	
* 型わく工		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	

SP コンクリート	構造物種別:小型構造物,打設工法:人力打設,コンクリートの計上:計上する,設計日打設量:-,養生工の種類:一般養生,圧送管延長距離区分:-,現場内小運搬の有無:無し,打設高さ、水平打設距離:-,規格区分:18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	m3	0.140	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*生コンクリート(高炉B)	18N/mm2 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m3	-	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:平均施工幅1m以上2m未満	m3	1.200	
*バックホウ[クローラ型・排対型(1次)]	標準バックケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3)	供用日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:粘性土・礫質土,作業区分:埋戻,施工区分:まき出し,締固め区分:振動コンパクタ(I)	m3	1.100	
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠,構造物の種類:小型構造物	m ²	1.000	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
SP コンクリート	構造物種別:小型構造物,打設工法:人力打設,コンクリートの計上:計上する,設計日打設量:-,養生工の種類:一般養生,圧送管延長距離区分:-,現場内小運搬の有無:無し,打設高さ、水平打設距離:-,規格区分:18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	m3	0.100	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*生コンクリート(高炉B)	18N/mm2 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m3	-	
・・・ 進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF-500	枚	6.000	算出数量:1.000 枚
【排水構造物工】	施工区分Ⅰ:蓋版,施工区分Ⅱ:昼間施工,規格Ⅰ:コンクリート・鋼製,規格Ⅱ:40kgを超え170kg/枚以下,時間的制約:なし,法面小段面:-,基礎砕石の施工有無:-,再利用撤去の有無:再利用撤去を行なわない	枚	1.000	
暗渠U字フリューム蓋	T-4 500×1000,,	枚	1.000	
・・・ 重圧管布設	φ600	m	7.000	算出数量:10.000 m
SP 床掘り	土質:土砂,施工方法:平均施工幅1m以上2m未満,土留方式の種類:無し,障害の有無:無し,長期割引単価区分:なし	m3	20.720	
*バックホウ[クローラ・後方超小旋回・〜超低・排対型(〜3次)]	標準バックケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3)	日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	

SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	7.140	
* 普通作業員		人	-	
生モルタル (普通)	, 配合 1:3,	m3	0.140	
SP コンクリート	構造物種別:無筋・鉄筋構造物, 打設工法:人力打設, コンクリートの計上:計上する, 設計日打設量:-, 養生工の種類:一般養生, 圧送管延長距離区分:-, 現場内小運搬の有無:無し, 打設高さ、水平打設距離:-, , 規格区分:18-8-25 (20) (高炉B) W/C65%	m3	0.360	
* 普通作業員		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 生コンクリート (高炉B)	18N/mm ² 8cm 25 (20) mm (W/C=65%以下)	m3	-	
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:均しコンクリート	m ²	1.000	
* 型わく工		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
重圧管布設	φ 600	m	10.000	算出数量:1.000 m
* バックホウ [クローラ型・クレーン機能付き・排対型 (1次)]	, 標準バケット容量 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 吊能力2.9t, 交替制作業補正区分:交替制補正対象外	日	0.080	
* 普通作業員		人	0.070	
* 運転手 (特殊)		人	0.050	
* 土木一般世話役		人	0.040	
* 特殊作業員		人	0.020	
* 重圧管	φ 600 L=2000 1種, ,	個	0.500	
* 軽油	ハトロール給油, ,	L	2.847	
SP 積込 (ルーズ)	土質:土砂, 作業内容:平均施工幅1m以上2m未満	m3	16.800	
* バックホウ [クローラ型・排対型 (1次)]	標準バケット容量 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	供用日	-	
* 運転手 (特殊)		人	-	
* 軽油	ハトロール給油	L	-	
人力土工 (盛土・埋戻)	土質区分:粘性土・礫質土, 作業区分:埋戻, 施工区分:まき出し, 締固め区分:振動コンパクタ (I)	m3	15.120	
・・・ 取付工	UF500	箇所	2.000	算出数量:10.000 箇所
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:小型構造物	m ²	11.700	
* 型わく工		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	

SP コンクリート	構造物種別:小型構造物,打設工法:人力打設,コンクリートの計上:計上する,設計日打設量:-,養生工の種類:一般養生,圧送管延長距離区分:-,現場内小運搬の有無:無し,打設高さ、水平打設距離:-,規格区分:18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	m3	1.300	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 生コンクリート(高炉B)	18N/mm2 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m3	-	
・ ・ 第24号支線用水路	UF500			
・ ・ ・ 作業土工		m	104.000	算出数量:100.000 m
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:平均施工幅1m以上2m未満	m3	130.000	
* バックホウ[クロー型・排対型(1次)]	標準バケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3)	供用日	-	
* 運転手(特殊)		人	-	
* 軽油	バトリール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:粘性土・礫質土,作業区分:盛土,施工区分:まき出し,締固め区分:振動コンパクタ(I)	m3	40.000	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:粘性土・礫質土,作業区分:盛土,施工区分:まき出し,締固め区分:締固めを計上しない	m3	70.000	
締固工(振動ロー締固め2.5m未満)	工種区分:築堤・埋戻,規格区分(ton):3.0~4.0ton,長期割引単価区分:あり	m3	70.000	
SP 法面整形	整形箇所:盛土部,法面締固めの有無:無し,現場制約の有無:無し,土質:礫質土、砂及び砂質土、粘性土,長期割引単価区分:あり	m ²	83.000	
* バックホウ[クロー型・〜超低・排対型(〜2011)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	日	-	
* 普通作業員		人	-	
* 運転手(特殊)		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 軽油	バトリール給油	L	-	
・ ・ ・ 鉄筋コンクリートフリューム設置工	UF500	m	102.000	算出数量:100.000 m
SP 床掘り	土質:土砂,施工方法:平均施工幅1m以上2m未満,土留方式の種類:無し,障害の有無:無し,長期割引単価区分:なし	m3	53.900	
* バックホウ[クロー・後方超小旋回・〜超低・排対型(〜3次)]	標準バケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3)	日	-	
* 運転手(特殊)		人	-	
* 軽油	バトリール給油	L	-	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	50.000	
* 普通作業員		人	-	
鉄筋コンクリートフリューム機械据付工	製品規格:500,据付機械:バックホウ(クレーン機能付) クロー型,受台の有無:受台無し,長期割引単価区分(賃料機械):あり	m	100.000	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	31.900	

*バックホウ[クローラ型・排対型(2014年規制)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:粘性土・礫質土,作業区分:埋戻,施工区分:まき出し,締固め区分:振動コンパクタ(I)	m3	28.700	
・・・取水U字フリューム設置工	UF500	箇所	2.000	算出数量:10.000 箇所
SP 床掘り	土質:土砂,施工方法:平均施工幅1m以上2m未満,土留方式の種類:無し,障害の有無:無し,長期割引単価区分:なし	m3	5.400	
*バックホウ[クローラ・後方超小旋回・超低・排対型(〜3次)]	標準バケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3)	日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:平均施工幅1m以上2m未満	m3	3.200	
*バックホウ[クローラ型・排対型(1次)]	標準バケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3)	供用日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:粘性土・礫質土,作業区分:埋戻,施工区分:まき出し,締固め区分:振動コンパクタ(I)	m3	2.900	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	5.000	
*普通作業員		人	-	
SP コンクリート	構造物種別:小型構造物,打設工法:人力打設,コンクリートの計上:計上する,設計日打設量:-,養生工の種類:一般養生,圧送管延長距離区分:-,現場内小運搬の有無:無し,打設高さ、水平打設距離:-,規格区分:18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	m3	0.220	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*生コンクリート(高炉B)	18N/mm ² 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m3	-	
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠,構造物の種類:小型構造物	m ²	4.590	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
【排水構造物工】	施工区分Ⅰ:U型側溝,施工区分Ⅱ:昼間施工,規格Ⅰ:L=2000,規格Ⅱ:1000kg/個以下,時間的制約:なし,法面小段面:-,法面縦排水:-,基礎碎石の施工有無:基礎碎石の施工無し,再利用撤去の有無:再利用撤去を行わない	m	10.000	
取水U字フリューム	500 両口分水,,	個	10.000	
鉄筋コンクリートフリューム接合部品	フリュームタイト 500,,	枚	10.000	
・・・急流工	UF500-2	箇所	1.000	算出数量:1.000 箇所

SP 床掘り	土質:土砂, 施工方法:平均施工幅1m以上2m未満, 土留方式の種類:無し, 障害の有無:無し, 長期割引単価区分:なし	m3	3.000	
*バックホウ[クローラ・後方超小旋回・〜超低・排対型(〜3次)]	標準バックホウ容量 山積0.45m3 (平積0.35m3)	日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	2.100	
*普通作業員		人	-	
【排水構造物工】	施工区分Ⅰ:U型側溝, 施工区分Ⅱ:昼間施工, 規格Ⅰ:L=2000, 規格Ⅱ:1000kgを超え2000kg/個以下, 時間的制約:なし, 法面小段面:-, 法面縦排水:-, 基礎碎石の施工有無:基礎碎石の施工無し, 再利用撤去の有無:再利用撤去を行わない	m	2.000	
高強度フリューム	900×900×2000,,	個	1.000	
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:小型構造物	m ²	3.100	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
SP コンクリート	構造物種別:小型構造物, 打設工法:人力打設, コンクリートの計上:計上する, 設計日打設量:-, 養生工の種類:一般養生, 圧送管延長距離区分:-, 現場内小運搬の有無:無し, 打設高さ、水平打設距離:-, 規格区分:18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	m3	0.140	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*生コンクリート(高炉B)	18N/mm ² 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m3	-	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂, 作業内容:平均施工幅1m以上2m未満	m3	1.200	
*バックホウ[クローラ型・排対型(1次)]	標準バックホウ容量 山積0.45m3(平積0.35m3)	供用日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:粘性土・礫質土, 作業区分:埋戻, 施工区分:まき出し, 締固め区分:振動コンパクタ(Ⅰ)	m3	1.100	
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:小型構造物	m ²	1.000	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
SP コンクリート	構造物種別:小型構造物, 打設工法:人力打設, コンクリートの計上:計上する, 設計日打設量:-, 養生工の種類:一般養生, 圧送管延長距離区分:-, 現場内小運搬の有無:無し, 打設高さ、水平打設距離:-, 規格区分:18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	m3	0.100	

* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 生コンクリート(高炉B)	18N/mm ² 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m ³	-	
・ ・ ・ 進入路暗渠蓋設置工	T-4 UF-500	枚	2.000	算出数量：1.000 枚
【排水構造物工】	施工区分Ⅰ：蓋版, 施工区分Ⅱ：昼間施工, 規格Ⅰ：コンクリート・鋼製, 規格Ⅱ：40kgを超え170kg/枚以下, 時間的制約：なし, 法面小段面：-, , 基礎碎石の施工有無：-, 再利用撤去の有無：再利用撤去を行なわない	枚	1.000	
暗渠U字フリューム蓋	T-4 500×1000, ,	枚	1.000	
・ 排水路工				
・ ・ 第21号支線（A）排水路	L型水路 H1400×B3500			
・ ・ ・ 作業土工		m	114.900	算出数量：100.000 m
SP 床掘り	土質：土砂, 施工方法：標準, 土留方式の種類：無し, 障害の有無：無し, 長期割引単価区分：あり	m ³	996.000	
* バックホウ[クローラ型・～超低・排対型(～2011)]	標準バケット容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	-	
* 運転手 (特殊)		人	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
整形工(人力荒仕上げ)	土質区分：土砂	m ²	382.000	
SP 基面整正	整形区分：基面整正	m ²	457.000	
* 普通作業員		人	-	
SP 積込(ルーズ)	土質：土砂, 作業内容：平均施工幅1m以上2m未満	m ³	346.000	
* バックホウ[クローラ型・排対型(1次)]	標準バケット容量 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	供用日	-	
* 運転手 (特殊)		人	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分：粘性土・礫質土, 作業区分：盛土, 施工区分：まき出し, 締固め区分：振動コンパクタ(Ⅰ)	m ³	311.000	
SP 法面整形	整形箇所：盛土部, 法面締固めの有無：無し, 現場制約の有無：無し, 土質：砂質土、砂及び砂質土、粘性土, 長期割引単価区分：あり	m ²	109.000	
* バックホウ[クローラ型・～超低・排対型(～2011)]	標準バケット容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	-	
* 普通作業員		人	-	
* 運転手 (特殊)		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
・ ・ ・ L型水路設置	H1400×B3500	m	102.900	算出数量：10.000 m
SP 型枠	型枠の種類：一般型枠, 構造物の種類：均しコンクリート	m ²	1.000	
* 型わく工		人	-	

* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
SP コンクリート	構造物種別:無筋・鉄筋構造物, 打設工法:人力打設, コンクリートの計上:計上する, 設計日打設量:-, 養生工の種類:一般養生, 圧送管延長距離区分:-, 現場内小運搬の有無:無し, 打設高さ、水平打設距離:-, 規格区分:18-8-25 (20) (高炉B) W/C65%	m3	2.300	
* 普通作業員		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 生コンクリート (高炉B)	18N/mm2 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m3	-	
水路用L形ブロック機械据付工	製品長さ(mm/個):2,000, 製品質量(kg/個):800超え1,100以下, 据付機械:バックホウ(クレーン機能付), 接合種別:モルタル, 据付調整材種別:モルタル, 敷モルタル幅(m):0.6, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	個	10.000	
【鉄筋工】	規格区分:SD295, 径区分:D16, 作業区分:一般構造物, 施工規模:10t未満, 時間的制約:-, 夜間作業:無し, 構造物区分:一般構造物(切梁無し), 太径鉄筋量:10%未満	ton	0.533	
水路用L形ブロック底版鉄筋溶接	鉄筋配列:2列, 鉄筋規格:D16	箇所	300.000	
SP コンクリート	構造物種別:無筋・鉄筋構造物, 打設工法:バックホウ(クレーン機能付)打設, コンクリートの計上:計上する, 設計日打設量:-, 養生工の種類:一般養生, 圧送管延長距離区分:-, 現場内小運搬の有無:-, 打設高さ、水平打設距離:-, 長期割引単価区分:あり, 規格区分:21-12-25 (20) (高炉B) W/C60%	m3	4.000	
* バックホウ[クローラ型・クレーン・超低・排対型(～2011)]	標準バックケット容量 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t	日	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 運転手 (特殊)		人	-	
* 生コンクリート (高炉B)	21N/mm2 12cm 25(20)mm(W/C=60%以下)	m3	-	
* 軽油	ハートロール給油	L	-	
ドレーン工(ウィップホル取付)	施工区分:箱抜, 設置区分:壁部, 規格区分(mm):50mm, フィルター:集水, フィルター用中詰材:-, 集水フィルターの規格区分(mm):φ50	箇所	10.000	
SP 吸出し防止材設置	設置条件:全面	m ²	0.900	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 吸出防止材	合繊不織布 厚10mm 9.8KN/m	m ²	-	
・・・ボックスカルバート設置	H1400×B3500	m	12.000	算出数量:2.000 m
SP ボックスカルバート機械据付	作業区分:据付, 製品長:2.0m/個, 内空幅・内空高(m):1.25<B≤2.5 1.25<H≤2.5, 基礎材種別:均しコンクリート, PC鋼材による縦締め:有り, 長期割引単価区分:なし	m	2.000	

*ラフテレンスクレン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2011)]	吊上能力25t吊	日	-	
*普通作業員		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*ボックスカルバート	内幅3.5m内高1.4m長2.0m T-25(RC) 土被り0.2～3.0m	個	-	材変
・・・第24号支線排水路	BF350			
・・・作業土工		m	114.000	算出数量：100.000 m
SP 床掘り	土質:土砂, 施工方法:標準, 土留方式の種類:無し, 障害の有無:無し, 長期割引単価区分:あり	m3	127.000	
*バックホ[ｸﾛｰﾗ型・～超低・排対型(～2011)]	標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.8m3 (平積0.6m3)	日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*軽油	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	L	-	
SP 法面整形	整形箇所:盛土部, 法面締固めの有無:無し, 現場制約の有無:無し, 土質:ｵﾞ質土、砂及び砂質土、粘性土, 長期割引単価区分:あり	m ²	91.000	
*バックホ[ｸﾛｰﾗ型・～超低・排対型(～2011)]	標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.8m3 (平積0.6m3)	日	-	
*普通作業員		人	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*軽油	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	L	-	
SP 法面整形	整形箇所:切土部, 法面締固めの有無:-, 現場制約の有無:無し, 土質:ｵﾞ質土、砂及び砂質土、粘性土, 長期割引単価区分:あり	m ²	214.000	
*バックホ[ｸﾛｰﾗ型・～超低・排対型(～2011)]	標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.8m3 (平積0.6m3)	日	-	
*普通作業員		人	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*軽油	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	L	-	
・・・ベンチフリューム設置工	BF350	m	104.000	算出数量：100.000 m
SP 床掘り	土質:土砂, 施工方法:平均施工幅1m以上2m未満, 土留方式の種類:無し, 障害の有無:無し, 長期割引単価区分:なし	m3	26.600	
*バックホ[ｸﾛｰﾗ・後方超小旋回・～超低・排対型(～3次)]	標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.45m3 (平積0.35m3)	日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*軽油	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	L	-	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	34.500	
*普通作業員		人	-	

【排水構造物工】	施工区分Ⅰ：U型側溝, 施工区分Ⅱ：昼間施工, 規格Ⅰ：L=2000, 規格Ⅱ：1000kg/個以下, 時間的制約：なし, 法面小段面：-, 法面縦排水：-, 基礎碎石の施工有無：基礎碎石の施工無し, 再利用撤去の有無：再利用撤去を行わない	m	100.000	
ベンチフリュームⅡ型	BF-350,,	個	50.000	
SP 積込(ルーズ)	土質：土砂, 作業内容：平均施工幅1m以上2m未満	m3	16.400	
*バックホウ[クロー型・排対型(1次)]	標準バケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3)	供用日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分：粘性土・礫質土, 作業区分：埋戻, 施工区分：まき出し, 締固め区分：振動コンパクタ(Ⅰ)	m3	14.800	
・・・ヒューム管布設	φ600(B形1種, 120° 自由基礎)	m	8.000	算出数量：10.000 m
SP 基面整正	整形区分：基面整正	m ²	13.000	
*普通作業員		人	-	
整形工(人力荒仕上げ)	土質区分：土砂	m ²	8.500	
SP 遠心力鉄筋コンクリート管(B形)	作業区分：据付, 管径：600mm, 管材規格：遠心力鉄筋コンクリート管(B形), 長期割引単価区分：なし, 管種区分：外圧管1種	m	10.000	
*バックホウ[クロー型・後方超小旋回・クレーン・超低・排(〜3次)]	標準バケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t	日	-	
*普通作業員		人	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*遠心力鉄筋コンクリート管	B形 外圧1種 径600 長2.43m	本	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
パイプライン基礎	基礎区分：碎石・礫質土・粘性土, 材料区分：現場流用土, バックホウ規格：山積0.45m3(平積0.35m3), 締固め機械：振動ローバッドカッター式, 締固め区分：区分Ⅰ, 単価0円区分(基礎材)：なし, 長期割引単価区分(賃料機械)：あり	m3	2.800	
パイプライン基礎	基礎区分：碎石・礫質土・粘性土, 材料区分：現場流用土, バックホウ規格：山積0.45m3(平積0.35m3), 締固め機械：振動コンパクタ, 締固め区分：区分Ⅰ, 単価0円区分(基礎材)：なし, 長期割引単価区分(賃料機械)：あり	m3	2.100	
・・・鏡壁工	φ600型	箇所	1.000	算出数量：1.000 箇所
SP コンクリート分水槽据付	作業区分：据付, 製品質量(kg/基)：80kgを超え200kg以下, 基礎碎石の有無：無し, 長期割引単価区分：なし	基	1.000	
*バックホウ[クロー型・クレーン・〜低騒・排対型(〜3次)]	標準バケット容量 山積0.28m3(平積0.2m3) 吊能力1.7t	日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*特殊作業員		人	-	

*軽油	パトロール給油	L	-	
鏡壁	本体 600型,,	個	1.000	
SP コンクリート分水槽据付	作業区分:据付,製品質量(kg/基):50kg以上80kg以下,基礎碎石の有無:無し,長期割引単価区分:なし	基	2.000	
*バックホ[クローラ型・クレーン・〜低騒・排対型(〜3次)]	標準バケット容量 山積0.28m3 (平積0.2m3) 吊能力1.7t	日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
鏡壁	側板 500型,,	個	2.000	
・・・BF取合工(B型)	BF350→HP600	箇所	2.000	算出数量:10.000 箇所
SP 床掘り	土質:土砂,施工方法:平均施工幅1m以上2m未満,土留方式の種類:無し,障害の有無:無し,長期割引単価区分:なし	m3	5.500	
*バックホ[クローラ・後方超小旋回・〜超低・排対型(〜3次)]	標準バケット容量 山積0.45m3 (平積0.35m3)	日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:平均施工幅1m以上2m未満	m3	2.560	
*バックホ[クローラ型・排対型(1次)]	標準バケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3)	供用日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:粘性土・礫質土,作業区分:埋戻,施工区分:まき出し,締固め区分:振動コンパクタ(I)	m3	2.300	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	8.300	
*普通作業員		人	-	
SP コンクリート	構造物種別:小型構造物,打設工法:人力打設,コンクリートの計上:計上する,設計日打設量:-,養生工の種類:一般養生,圧送管延長距離区分:-,現場内小運搬の有無:無し,打設高さ、水平打設距離:-,規格区分:18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	m3	2.210	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*生コンクリート(高炉B)	18N/mm ² 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m3	-	
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠,構造物の種類:小型構造物	m ²	20.500	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	

技術管理費				
・ 技術管理費				
・ ・ 技術管理費				
・ ・ ・ 平板載荷試験	100kN以内	箇所	1. 000	算出数量：1. 000 箇所
平板載荷試験	100kN以内,,	箇所	1. 000	
・ ・ ・ 平板載荷試験	300kN以内	箇所	2. 000	算出数量：1. 000 箇所
平板載荷試験	300kN以内,,	箇所	1. 000	