

設 計 書

大阪府環境農林水産部			
年 度	R8	北部農と緑の総合事務所	単独
契 約 番 号	2026-10-000621		
工 事 名 称	牧地区ほ場整備（8 - 1）工事		
工 事 場 所	豊能郡豊能町牧		
竣 工 又 は 納 入 期 限	令和 8年 5月 7日（木） ～ 令和 9年 1月29日（金）		
所 要 日 数	*****		
工 事 種 別	土木一式		
建設りサイクル法	その他の工作物に関する工事（土木工事等）		
備 考			

設 計 大 要	補完工 一式		
設計金額	金	35,856,700	円
消費税抜き金額	金	32,597,000	円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	3,259,700	円

事業名	農村総合整備事業 豊能郡豊能町牧
工事名	牧地区ほ場整備(8-1)工事

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			32,597,000	
2 ・工事原価			27,176,000	
3 純工事費			19,345,000	
4 ・ ・直接工事費			17,142,000	
5 ・ ・ ・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	16,924,000	
6 ・ ・ ・直接工事費(仮設工)	1.000	式	218,000	
7 ・ ・間接工事費			10,034,000	
8 ・ ・ ・共通仮設費			2,203,000	
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)				
17,142,000 × ((10.300*1.200+0.000)*1.000*1.040*1.000)	12.850	%	2,203,000	
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			0	
18 ・ ・ ・ ・ ・現場環境改善費(率計上)				
(4+25+32-33) × (標準値)				
17,125,000 × (0.000)	0.000	%	0	
19 ・ ・ ・ ・ ・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
20 ・ ・ ・現場管理費			7,831,000	
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)				
19,345,000 × ((35.050*1.100)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)	40.480	%	7,831,000	
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)				
27,176,000 × (19.910*1.000 + 0.04)	19.950	%	5,421,000	
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	農村総合整備事業 豊能郡豊能町牧
工事名	牧地区ほ場整備(8-1)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)				16,924,000	
・道路工				2,735,000	
・ ・道路工	1.000	式		2,735,000	
000001 14号支線道路	1.000	式	2,734,879	2,734,879	1式当たり B単 1号
SQA311 スリップ止めコンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,計上する,10m3以上100m3未満, 一般養生,延長無し,-,-,-,18-8-20BB W/C 60% W 175kg/m3	59.000	m3	33,100	1,952,900	歩A・単A S単 70号
SA0834 路盤工 路盤材,路盤材(各種)砕石材,-,-,-,1層施工,あり,0mm,150mm	525.000	m ²	549.8	288,645	歩A・単A S単 69号
SA0312 型枠工 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	40.000	m ²	10,290	411,600	歩A・単A S単 62号
SA0331 目地版 30m2未満,計上する,目地版(瀝青質板) t=20mm	9.600	m ²	8,514	81,734	歩A・単A S単 64号
			計	2,734,879	
合 計				2,734,879	
・水路工				1,894,000	
・ ・水路工	1.000	式		1,894,000	
000002 53号支線排水路	1.000	式	1,321,286	1,321,286	1式当たり B単 2号
T00003 硬質塩化ビニル管布設 350	27.800	m	12,696	352,949	歩A・単A T単 3号
T00007 現場打拵設置工 1400×1400	3.000	箇所	303,123	909,369	歩A・単A T単 7号
T00009 コンクリート取壊し工	4.000	m3	14,742	58,968	歩A・単A T単 9号
			計	1,321,286	
000003 3-2号支線用排水路	1.000	式	572,640	572,640	1式当たり B単 3号
T00014 フリュウム撤去 1300×600	40.000	m	3,798	151,920	歩A・単A T単 14号
T00015 フリュウム再設置	40.000	m	10,518	420,720	歩A・単A T単 15号
			計	572,640	
合 計				1,893,926	
・補完工				12,295,000	
・ ・補完工	1.000	式		12,295,000	
000004 暗渠排水工	1.000	式	1,785,172	1,785,172	1式当たり B単 4号
T00039 暗渠排水工(吸水渠) ホリシリン製コルゲート管 65有孔管	586.000	m	2,912	1,706,432	歩A・単A T単 18号
T00041 暗渠排水工(排水渠) VU 65	40.000	m	1,691	67,640	歩A・単A T単 19号
PF2726 ネジ式水閘 65	10.000	個	1,110	11,100	歩A・単A
			計	1,785,172	
000005 表土整地工	1.000	式	77,720	77,720	1式当たり B単 5号
T00008 表土整地工	580.000	m ²	134	77,720	歩A・単A T単 8号
			計	77,720	
000006 農地法面崩落復旧工	1.000	式	77,564	77,564	1式当たり B単 6号
SA0101 畦畔撤去 土砂,上記以外(小規模),-,-,標準,-,-,-	22.000	m3	1,188	26,136	歩A・単A S単 29号
SA0102 畦畔盛土 土砂,小規模(標準)	22.000	m3	1,047	23,034	歩A・単A S単 38号
S01082 締固め 築堤・埋戻,0.8~1.1ton,あり	22.000	m3	621	13,662	歩A・単A S単 7号
SA0152 法面整形 盛土部,無し,無し,土質土、砂及び砂質土、粘性土、あり	34.000	m ²	433.3	14,732	歩A・単A S単 51号
			計	77,564	
000007 法面勾配修正工	1.000	式	415,056	415,056	1式当たり B単 7号
SA0101 法面掘削 土砂,上記以外(小規模),-,-,標準,-,-,-	64.000	m3	1,188	76,032	歩A・単A S単 30号

事業名	農村総合整備事業 豊能郡豊能町牧
工事名	牧地区ほ場整備(8-1)工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S01041 盛土 砂・砂質土,盛土,まき出し,振動圧入()	14.000	m3	2,231	31,234	歩A・単A S単 4号
SA0152 法面整形 切土部 -,無し,は質土,砂及び砂質土,粘性土,あり	220.000	m ²	877.8	193,116	歩A・単A S単 52号
T00010 表土剥ぎ戻し	9.100	m3	3,184	28,974	歩A・単A T単 10号
T00006 発生土場内仮置き	50.000	m3	1,714	85,700	歩A・単A T単 6号
			計	415,056	
000008 畦畔拡幅工	1.000	式	25,183	25,183	1式当たり B単 8号
S01041 盛土 砂・砂質土,盛土,まき出し,タンバ()	2.700	m3	2,661	7,185	歩A・単A S単 5号
SA0102 機械投入 土砂,小規模(標準)	2.700	m3	1,047	2,827	歩A・単A S単 35号
SA0152 法面整形 盛土部,有り,無し,は質土,砂及び砂質土,粘性土,あり	13.000	m ²	698.2	9,077	歩A・単A S単 53号
SA0101 表土剥ぎ取り 土砂,上記以外(小規模),-, -,標準,-,-,-	1.400	m3	1,188	1,663	歩A・単A S単 31号
T00011 場内土運搬	3.000	m3	1,477	4,431	歩A・単A T単 11号
			計	25,183	
000009 植生土のう工	1.000	式	33,050	33,050	1式当たり B単 9号
T00012 植生土のう工	50.000	袋	661	33,050	歩A・単A T単 12号
			計	33,050	
000010 法面保護工	1.000	式	5,585,783	5,585,783	1式当たり B単 10号
SA0152 法面整形工 切土部 -,有り,は質土,砂及び砂質土,粘性土,	1,300.000	m ²	1,615	2,099,500	歩A・単A S単 54号
S02703 植生マット工 植生マット工,肥料袋付・人工張芝付(二重葺),1000m ² 以上,受けなし	1,300.000	m ²	2,616	3,400,800	歩A・単A S単 11号
T00002 水路内土砂撤去工 BF250	130.000	m	589	76,570	歩A・単A T単 2号
T00006 発生土場内仮置き	5.200	m3	1,714	8,913	歩A・単A T単 6号
			計	5,585,783	
000011 宅地排水処理工 U字フリューム 180型	1.000	式	418,543	418,543	1式当たり B単 11号
T00047 溜樹設置工 300樹	2.000	箇所	8,715	17,430	歩A・単A T単 22号
T00001 会所樹設置工 400樹	1.000	箇所	14,375	14,375	歩A・単A T単 1号
T00042 U字フリューム布設工 180型	43.000	m	7,486	321,898	歩A・単A T単 20号
T00043 ヒューム管布設工 200	5.000	m	12,968	64,840	歩A・単A T単 21号
			計	418,543	
000012 一筆排水再整備工	1.000	式	9,676	9,676	1式当たり B単 12号
T00048 一筆排水再整備工	1.000	箇所	9,676	9,676	歩A・単A T単 23号
			計	9,676	
000013 良質土投入工	1.000	式	1,889,670	1,889,670	1式当たり B単 13号
SA0103 床掘 土砂,標準,無し,無し,あり	227.000	m3	234.5	53,232	歩A・単A S単 44号
T00006 発生土場内仮置き	227.000	m3	1,714	389,078	歩A・単A T単 6号
T00004 埋戻し	205.000	m3	2,486	509,630	歩A・単A T単 4号
T00005 良質土搬入	228.000	m3	3,730	850,440	歩A・単A T単 5号
S08042 砂利舗装 再生グラツァラン,RC-40,15cm,2.5m以上,敷均し,不要,あり,なし	145.000	m ²	602	87,290	歩A・単A S単 19号
			計	1,889,670	
000014 管理道練石積工	1.000	式	874,262	874,262	1式当たり B単 14号
S18002 大型土のう撤去工 撤去,ハツ納,,0m3,,あり	34.000	袋	963	32,742	歩A・単A S単 24号
SA0278 石積 積工,練石,玉石,あり	29.000	m ²	12,400	359,600	歩A・単A S単 59号
SA0279 胴込・裏込コンクリート 積工,計上する,あり,18-8-25(高炉)	12.000	m3	40,160	481,920	歩A・単A S単 60号
			計	874,262	
000015 フトンかご工	1.000	式	218,850	218,850	1式当たり B単 15号

