誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和８年度

農地集積加速化農地整備事業
山上地区
山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

積　　算　　書

（当初）

東部農林事務所地域整備課

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

項　目　名	内　　容
事業主体名	東部農林事務所地域整備課
事業名	農地集積加速化農地整備事業
地区名	山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事
施工場所	八頭郡八頭町下峰寺
工事番号	
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	鳥取
地区区分	ブロック番号４
工期	
積算体系年月	令和８年４月
単価期適用年月	令和８年９月－Ａ
歩掛期適用年番号	令和７年４９号－Ａ
電力会社名	中国電力

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	請負工事費				24,412,300	
	・工事価格				22,193,000	
	・消費税相当額（１０%）				2,219,300	
	工事内容					

K31B03

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

項　目　名	内　　容
工事名	
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	【一般土木工事(明細型)】
工種区分	ほ場整備工事
工種体系区分	その他土木工事（１）（明細型）
工事工種体系年番号	令和８年３号［３号］
契約保証費	計上する
前払金支出割合	35%を超え40%以下
電力区分	低圧・業者持・１年未満
冬期補正	なし
豪雪補正	１０％
亜熱帯補正	なし
公社割引補正	あり
冬期対象期間補正	0.00%
施工地域区分(H31迄)	補正なし
週休２日補正	補正なし
冬期補正（現場管理費）	0.00%
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
施工地域区分	中山間地域
現場環境改善費の計上	する
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
1 工事価格			22,193,000	
2 ・工事原価			18,156,000	
3 純工事費			12,938,000	
4 ・・直接工事費			11,308,000	
5 ・・・直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	11,308,000	
6 ・・・直接工事費（仮設工）	1.000	式	0	
7 ・・間接工事費			6,848,000	
8 ・・・共通仮設費			1,630,000	
9 ・・・・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
10 ・・・・運搬費～営繕費等				
(4+9+25+26+31+34-36-37-38)×((標準値*N035+N028)*N026*N030*N041)				
11,308,000×((10.940*1.200+0.000)*1.000*1.000*1.000)	13.130	%	1,485,000	
11 ・・・・運搬費	1.000	式	0	
12 ・・・・準備費	1.000	式	0	
13 ・・・・安全費	1.000	式	0	
14 ・・・・役務費	1.000	式	0	
15 ・・・・技術管理費	1.000	式	0	
16 ・・・・営繕費等	1.000	式	0	
17 ・・・・現場環境改善費			145,000	
18 ・・・・・現場環境改善費（率計上）				
(4+25+32-33-37)×(標準値)				
11,295,000×(1.290)	1.290	%	145,000	
19 ・・・・・現場環境改善費（積上）	1.000	式	0	
20 ・・・現場管理費			5,218,000	
21 ・・・・現場管理費（率計上）				
(4+8+25+26+27+30-36-38)×((標準値*N035)*N027*N030*N042+N031+N032-N033)				
12,938,000×((36.660*1.100)*1.000*1.000*1.000+0.000+0.000-0.000)	40.330	%	5,218,000	
22 ・・・・現場管理費（積上）	1.000	式	0	
23 ・・・・現場管理費（一般管理費率対象外）	1.000	式	0	
24 ・・・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
25 ・・官貸額（直工）	1.000	式	0	
26 ・・官貸額（事業損失防止）	1.000	式	0	
27 ・・官貸額（直工・事業損失防止除く）	1.000	式	0	
28 ・一般管理費等				
(4+7-23-36-38)×(標準値*N002+保証費率)				
18,156,000×(22.200*1.000＋0.04)	22.240	%	4,037,000	
29 ・一括計上価格	1.000	式	0	
30 支給品費			0	
31 支給品費（直工・事業損失防止）			0	
32 支給品費（直工）			0	

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
33 処分費等（直接工事費の内数）			13,000	
34 処分費(準備費の内数)			0	
35 処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
36 処分費等(率対象外)			0	
37 共通仮設費算定控除額			0	
38 有価物処分費			0	
39 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
(1-29)×標準値				
22,193,000×4.680	4.680	%	1,039,000	

K31B03

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）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）				11,308,000	
・暗渠排水工	1.000	式		11,308,000	
・・暗渠排水工(３工区)	1.000	式		11,308,000	
・・・ 吸水渠	1.000	式	9,684,000	9,684,000	1 式当たり
S15003　耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土堀削,あり	15,056.000	㎡	56	843,136	歩A・単A S単　11号
S15003　耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土埋戻,あり	15,056.000	㎡	57	858,192	歩A・単A S単　12号
T00001　吸水渠φ75平均掘削H=0.60 吸水管(焼締土管)＋被覆材(S-30)＋疎水材	3,764.000	m	1,511	5,687,404	歩A・単A T単　1号
S10019　暗渠排水工（小運搬(土管・陶管)） 土管・陶管,不整地運搬車ｸﾛｰﾗ型 油圧ﾀﾞﾝﾌﾟ2.0t,50m以下,あり	25.000	ton	5,360	134,000	歩A・単A S単　7号
J03102　単粒度砕石 4号　　30～20mm	206.000	m3	5,500	1,133,000	歩A・単A
S10020　暗渠排水工（小運搬(被覆材)） 砕石,不整地運搬車ｸﾛｰﾗ型 油圧ﾀﾞﾝﾌﾟ2-3t,50m以下,	206.000	m3	909	187,254	歩A・単A S単　8号
S10020　暗渠排水工（小運搬(被覆材)） もみ殻,不整地運搬車ｸﾛｰﾗ型 油圧ﾀﾞﾝﾌﾟ2.0t,50m以下,あり	286.000	m3	541	154,726	歩A・単A S単　9号
T00002　もみ殻積込・運搬・積卸し JA鳥取ｶﾝﾄﾘｰ～仮置場　L=11.6km(4tﾕﾆｯｸ)	286.000	m3	2,330	666,380	歩A・単A T単　2号
T00030　廃プラスチック運搬処分 鳥取市上原,千代興業（有）,L=18.2km	1.800	m3	10,870	19,566	歩A・単A T単　9号
合　計				9,683,658	
・・・ 管理孔	1.000	式	373,000	373,000	1 式当たり
S15003　耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土堀削,あり	328.000	㎡	56	18,368	歩A・単A S単　11号
S15003　耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土埋戻,あり	328.000	㎡	57	18,696	歩A・単A S単　12号
T00006　管理孔φ75 土工 平均掘削深　H=0.50	82.000	m	336	27,552	歩A・単A T単　4号
T00004　管理孔Ｉ型	41.000	箇所	7,529	308,689	歩A・単A T単　3号
合　計				373,305	
・・・ 集水渠	1.000	式	38,000	38,000	1 式当たり
S15003　耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土堀削,あり	52.000	㎡	56	2,912	歩A・単A S単　11号
S15003　耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土埋戻,あり	52.000	㎡	57	2,964	歩A・単A S単　12号
T00010　集水渠φ75 土工 平均掘削深　H=0.70	10.000	m	504	5,040	歩A・単A T単　6号
T00011　集水渠φ100 土工 平均掘削深　H=0.71	3.000	m	507	1,521	歩A・単A T単　7号
S07021　硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管人力布設 VU,75mm,直管(両差し口),4.0m管,0箇所	10.000	m	1,308	13,080	歩A・単A S単　4号
S07021　硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管人力布設 VU,100mm,直管(両差し口),4.0m管,0箇所	3.000	m	1,400	4,200	歩A・単A S単　5号
P96200　変換ソケット 焼締土管×塩ビ管,φ75　見積単価756円/個	2.000	個	756	1,512	歩A・単A
P96051　DV45°エルボ 排水用ポリ塩化ビニル管,φ100	1.000	個	405	405	歩A・単A
P96060　DV90°大曲Y字管 排水用ポリ塩化ビニル管,φ75	1.000	個	975	975	歩A・単A
P96061　DV90°大曲Y字管 排水用ポリ塩化ビニル管,φ100×75	1.000	個	1,250	1,250	歩A・単A
P96040　TS異径ソケット 硬質ポリ塩化ビニル管,φ100×75	1.000	個	1,130	1,130	歩A・単A
P96101　ねじ式水閘 φ100　見積単価2,850円/個	1.000	個	2,850	2,850	歩A・単A
合　計				37,839	
・・・ 吐出管	1.000	式	431,000	431,000	1 式当たり
S15003　耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土堀削,あり	304.000	㎡	56	17,024	歩A・単A S単　11号
S15003　耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土埋戻,あり	304.000	㎡	57	17,328	歩A・単A S単　12号
T00021　吐出管φ75 土工 平均掘削深　H=0.70	171.000	m	504	86,184	歩A・単A T単　8号
T00008　吐出管	38.000	箇所	8,158	310,004	歩A・単A T単　5号
合　計				430,540	

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
・・・ 付帯工	1.000	式	782,000	782,000	1 式当たり
S10005　水田整地工(ブルドーザ) 湿地ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ,16t級,表土整地,普通	3.100	ha	252,300	782,130	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　6号
合　計				782,130	

K31B03

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S01041	１次埋戻（人力）		m3		10.000 m3	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０% 基本給時間:8.0	
	1)土質区分 2)作業区分	砂・砂質土 埋戻		超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
	3)施工区分 4)締固め区分	まき出し 締固めを計上しない		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	
R01003	普通作業員	0.680	人	18,200	12,376	
	合　計				12,376	算出数量 10.000 m3
	単　価		m3		1,238	
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S02115	普通作業員		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	普通作業員			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０% 基本給時間:8.0	
	1)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R01003 基(C)		超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
				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	
R01003	普通作業員	1.000	人	18,200	18,200	
	合　計				18,200	算出数量 1.000 人
	単　価				18,200	
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S02123	廃プラスチック処分費		m3		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	廃プラスチック処分費 千代興業（有）			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０% 基本給時間:8.0	
	1)地域資材単価コード 2)資材規格	P96001 千代興業（有）		超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
	3)単価の入力	7,000円		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	
P96001	廃プラスチック処分費 千代興業（有）	1.000	m3	7,000	7,000	
	合　計				7,000	算出数量 1.000 各単位
	単　価				7,000	
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S07021	硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管人力布設		m		10.000 m	歩A 当たり算出
	硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管人力布設 VU,75mm,直管(両差し口),4.0m管,0箇所			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０% 基本給時間:8.0	
	1)管種区分 2)管径区分(mm)	VU 75mm		超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
	3)形状区分 4)管長区分	直管(両差し口) 4.0m管		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	
	5)接合箇所	0箇所				
P05037	硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU　径75　長4.0m	2.440	本	2,010	4,904	
Y00004	雑材料費	0.020		4,904	98	
R01001	土木一般世話役	0.080	人	26,900	2,152	
R01002	特殊作業員	0.120	人	23,600	2,832	
R01003	普通作業員	0.170	人	18,200	3,094	
	合　計				13,080	算出数量 10.000 m
	単　価		m		1,308	
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
S07021	硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管人力布設		m		10.000 m	歩A 当たり算出

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管人力布設 VU,100㎜,直管(両差し口),4.0m管,0箇所			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０％ 基本給時間:8.0	
	1)管種区分 2)管径区分(㎜)	VU 100㎜		超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
	3)形状区分 4)管長区分	直管(両差し口) 4.0m管		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	
	5)接合箇所	0箇所				
P05038	硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU　径100　長4.0m	2.440	本	2,380	5,807	
Y00004	雑材料費	0.020		5,807	116	
R01001	土木一般世話役	0.080	人	26,900	2,152	
R01002	特殊作業員	0.120	人	23,600	2,832	
R01003	普通作業員	0.170	人	18,200	3,094	
	合　計				14,001	算出数量 10.000 m
	単　価		m		1,400	
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S10005	水田整地工(ブルドーザ)		ha		1.000 時間	歩A 当たり算出
	水田整地工(ブルドーザ) 湿地ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ,16t級,表土整地,普通			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０％ 基本給時間:8.0	
	1)機械区分 2)規格区分	湿地ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ 16t級		超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
	3)作業内容区分 4)作業条件	表土整地 普通		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	
M01065	ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ[湿地・排対型(1次)] 16t級	1.000	時間	7,980	7,980	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	15.000	L	150	2,250	
R01021	運転手（特殊）	0.200	人	21,600	4,320	
R01001	土木一般世話役	0.020	人	26,900	538	
R01003	普通作業員 補助労務	0.280	人	18,200	5,096	
	合　計				20,184	算出数量 0.080 ha
	単　価		ha		252,300	
	＊＊＊　S単－ 7号　＊＊＊					
S10019	暗渠排水工（小運搬(土管・陶管)）		ton		1.000 日	歩A 当たり算出
	暗渠排水工（小運搬(土管・陶管)） 土管・陶管,不整地運搬車ｸﾛｰﾗ型 油圧ﾀﾞﾝﾌﾟ2.0t,50m以下,あり			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０％ 基本給時間:8.0	
	1)材料区分 2)機械区分	土管・陶管 不整地運搬車ｸﾛｰﾗ型 油圧ﾀﾞﾝﾌﾟ2.0t		超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
	3)運搬距離区分 4)長期割引単価区分（賃料機械）	50m以下 あり		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	
F06011	不整地運搬車[ｸﾛｰﾗ型・油圧ﾀﾞﾝﾌﾟ式・排対型(～3次)] 通称2.0t積級	1.550	日	5,030	7,797	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	14.000	L	150	2,100	
R01021	運転手（特殊）	1.000	人	21,600	21,600	
R01003	普通作業員 積卸し	0.390	人	18,200	7,098	
	合　計				38,595	算出数量 7.200 ton
	単　価		ton		5,360	
	＊＊＊　S単－ 8号　＊＊＊					
S10020	暗渠排水工（小運搬(被覆材)）		m3		1.000 日	歩A 当たり算出
	暗渠排水工（小運搬(被覆材)） 砕石,不整地運搬車ｸﾛｰﾗ型 油圧ﾀﾞﾝﾌﾟ2-3t,50m以下,			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０％ 基本給時間:8.0	
	1)材料区分 2)機械区分	砕石 不整地運搬車ｸﾛｰﾗ型 油圧ﾀﾞﾝﾌﾟ2-3t		超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
	3)運搬距離区分	50m以下		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	
M27977	不整地運搬車[ｸﾛｰﾗ型・油圧ﾀﾞﾝﾌﾟ式・排対型(2014)] 2.0～3.0t積	1.570	供用日	7,000	10,990	

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	16.000	L	150	2,400	
R01021	運転手（特殊）	1.000	人	21,600	21,600	
	合　計				34,990	算出数量 38.500 m3
	単　価		m3		909	
	＊＊＊　Ｓ単－ 9号　＊＊＊					
S10020	暗渠排水工（小運搬(被覆材)）		m3		1.000 日	歩Ａ 当たり算出
	暗渠排水工（小運搬(被覆材)） もみ殻,不整地運搬車ｸﾛｰﾗ型 油圧ﾀﾞﾝﾌﾟ2.0t,50m以下,あり			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０％ 基本給時間:8.0	
	1)材料区分 2)機械区分	もみ殻 不整地運搬車ｸﾛｰﾗ型 油圧ﾀﾞﾝﾌﾟ2.0t		超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
	3)運搬距離区分 4)長期割引単価区分（賃料機械）	50m以下 あり		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	
F06011	不整地運搬車[ｸﾛｰﾗ型・油圧ﾀﾞﾝﾌﾟ式・排対型(～3次)] 通称2.0t積級	1.550	日	5,030	7,797	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	14.000	L	150	2,100	
R01021	運転手（特殊）	1.000	人	21,600	21,600	
R01003	普通作業員 積卸し	1.540	人	18,200	28,028	
	合　計				59,525	算出数量 110.000 m3
	単　価		m3		541	
	＊＊＊　Ｓ単－ 10号　＊＊＊					
S10032	暗渠排水工(バックホウ掘削)		m		1.000 日	歩Ａ 当たり算出
	暗渠排水工(バックホウ掘削) 0.5≦h≦0.7m,土管・陶管,φ75mm			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０％ 基本給時間:8.0	
	1)掘削深（m） 2)排水管の種類	0.5≦h≦0.7m 土管・陶管		超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
	3)口径区分（mm）	φ75mm		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	
M02041	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・排対型(2次)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.28m3(平積0.2m3)	1.660	供用日	8,020	13,313	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	34.000	L	150	5,100	
R01021	運転手（特殊）	1.000	人	21,600	21,600	
R01001	土木一般世話役	0.400	人	26,900	10,760	
R01002	特殊作業員	0.400	人	23,600	9,440	
R01003	普通作業員	1.000	人	18,200	18,200	
R01003	普通作業員	1.000	人	18,200	18,200	
	合　計				96,613	算出数量 111.000 m
	単　価		m		870	
	＊＊＊　Ｓ単－ 11号　＊＊＊					
S15003	耕地復旧(表土掘削・埋戻)		㎡		1.000 日	歩Ａ 当たり算出
	耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土堀削,あり			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０％ 基本給時間:8.0	
	1)施工区分 2)長期割引単価区分（賃料機械）	表土堀削 あり		超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
				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	
F08015	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・～超低・排対型(～2014)] ﾊﾞｹｯﾄ容量0.8m3	1.390	日	11,000	15,290	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	88.000	L	150	13,200	
R01021	運転手（特殊）	1.000	人	21,600	21,600	
	合　計				50,090	算出数量 887.000 ㎡
	単　価		㎡		56	

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 12号　＊＊＊					
S15003	耕地復旧(表土掘削・埋戻)		㎡		1.000 日	歩Ａ 当たり算出
	耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土埋戻,あり			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０％ 基本給時間:8.0	
	1)施工区分 2)長期割引単価区分（賃料機械）	表土埋戻 あり		超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
				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	
F08015	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・～超低・排対型(～2014)] ﾊﾞｹｯﾄ容量0.8m3	1.370	日	11,000	15,070	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	78.000	L	150	11,700	
R01021	運転手（特殊）	1.000	人	21,600	21,600	
	合　計				48,370	算出数量 842.000 ㎡
	単　価		㎡		57	
	＊＊＊　Ｓ単－ 13号　＊＊＊					
S16001	ﾄﾗｯｸ[ｸﾚｰﾝ装置付]		時間		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	ﾄﾗｯｸ[ｸﾚｰﾝ装置付] ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊,,運転１時間当たり算出,機械損料等＋			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０％ 基本給時間:8.0	
	燃料＋運転労務,軽油			超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
	1)機械ｺｰﾄﾞ≪単位が時間のみ≫ 2)機械ｺｰﾄﾞ（同上）	M03104 M03104		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	
	3)機械損料算出区分 4)運転１日当たり運転時間(T)	運転１時間当たり算出 5.8時間				
	5)運転日に対する供用日の割合(YC) 6)単価計上区分	1.23 機械損料等＋燃料＋運転労務				
	7)岩石補正区分 8)燃料の計上方法	岩石補正なし 機械経費算定基準値による				
	9)燃料区分 10)燃料消費量(入力の場合)	軽油 0.0				
	11)消耗部品の計上の有無 13)消耗部品費の適用条件(2)	消耗部品を計上しない 消耗部品なし				
	14)名称(消耗部品) 15)規格(消耗部品)	－ －				
M03104	ﾄﾗｯｸ[ｸﾚｰﾝ装置付] ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊	1.000	時間	2,330	2,330	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	5.300	L	150	795	
R01021	運転手（特殊）	0.170	人	21,600	3,672	
	合　計				6,797	算出数量 1.000 各単位
	単　価		各単位		6,797	
Y00001	単位					
	＊＊＊　Ｓ単－ 14号　＊＊＊					
SA0102	２次埋戻（機械）		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０％ 基本給時間:8.0	
				超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
				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	
	1)土質 2)作業内容	土砂 小規模(標準)				
	単　価		m3		949.7	
	＊＊＊　Ｓ単－ 15号　＊＊＊					
SA0103	SP 床掘り		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-,-,			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０％ 基本給時間:8.0	
				超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
				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	
	1)土質 2)施工方法	土砂 上記以外(小規模)				

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	3)土留方式の種類 4)障害の有無	- -				
	単　価		m3		1,845	
	＊＊＊　S単－ 16号　＊＊＊					
SA0121	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 土砂等運搬 小規模,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０％ 基本給時間:8.0	
	,無し,19.0km以下			超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
				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	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格	小規模 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)				
	3)土質 4)DID区間の有無	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し				
	5)運搬距離	19.0km以下				
	単　価		m3		3,870	
	＊＊＊　S単－ 17号　＊＊＊					
SR0001	人力床均し		㎡		10.000 ㎡	歩A 当たり算出
	人力床均し 土砂			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０％ 基本給時間:8.0	
	1)土質区分	土砂		超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
				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	
R01003	普通作業員	0.120	人	18,200	2,184	
	合　計				2,184	算出数量 10.000 ㎡
	単　価		㎡		218	

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
J03102	単粒度砕石 4号　　30～20㎜		m3	5,500		
P05037	硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU　径75　長4.0m		本	2,010		
P05038	硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU　径100　長4.0m		本	2,380		
P37003	大型土のう袋 1.0ｔ用		枚	1,300		
P96001	廃プラスチック処分費 千代興業（有）		m3	7,000		
P96040	TS異径ソケット 硬質ポリ塩化ビニル管,φ100×75		個	1,130		
P96051	DV45°エルボ 排水用ポリ塩化ビニル管,φ100		個	405		
P96060	DV90°大曲Y字管 排水用ポリ塩化ビニル管,φ75		個	975		
P96061	DV90°大曲Y字管 排水用ポリ塩化ビニル管,φ100×75		個	1,250		
P96100	ねじ式水閘 φ75　見積単価2,170円/個		個	2,170		
P96101	ねじ式水閘 φ100　見積単価2,850円/個		個	2,850		
P96200	変換ソケット 焼締土管×塩ビ管,φ75　見積単価756円/個		個	756		

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｔ単－ 1号　＊＊＊					
T00001	吸水渠φ75平均掘削H=0.60		m		10.000 m	歩Ａ 当たり算出
	吸水管(焼締土管)＋被覆材(S-30)＋疎水材					
S10032	暗渠排水工(バックホウ掘削) 0.5≦h≦0.7m,土管・陶管,φ75㎜	10.000	m	870	8,700	[1] Ｓ単　10号
PQ0801	焼きしめ土管（直管） 内径　75㎜ × 管長 600㎜	16.700	本	378	6,313	[2]
Y10004	雑品 継ぎ類製品費　直管の1.5% 集計対象明細：([2])	0.015		6,313	95	
Y00001	単粒砕石の材料費は別途計上、もみ殻は0円計上。					
	合　　計				15,108	算出数量 10.000 m
	単　　価		m		1,511	
	＊＊＊　Ｔ単－ 2号　＊＊＊					
T00002	もみ殻積込・運搬・積卸し		㎥		1.000 ㎥	歩Ａ 当たり算出
	JA鳥取ｶﾝﾄﾘｰ～仮置場　L=11.6㎞(4tﾕﾆｯｸ)					
C00001	もみ殻積込・運搬・積卸し 鳥取～現場　L=11.6㎞(4tﾕﾆｯｸ)	1.000	㎥	1,030	1,030	Ｃ単　1号
P37003	大型土のう袋 1.0ｔ用	1.000	枚	1,300	1,300	
	合　　計				2,330	算出数量 1.000 ㎥
	単　　価		㎥		2,330	
	＊＊＊　Ｔ単－ 3号　＊＊＊					
T00004	管理孔Ｉ型		箇所		1.000 箇所	歩Ａ 当たり算出
S07021	硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管人力布設 VU,75㎜,直管(両差し口),4.0m管,0箇所	2.900	m	1,308	3,793	Ｓ単　4号
P96051	DV45°エルボ 排水用ポリ塩化ビニル管,φ100	2.000	個	405	810	
P96100	ねじ式水閘 φ75　見積単価2,170円/個	1.000	個	2,170	2,170	
P96200	変換ソケット 焼締土管×塩ビ管,φ75　見積単価756円/個	1.000	個	756	756	
	合　　計				7,529	算出数量 1.000 箇所
	単　　価		箇所		7,529	
	＊＊＊　Ｔ単－ 4号　＊＊＊					
T00006	管理孔φ75 土工		m		10.000 m	歩Ａ 当たり算出
	平均掘削深　H=0.50					
SA0103	SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-,-,	1.050	㎥	1,845	1,937	Ｓ単　15号
SR0001	人力床均し 土砂	1.500	㎡	218	327	Ｓ単　17号
S01041	１次埋戻（人力） 砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない	0.540	㎥	1,238	669	Ｓ単　1号
SA0102	２次埋戻（機械） 土砂,小規模(標準)	0.450	㎥	949.7	427	Ｓ単　14号
	合　　計				3,360	算出数量 10.000 m
	単　　価		m		336	
	＊＊＊　Ｔ単－ 5号　＊＊＊					
T00008	吐出管		箇所		1.000 箇所	歩Ａ 当たり算出
S07021	硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管人力布設 VU,75㎜,直管(両差し口),4.0m管,0箇所	4.000	m	1,308	5,232	Ｓ単　4号
P96200	変換ソケット 焼締土管×塩ビ管,φ75　見積単価756円/個	1.000	個	756	756	

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
P96100	ねじ式水閘					
	φ75　見積単価2,170円/個	1.000	個	2,170	2,170	
	合　　計				8,158	算出数量 1.000 箇所
	単　　価		箇所		8,158	
	＊＊＊　Ｔ単－ 6号　＊＊＊					
T00010	集水渠φ75 土工		m		10.000 m	歩Ａ 当たり算出
	平均掘削深　H=0.70					
SA0103	SP 床掘り					
	土砂,上記以外(小規模),-,-,	1.650	m3	1,845	3,044	Ｓ単　15号
SR0001	人力床均し					
	土砂	1.500	㎡	218	327	Ｓ単　17号
S01041	１次埋戻（人力）					
	砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない	0.540	m3	1,238	669	Ｓ単　1号
SA0102	２次埋戻（機械）					
	土砂,小規模(標準)	1.050	m3	949.7	997	Ｓ単　14号
	合　　計				5,037	算出数量 10.000 m
	単　　価		m		504	
	＊＊＊　Ｔ単－ 7号　＊＊＊					
T00011	集水渠φ100 土工		m		10.000 m	歩Ａ 当たり算出
	平均掘削深　H=0.71					
SA0103	SP 床掘り					
	土砂,上記以外(小規模),-,-,	1.680	m3	1,845	3,100	Ｓ単　15号
SR0001	人力床均し					
	土砂	1.500	㎡	218	327	Ｓ単　17号
S01041	１次埋戻（人力）					
	砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない	0.500	m3	1,238	619	Ｓ単　1号
SA0102	２次埋戻（機械）					
	土砂,小規模(標準)	1.080	m3	949.7	1,026	Ｓ単　14号
	合　　計				5,072	算出数量 10.000 m
	単　　価		m		507	
	＊＊＊　Ｔ単－ 8号　＊＊＊					
T00021	吐出管φ75 土工		m		10.000 m	歩Ａ 当たり算出
	平均掘削深　H=0.70					
SA0103	SP 床掘り					
	土砂,上記以外(小規模),-,-,	1.650	m3	1,845	3,044	Ｓ単　15号
SR0001	人力床均し					
	土砂	1.500	㎡	218	327	Ｓ単　17号
S01041	１次埋戻（人力）					
	砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない	0.540	m3	1,238	669	Ｓ単　1号
SA0102	２次埋戻（機械）					
	土砂,小規模(標準)	1.050	m3	949.7	997	Ｓ単　14号
	合　　計				5,037	算出数量 10.000 m
	単　　価		m		504	
	＊＊＊　Ｔ単－ 9号　＊＊＊					
T00030	廃プラスチック運搬処分		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	鳥取市上原,千代興業（有）,L=18.2km					
SA0121	SP 土砂等運搬					
	小規模,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,19.0	1.000	m3	3,870	3,870	Ｓ単　16号
	km以下					
S02123	廃プラスチック処分費					
	千代興業（有）	1.000	m3	7,000	7,000	Ｓ単　3号
	合　　計				10,870	算出数量 1.000 m3
	単　　価		m3		10,870	

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　C単－ 1号　＊＊＊					
C00001	もみ殻積込・運搬・積卸し		m3		10.000 m3	歩A 当たり算出
	鳥取～現場　L=11.6km(4tﾕﾆｯｸ)					
Y00001	■もみがら積込・運搬・積卸し					
Y00001	4tﾕﾆｯｸ1台もみがら積載量10袋×1m3=10m3より					
Y00001	積卸人数(普通作業員)は0.014人/m3×10m3=0.140人					
S02115	普通作業員	0.140	人	18,200	2,548	S単　2号
Y00001	11.6km×2÷40km/h+0.014×10×8÷2=1.14					
S16001	ﾄﾗｯｸ[ｸﾚｰﾝ装置付] ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊,,運転１時間当たり算出,機械損料等＋燃料＋運転	1.140	時間	6,797	7,749	S単　13号
	労務,軽油					
	合　計				10,297	算出数量 10.000 m3
	単　価		m3		1,030	

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

コード	名　称	単位	構　成　比　(%)	東　京　単　価	地　区　単　価	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 14号　＊＊＊					
SA0102	２次埋戻（機械）	m3			1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０% 基本給時間:8.0	
				超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
				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	
	1)土質 2)作業内容		土砂 小規模(標準)			
	標準単価 K)機械構成比		26.01%	1,093.9		
	R)労務構成比 Z)材料構成比		62.89% 11.10%			
	A)市場単価構成比		0.00%			
M02041	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・排対型(2次)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.28m3(平積0.2m3)	供用日	26.01%	■■■	8,020	K1
R01021	運転手（特殊）	人	62.89%	■■■	21,600	R1
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	11.10%	■■■	150	Z1
	単　　価	m3			949.7	
	＊＊＊　Ｓ単－ 15号　＊＊＊					
SA0103	SP 床掘り	m3			1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-,-,			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０% 基本給時間:8.0	
				超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
				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	
	1)土質 2)施工方法		土砂 上記以外(小規模)			
	3)土留方式の種類 4)障害の有無		- -			
	標準単価 K)機械構成比		18.73%	2,247.4		
	R)労務構成比 Z)材料構成比		74.16% 7.11%			
	A)市場単価構成比		0.00%			
M02065	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・後方超小旋回型・排対型(2次)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.28m3(平積0.2m3)	供用日	18.73%	■■■	9,020	K1
R01021	運転手（特殊）	人	40.26%	■■■	21,600	R1
R01003	普通作業員	人	33.90%	■■■	18,200	R2
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	7.11%	■■■	150	Z1
	単　　価	m3			1,845	
	＊＊＊　Ｓ単－ 16号　＊＊＊					
SA0121	SP 土砂等運搬	m3			1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP 土砂等運搬 小規模,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:１０% 基本給時間:8.0	
	,無し,19.0km以下			超勤時間:0.0 公社割引補正:あり	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
				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	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格		小規模 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3)			
	3)土質 4)DID区間の有無		土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し			
	5)運搬距離		19.0km以下			
	標準単価 K)機械構成比		26.52%	4,194.3		
	R)労務構成比 Z)材料構成比		61.90% 11.58%			
	A)市場単価構成比		0.00%			
M03002	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 4t積級	供用日	26.52%	■■■	9,131	K1
R01022	運転手（一般）	人	61.90%	■■■	19,600	R1

事業名	農地集積加速化農地整備事業　山上地区
工事名	山上地区ほ場整備（暗渠排水工３工区）工事

コード	名　称	単位	構　成　比　(%)	東　京　単　価	地　区　単　価	備　考
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	11.58%	■■■	150	Z1
	単　　価	m3			3,870	