

設 計 書

大阪府環境農林水産部			
年 度	R6	南河内農と緑の総合事務所	単独
契 約 番 号	2024-10-016658		
工 事 名 称	滝畑ダム管理道舗装（6）工事		
工 事 場 所	河内長野市滝畑		
竣 工 又 は 納 入 期 限	契約日と同日 ～ 令和 7年 2月12日（水）		
所 要 日 数	*****		
工 事 種 別	舗装		
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	舗装工 L=196m		
設計金額	金	7,114,800	円
消費税抜き金額	金	6,468,000	円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	646,800	円

事業名	ファシリティマネジメント推進事業 滝畑ダム
工事名	滝畑ダム管理道舗装(6)工事

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			6,468,000	
2 ・工事原価			5,273,000	
3 純工事費			3,649,000	
4 ・ ・直接工事費			3,053,000	
5 ・ ・ ・直接工事費 (仮設工を除く)	1.000	式	2,967,000	
6 ・ ・ ・直接工事費 (仮設工)	1.000	式	86,000	
7 ・ ・間接工事費			2,220,000	
8 ・ ・ ・共通仮設費			596,000	
9 ・ ・ ・ ・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
10 ・ ・ ・ ・運搬費～営繕費等				
(34+31+26+25+9+4-38-37-36) × ((標準値*N035+N028) *N026*N030*N041)				
2,848,000 × ((17.090*1.200+0.000) *1.000*1.020*1.000)	20.920	%	596,000	
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)				
(25-33+32+4) × (標準値)				
2,757,000 × (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			1,624,000	
21 ・ ・ ・ ・現場管理費 (率計上)				
(8+25+26+27+30-36-38+4) × ((標準値*N035) *N027*N030*N042+N031+N032- N033)				
3,444,000 × ((40.830*1.100) *1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)	47.160	%	1,624,000	
22 ・ ・ ・ ・現場管理費 (積上)	1.000	式	0	
23 ・ ・ ・ ・現場管理費 (一般管理费率対象外)	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				
(-36-38-23+4+7) × (標準値*N002+保証费率)				
5,068,000 × (23.540*1.000+0.04)	23.580	%	1,195,000	
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	ファシリティマネジメント推進事業 滝畑ダム
工事名	滝畑ダム管理道舗装(6)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)					
・舗装工				2,967,000	
・・舗装工① (梅ノ木橋～夕月橋)	1.000	式		2,967,000	
000001 土工・撤去工①	1.000	式	827,859	827,859	1式当たり B単 1号
SA0223 SP 舗装版切断 アスファルト舗装版,15cm以下,-,-	12.000	m	664.6	7,975	歩A・単A S単 9号
SA0222 SP 舗装版破碎 アスファルト舗装版,無し,不要,15cm以下,-,-,有り,なし	557.000	m ²	214.7	119,588	歩A・単A S単 8号
S01032 ガンブトラック運搬(特殊) 軟岩,4.0,19.0km以下,山0.45(平0.35)m ³ ,有り,良好	39.000	m ³	6,709	261,651	歩A・単A S単 1号
S02123 建設廃材 アスファルトコンクリート廃材	39.000	m ³	3,760	146,640	歩A・単A S単 3号
SA0103 SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-,-,-	27.000	m ³	2,050	55,350	歩A・単A S単 6号
SA0121 SP 土砂等運搬 小規模,バックホウ山積0.28m ³ (平積0.2m ³),土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り,27.0km以下	27.000	m ³	5,525	149,175	歩A・単A S単 7号
S02123 処分価格 すき取り土 (m ³)	27.000	各単位	3,240	87,480	歩A・単A S単 4号
			計	827,859	
000002 アスファルト舗装工①	1.000	式	1,375,957	1,375,957	1式当たり B単 2号
SA0831 SP 不陸整正 有り,49mm以上55mm未満,砕石,なし,再生クワッシャー RC-30	557.000	m ²	184.1	102,544	歩A・単A S単 10号
SA0834 SP 上層路盤(車道・路肩部) 路盤材,粒度調整砕石 M25,-,-,-,1層施工,なし,0mm 100mm	557.000	m ²	601.2	334,868	歩A・単A S単 11号
SA0843 SP 表層(車道・路肩部) 3.0m超,50mm アスファルト混合物 I (2.35t/m ³),プライムコート 各種,なし,密粒 度アスコン(13)	557.000	m ²	1,685	938,545	歩A・単A S単 12号
			計	1,375,957	
000003 付帯工①	1.000	式	86,202	86,202	1式当たり B単 3号
P96001 鋼製グレーチング 600×995×80	2.000	組	42,300	84,600	歩A・単A
S05801 【排水構造土工】 蓋版,昼間施工,コンクリート・鋼製,40kgを超え170kg/枚以下,なし,-,-,-,再 利用撤去を行わない	2.000	枚	801	1,602	歩A・単A S単 5号
			計	86,202	
合 計				2,290,018	
・・舗装工② (府道東側スロープ区間)	1.000	式		358,000	
000004 土工・撤去工②	1.000	式	108,150	108,150	1式当たり B単 4号
SA0103 SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-,-,-	10.000	m ³	2,050	20,500	歩A・単A S単 6号
SA0121 SP 土砂等運搬 小規模,バックホウ山積0.28m ³ (平積0.2m ³),土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り,27.0km以下	10.000	m ³	5,525	55,250	歩A・単A S単 7号
S02123 処分価格 すき取り土 (m ³)	10.000	各単位	3,240	32,400	歩A・単A S単 4号
			計	108,150	
000005 アスファルト舗装工②	1.000	式	250,236	250,236	1式当たり B単 5号
SA0834 SP 上層路盤(車道・路肩部) 路盤材,粒度調整砕石 M25,-,-,-,1層施工,なし,0mm 100mm	105.000	m ²	601.2	63,126	歩A・単A S単 11号
SA0843 SP 表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下,50mm アスファルト混合物 I (2.35t/m ³),プライムコート 各種 ,なし,密粒度アスコン(13)	105.000	m ²	1,782	187,110	歩A・単A S単 13号
			計	250,236	
合 計				358,386	
・・舗装撤去工③ (ダム堤体下進入路)	1.000	式		319,000	
000006 土工・撤去工③	1.000	式	97,335	97,335	1式当たり B単 6号
SA0103 SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-,-,-	9.000	m ³	2,050	18,450	歩A・単A S単 6号

