

設 計 書

大阪府環境農林水産部			
年 度	R7	中部農と緑の総合事務所	単独
契 約 番 号		2025-10-007013	
工 事 名 称		拾六個 2 期水路改修（7）工事	
工 事 場 所		東大阪市新庄三丁目他	
竣 工 又 は 納 入 期 限		契約日と同日 ～ 令和 8 年 2 月 24 日（火）	
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	水路工 L=233m		
設 計 金 額		金	90,590,500 円
消費税抜き金額		金	82,355,000 円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額		金	8,235,500 円

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名 用排水施設等整備事業 拾六個2期地区

工事名 拾六個2期水路改修(7)工事

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
1 工事価格			82,355,000	
2 ・工事原価			69,839,000	
3 純工事費			53,797,000	
4 ・・直接工事費			48,190,000	
5 ・・・直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	27,198,000	
6 ・・・直接工事費（仮設工）	1.000	式	20,992,000	
7 ・・間接工事費			21,649,000	
8 ・・・共通仮設費			5,607,000	
9 ・・・・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
10 ・・・・運搬費～営繕費等				
$(4+9+25+26+31+34-36-37-38) \times ((標準値*N035+N028)*N026*N030*N041)$				
$48,190,000 \times ((9.000*1.200+0.000)*1.000*1.020*1.000)$	11.020	%	5,311,000	
11 ・・・・運搬費	1.000	式	262,000	
12 ・・・・準備費	1.000	式	0	
13 ・・・・安全費	1.000	式	0	
14 ・・・・役務費	1.000	式	3,000	
15 ・・・・技術管理費	1.000	式	31,000	
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）				
$(4+25+32-33) \times (標準値)$				
$48,190,000 \times (0.000)$	0.000	%	0	
19 ・・・・・現場環境改善費（積上）	1.000	式	0	
20 ・・・現場管理費			16,042,000	
21 ・・・・現場管理費（率計上）				
$(4+8+25+26+27+30-36-38) \times ((標準値*N035)*N027*N030*N042+N031+N032-N033)$				
$53,797,000 \times ((25.820*1.100)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)$	29.820	%	16,042,000	
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				
$(4+7-23-36-38) \times (標準値*N002+保証費率)$				
$69,839,000 \times (17.870*1.000+0.04)$	17.910	%	12,508,000	
29 ・一括計上価格	1.000	式	8,000	
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	用排水施設等整備事業 拾六箇2期地区
工事名	拾六箇2期水路改修(7) 工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接工事費(仮設工)				20,992,000	
・ 仮設工	1.000	式		20,992,000	
・ ・ ヤード敷地工	1.000	式		44,000	
000003 ヤード入口部フェンス撤去復旧工	1.000	式	44,238	44,238	1 式当たり B単 3号
S02017 ネットフェンス撤去工(本体) 1.5m, アンカーボルト, 再利用, あり	5.000	m	2,904	14,520	歩A・単A S単 4号
S02011 ネットフェンス(本体)再利用 0, 1.5m, 無, 2.0m	5.000	m	1,871	9,355	歩A・単A S単 2号
S02018 ネットフェンス撤去工(扉) ネット式両開, 再利用	1.000	組	8,804	8,804	歩A・単A S単 5号
S02012 ネットフェンス(扉)再利用 1.5m, ネット式両開, ビニル被覆製	1.000	組	11,559	11,559	歩A・単A S単 3号
			計	44,238	
合 計				44,238	
・ ・ 足場工	1.000	式		2,052,000	
000004 足場工	1.000	式	2,052,264	2,052,264	1 式当たり B単 4号
S18031 足場工 なし, 単管, あり	466.000	掛㎡	4,404	2,052,264	歩A・単A S単 31号
			計	2,052,264	
合 計				2,052,264	
・ ・ 土のう締切工	1.000	式		381,000	
000005 土のう締切工 2箇所	1.000	式	381,342	381,342	1 式当たり B単 5号
S18002 仮置場 大型土のう撤去積込 撤去, ラフレックレン, 1m3, 大型土のう袋(1.0t用), あり, あり	78.000	袋	752	58,656	歩A・単A S単 21号
SA0121 大型土のう運搬 仮置場→現地(土量換算係数0.833) 標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り , 2.0km以下	65.000	m3	646.2	42,003	歩A・単A S単 43号
S18002 現地 大型土のう設置 設置, ラフレックレン, 1m3, 大型土のう袋(1.0t用), あり, あり	78.000	袋	1,556	121,368	歩A・単A S単 22号
S18002 現地 大型土のう撤去積込 撤去, ラフレックレン, 1m3, 大型土のう袋(1.0t用), あり, あり	78.000	袋	752	58,656	歩A・単A S単 23号
SA0121 大型土のう運搬 現地→仮置場(土量換算係数0.833) 標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り , 2.0km以下	65.000	m3	646.2	42,003	歩A・単A S単 44号
S18002 仮置場 大型土のう撤去積卸 撤去, ラフレックレン, 1m3, 大型土のう袋(1.0t用), あり, あり	78.000	袋	752	58,656	歩A・単A S単 24号
			計	381,342	
合 計				381,342	
・ ・ 仮設進入路工	1.000	式		4,308,000	
000006 仮設進入路	1.000	式	4,307,724	4,307,724	1 式当たり B単 6号
SA0101 仮置場 盛土撤去積込 土砂, オブジェクト, 無し, 無し, 5,000m3未満, -, -, -	407.000	m3	325.7	132,560	歩A・単A S単 38号
SA0121 盛土運搬 仮置場→現地 標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り , 31.5km以下	407.000	m3	3,701	1,506,307	歩A・単A S単 45号
SA0141 現地 盛土設置 4.0m以上, 20,000m3未満, 無し, あり	366.000	m3	233.6	85,498	歩A・単A S単 47号
SA0101 現地 盛土撤去積込 土砂, オブジェクト, 無し, 無し, 5,000m3未満, -, -, -	407.000	m3	325.7	132,560	歩A・単A S単 39号
SA0121 盛土・敷砂利運搬 現地→仮置場 標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り , 31.5km以下	464.000	m3	3,701	1,717,264	歩A・単A S単 46号
SA0161 仮置場 盛土・敷砂利撤去積卸 敷均し(スズ), 標準(10,000m3未満), 無し, あり	464.000	m3	129.5	60,088	歩A・単A S単 48号
S18054 敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去, 140, 1, あり	146.000	㎡	1,696	247,616	歩A・単A S単 32号
S08042 敷砂利舗装工 再生グラッサラン, RC-40, 10cm, 2.5m以上, 敷均し, 不要, あり, なし	566.000	㎡	501	283,566	歩A・単A S単 17号
S02046 敷砂利 現場内小運搬 砂・砂利・栗石, 100m未満	56.600	m3	809	45,789	歩A・単A S単 7号

[illegible]

事業名	用排水施設等整備事業 拾六個 2 期地区	工事費明細書ノエック表	3/	1/
工事名	拾六個 2 期水路改修 (7) 工事			

[illegible]

[illegible]

