



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

亀岡中部農地整備事業

曾我部工区区画整理その26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

[illegible]

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	曾我部工区区画整理その26付帯工事

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			9,250,000	
・工事原価			7,537,000	
純工事費			5,242,000	
・直接工事費			4,518,000	
・ ・ ・ 直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	4,518,000	
・ ・ ・ 直接工事費（仮設工）	1.000	式	0	
・ ・ 間接工事費			3,019,000	
・ ・ ・ 共通仮設費			724,000	
・ ・ ・ ・ 事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・ ・ ・ ・ 運搬費～営繕費等				
$4,518,000 \times ((12.510 \times 1.100) \times 1.000 \times 1.040 \times 1.000)$			647,000	
・ ・ ・ ・ 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			77,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費（率計上）				
$4,518,000 \times (1.720)$			77,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費（積上）	1.000	式	0	
・ ・ ・ 現場管理費			2,295,000	
・ ・ ・ ・ 現場管理費（率計上）				
$5,242,000 \times ((40.170 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.090 \times 1.000 + 0.000 - 0.000)$			2,295,000	
・ ・ ・ ・ 現場管理費（積上）	1.000	式	0	
・ ・ ・ ・ 現場管理費（一般管理费率対象外）	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				
$7,537,000 \times (22.690 \times 1.000 + 0.04)$			1,713,000	
・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

事業名	亀岡中部農地整備事業
工事名	曾我部工区区画整理その26付帯工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接工事費 (仮設工を除く)				4,518,000	
・ 整地工	1.000	式		2,633,000	
・ ・ 整地工	1.000	式		2,633,000	
000001 表土扱い(ほ場整備工) 表土戻し+整地	2.17	ha	1,213,498	2,633,291	歩A・単A B単 1号
合 計				2,633,291	
・ 道路工	1.000	式		1,885,000	
・ ・ 第10号支線道路 敷砂利舗装(RC-40)	1.000	式		70,000	
000002 舗装工(支線道路B) 敷砂利舗装(RC-40)	25	m ²	877	21,925	歩A・単A B単 2号
000003 表層工(取付部) As, t=3cm	19	m ²	2,175	41,325	歩A・単A B単 3号
000004 表層工(取付部) As, t=5cm	2.0	m ²	1,793	3,586	歩A・単A B単 4号
000005 外側線設置工 白線, 15cm	15.0	m	191	2,865	歩A・単A B単 5号
合 計				69,701	
・ ・ 第11号支線道路 敷砂利舗装(RC-40)	1.000	式		21,000	
000006 舗装工(支線道路B) 敷砂利舗装(RC-40)	24	m ²	877	21,048	歩A・単A B単 6号
合 計				21,048	
・ ・ 第12号支線道路 敷砂利舗装(RC-40)	1.000	式		606,000	
000007 舗装工(支線道路B) 敷砂利舗装(RC-40)	691	m ²	877	606,007	歩A・単A B単 7号
合 計				606,007	
・ ・ 第13号支線道路 敷砂利舗装(RC-40)	1.000	式		184,000	
000008 舗装工(支線道路B) 敷砂利舗装(RC-40)	152	m ²	877	133,304	歩A・単A B単 8号
000009 表層工(取付部) As, t=3cm	22	m ²	2,175	47,850	歩A・単A B単 9号
000010 外側線設置工 白線, 15cm	16.4	m	191	3,132	歩A・単A B単 10号
合 計				184,286	
・ ・ 第2号耕作道路 敷砂利舗装(RC-40)	1.000	式		102,000	
000011 舗装工(支線道路B) 敷砂利舗装(RC-40)	116	m ²	877	101,732	歩A・単A B単 11号
合 計				101,732	
・ ・ 第38号支線道路 敷砂利舗装(RC-40)	1.000	式		508,000	
000012 舗装工(支線道路B) 敷砂利舗装(RC-40)	462	m ²	877	405,174	歩A・単A B単 12号
000013 表層工(取付部) As, t=3cm	40	m ²	2,175	87,000	歩A・単A B単 13号
000014 表層工(取付部) As, t=5cm	7.0	m ²	1,793	12,551	歩A・単A B単 14号
000015 外側線設置工 白線, 15cm	15.1	m	191	2,884	歩A・単A B単 15号
合 計				507,609	
・ ・ 第39号支線道路 敷砂利舗装(RC-40)	1.000	式		394,000	
000016 舗装工(支線道路B) 敷砂利舗装(RC-40)	295	m ²	877	258,715	歩A・単A B単 16号
000017 表層工(取付部) As, t=3cm	62	m ²	2,175	134,850	歩A・単A B単 17号
000018 外側線設置工 白線, 15cm	1.8	m	191	344	歩A・単A B単 18号

近畿農政局

事業名	亀岡中部農地整備事業
工事名	曾我部工区区画整理その26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(は場整備工)					歩A
	表土戻し+整地		ha		1.000	当たり算出
S10007	は場整備工(表土扱い)(標準区画0.3ha未満)					
	はぎ取り戻し(表土戻し+整地),0.10ha,0.066,15cm,あり	1.000	ha	1,213,498	1,213,498	S単 3号
	合 計				1,213,498	
	単 価				1,213,498	
	*** B単－ 2号 ***					
000002	舗装工(支線道路B)					歩A
	敷砂利舗装(RC-40)		m ²		1.000	当たり算出
S08042	砂利舗装工(機械)					
	再生クラッシュラン,RC-40,10cm,2.5m以上,不陸整正+敷均し,必要,なし,なし	1.000	m ²	877	877	S単 1号
	合 計				877	
	単 価				877	
	*** B単－ 3号 ***					
000003	表層工(取付部)					歩A
	As, t=3cm		m ²		1.000	当たり算出
SA0843	SP 表層 (車道・路肩部)					
	1.4m未満1層仕上厚50mm以下,30mm,アスファルト混合物Ⅰ (2.35t/m ³),ﾌﾞﾗｲﾑｺｰﾄﾞ 各種,,再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)	1.000	m ²	2,175	2,175	S単 4号
	合 計				2,175	
	単 価				2,175	
	*** B単－ 4号 ***					
000004	表層工(取付部)					歩A
	As, t=5cm		m ²		1.000	当たり算出
SA0843	SP 表層 (車道・路肩部)					
	3.0m超,50mm,アスファルト混合物Ⅰ (2.35t/m ³),ﾌﾞﾗｲﾑｺｰﾄﾞ 各種,なし,再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)	1.000	m ²	1,793	1,793	S単 5号
	合 計				1,793	
	単 価				1,793	
	*** B単－ 5号 ***					
000005	外側線設置工					歩A
	白線,15cm		m		1.000	当たり算出
S08801	【区画線工】					
	区画線設置,溶融式(手動),実線,15cm,なし,昼間施工,豪雪補正なし,,	1.000	m	191	191	S単 2号
	合 計				191	
	単 価				191	
	*** B単－ 6号 ***					
000006	舗装工(支線道路B)					歩A
	敷砂利舗装(RC-40)		m ²		1.000	当たり算出
S08042	砂利舗装工(機械)					
	再生クラッシュラン,RC-40,10cm,2.5m以上,不陸整正+敷均し,必要,なし,なし	1.000	m ²	877	877	S単 1号
	合 計				877	
	単 価				877	
	*** B単－ 7号 ***					
000007	舗装工(支線道路B)					歩A
	敷砂利舗装(RC-40)		m ²		1.000	当たり算出
S08042	砂利舗装工(機械)					
	再生クラッシュラン,RC-40,10cm,2.5m以上,不陸整正+敷均し,必要,なし,なし	1.000	m ²	877	877	S単 1号
	合 計				877	
	単 価				877	

事業名	亀岡中部農地整備事業
工事名	曽我部工区区画整理その26付帯工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** B単ー 8号 ***					
000008	舗装工(支線道路B)		m ²		1.000	歩A 当たり算出
	敷砂利舗装(RC-40)		m ²			
S08042	砂利舗装工(機械)		m ²	877	877	S単 1号
	再生クラッシュン, RC-40, 10cm, 2.5m以上, 不陸整正+敷均し, 必要, なし, なし	1.000	m ²			
	合 計				877	
	単 価				877	
	*** B単ー 9号 ***					
000009	表層工(取付部)		m ²		1.000	歩A 当たり算出
	As, t=3cm		m ²			
SA0843	SP 表層 (車道・路肩部)		m ²	2,175	2,175	S単 4号
	1.4m未満1層仕上厚50mm以下, 30mm, アスファルト混合物 I (2.35t/m ³), プライムコート 各種, 再生密粒度アスコン(13)	1.000	m ²			
	合 計				2,175	
	単 価				2,175	
	*** B単ー 10号 ***					
000010	外側線設置工		m		1.000	歩A 当たり算出
	白線, 15cm		m			
S08801	【区画線工】		m	191	191	S単 2号
	区画線設置, 溶融式(手動), 実線, 15cm, なし, 昼間施工, 豪雪補正なし,,	1.000	m			
	合 計				191	
	単 価				191	
	*** B単ー 11号 ***					
000011	舗装工(支線道路B)		m ²		1.000	歩A 当たり算出
	敷砂利舗装(RC-40)		m ²			
S08042	砂利舗装工(機械)		m ²	877	877	S単 1号
	再生クラッシュン, RC-40, 10cm, 2.5m以上, 不陸整正+敷均し, 必要, なし, なし	1.000	m ²			
	合 計				877	
	単 価				877	
	*** B単ー 12号 ***					
000012	舗装工(支線道路B)		m ²		1.000	歩A 当たり算出
	敷砂利舗装(RC-40)		m ²			
S08042	砂利舗装工(機械)		m ²	877	877	S単 1号
	再生クラッシュン, RC-40, 10cm, 2.5m以上, 不陸整正+敷均し, 必要, なし, なし	1.000	m ²			
	合 計				877	
	単 価				877	
	*** B単ー 13号 ***					
000013	表層工(取付部)		m ²		1.000	歩A 当たり算出
	As, t=3cm		m ²			
SA0843	SP 表層 (車道・路肩部)		m ²	2,175	2,175	S単 4号
	1.4m未満1層仕上厚50mm以下, 30mm, アスファルト混合物 I (2.35t/m ³), プライムコート 各種, 再生密粒度アスコン(13)	1.000	m ²			
	合 計				2,175	
	単 価				2,175	
	*** B単ー 14号 ***					
000014	表層工(取付部)		m ²		1.000	歩A 当たり算出
	As, t=5cm		m ²			
SA0843	SP 表層 (車道・路肩部)		m ²	1,793	1,793	S単 5号
	3.0m超, 50mm, アスファルト混合物 I (2.35t/m ³), プライムコート 各種, なし, 再生密粒度アスコン(13)	1.000	m ²			

[illegible]

事業名	亀岡中部農地整備事業
工事名	曾我部工区区画整理その26付帯工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単一 1号 ***					
S08042	砂利舗装工(機械)		m ²		100,000 m ²	歩A 当たり算出
	砂利舗装工(機械) 再生クラッシャー, RC-40, 10cm, 2.5m以上, 不陸整正+敷均し, 必要, なし, 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)	再生クラッシャー RC-40 10cm 2.5m以上 不陸整正+敷均し 必要 なし 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	27,825	8,904	
R01003	普通作業員	0.960	人	23,415	22,478	
M02041	バケット[クロー型・排対型(2次)] 標準バケット容量 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	3.800	時間	2,010	7,638	
P34029	軽油 バトロ-給油	22.000	L	141	3,102	
R01021	運転手 (特殊)	0.610	人	24,990	15,244	
F04062	振動ロー[搭乗式・コンバインド型・～低騒・排対型(～3次)] 質量3.0～4.0t	0.480	日	5,670	2,722	
P34029	軽油 バトロ-給油	4.200	L	141	592	
R01021	運転手 (特殊)	0.200	人	24,990	4,998	
	合 計				87,693	算出数量 100,000 m ²
	単 価		m ²		877	
	*** S単一 2号 ***					
S08801	【区画線工】		m		1,000 m	歩A 当たり算出
	【区画線工】 区画線設置, 溶融式(手動), 実線, 15cm, なし, 昼間施工, 豪雪補正なし,,			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) 作業区分 2) 規格 (区画線設置) 3) 仕様 (区画線設置) 4) 幅 (区画線設置) 5) 時間的制約 (区画線設置) 6) 施工区分 I 7) 豪雪補正の有無 (区画線設置) 12) 排水性舗装への施工 13) 未供用区間への施工	区画線設置 溶融式(手動) 実線 15cm なし 昼間施工 豪雪補正なし - 供用区間施工				
A66051	区画線設置 溶融式(手動) 供用区間 豪雪無 実線15cm 時間的制約無 機・労 昼間単価	1.000	m	190.60	191	
	合 計				191	算出数量 1,000 m
	単 価		m		191	
	*** S単一 3号 ***					
S10007	ほ場整備工(表土扱い) (標準区画0.3ha未満)		ha		1,000 ha	歩A 当たり算出
	ほ場整備工(表土扱い) (標準区画0.3ha未満) はぎ取り戻し(表土戻し+整地), 0.10ha, 0.066, 15cm, あり			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) 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(I) 4) 整備前のほ場からはぎ取る厚さ(H) 5) 長期割引単価区分(賃料機械)	はぎ取り戻し(表土戻し+整地) 0.10ha 0.066 15cm あり				
F09012	7t級 7～9t 7t級 7～9t	31.640	日	6,690	211,672	
P34029	軽油 バトロ-給油	718.000	L	141	101,238	
R01021	運転手 (特殊)	13.300	人	24,990	332,367	
R01001	土木一般世話役	1.200	人	27,825	33,390	

[illegible]