亀岡中部農地整備事業 桂川西工区雨水排水路その1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6年2月—A
て発展へ	
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
◇朔州山	'& C
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
<b>数中空小体存了(1949 19</b> 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	0.000/
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)	
四八九四不沙自任州亚、大地仪权其/	11世上ない

積 算 参 考 資 料

				I
エ 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24号支線(A)排水路	L型水路 H2100×B4500			
・・・作業土工		m	210.000	算出数量:100.000 m
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	611. 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	_	
人力土工(盛土・埋戻)	士質区分:砂・砂質士,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	550. 000	
締固工(振動ローラ締固め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	550.000	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m²	573.000	
*普通作業員		人	_	
・・・ L型水路設置工	L-2100, かかと付き	m	202.000	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	m²	1.000	
*型わく工		人	l	
*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. 800	
*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):3,800超え4,0 00以下,据付機械:ラフテレーンクレーン, <mark>接合種別:モルタル</mark> ,据付 調整材種別:モルタル,敷モルタル幅(m):1.5,長期割引単 価区分(賃料機械):あり	個	10.000	
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. 200	
* バックホウ[クローラ型・クレーン・〜超低・排対型(〜2011)]	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		

(4/8)

				(4/8)
*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)	21 N/mm2 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	ton	0. 335	
【鉄筋工】		ton	0. 471	
ドレーンエ(ウィープホール取付)	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	m²	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	m²	_	
SP 目地板	1工事当り使用量:30m2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	m²	0.870	
*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	m²	_	
SP シール材	シール材の計上:計上する	m	8.700	
*普通作業員		人	_	
*土木一般世話役		人	_	
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	H2100×B4500, L=8.0m	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	m²	1.300	
*型わくエ		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, 200	
*普通作業員	D) 11/ 000/0	人	2.200	
*特殊作業員		人	_	
*土木一般世話役		人	_	
工工/下 水片田区	L	/\		

(5/8)

		1		(5/8)
*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:鉄筋・無筋構造物	m²	122. 000	
*型わく工		人	_	
*普通作業員		人	_	
*土木一般世話役		人	-	
	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		40,000	
SP コンクリート	炉B) W/C60%	m3	48. 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)	21 N/mm2 12cm 25 (20) mm (W/C=60%以下)	m3		
【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	2.000	
【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. 596	
支保工	施工区分:パイプサポート支保,支保耐力KN/㎡:40KN/㎡ 以下,長期割引単価区分(賃料機械):あり	空m3	76.000	
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㎡	23.000	
・・第25号支線(A)排水路	L型水路 H2100×B4500			
・・・作業土工		m	99. 500	算出数量:100.000 m
SP 積込(ルーズ)	土質: 土砂, 作業内容: 土量50,000m3未満	m3	565.000	
* 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	_	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:砂・砂質士,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	509. 000	
締固工(振動ローラ締固め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	509.000	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m²	573.000	
*普通作業員		人	_	
・・・L型水路設置工	L-2100, かかと付き	m	99. 500	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	m²	1.000	
*型わく工		人		
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人		
	•	-		

(6/8)

				(6
	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			
SP コンクリート	B) W/C65%	m3	2.800	
*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):3,800超え4,0 00以下,据付機械:ラフテレーンクレーン, <mark>接合種別:モルタル</mark> ,据付 調整材種別:モルタル,敷モルタル幅(m):1.5,長期割引単 価区分(賃料機械):あり	個	10.000	
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. 200	
*バックホウ[クローラ型・クレーン・〜超低・排対型(〜2011)]	標準バケット容量 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t	目	_	
*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°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%未満規格区分:SD295,径区分:D13,作業区分:一般構造物,施工	ton	0. 335	
【鉄筋工】	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%未満施工区分:箱抜,設置区分:壁部,規格区分(mm):50mm,フ	ton	0. 471	
ドレーン工(ウィープホール取付)	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	m²	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	m²	_	
	1工事当り使用量:30m2以上,目地板の計上:計上する,規		_	
SP 目地板	格区分:目地板(ゴム発泡体) t=10mm	m²	0.870	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	_	

(7/8)

				(7/8)
*目地板(ゴム発泡体)	硬度20以上 10mm	m²	_	
SP シール材	シール材の計上:計上する	m	8.700	
*普通作業員		人	_	
*土木一般世話役		人	_	
ダウエルバー設置	径:D16	本	11. 000	
・・第26号支線(A)排水路	L型水路 H2100×B4500			
・・・ 作業土工		m	64. 900	算出数量:100.000 m
SP 積込(ルーズ)	土質: 土砂, 作業内容: 土量50,000m3未満	m3	640.000	
* 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	_	
	土質区分:砂・砂質土,作業区分:埋戻,施工区分:まき出			
人力土工(盛土・埋戻)	し,締固め区分:締固めを計上しない 工種区分:築堤・埋戻,規格区分(ton):0.8~1.1ton,長期	m3	576. 000	
締固工(振動ローラ締固め2.5m未満)	割引単価区分:あり	m3	576.000	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m²	573.000	
*普通作業員		人	_	
<ul><li>・・・ L型水路設置工</li></ul>	L-2100, かかと付き	m	64. 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	m²	1. 000	
*型わくエ		人	_	
*普通作業員		人	_	
* 土木一般世話役		人	_	
	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			
SP コンクリート	B) W/C65%	m3	2.800	
*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)	18 N/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):3,800超え4,000以下,据付機械:ラフテレーンクレーン,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):1.5,長期割引単価区分(賃料機械):あり構造物種別: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:-,養生工の無数:一般素生に送筒延長-5難区公:-現場内水	個	10. 000	
SP コンクリート	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. 200	
*バックホウ[クローラ型・クレーン・〜超低・排対型(〜2011)]	標準バケット容量 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t	日	_	

(8/8)

				(8/8)
*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	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	
	規格区分:SD295,径区分:D16,作業区分:一般構造物,施工			
【鉄筋工】	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	0.335	
(型人力力 工工)	規格区分: SD295, 径区分: D13, 作業区分: 一般構造物, 施工	ton	0.000	
I ou tele-	規模:10t以上,時間的制約:受けない,夜間作業:無し,構			
【鉄筋工】	造物区分:一般構造物(切梁無し),太径鉄筋量:10%未満 施工区分:箱抜,設置区分:壁部,規格区分(mm):50mm,フ	ton	0. 471	
	イルター:集水,フィルター用中詰材: -,集水フィルター			
ドレーンエ(ウィープホール取付)	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	m²	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	m²	-	
op Hiller	1工事当り使用量:30m2以上,目地板の計上:計上する,規	2	0.070	
SP 目地板	格区分:目地板(ゴム発泡体) t=10mm	m²	0.870	
*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	m²	_	
SP シール材	シール材の計上:計上する	m	8. 700	
*普通作業員		人	_	
*土木一般世話役		人	-	
ダウエルバー設置	径:D16	本	11.000	
技術管理費				
・土質試験				
・・地盤支持力試験				
<ul><li>・・・ 平板載荷試験</li></ul>	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	