



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和7年度

亀岡中部農地整備事業

桂川西工区区画整理その3付帯工事

積 算 書

(当初)

近畿農政局
亀岡中部農地整備事業所

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

事業名	亀岡中部農地整備事業
工事名	桂川西工区区画整理その3付帯工事

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			6,990,000	
・工事原価			5,671,000	
純工事費			3,940,000	
・直接工事費			3,418,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	3,418,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	0	
・間接工事費			2,253,000	
・共通仮設費			522,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費～営繕費等				
$3,418,000 \times ((13.030 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.020 \times 1.000)$			454,000	
・運搬費	1.000	式	0	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	0	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	0	
・営繕費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			68,000	
・現場環境改善費(率計上)				
$3,418,000 \times (1.990)$			68,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			1,731,000	
・現場管理費(率計上)				
$3,940,000 \times ((41.850 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.050 \times 1.000 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$			1,731,000	
・現場管理費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額(直工)	1.000	式	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
$5,671,000 \times (23.300 \times 1.000 + 0.04)$			1,323,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費(直工・事業損失防止)			0	
支給品費(直工)			0	
処分費等(直接工事費の内数)			0	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

事業名	亀岡中部農地整備事業
工事名	桂川西工区区画整理その3付帯工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** B単 - 1号 ***					
000001	表土扱い 表土戻し+整地		ha		1,000	歩A 当たり算出
S10002	ほ場整備工(表土扱い)(標準区画0.3ha以上) はぎ取り戻し(表土戻し+整地),0.84ha,0.003,はぎ取り戻し工法(少ない),15cm あり	1.000	ha	564,173	564,173	S単 3号
	合 計				564,173	
	単 価				564,173	
	*** B単 - 2号 ***					
000002	路盤工(支線道路A) RC-40 t=140mm		m ²		1,000	歩A 当たり算出
SA0831	SP 不陸整正 無し,-,-,なし	1.000	m ²	124.5	125	S単 5号
SA0832	SP 下層路盤(車道・路肩部) 140mm,1層施工,砕石,なし,再生クワッチャン RC-40	1.000	m ²	590.8	591	S単 6号
	合 計				716	
	単 価				716	
	*** B単 - 3号 ***					
000003	隅切り 路盤仕上		箇所		10,000	歩A 当たり算出
SA0831	SP 不陸整正 無し,-,-,なし	45.000	m ²	124.5	5,603	S単 5号
SA0832	SP 下層路盤(車道・路肩部) 140mm,1層施工,砕石,なし,再生クワッチャン RC-40	45.000	m ²	590.8	26,586	S単 6号
SA0141	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満,-,-,あり	20.300	m ³	810.6	16,455	S単 4号
	合 計				48,644	
	単 価				4,864	
	*** B単 - 4号 ***					
000004	舗装工(支線道路B) RC-40 t=100mm		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S08042	砂利舗装工(機械) 再生クワッチャン,RC-40,10cm,2.5m以上,不陸整正+敷均し,必要,あり,なし	1.000	m ²	898	898	S単 1号
	合 計				898	
	単 価				898	
	*** B単 - 5号 ***					
000005	隅切り		箇所		10,000	歩A 当たり算出
S08042	砂利舗装工(機械) 再生クワッチャン,RC-40,10cm,2.0m以上 2.5m未満,不陸整正+敷均し,必要,あり, なし	45.000	m ²	1,008	45,360	S単 2号
SA0141	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満,-,-,あり	20.300	m ³	810.6	16,455	S単 4号
	合 計				61,815	
	単 価				6,182	
	*** B単 - 6号 ***					
000006	舗装工(支線道路B) RC-40 t=100mm		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S08042	砂利舗装工(機械) 再生クワッチャン,RC-40,10cm,2.5m以上,不陸整正+敷均し,必要,あり,なし	1.000	m ²	898	898	S単 1号
	合 計				898	
	単 価				898	

近畿農政局

事業名	亀岡中部農地整備事業
工事名	桂川西工区区画整理その3付帯工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S08042	砂利舗装工(機械)		m ²		100,000	歩A 当たり算出
	砂利舗装工(機械) 再生クッシャー,RC-40,10cm,2.5m以上,不陸整正+敷均し,必要,あり, なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)舗設材の種別 2)規格 3)仕上がり厚さ 4)敷均し幅 5)施工区分 6)舗装面仕上げ作業の必要性 7)長期割引単価区分(賃料機械)の選択 8)単価0円区分(舗設材)	再生クッシャー RC-40 10cm 2.5m以上 不陸整正+敷均し 必要 あり なし				
J03118	再生クラッシャー RC-40 40~0mm	11.900	m ³	1,850	22,015	
R01001	土木一般世話役	0.320	人	29,274	9,368	
R01003	普通作業員	0.960	人	24,276	23,305	
M02041	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾚｰ型・排対型(2次)] 標準ﾊﾞｯｸ容量 山積0.28m3(平積0.2m3)	3.800	時間	1,930	7,334	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾘｰ給油	22.000	L	154	3,388	
R01021	運転手(特殊)	0.650	人	25,908	16,840	
F04062	振動ｸﾞﾗｲﾝﾄﾞ[搭乗式・ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ型・～超低・排対型(～3次)] 質量3.0～4.0t	0.480	日	3,610	1,733	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾘｰ給油	4.200	L	154	647	
R01021	運転手(特殊)	0.200	人	25,908	5,182	
	合 計				89,812	算出数量 100,000 m ²
	単 価		m ²		898	
	*** S単 - 2号 ***					
S08042	砂利舗装工(機械)		m ²		100,000	歩A 当たり算出
	砂利舗装工(機械) 再生クッシャー,RC-40,10cm,2.0m以上 2.5m未満,不陸整正+敷均し, 必要,あり,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)舗設材の種別 2)規格 3)仕上がり厚さ 4)敷均し幅 5)施工区分 6)舗装面仕上げ作業の必要性 7)長期割引単価区分(賃料機械)の選択 8)単価0円区分(舗設材)	再生クッシャー RC-40 10cm 2.0m以上 2.5m未満 不陸整正+敷均し 必要 あり なし				
J03118	再生クラッシャー RC-40 40~0mm	11.900	m ³	1,850	22,015	
R01001	土木一般世話役	0.350	人	29,274	10,246	
R01003	普通作業員	0.990	人	24,276	24,033	
M02349	小型ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾚｰ型・排対型(2次)] 標準ﾊﾞｯｸ容量 山積0.13m3(平積0.10m3)	0.900	日	10,800	9,720	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾘｰ給油	18.000	L	154	2,772	
R01021	運転手(特殊)	0.900	人	25,908	23,317	
F04080	振動ｸﾞﾗｲﾝﾄﾞ[ﾊﾝﾄﾞﾞﾞｲﾄﾞ式] ﾊﾝﾄﾞﾞﾞｲﾄﾞ式0.5-0.6t	0.480	日	1,330	638	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾘｰ給油	1.200	L	154	185	
R01002	特殊作業員	0.300	人	26,214	7,864	
	合 計				100,790	算出数量 100,000 m ²
	単 価		m ²		1,008	
	*** S単 - 3号 ***					
S10002	ほ場整備工(表土扱い)(標準区画0.3ha以上)		ha		1,000	歩A 当たり算出
	ほ場整備工(表土扱い)(標準区画0.3ha以上) はぎ取り戻し(表土戻し+整地),0.84ha,0.003,はぎ取り戻し工法(少			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	

事業名	亀岡中部農地整備事業
工事名	桂川西工区区画整理その3付帯工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	ない),15cm,あり			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)工法(施工区分) 2)計画平均区画面積(A) 3)現況平均地形勾配(1) 4)障害物状況 5)整備前のほ場からはぎ取る厚さ(H) 6)長期割引単価区分(賃料機械)	はぎ取り戻し(表土戻し+整地) 0.84ha 0.003 はぎ取り戻し工法(少ない) 15cm あり		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
F09015	ブルドーザ[湿地・排対型(2次)] 20t級 19～21t	7.380	日	21,700	160,146	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	440.000	L	154	67,760	
R01021	運転手(特殊)	3.380	人	25,908	87,569	
R01001	土木一般世話役	1.200	人	29,274	35,129	
R01003	普通作業員	3.500	人	24,276	84,966	
F08012	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾗｰ型・超低・排対型(～3次)] 標準ﾊﾞｯｸ容量 山積0.45m3(平積0.35m3)	6.270	日	6,200	38,874	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	150.000	L	154	23,100	
R01021	運転手(特殊)	2.550	人	25,908	66,065	
Y00004	諸雑費 0.1%	0.001		563,609	564	
	合 計				564,173	算出数量 1.000 ha
	単 価		ha		564,173	
	*** S単 - 4号 ***					
SA0141	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 SP 路体(築堤)盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満,-,-,あり		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)施工幅員 2)施工数量 3)障害の有無 4)長期割引単価区分	2.5m以上4.0m未満 - あり				
	単 価		m3		810.6	
	*** S単 - 5号 ***					
SA0831	SP 不陸整正 SP 不陸整正 無し,-,-,なし,		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)補足材料の有無 2)補足材料平均厚さ 3)補足材料 4)長期割引単価区分	無し - なし				
	単 価		m ²		124.5	
	*** S単 - 6号 ***					
SA0832	SP 下層路盤(車道・路肩部) SP 下層路盤(車道・路肩部) 140mm,1層施工,砕石,なし,再生ｸﾞﾗｯｼﾞｱﾝ RC-40		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)全仕上り厚 2)施工区分 3)材料 4)長期割引単価区分 5)材料規格の選択	140mm 1層施工 砕石 なし 再生ｸﾞﾗｯｼﾞｱﾝ RC-40				
	単 価		m ²		590.8	