

令和 6 年度

亀岡中部農地整備事業
桂川西工区雨水排水路その 3 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 7 年 5 月—A
工種区分	水路工事
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（月単位）
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）				
・排水路工				
・ ・ 第17号支線(A)排水路	L型水路 H1500×B4500			
・ ・ ・ 作業土工		m	313.800	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	1,280.000	
*バックホウ[クロー型・～超低・排対型(～2014)]	標準バケット容量 山積0.8m3 (平積0.6m3)	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:土量50,000m3未満	m3	431.000	
*バックホウ[クロー型・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:砂・砂質土,作業区分:埋戻,施工区分:まき出し,締固め区分:締固めを計上しない	m3	356.000	
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):0.8～1.1ton,長期割引単価区分:あり	m3	356.000	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:砂・砂質土,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	32.000	
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):0.8～1.1ton,長期割引単価区分:あり	m3	32.000	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	581.000	
*普通作業員		人	-	
SP 法面整形	整形箇所:盛土部,法面締固めの有無:有り,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	48.600	
*バックホウ[クロー型・～超低・排対型(～2014)]	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	-	
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:ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土,長期割引単価区分:あり	m ²	402.600	
*バックホウ[クロー型・～超低・排対型(～2014)]	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	-	

SP 土砂等運搬	土砂等発現場:標準,積込機種・規格:バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む),DID区間の有無:無し,運搬距離:0.5km以下	m3	849.000	
*タンポトラック[オンロード・デイエール]	10t積級	供用日	-	
*運転手(一般)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・L型水路設置工	L-1500,1種,かかと付き	m	313.800	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	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%	m3	6.000	
*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)	m3	-	
水路用L型ブロック機械据付工(施工目地部)	製品長さ(mm/個):2,000,製品質量(kg/個):2,200超え2,600以下,据付機械:ラフレンスクレーン,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):1.3,長期割引単価区分(賃料機械):あり	個	8.000	
水路用L型ブロック機械据付工(伸縮目地部)	製品長さ(mm/個):2,000,製品質量(kg/個):2,200超え2,600以下,据付機械:ラフレンスクレーン,接合種別:モルタル以外,据付調整材種別:モルタル,敷モルタル幅(m):1.3,長期割引単価区分(賃料機械):あり	個	2.000	
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	7.000	
*バックホウ[クローラ型・クレーン・超低・排対型(～2014)]	標準バケット容量 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/mm ² 12cm 25(20)mm(W/C=60%以下)	m3	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
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:D13とD16	箇所	320.000	

【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以上, 時間的制約:受けない, 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	0.384	
【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以上, 時間的制約:受けない, 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	0.557	
SP 吸出し防止材設置	設置条件:全面	m ²	1.000	
*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	-	
SP 目地板	1工事当り使用量:30m ² 以上, 目地板の計上:計上する, 規格区分:目地板(ゴム発泡体) t=10mm	m ²	2.000	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*目地板 (ゴム発泡体)	硬度20以上 10mm	m ²	-	
SP シール材	シール材の設置:設置する	m	7.300	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
シール材	L型水路用,,	本	9.000	
ダウエルバー設置	径:D16	本	11.000	
・・・管理用道路工		m ²	706.000	算出数量:1.000 m ²
SP 不陸整正	補足材料の有無:無し, 補足材料平均厚さ:-, 補足材料:-, 長期割引単価区分:なし,	m ²	1.000	
*モータグレーダ〔土工用・排対型(2014)〕	プレート幅3.1m	供用日	-	
*ロードローラ〔マカダム・〜超低・排対型(〜2014)〕	質量10〜12 t	日	-	
*タイヤローラ〔〜超低・排対型(2011・2014)〕	質量13〜14 t	日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*普通作業員		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
砂利舗装工(機械)	舗設材の種別:再生クラッシャー, 規格:RC-40, 仕上がり厚さ:10cm, 敷均し幅:2.0m以上 2.5m未満, 施工区分:敷均し, 舗装面仕上げ作業の必要性:不要, 長期割引単価区分(賃料機械)の選択:なし, 単価0円区分(舗設材):なし	m ²	1.000	
・・・第18号支線(A)排水路	L型水路 H1500×B4500			
・・・作業土工		m	165.700	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	1,057.000	
*バックホウ〔クロー型・〜超低・排対型(〜2014)〕	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	-	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	421.000	
*バックホウ[クロー型・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:砂・砂質土,作業区分:埋戻,施工区分:まき出し,締固め区分:締固めを計上しない	m3	279.000	
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):0.8~1.1ton,長期割引単価区分:あり	m3	279.000	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:砂・砂質土,作業区分:埋戻,施工区分:まき出し,締固め区分:締固めを計上しない	m3	100.000	
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):0.8~1.1ton,長期割引単価区分:あり	m3	100.000	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	581.000	
*普通作業員		人	-	
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: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	339.600	
*バックホウ[クロー型・～超低・排対型(～2014)]	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	-	
SP 土砂等運搬	土砂等発生現場:標準,積込機種・規格:バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む),DID区間の有無:無し,運搬距離:0.5km以下	m3	636.000	
*タンポトラック[ワンロード・デッィセル]	10t積級	供用日	-	
*運転手(一般)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・L型水路設置工	L-1500,1種,かかと付き	m	165.700	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	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%	m3	6.000	
*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	-	
水路用L型ブロック機械据付工 (施工目地部)	製品長さ(mm/個):2,000, 製品質量(kg/個):2,200超え2,600以下, 据付機械:ラフテレンクレーン, 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):1.3, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	個	8.000	
水路用L型ブロック機械据付工 (伸縮目地部)	製品長さ(mm/個):2,000, 製品質量(kg/個):2,200超え2,600以下, 据付機械:ラフテレンクレーン, 接合種別:モルタル以外, 据付調整材種別:モルタル, 敷モルタル幅(m):1.3, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	個	2.000	
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%	m ³	7.000	
*バックホウ[クローラ型・クレーン・～超低・排対型(～2014)]	標準バケット容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 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/mm ² 12cm 25(20)mm(W/C=60%以下)	m ³	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
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:D13とD16	箇所	320.000	
【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以上, 時間的制約:受けない, 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	0.384	
【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以上, 時間的制約:受けない, 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	0.557	
SP 吸出し防止材設置	設置条件:全面	m ²	1.000	数量変更
*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	-	
SP 目地板	1工事当り使用量:30m ² 以上, 目地板の計上:計上する, 規格区分:目地板(ゴム発泡体) t=10mm	m ²	2.000	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*目地板 (ゴム発泡体)	硬度20以上 10mm	m ²	-	
SP シール材	シール材の設置:設置する	m	7.300	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
シール材	L型水路用,,	本	9.000	
ダウエルバー設置	径:D16	本	11.000	

・・・ボックスカルバート設置工	H1500×B4500, L=7.0m	箇所	1.000	算出数量：1.000 箇所
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	97.000	
*バックホウ[クロー型・～超低・排対型(～2014)]	標準バケット容量 山積0.8m3 (平積0.6m3)	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：土量50,000m3未満	m3	22.700	
*バックホウ[クロー型・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：砂・砂質土, 作業区分：埋戻, 施工区分：まき出し, 締固め区分：締固めを計上しない	m3	20.400	
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)：0.8～1.1ton, 長期割引単価区分：あり	m3	20.400	
SP 基面整正	整形区分：基面整正	m ²	22.000	
*普通作業員		人	-	
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	0.700	
*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：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	1.900	
*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/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：鉄筋・無筋構造物	m ²	125.000	
*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：コンクリートポンプ車打設, コンクリートの計上：計上する, 設計日打設量：10m3以上100m3未満, 養生工の種類：一般養生, 圧送管延長距離区分：延長無し, 現場内小運搬の有無：-, 打設高さ、水平打設距離：-, , 規格区分：21-12-25 (20) (高炉B) W/C60%	m3	38.000	
*コンクリートポンプ車[トラック架装・フォーム式]	圧送能力90～110m3/h	供用日	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	

*特殊作業員		人	-	
*運転手（特殊）		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	-	
*軽油	ハトロール給油	L	-	
【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以上, 時間的制約:受けない, 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	1.290	
【鉄筋工】	規格区分:SD345, 径区分:D19, 作業区分:一般構造物, 施工規模:10t以上, 時間的制約:受けない, 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	1.655	
砂利舗装工(機械)	舗設材の種別:再生クラッシュ, 規格:RC-40, 仕上がり厚さ:10cm, 敷均し幅:2.5m以上, 施工区分:敷均し, 舗装面仕上げ作業の必要性:不要, 長期割引単価区分(賃料機械)の選択:なし, 単価0円区分(舗設材):なし	m ²	28.200	
支保工	施工区分:パイプサポート支保, 支保耐力KN/m ² :40KN/m ² 以下,	空m ³	47.000	
足場工	安全ネット区分:なし, 足場区分:手摺先行型枠組, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	掛m ²	77.000	
・・・管理用道路工		m ²	373.000	算出数量:1.000 m ²
SP 不陸整正	補足材料の有無:無し, 補足材料平均厚さ:, 補足材料:, 長期割引単価区分:なし,	m ²	1.000	
*モータグレーダ〔土工用・排対型(2014)〕	プレート幅3.1m	供用日	-	
*ロードローラ〔マカダム・超低・排対型(～2014)〕	質量10～12 t	日	-	
*タイヤローラ〔～超低・排対型(2011・2014)〕	質量13～14 t	日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*普通作業員		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*軽油	ハトロール給油	L	-	
砂利舗装工(機械)	舗設材の種別:再生クラッシュ, 規格:RC-40, 仕上がり厚さ:10cm, 敷均し幅:2.0m以上 2.5m未満, 施工区分:敷均し, 舗装面仕上げ作業の必要性:不要, 長期割引単価区分(賃料機械)の選択:なし, 単価0円区分(舗設材):なし	m ²	1.000	
・整地工				
・・・整地工				
・・・基盤造成・畦畔築立		ha	0.720	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未満)	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):0.07ha, 現況平均地形勾配(I):0.003, 土質区分:砂・砂質土, 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	
・・・表土扱い(ほ場整備工)	(表土)整地	ha	0.720	算出数量:1.000 ha

ほ場整備工(表土扱い)(標準区画0.3ha未満)	工法(施工区分):はぎ取り戻し(表土整地),計画平均区画面積(A):0.07ha,現況平均地形勾配(I):0.003,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	
・・・表土扱い(ほ場整備工)	床土(整地)	ha	0.720	算出数量:1.000 ha
ほ場整備工(表土扱い)(標準区画0.3ha未満)	工法(施工区分):はぎ取り戻し(表土整地),計画平均区画面積(A):0.07ha,現況平均地形勾配(I):0.003,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	
・・・畦畔工				
・・・湛水畦畔工(Aタイプ)	田差 0.01<H≤0.50	m	901.000	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	65.000	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	
・・・一筆排水工				
・・・排水柵設置工	550型	個	32.000	算出数量:10.000 個
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:あり	m ³	2.300	
*バックホウ[クロー型・後方超小旋回・〜超低・排対(〜2014)]	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	m ³	2.200	
*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:埋戻,施工区分:まき出し,締固め区分:振動コンパクタ(I)	m ³	2.000	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	0.800	
*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	
*バックホウ[クロー型・クレーン・〜超低・排対型(〜2014)]	標準バケット容量 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 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	-	
一筆排水柵	320×230×550,,	個	10.000	

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	0.400	
* 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	5.400	
* 型わく工		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
・・・ コンクリート削孔		箇所	32.000	算出数量:1.000 箇所
防護柵等支柱削孔工	削孔径:φ250mm以下	本	1.000	
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	
・・・ 排水管設置工	V P φ150	m	100.000	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:片受直管スリーブ付,管長区分:4.0m管,接合箇所:0箇所	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:あり	m3	1.500	
* バックホウ[クローラ型・後方超小旋回・超低・排対(〜2014)]	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	ハトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:砂・砂質土,作業区分:埋戻,施工区分:まき出し,締固め区分:振動コンパクト(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	-	
・・・ 構造物撤去工				
・・・ コンクリート構造物取壊し・運搬・処理	コンクリート二次製品	m3	2.000	算出数量:1.000 m3
【構造物取壊し】	作業区分:有筋,時間的制約:なし,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	パトロール給油	L	-	
建設廃材	資材規格:コンクリート二次製品廃材	m3	1.000	
・・筆外運土	仮置き場から			
・・・筆外運土	床土運搬	m3	720.000	算出数量:1.000 m3
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	1.000	
*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	-	
SP 土砂等運搬	土砂等発生現場:標準,積込機種・規格:バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む),DID区間の有無:無し,運搬距離:1.0km以下	m3	1.000	
*ダンプトラック[オンロード・ディゼル]	10t積級	供用日	-	
*運転手(一般)		人		
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・筆外運土	表土運搬	m3	1,080.000	算出数量:1.000 m3
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	1.000	
*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	-	
SP 土砂等運搬	土砂等発生現場:標準,積込機種・規格:バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む),DID区間の有無:無し,運搬距離:1.0km以下	m3	1.000	
*ダンプトラック[オンロード・ディゼル]	10t積級	供用日	-	
*運転手(一般)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
直接工事費(仮設工)				
・仮設工	既設仮設水路撤去			
・・既設仮設水路撤去				
・・・高密度ポリエチレン管撤去	φ700	m	21.000	算出数量:2.000 m
高密度ポリエチレン管機械布設	管種区分:高密度ポリエチレン管,管径区分(mm):700mm,長期割引単価区分(賃料機械):なし	m	1.000	
・仮設工	仮設道路			
・・1号仮設道路設置撤去				
・・・1号仮設道路設置		m	12.000	算出数量:12.000 m
SP 掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土の有無:無し,障害の有無:無し,施工数量:5,000m3未満,火薬使用:-,破砕片除去の有無:-,集積押土の有無:-	m3	47.000	
*バックホウ[クローラ型(超低騒音型)・排対型(3次)]	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	-	
SP 路体（築堤）盛土・埋戻	施工幅員：4.0m以上, 施工数量：20,000m3未満, 障害の有無：無し, 長期割引単価区分：あり	m3	47.000	
*ブルドーザー〔湿地・～低騒音型・排対型（～2014）〕	7t級 7～9t	日	-	
*振動ローラ（土工用）〔フラット・シングルドラム・～低騒・排（～2014）〕	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：※質土、砂及び砂質土、粘性土, 長期割引単価区分：あり	m ²	24.000	
*バックホウ〔クロー型・～超低・排対型（～2014）〕	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	-	
砂利舗装工（機械）	舗設材の種別：再生クランシャラン, 規格：RC-40, 仕上がり厚さ：10cm, 敷均し幅：2.5m以上, 施工区分：敷均し, 舗装面仕上げ作業の必要性：不要, 長期割引単価区分（賃料機械）の選択：なし, 単価0円区分（舗設材）：なし	m ²	36.000	
・・・ 1号仮設道路撤去		m	12.000	算出数量：12.000 m
SP 掘削	土質：土砂, 施工方法：オープンカット, 押土の有無：無し, 障害の有無：無し, 施工数量：5,000m3未満, 火薬使用：-, 破砕片除去の有無：-, 集積押土の有無：-	m3	51.000	
*バックホウ〔クロー型（超低騒音型）・排対型（3次）〕	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	-	
・・・ 2号仮設道路設置撤去				
・・・ 2号仮設道路設置		m	10.000	算出数量：10.000 m
SP 掘削	土質：土砂, 施工方法：オープンカット, 押土の有無：無し, 障害の有無：無し, 施工数量：5,000m3未満, 火薬使用：-, 破砕片除去の有無：-, 集積押土の有無：-	m3	10.000	
*バックホウ〔クロー型（超低騒音型）・排対型（3次）〕	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	-	
SP 路体（築堤）盛土・埋戻	施工幅員：4.0m以上, 施工数量：20,000m3未満, 障害の有無：無し, 長期割引単価区分：あり	m3	10.000	
*ブルドーザー〔湿地・～低騒音型・排対型（～2014）〕	7t級 7～9t	日	-	
*振動ローラ（土工用）〔フラット・シングルドラム・～低騒・排（～2014）〕	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:砂質土、砂及び砂質土、粘性土, 長期割引単価区分:あり	m ²	6.000	
* バックホウ[クローラ型・～超低・排対型(～2014)]	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	-	
砂利舗装工(機械)	舗設材の種別:再生クラッシャー, 規格:RC-40, 仕上がり厚さ:10cm, 敷均し幅:2.5m以上, 施工区分:敷均し, 舗装面仕上げ作業の必要性:不要, 長期割引単価区分(賃料機械)の選択:なし, 単価0円区分(舗設材):なし	m ²	30.000	
・・・ 2号仮設道路撤去		m	10.000	算出数量:10.000 m
SP 掘削	土質:土砂, 施工方法:オープンカット, 押土の有無:無し, 障害の有無:無し, 施工数量:5,000m3未満, 火薬使用:-, 破砕片除去の有無:-, 集積押土の有無:-	m3	13.000	
* バックホウ[クローラ型(超低騒音型)・排対型(3次)]	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	-	
技術管理費				
・ 技術管理費				
・・・ 技術管理費				
・・・ 平板載荷試験	100kN以内	回	1.000	算出数量:1.000 回
平板載荷試験	100kN以内,,	回	1.000	