

令和6年度

亀岡中部農地整備事業
千代川工区ストックヤード整備工事

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 1 月一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）				
・その5	埋蔵文化財調査準備			
・表土掘削工				
・表土掘削	t=150mm	ha	3.660	算出数量：1.000 ha
耕地復旧（表土掘削・埋戻）	施工区分：表土掘削，長期割引単価区分（賃料機械）：あり	m ²	10,000.000	
・表土運搬工				
・表土運搬	小型不整地運搬車 平均運搬距離L=30～50m	m3	836.000	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	-	
機械小運搬（土砂類、生コン）	材料：砂・砂利・栗石，運搬距離区分：30～50m	m3	1.000	
・表土運搬	不整地運搬車 平均運搬距離L=80m未満	m3	606.000	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	-	
不整地運搬	運搬距離：80m以下	m3	1.000	
・その6	埋蔵文化財調査準備			
・表土掘削工				
・表土掘削	t=150mm	ha	2.990	算出数量：1.000 ha
耕地復旧（表土掘削・埋戻）	施工区分：表土掘削，長期割引単価区分（賃料機械）：あり	m ²	10,000.000	
・表土運搬工				
・表土運搬	小型不整地運搬車 平均運搬距離L=30～50m	m3	468.000	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	-	
機械小運搬（土砂類、生コン）	材料：砂・砂利・栗石，運搬距離区分：30～50m	m3	1.000	
・その6				
・整地工				
・畦畔工	天端幅B=500 高さH=300	m	102.000	算出数量：1.000 m
耕地復旧（畦畔）	補助労務の作業内容：補助作業及び雑物除去作業，長期割引単価区分（賃料機械）：あり	m	1.000	

積 算 参 考 資 料

工 種 ・ 種 目	規 格	単 位	数 量	備 考
・その10	埋蔵文化財調査準備			
・ ・ 表土掘削工				
・ ・ ・ 表土掘削	t=150mm	ha	1.250	算出数量：1.000 ha
耕地復旧(表土掘削・埋戻)	施工区分:表土掘削,長期割引単価区分(賃料機械):あり	m ²	10,000.000	
・ ・ 表土運搬工				
・ ・ ・ 表土運搬	小型不整地運搬車 平均運搬距離L=30～50m	m3	1,370.000	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[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	-	
機械小運搬(土砂類、生コン)	材料:砂・砂利・栗石,運搬距離区分:30～50m	m3	1.000	
・ストックヤード				
・ ・ 残土受入整地工				
・ ・ ・ 整地工		m3	30,000.000	算出数量：1.000 m3
SP 整地	作業区分:残土受入れ地での処理,施工数量:-,障害の有無:-,長期割引単価区分:あり	m3	1.000	
*バックホ[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	-	
・ ・ 表土運搬工				
・ ・ ・ 表土運搬	H-4～H-3 L=300m以下	m3	330.000	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[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	-	
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:0.3km以下	m3	1.000	
*タンポトラック[オンロード・デヴィゼル]	10t積級	供用日	-	
*運転手(一般)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP 整地	作業区分:残土受入れ地での処理,施工数量:-,障害の有無:-,長期割引単価区分:あり	m3	1.000	
*バックホ[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	-	

積 算 参 考 資 料

工 種 ・ 種 目	規 格	単 位	数 量	備 考
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・排水路工				
・・・土水路工	開渠部 B500×H500	m	120.000	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：10,000m3以上50,000m3未満, 火薬使用：-, 破砕片除去の有無：-, 集積押土の有無：-	m3	5.000	
*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 基面整正	整形区分：基面整正	m ²	5.000	
*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： 土 質土、砂及び砂質土、粘性土, 長期割引単価区分：あり	m ²	14.100	
*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	-	
・・・土水路工	暗渠部 高密度ポリエチレン管φ300 再利用	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：10,000m3以上50,000m3未満, 火薬使用：-, 破砕片除去の有無：-, 集積押土の有無：-	m3	5.000	
*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 暗渠排水管	作業区分：据付, 管種別：波状管及び網状管, 呼び径：200～400mm, 継手材料費：要	m	10.000	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*暗渠排水管	波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)	m	-	
・・・既設水路撤去工	高密度ポリエチレン管φ300	m	27.000	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：10,000m3以上50,000m3未満, 火薬使用：-, 破砕片除去の有無：-, 集積押土の有無：-	m3	5.000	
*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	-	

積 算 参 考 資 料

工 種 ・ 種 目	規 格	単 位	数 量	備 考
SP 暗渠排水管	作業区分:撤去, 管種別:波状管及び網状管, 呼び径:200～400mm, 継手材料費:-	m	10.000	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
直接工事費 (仮設工)				
・ 仮設工				
・ ・ 進入路工				
・ ・ ・ 敷鉄板設置・撤去	ストックヤード進入部	m ²	54.000	算出数量:1.000 m ²
敷鉄板設置・撤去工	施工区分:設置～賃料～撤去, 供用日数:225, 使用回数:1, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	m ²	1.000	
・ ・ ・ 敷鉄板設置・撤去	その5工事工区付近	m ²	306.000	算出数量:1.000 m ²
敷鉄板設置・撤去工	施工区分:設置～賃料～撤去, 供用日数:190, 使用回数:1, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	m ²	1.000	
・ ・ 安全対策工				
・ ・ ・ 交通誘導警備員	区分B	人	120.000	算出数量:1.000 人
交通誘導警備員B		人	1.000	
運搬費				
・ 運搬工				
・ ・ 進入路工				
・ ・ ・ 敷鉄板	往復分(片道30km以内)	ton	62.170	算出数量:1.000 ton
輸送費(仮設材)	使用単価区分:基本運賃(自動入力), 製品長:12m以内, 運搬距離(片道):30kmまで, 計上方法:往復計上, 積卸し計上区分:計上する(敷鉄板), 積卸し区分(敷鉄板):基地(積込・取卸)+現場(積込・取卸), , 冬期割増率(実数):0.0, 深夜早朝割増率(実数):0.0	ton	1.000	