

設 計 書

大阪府環境農林水産部			
年度	R8 ～ R9	北部農と緑の総合事務所	単独
契 約 番 号		2026-10-008923	
工 事 名 称		東部排水路整備（８）工事	
工 事 場 所		高槻市城東町、上本町	
竣 工 又 は 納 入 期 限		契約日と同日 ～ 令和 9年 5月18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=185m		
設 計 金 額		金	68,831,400 円
消費税抜き金額		金	62,574,000 円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額		金	6,257,400 円

[illegible]

事業名	府営用排水施設等整備事業 東部排水路地区
工事名	東部排水路整備 (8) 工事

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
1 工事価格			62,574,000	
2 ・ 工事原価			52,016,000	
3 純工事費			39,930,000	
4 ・ ・ 直接工事費			35,566,000	
5 ・ ・ ・ 直接工事費 (仮設工を除く)	1.000	式	26,506,000	
6 ・ ・ ・ 直接工事費 (仮設工)	1.000	式	9,060,000	
7 ・ ・ 間接工事費			16,450,000	
8 ・ ・ ・ 共通仮設費			4,364,000	
9 ・ ・ ・ ・ 事業損失防止施設費	1.000	式	0	
10 ・ ・ ・ ・ 運搬費～営繕費等				
$(4+9+25+26+31+34-36-37-38) \times ((標準値*N035+N028)*N026*N030*N041)$				
$35,197,000 \times ((9.400*1.200+0.000)*1.000*1.040*1.000)$	11.730	%	4,129,000	
11 ・ ・ ・ ・ 運搬費	1.000	式	73,000	
12 ・ ・ ・ ・ 準備費	1.000	式	0	
13 ・ ・ ・ ・ 安全費	1.000	式	0	
14 ・ ・ ・ ・ 役務費	1.000	式	128,000	
15 ・ ・ ・ ・ 技術管理費	1.000	式	34,000	
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)				
$(4+25+32-33) \times (標準値)$				
$34,131,000 \times (0.000)$	0.000	%	0	
19 ・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費 (積上)	1.000	式	0	
20 ・ ・ ・ 現場管理費			12,086,000	
21 ・ ・ ・ ・ 現場管理費 (率計上)				
$(4+8+25+26+27+30-36-38) \times ((標準値*N035)*N027*N030*N042+N031+N032-N033)$				
$39,561,000 \times ((26.450*1.100)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)$	30.550	%	12,086,000	
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				
$(4+7-23-36-38) \times (標準値*N002+保証費率)$				
$51,647,000 \times (18.530*1.000+0.04)$	18.570	%	9,590,000	
29 ・ 一括計上価格	1.000	式	968,000	
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	

事業名	府営用排水施設等整備事業 東部排水路地区
工事名	東部排水路整備 (8) 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)				26,506,000	
・土工	1.000	式		2,473,000	
・ ・ 土工	1.000	式		2,473,000	
000001 堆積土砂撤去	1.000	式	2,473,000	2,473,000	1 式当たり B単 1号
SA0103 改良材混合 土砂,上記以外(小規模),-, -,	200.000	m3	2,184	436,800	歩A・単A S単 33号
P96001 地盤改良材 吸水性泥土改質材	10.000	ton	22,000	220,000	歩A・単A
S02046 機械小運搬(土砂類、生コン) 砂・砂利・栗石,100m未満	200.000	m3	868	173,600	歩A・単A S単 2号
T00011 改良土処分	200.000	m3	8,213	1,642,600	歩A・単A T単 11号
			計	2,473,000	
合 計				2,473,000	
・地盤改良工	1.000	式		2,313,000	
・ ・ 地盤改良工	1.000	式		2,313,000	
000002 地盤改良工	1.000	式	2,312,963	2,312,963	1 式当たり B単 2号
T00001 地盤改良工 改良深50cm、改良量50kg/m3	543.000	m ²	3,774	2,049,282	歩A・単A T単 1号
SA0151 SP 基面整正 基面整正	543.000	m ²	485.6	263,681	歩A・単A S単 37号
			計	2,312,963	
合 計				2,312,963	
・護岸工	1.000	式		21,626,000	
・ ・ 護岸工	1.000	式		21,626,000	
000003 護岸工	1.000	式	21,625,823	21,625,823	1 式当たり B単 3号
T00002 水路工(1) W=3.5m、H=1.45m	83.500	m	144,880	12,097,480	歩A・単A T単 2号
T00003 水路工(2) W=3.4m、H=1.45m	22.600	m	143,177	3,235,800	歩A・単A T単 3号
T00016 水路工(3) W=3.5m、H=1.35m	35.300	m	140,439	4,957,497	歩A・単A T単 16号
T00004 取付区間(1) W=3.5m、H=1.45m	1.000	式	315,933	315,933	歩A・単A T単 4号
T00005 取付区間(2) W=3.4m、H=1.45m	1.000	式	308,791	308,791	歩A・単A T単 5号
T00017 取付区間(3) W=3.5m、H=1.45~1.35m	1.000	式	699,389	699,389	歩A・単A T単 17号
T00006 流入管接続処理(1) φ50	2.000	箇所	34	68	歩A・単A T単 6号
T00007 流入管接続処理(2) φ100	6.000	箇所	79	474	歩A・単A T単 7号
T00008 流入管接続処理(3) φ150	1.000	箇所	306	306	歩A・単A T単 8号
T00009 流入管接続処理(4) φ450	2.000	箇所	1,625	3,250	歩A・単A T単 9号
T00010 流入管接続処理(5) φ600	1.000	箇所	2,465	2,465	歩A・単A T単 10号
T00015 流入管接続処理(6) φ800	1.000	箇所	4,370	4,370	歩A・単A T単 15号
			計	21,625,823	
合 計				21,625,823	
・附帯工	1.000	式		94,000	
・ ・ 附帯工	1.000	式		94,000	
000004 空洞ブロック設置・撤去	1.000	式	39,080	39,080	1 式当たり B単 4号
S02721 【構造物取壊し】 無筋,なし,機械,昼間施工,する	1.000	m3	10,860	10,860	歩A・単A S単 17号
S01032 コンクリート般運搬 軟岩,4.0,12.0km以下,山0.45(平0.35)m3,有り,良好	1.000	m3	4,215	4,215	歩A・単A S単 1号
S02123 建設廃材 無筋コンクリート廃材	1.000	m3	5,405	5,405	歩A・単A S単 15号

[illegible]

[illegible]

[illegible]

