



設 計 大 要	治山ダム工	2基
	流木対策工	一式
	設計金額	金 30,747,200 円
	消費税抜き金額	金 27,952,000 円
	取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金 2,795,200 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	03-628705-50001-4-0		
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	45 熊取町		
単価適用年月日	0-03.07.01(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	14,114,143	14,114,000	第0001号内訳書
1 流木対策工					Y1900
	1	式	741,910	741,000	第0002号内訳書
直接工事費計					
				14,855,000	
共通仮設費 (率分) $14855000 \times (0.1224 \times 1.0) \times 1.04$ 対象額…………… 14,855,000 率…………… 0.1224					
				1,891,000	
共通仮設費計					
				1,891,000	
純工事費計					
				16,746,000	
現場管理費 $16746000 \times (0.3791 \times 1.0) \times 1.06$ 対象額…………… 16,746,000 率…………… 0.3791					
				6,728,000	
工事原価計					
				23,474,000	

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
一般管理費等 23474000*(0.1904*1.00+0.0004) 対象額…………… 23,474,000 率…………… 0.1904		前払補正係数 1.0000			
当初原価	23,474,000			4,478,000	
1 業務委託料等 (スクラップ等を含む)					Z0041
				0	
工事価格					
				27,952,000	
消費税等相当額 27952000*0.10 対象額…………… 27,952,000 率…………… 0.1000					
				2,795,200	
請負工事費					
				30,747,200	
工事価格計					
				27,952,000	
消費税等相当額計					
				2,795,200	
請負工事費計					
				30,747,200	

Y1900  
第0001号内訳書

治山ダム工

式 当り 14,114,143 円

頁0-0005

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=16.0m、H=4.5m、V=100.32m <sup>3</sup>	1	式	5,296,006	5,296,006	Y2900 第0003号内訳書
2 2号治山ダム工 鋼製 L=19.2m、H=5.5m、W=14.05t	1	式	8,496,264	8,496,264	Y2900 第0004号内訳書
2 仮設工	1	式	321,873	321,873	Y2900 第0005号内訳書
**単位当り**	1	式		14,114,143	

Y1900  
第0002号内訳書

流木対策工

式 当り 741,910 円

頁0-0006

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 流木伐採					Y2900
	1	式	92,832	92,832	第0006号内訳書
2 木材運搬					Y2900
	1	式	649,078	649,078	第0007号内訳書
**単位当り**	1	式		741,910	



Y2900  
第0003号内訳書

1号治山ダム工

コンクリート  
L=16.0m、H=4.5m、V=100.32m<sup>3</sup>

式 当り 5,296,006 円

頁0-0007

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 <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 排出ガス対					S4511 0
	37	m <sup>3</sup>	447	16,539	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
	75	m <sup>3</sup>	1,791	134,325	第0-0003号代価表
6 破砕片除去 クローラ型山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 排出ガス対					S4511 0
	75	m <sup>3</sup>	408	30,600	第0-0005号代価表
6 埋戻工 D(W1<1m)					S4010 0
	2	m <sup>3</sup>	2,721	5,442	第0-0006号代価表
6 岩盤清掃					S4510 0
	41.0	m <sup>2</sup>	1,245	51,045	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 <sup>3</sup> 未満					S4560 0
	100.3	m <sup>3</sup>	32,885	3,298,365	第0-0010号代価表
6 打継面清掃					S4565 0
	100.3	m <sup>3</sup>	279	27,983	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
	40.9	m <sup>2</sup>	18,473	755,545	
6 普通型枠 設置・撤去					S4563 0
	20.4	m <sup>2</sup>	10,763	219,565	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	14.1	m <sup>3</sup>	32,885	463,678	S4560 0 第0-0010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	4.3	m <sup>2</sup>	18,473	79,433	T4081 0
6 普通型枠 設置・撤去	1.9	m <sup>2</sup>	10,763	20,449	S4563 0 第0-0014号代価表
6 硬質塩化ビニル管 薄肉管 VU-400	2.0	m	5,900	11,800	T0002 0
6 キャットウォーク	19.8	m	2,380	47,124	S4428 0 第0-0015号代価表
6 水平打継面処理工（鉄筋建込み） D型 延長1.64m	114	本	510	58,140	S4567 0 第0-0016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）	6.6	m <sup>2</sup>	805	5,313	SF316 0 第0-0019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	6.3	m <sup>2</sup>	2,242	14,124	SF316 0 第0-0020号代価表
6 植生土のう積工	0.68	m <sup>2</sup>	12,554	8,536	V00512 0 第0-0021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					T4017 0
	1	枚	48,000	48,000	
**単位当り**					
	1	式		5,296,006	

Y2900  
第0004号内訳書

2号治山ダム工

鋼製  
L=19.2m、H=5.5m、W=14.05t

式 当り 8,496,264 円

頁0-0010

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 <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 排出ガス対					S4511 0
	59	m <sup>3</sup>	447	26,373	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
	119	m <sup>3</sup>	1,791	213,129	第0-0003号代価表
6 破砕片除去 クローラ型山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 排出ガス対					S4511 0
	119	m <sup>3</sup>	408	48,552	第0-0005号代価表
6 埋戻工 D(W1<1m)					S4010 0
	31	m <sup>3</sup>	2,721	84,351	第0-0006号代価表
6 岩盤掘削面整形					S4509 0
	52.9	m <sup>2</sup>	1,932	102,202	第0-0022号代価表
6 鋼製枠組立					V0006 0
	14.05	t	410,801	5,771,754	第0-0023号代価表
6 詰石工 鋼製枠に適用 割栗石150~300mm					V0013 0
	151.7	m <sup>3</sup>	9,566	1,451,162	第0-0025号代価表
6 吸出防止材設置工 堤体					V0032 0
	6.0	m <sup>2</sup>	569	3,414	第0-0027号代価表
6 かご枠工 幅80cm 詰石5-15cm					S4279 0
	40.0	m	10,279	411,160	第0-0028号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 吸出防止材設置工					V0032 0
	34.4	m <sup>2</sup>	569	19,573	第0-0029号代価表
6 ふとんかご設置工 高さ50 幅120 詰石15-20cm					V0016 0
	4.0	m	15,750	63,000	第0-0030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)					SF316 0
	21.1	m <sup>2</sup>	805	16,985	第0-0019号代価表
6 植生土のう積工					V00512 0
	2.0	m <sup>2</sup>	12,554	25,108	第0-0021号代価表
6 積込(鋼材) BH 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )2.9t吊					V0008 0
	14.05	t	192	2,697	第0-0031号代価表
6 小型不整地運搬車運搬 セメント、鋼材等 運搬距離 110m					S4073 0
	14.05	t	439	6,167	第0-0033号代価表
6 積降し(鋼材) BH 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )2.9t吊					V0008 0
	14.05	t	192	2,697	第0-0035号代価表
6 積込(栗石) クローラ型山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 排出ガス対					S4511 0
	151.7	m <sup>3</sup>	506	76,760	第0-0036号代価表
6 小型不整地運搬車運搬 砂利、栗石、玉石 運搬距離 110m					S4073 0
	151.7	m <sup>3</sup>	812	123,180	第0-0037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					T4017 0
	1	枚	48,000	48,000	
**単位当り**					
	1	式		8,496,264	

Y2900  
第0005号内訳書

仮設工

式 当り 321,873 円

頁0-0013

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 暗渠排水管据付 波状管(高密度ポリエチレン管・シングル構造) 直径450mm	10.0	m	4,701	47,010	S4197 0 第0-0038号代価表
6 暗渠排水管撤去 波状管(高密度ポリエチレン管・シングル構造) 直径450mm	10.0	m	211	2,110	S4197 0 第0-0039号代価表
6 埋戻工 D(W1<1m)	15	m <sup>3</sup>	2,721	40,815	S4010 0 第0-0006号代価表
6 土のう締切工	2.0	m <sup>2</sup>	12,242	24,484	S4420 0 第0-0040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	30	m	2,619	78,570	V4429 0 第0-0041号代価表
6 ポンプ据付・撤去(小口径) ポンプ口径 50mm	2	箇所	17,440	34,880	S4426 0 第0-0042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 <sup>3</sup> /h)	※ 8	日	5,608	44,864	S4425 0 第0-0043号代価表
6 交通誘導警備員B	※ 4	人	12,285	49,140	RA227 0
**単位当り**	1	式		321,873	

Y2900  
第0006号内訳書

流木伐採

式 当り 92,832 円

頁0-0014

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以上16cm未満					V00503 0
	49	本	494	24,206	第0-0045号代価表
6 流木伐採 直径16cm以上22cm未満					V00502 0
	34	本	595	20,230	第0-0051号代価表
6 流木伐採 直径22cm以上28cm未満					V00501 0
	38	本	690	26,220	第0-0057号代価表
6 流木伐採 直径28cm以上					V0050 0
	28	本	792	22,176	第0-0063号代価表
**単位当り**					
	1	式		92,832	



Y2900  
第0007号内訳書

木材運搬

式 当り 649,078 円

頁0-0015

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
	62	m 3	3,144	194,928	第0-0069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13.4km バックホウ クローラ型山積0.45m3 1次					S4075 0
	62	m 3	3,575	221,650	第0-0070号代価表
6 木材処分費(幹)					W0001
	62	m 3	3,750	232,500	
**単位当り**					
	1	式		649,078	