

設 計 書

大阪府環境農林水産部			
年 度	R8	南河内農と緑の総合事務所	単独
契 約 番 号		2026-10-010358	
工 事 名 称		加納・寺田地区ほ場整備（８－２）工事（その２）	
工 事 場 所		南河内郡河南町加納	
竣 工 又 は 納 入 期 限		契約日と同日 ～ 令和 9年 2月26日（金）	
所 要 日 数		*****	
工 事 種 別		土木一式	
建設リサイクル法		その他の工作物に関する工事（土木工事等）	
備 考			

設 計 大 要	ほ場整備工 A=0.6ha		
設 計 金 額		金	19,682,300 円
消費税抜き金額		金	17,893,000 円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額		金	1,789,300 円

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名	農村総合整備事業 加納・寺田地区
工事名	加納・寺田地区ほ場整備(8-2)工事(その2)

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
1 工事価格			17,893,000	
2 ・工事原価			14,821,000	
3 純工事費			10,745,000	
4 ・・直接工事費			8,664,000	
5 ・・・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	8,631,000	
6 ・・・直接工事費(仮設工)	1.000	式	33,000	
7 ・・間接工事費			6,157,000	
8 ・・・共通仮設費			2,081,000	
9 ・・・・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
10 ・・・・運搬費～営繕費等				
$(4+9+25+26+31+34-36-37-38) \times ((標準値*N035+N028)*N026*N030*N041)$				
$8,576,000 \times ((11.390*1.000+0.000)*1.000*1.040*1.000)$	11.850	%	1,016,000	
11 ・・・・運搬費	1.000	式	0	
12 ・・・・準備費	1.000	式	1,065,000	
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)				
$(4+25+32-33) \times (標準値)$				
$8,307,000 \times (0.000)$	0.000	%	0	
19 ・・・・・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
20 ・・・現場管理費			4,076,000	
21 ・・・・現場管理費(率計上)				
$(4+8+25+26+27+30-36-38) \times ((標準値*N035)*N027*N030*N042+N031+N032-N033)$				
$10,327,000 \times ((37.590*1.000)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)$	39.470	%	4,076,000	
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				
$(4+7-23-36-38) \times (標準値*N002+保証費率)$				
$14,403,000 \times (21.290*1.000+0.04)$	21.330	%	3,072,000	
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	

[illegible]

事業名	農村総合整備事業 加納・寺田地区				
工事名	加納・寺田地区ほ場整備(8-2)工事(その2)				

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)				8,631,000	
・整地工	1.000	式		5,479,000	
・ ・ 整地工	1.000	式		5,479,000	
000001 整地工	1.000	式	2,555,106	2,555,106	1 式当たり B単 1号
S10007 ほ場整備工(表土扱い)(標準区画0.3ha未満) はき取り戻し(表土はき+戻し+整地),0.13ha,0.020,15cm,あり	0.640	ha	1,637,286	1,047,863	歩A・単A S単 14号
S10008 ほ場整備工(基盤造成+畦畔築立)(標準区画0.3ha未満) 基盤切盛+畦畔築立+基盤整地,0.13ha,0.020,砂・砂質土,少ない,あり	0.640	ha	2,261,059	1,447,078	歩A・単A S単 15号
SA0105 SP 押土(ルーズ) 土砂	315.000	m3	191	60,165	歩A・単A S単 25号
			計	2,555,106	
000002 整形仕上げ工	1.000	式	589,890	589,890	1 式当たり B単 2号
S10009 畦畔整形工 あり	1,113.000	m ²	530	589,890	歩A・単A S単 16号
			計	589,890	
000003 法面復旧工	1.000	式	1,462,649	1,462,649	1 式当たり B単 3号
SA0101 SP 掘削 土砂,オフショット,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-	888.000	m3	323.2	287,002	歩A・単A S単 22号
SA0141 SP 路体(築堤)盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満,-,-,あり	842.000	m3	845.4	711,827	歩A・単A S単 27号
T00014 スパンボンド不織布設置	527.000	m ²	320	168,640	歩A・単A T単 14号
SA0152 SP 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	411.000	m ²	718.2	295,180	歩A・単A S単 28号
			計	1,462,649	
000004 構造物取壊し工	1.000	式	871,714	871,714	1 式当たり B単 4号
S02721 【構造物取壊し】 有筋,なし,機械,昼間施工,しない	7.400	m3	16,970	125,578	歩A・単A S単 6号
SA0222 SP 舗装版破碎 コンクリート舗装版,無し,不要,15cm以下,-,-,有り,あり	467.000	m ²	215.9	100,825	歩A・単A S単 31号
SA0221 SP 殺運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,有り,28.4km以下,	7.400	m3	4,761	35,231	歩A・単A S単 29号
SA0222 SP 殺運搬 舗装版破碎,機械積込(舗装版厚15cm以下),有り,10.5km以下,	70.000	m3	3,619	253,330	歩A・単A S単 30号
S02123 有筋コンクリート廃材処分費	7.400	m3	3,750	27,750	歩A・単A S単 3号
S02123 無筋コンクリート廃材処分費	70.000	m3	4,700	329,000	歩A・単A S単 4号
			計	871,714	
合 計				5,479,359	
・用水路工(開水路)	1.000	式		226,000	
・ ・ 用水路工	1.000	式		226,000	
000005 一筆取水工	1.000	式	225,615	225,615	1 式当たり B単 5号
S07021 硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VU,150mm,直管(両差し口),4.0m管,0箇所	2.900	m	2,648	7,679	歩A・単A S単 9号
S07021 硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VP,150mm,片受直管クランプ付,4.0m管,0箇所	22.700	m	4,124	93,615	歩A・単A S単 10号
SA0101 SP 掘削 土砂,上記以外(小規模),-,-,標準以外,-,-,-	13.000	m3	2,628	34,164	歩A・単A S単 23号
T00004 人力埋戻 機械投入+タンパ	13.000	m3	4,504	58,552	歩A・単A T単 4号
T00003 分水栓設置 HP用 B-150	2.000	箇所	4,309	8,618	歩A・単A T単 3号
T00002 分水栓設置 VP用 A-150	3.000	箇所	5,969	17,907	歩A・単A T単 2号
P96003 45°エルボ Φ150	2.000	個	1,140	2,280	歩A・単A
P96004 90°エルボ Φ150	2.000	個	1,400	2,800	歩A・単A
			計	225,615	
合 計				225,615	
・排水路工	1.000	式		2,196,000	
・ ・ 排水路工	1.000	式		2,196,000	

事業名	農村総合整備事業 加納・寺田地区				
工事名	加納・寺田地区ほ場整備(8-2)工事(その2)				

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
000006 土工					1 式当たり B単 6号
SA0101 SP 掘削 土砂,上記以外(小規模),-, -,標準以外, -, -, -	1.000	式	366,011	366,011	歩A・単A S単 23号
T00004 人力埋戻 機械投入+タンバ	58.000	m3	2,628	152,424	歩A・単A T単 4号
SA0152 SP 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	42.000	m3	4,504	189,168	歩A・単A S単 28号
	34.000	m ²	718.2	24,419	
			計	366,011	
000007 施設工					1 式当たり B単 7号
T00005 ベンチフリューム敷設 BF250	1.000	式	1,621,013	1,621,013	歩A・単A T単 5号
T00011 ベンチフリューム敷設 BF300	30.900	m	6,793	209,904	歩A・単A T単 11号
SA0874 高密度ポリエチレン管Φ300ダブル管布設 掘付,波状管,200~400mm,要	73.400	m	7,658	562,097	歩A・単A S単 37号
S07022 硬質ポリ塩化ビニル管機械布設 VP,300mm,片受直管型-ブ付,4.0m管,0箇所,あり	46.200	m	6,796	313,975	歩A・単A S単 12号
S07021 硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VU,200mm,直管(両差し口),4.0m管,0箇所	5.300	m	11,573	61,337	歩A・単A S単 11号
T00012 BF300型屈曲部	3.000	m	3,452	10,356	歩A・単A T単 12号
T00013 分水栓設置 VP用 A-300	3.000	箇所	2,954	8,862	歩A・単A T単 13号
T00006 二次製品樹設置 600型	1.000	箇所	45,499	45,499	歩A・単A T単 6号
T00007 現場打樹設置 600×600×1000 T=150	10.000	箇所	28,134	281,340	歩A・単A T単 7号
T00008 BF蓋設置 BF250用 L=1000	1.000	箇所	102,219	102,219	歩A・単A T単 8号
	4.000	枚	6,356	25,424	
			計	1,621,013	
000008 一筆排水工					1 式当たり B単 8号
T00009 角落しブロック工 B=400 H=600 W=250	1.000	式	209,201	209,201	歩A・単A T単 9号
T00010 植生土のう設置工	5.000	箇所	15,254	76,270	歩A・単A T単 10号
P96007 45°エルボ Φ200	50.000	個	671	33,550	歩A・単A
S07021 硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VU,200mm,直管(両差し口),4.0m管,0箇所	2.000	個	1,600	3,200	歩A・単A S単 11号
SA0101 SP 掘削 土砂,上記以外(小規模),-, -,標準以外, -, -, -	13.400	m	3,452	46,257	歩A・単A S単 23号
T00004 人力埋戻 機械投入+タンバ	7.000	m3	2,628	18,396	歩A・単A T単 4号
	7.000	m3	4,504	31,528	
			計	209,201	
合 計				2,196,225	
・道路工					
・ ・道路工					
	1.000	式		730,000	
000009 土工					1 式当たり B単 9号
SA0141 SP 路体(築堤)盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満, -, -, あり	1.000	式	31,280	31,280	歩A・単A S単 27号
	37.000	m3	845.4	31,280	
			計	31,280	
000010 整形仕上げ工					1 式当たり B単 10号
SA0152 SP 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	1.000	式	226,951	226,951	歩A・単A S単 28号
	316.000	m ²	718.2	226,951	
			計	226,951	
000011 進入路工					1 式当たり B単 11号
T00001 進入路工 Aタイプ	1.000	式	46,120	46,120	歩A・単A T単 1号
	5.000	箇所	9,224	46,120	
			計	46,120	
000012 砂利舗装工					1 式当たり B単 12号
S08042 砂利舗装工(機械) 再生クラッシャー,RC-40,10cm,2.5m以上,敷均し,不要,あり,なし	1.000	式	425,373	425,373	歩A・単A S単 13号
	839.000	m ²	507	425,373	
			計	425,373	
合 計				729,724	

[illegible]

[illegible]