

設 計 大 要	治山ダム工	コンクリート	1基
	資材搬入路整備工		一式
	流木対策工		一式
設計金額	金	35,557,500	円
消費税抜き金額	金	32,325,000	円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	3,232,500	円

総括情報表

事務所コード	87		
事務所名	環境農林水産部		
設計書名	実施設計書 当初		
設計書番号	03-628705-30010-4-0		
変更回数	0		
事業コード			
事業名			
単価区分	1 実施単価		
単価地区	40 和泉市		
単価適用年月日	0-03.04.01(0)		
諸経費体系	N 治山・林道工事		
	当 世 代	前 世 代	
前払区分	01 前払40%以下		
一般管理費区分	01 減しない		
工種区分	03 治山・地すべり		
契約保証区分	01 金銭的保証		
施工地域・工事場所区分	99 補正なし		
週休2日工事区分	03 4週8休以上		

本 工 事

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費 目 ・ 工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
本工事費					X1000
1 治山ダム工					Y1900
	1	式	4,285,120	4,285,000	第0001号内訳書
1 資材搬入路整備工					Y1900
	1	式	10,459,145	10,459,000	第0002号内訳書
1 流木対策工					Y1900
	1	式	2,421,259	2,421,000	第0003号内訳書
直接工事費計				17,165,000	
共通仮設費 (率分) 17165000*(0.1183*1.0)*1.04 対象額…………… 17,165,000 率…………… 0.1183				2,111,000	
1 運搬費 (積上分)					Z0001
				73,000	
2 運搬費 (積上)					Y2999
	1	式	73,920	73,920	第0013号内訳書
1 事業損失防止施設費 (積上分)					Z0004
				402,000	

本 工 事

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費 目 ・ 工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
5 経費対象外					#0045
	1		402,470	402,470	
6 分析費 陸上残土					W0001
	1	式	402,470	402,470	
共通仮設費計					
				2,586,000	
純工事費計					
				19,751,000	
現場管理費 19349000*(0.3674*1.0)*1.06 対象額…………… 19,349,000 率…………… 0.3674					
				7,534,000	
工事原価計					
				27,285,000	
一般管理費等 26883000*(0.1871*1.00+0.0004) 対象額…………… 26,883,000 率…………… 0.1871 当初原価	26,883,000		前払補正係数 1.0000		
1 業務委託料等 (スクラップ等を含む)					Z0041
				0	
工事価格					
				32,325,000	

本 工 事

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費目・工種・施工名称	数	量	単	単	金	備	考
					額(円)		
消費税等相当額 32325000*0.10							
対象額…………… 32,325,000							
率…………… 0.1000							
					3,232,500		
請負工事費							
					35,557,500		
工事価格計							
					32,325,000		
消費税等相当額計							
					3,232,500		
請負工事費計							
					35,557,500		

Y1900
第0001号内訳書

治山ダム工

式 当り 4,285,120 円

頁0-0006

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 1号治山ダム工 コンクリート L=12.5m、H=4.0m、V=66.1m ³	1	式	3,682,143	3,682,143	Y2900 第0004号内訳書
2 仮設工	1	式	602,977	602,977	Y2900 第0005号内訳書
単位当り	1	式		4,285,120	

Y1900
第0002号内訳書

資材搬入路整備工

式 当り 10,459,145 円

頁0-0007

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 コンクリート路面工A					Y2900
	1	式	7,723,061	7,723,061	第0006号内訳書
2 コンクリート路面工B					Y2900
	1	式	1,668,284	1,668,284	第0007号内訳書
2 コンクリート路面工C					Y2900
	1	式	1,067,800	1,067,800	第0008号内訳書
単位当り	1	式		10,459,145	

Y1900
第0003号内訳書

流木対策工

式 当り 2,421,259 円

頁0-0008

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 流木伐採A (全木伐採 本流)					Y2900
	1	式	68,528	68,528	第0009号内訳書
2 流木伐採B (3割伐採 本流)					Y2900
	1	式	101,839	101,839	第0010号内訳書
2 流木伐採C (全木伐採 支流)					Y2900
	1	式	8,042	8,042	第0011号内訳書
2 木材運搬					Y2900
	1	式	2,242,850	2,242,850	第0012号内訳書
単位当り	1	式		2,421,259	

Y2900
第0004号内訳書

1号治山ダム工

コンクリート
L=12.5m、H=4.0m、V=66.1m³

式 当り 3,682,143 円

頁0-0009

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 土砂掘削 クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 排出ガス対					S4511 0
	9	m ³	444	3,996	第0-0001号代価表
6 岩掘削 大型ブレーカ 油圧式 600~800kg級 軟岩(I)B					S4505 0
	51	m ³	1,782	90,882	第0-0003号代価表
6 破砕片除去 クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 排出ガス対					S4511 0
	51	m ³	405	20,655	第0-0005号代価表
6 埋戻工 D(W1<1m)					S4010 0
	0.2	m ³	2,721	544	第0-0006号代価表
6 岩盤清掃					S4510 0
	32.5	m ²	1,245	40,462	第0-0009号代価表
6 コンクリートポンプ車投入打設 無筋構造物 設計日打設量 30m ³ 未満					S4560 0
	66.1	m ³	32,941	2,177,400	第0-0010号代価表
6 打継面清掃					S4565 0
	66.1	m ³	279	18,441	第0-0013号代価表
6 残置型枠 大阪府内産材使用 設置【山地治山工B】 4週8休以上					T4081 0
	32.4	m ²	18,473	598,525	
6 治山ダム型枠 設置・撤去					S4563 0
	19.7	m ²	10,763	212,031	第0-0014号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 コンクリートポンプ車投入打設 無筋構造物 設計日打設量 30m3未満	4.9	m ³	32,941	161,410	S4560 0 第0-0010号代価表
6 残置型枠（間詰） 大阪府内産材使用 設置【山地治山工B】 4週8休以上	2.7	m ²	18,473	49,877	T4081 0
6 治山ダム型枠（間詰） 設置・撤去	1.4	m ²	10,763	15,068	S4563 0 第0-0015号代価表
6 硬質塩化ビニル管 薄肉管 VU-300	2.0	m	3,300	6,600	T0002 0
6 キャットウォーク	15.8	m	2,380	37,604	S4428 0 第0-0016号代価表
6 水平打継面処理工（鉄筋建込み） D型 延長1.64m	83	本	492	40,836	S4567 0 第0-0017号代価表
6 法面工 人力施工による植生工 植生シート工 肥料袋無（標準品）	0.8	m ²	805	644	SF316 0 第0-0020号代価表
6 法面工 人力施工による植生工 植生マット工 肥料袋付	6.1	m ²	2,242	13,676	SF316 0 第0-0021号代価表
6 植生土のう積工	0.6	m ²	12,554	7,532	V00512 0 第0-0022号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 鋼製堤名板 (B型) 400×550×12mm	1	枚	48,000	48,000	T4017 0
6 土砂積込 クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対	20	m3	405	8,100	S4511 0 第0-0023号代価表
6 ダンプトラック運搬(残土) ダンプトラック4t車 運搬距離18.6km バックホウ クローラ型山積0.45m3 1次	20	m3	4,693	93,860	S4075 0 第0-0024号代価表
6 処分費	20	m3	1,800	36,000	SA090 0 第0-0026号代価表
単位当り	1	式		3,682,143	

Y2900
第0005号内訳書

仮設工

式 当り 602,977 円

頁0-0012

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 土のう締切工					S4420 0
	1	m ²	12,242	12,242	第0-0027号代価表
6 波状管（高密度ポリエチレン管・シングル構造） 直径 300mm					S4429 0
	40	m	2,267	90,680	第0-0028号代価表
6 ポンプ据付・撤去（小口径） ポンプ口径 50mm					S4426 0
	1	箇所	17,440	17,440	第0-0029号代価表
6 ポンプ運転（小口径） 作業時排水 排水量0以上6未満（m ³ /h）	※				S4425 0
	6	日	5,569	33,414	第0-0030号代価表
6 交通誘導警備員B	※				RA227 0
	32	人	12,285	393,120	
6 ダンプトラック運搬（鋤取土砂） ダンプトラック4t車 運搬距離0.7km バックホウ クローラ型山積0.45m ³ 1次					S4075 0
	4	m ³	732	2,928	第0-0032号代価表
6 大型土のう製作・設置 発生土					V0038 0
	4	袋	4,871	19,484	第0-0033号代価表
6 敷鉄板敷設工 設置					VS4430A 0
	3.3	m ²	215	709	第0-0035号代価表
6 敷鉄板賃料 鋼板 22×914×1829 供用日数120日					SB765 0
	2	枚	1,560	3,120	第0-0036号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 敷鉄板撤去工 撤去					VS4430B 0
	3.3	m ²	199	656	第0-0037号代価表
6 大型土のう撤去					V0039 0
	4	袋	803	3,212	第0-0038号代価表
6 ダンプトラック運搬(残土) ダンプトラック4t車 運搬距離18.6km バックホウ クローラ型山積0.45m ³ 1次					S4075 0
	4	m ³	4,693	18,772	第0-0024号代価表
6 処分費					SA090 0
	4	m ³	1,800	7,200	第0-0026号代価表
単位当り					
	1	式		602,977	

Y2900
第0006号内訳書

コンクリート路面工A

式 当り 7,723,061 円

頁0-0014

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 不陸整正+敷均し バックホウ 舗装面仕上げ無し					V00521 0
	1,586.4	m ²	514	815,409	第0-0040号代価表
6 コンクリート路面工(人力舗設) t=8cm					VS4815 0
	1,586.4	m ²	3,329	5,281,125	第0-0042号代価表
6 均し基礎コンクリート型枠					S4137 0
	63.5	m ²	4,431	281,368	第0-0043号代価表
6 コンクリート路面工(溶接金網敷設)					S4817 0
	1,507.1	m ²	773	1,164,988	第0-0044号代価表
6 コンクリート路面工(路盤紙敷設) クラフト紙系					S4816 0
	1,586.4	m ²	88	139,603	第0-0045号代価表
6 目地板設置 瀝青質目地板					S4280 0
	15.7	m ²	2,584	40,568	第0-0046号代価表
単位当り					
	1	式		7,723,061	

Y2900
第0007号内訳書

コンクリート路面工B

式 当り 1,668,284 円

頁0-0015

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 不陸整正+敷均し バックホウ 舗装面仕上げ無し					V00521 0
	342.8	m ²	514	176,199	第0-0040号代価表
6 コンクリート路面工(人力舗設) t=8cm					VS4815 0
	342.8	m ²	3,329	1,141,181	第0-0042号代価表
6 均し基礎コンクリート型枠					S4137 0
	13.7	m ²	4,431	60,704	第0-0043号代価表
6 コンクリート路面工(溶接金網敷設)					S4817 0
	325.7	m ²	773	251,766	第0-0044号代価表
6 コンクリート路面工(路盤紙敷設) クラフト紙系					S4816 0
	342.8	m ²	88	30,166	第0-0045号代価表
6 目地板設置 瀝青質目地板					S4280 0
	3.2	m ²	2,584	8,268	第0-0046号代価表
単位当り					
	1	式		1,668,284	

Y2900
第0008号内訳書

コンクリート路面工C

式 当り 1,067,800 円

頁0-0016

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 不陸整正+敷均し バックホウ 舗装面仕上げ無し	220.8	m ²	514	113,491	V00521 0 第0-0040号代価表
6 土砂鋤取 クローラ型山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 排出ガス対	4	m ³	444	1,776	S4511 0 第0-0047号代価表
6 コンクリート路面工(人力舗設) t=8cm	220.8	m ²	3,329	735,043	VS4815 0 第0-0042号代価表
6 均し基礎コンクリート型枠	5.5	m ²	4,431	24,370	S4137 0 第0-0043号代価表
6 コンクリート路面工(溶接金網敷設)	214.0	m ²	773	165,422	S4817 0 第0-0044号代価表
6 コンクリート路面工(路盤紙敷設) クラフト紙系	220.8	m ²	88	19,430	S4816 0 第0-0045号代価表
6 目地板設置 瀝青質目地板	3.2	m ²	2,584	8,268	S4280 0 第0-0046号代価表
単位当り	1	式		1,067,800	

Y2900
第0009号内訳書

流木伐採A (全木伐採 本流)

式 当り 68,528 円

頁0-0017

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 流木伐採 直径10cm未満					V00504 0
	49	本	342	16,758	第0-0048号代価表
6 流木伐採 直径10cm以上16cm未満					V00503 0
	42	本	424	17,808	第0-0053号代価表
6 流木伐採 直径16cm以上22cm未満					V00502 0
	24	本	525	12,600	第0-0058号代価表
6 流木伐採 直径22cm以上28cm未満					V00501 0
	10	本	620	6,200	第0-0063号代価表
6 流木伐採 直径28cm以上					V0050 0
	21	本	722	15,162	第0-0068号代価表
単位当り					
	1	式		68,528	

Y2900
第0010号内訳書

流木伐採B (3割伐採 本流)

式 当り 101,839 円

頁0-0018

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 伐木処理 選木 作業の難易度 中 (0%) 直径28cm以上	177	本	70	12,390	S4683 0 第0-0073号代価表
6 流木伐採 直径10cm未満	52	本	342	17,784	V00504 0 第0-0048号代価表
6 流木伐採 直径10cm以上16cm未満	41	本	424	17,384	V00503 0 第0-0053号代価表
6 流木伐採 直径16cm以上22cm未満	23	本	525	12,075	V00502 0 第0-0058号代価表
6 流木伐採 直径22cm以上28cm未満	18	本	620	11,160	V00501 0 第0-0063号代価表
6 流木伐採 直径28cm以上	43	本	722	31,046	V0050 0 第0-0068号代価表
単位当り	1	式		101,839	

Y2900
第0011号内訳書

流木伐採C (全木伐採 支流)

式 当り 8,042 円

頁0-0019

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 流木伐採 直径10cm未満					V00504 0
	15	本	342	5,130	第0-0048号代価表
6 流木伐採 直径10cm以上16cm未満					V00503 0
	2	本	424	848	第0-0053号代価表
6 流木伐採 直径22cm以上28cm未満					V00501 0
	1	本	620	620	第0-0063号代価表
6 流木伐採 直径28cm以上					V0050 0
	2	本	722	1,444	第0-0068号代価表
単位当り					
	1	式		8,042	

Y2900
第0012号内訳書

木材運搬

式 当り 2,242,850 円

頁0-0020

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 木材積込 バックホウ山積0.45m3(平積0.35)					V0040 0
	155	m ³	3,127	484,685	第0-0074号代価表
6 ダンプトラック運搬 ダンプトラック4t車 運搬距離49.1km バックホウ クローラ型山積0.45m3 1次					S4075 0
	155	m ³	11,343	1,758,165	第0-0076号代価表
単位当り					
	1	式		2,242,850	

Y2999
第0013号内訳書

運搬費（積上）

式 当り 73,920 円

頁0-0021

工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
6 仮設材等の運搬 製品長 1.2 m以内 運搬距離 1.7 km (×往復)	6	t	9,320	55,920	SA005 0 第0-0077号代価表
6 仮設材等の積込み, 取卸し費 積込み, 取卸し (往復分)	6	t	3,000	18,000	SA009 0 第0-0078号代価表
単位当り	1	式		73,920	