



設 計 大 要	治山ダム工	2基
	流木対策工	一式
	設計金額	金 42,741,600 円
	消費税抜き金額	金 38,856,000 円
	取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金 3,885,600 円

# 総括情報表

事務所コード 事務所名 設計書名 設計書番号 変更回数 事業コード 事業名 単価区分 単価地区 単価適用年月日	87 環境農林水産部 実施設計書 当初 06-628705-30060-4-0 0 1 実施単価 43 貝塚市 0-06.10.01(0)
諸経費体系	N 治山・林道工事
	当 世 代
	前 世 代
前払区分 一般管理費区分 工種区分 契約保証区分 施工地域・工事場所区分 週休2日工事区分	01 前払40%以下 01 減しない 03 治山・地すべり防止 01 金銭的保証 99 補正なし 12 月単位の週休2日

# 総括情報表

	設計金額(税抜)(円)	消費税相当額(円)	合計金額(円)	備 考
本工事費				数量欄に ※ があれば、金抜設計書では数量が出力されません ; (全角セミコロン) の後の文字は、金抜設計書では出力されません
	38,856,000			
合 計				
	38,856,000			

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
本工事費					X1000
1 治山ダム工					Y1900
	1	式	19,250,767	19,250,000	第0001号内訳書
1 流木対策工					Y1900
	1	式	597,123	597,000	第0002号内訳書
1 資材搬入路整備工					Y1900
	1	式	442,520	442,000	第0003号内訳書
1 仮設工					Y1900
	1	式	691,229	691,000	第0004号内訳書
直接工事費計					
				20,980,000	
共通仮設費 (率分) 20980000*(0.1214*1.0)*1.03 対象額…………… 20,980,000 率…………… 0.1214					
				2,622,000	
共通仮設費計					
				2,622,000	
純工事費計					
				23,602,000	

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
現場管理費 23602000*(0.3593*1.0)*1.05 対象額…………… 23,602,000 率…………… 0.3593				8,905,000	
工事原価計				32,507,000	
一般管理費等 32507000*(0.1953*1.00+0.0004) 対象額…………… 32,507,000 率…………… 0.1953		前払補正係数 1.0000			
当初原価	32,507,000			6,361,000	
1 業務委託料等 (スクラップ等を含む)				-11,600	Z0041
2 木材売却費					Y2999
	1	式	-11,600	-11,600	第0016号内訳書
工事価格				38,856,000	
消費税等相当額 38856000*0.10 対象額…………… 38,856,000 率…………… 0.1000				3,885,600	
請負工事費				42,741,600	
工事価格計				38,856,000	

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
消費税等相当額計				3,885,600	
請負工事費計				42,741,600	

Y1900  
第0001号内訳書

治山ダム工

式 当り 19,250,767 円

頁0-0006

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 4号治山ダム工 コンクリート L=22.5m、H=6.5m、V=210.2m <sup>3</sup>	1	式	12,421,231	12,421,231	Y2900 第0005号内訳書
2 6号治山ダム工 コンクリート L=15.7m、H=4.0m、V=85.0m <sup>3</sup>	1	式	5,603,044	5,603,044	Y2900 第0006号内訳書
2 護岸工	1	式	1,226,492	1,226,492	Y2900 第0007号内訳書
**単位当り**	1	式		19,250,767	



Y1900  
第0002号内訳書

流木対策工

式 当り 597,123 円

頁0-0007

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 流木対策工					Y2900
	1	式	299,249	299,249	第0008号内訳書
2 伐木搬出・運搬					Y2900
	1	式	297,874	297,874	第0009号内訳書
**単位当り**	1	式		597,123	

Y1900  
第0003号内訳書

資材搬入路整備工

式 当り 442,520 円

頁0-0008

工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
2 資材搬入路整備工					Y2900
	1	式	223,383	223,383	第0010号内訳書
2 かが枠工					Y2900
	1	式	219,137	219,137	第0011号内訳書
**単位当り**	1	式		442,520	

Y1900  
第0004号内訳書

仮設工

式 当り 691,229 円

頁0-0009

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 4号治山ダム水替工					Y2900
	1	式	181,708	181,708	第0012号内訳書
2 6号治山ダム水替工					Y2900
	1	式	199,368	199,368	第0013号内訳書
2 護岸工水替工					Y2900
	1	式	149,993	149,993	第0014号内訳書
2 交通誘導警備員					Y2900
	1	式	160,160	160,160	第0015号内訳書
**単位当り**	1	式		691,229	

Y2900  
第0005号内訳書

4号治山ダム工

コンクリート  
L=22.5m、H=6.5m、V=210.2m<sup>3</sup>

式 当り 12,421,231 円

頁0-0010

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 掘削 土砂 小規模(標準)	11	m <sup>3</sup>	1,166	12,826	SZA101 0 第0-0001号代価表
6 山地治山土工 山地治山岩石工 平積0.2m <sup>3</sup> BH バケツ容量(山積)0.25~0.3m <sup>3</sup> 軟岩(I)B	143	m <sup>3</sup>	2,641	377,663	S4N02 0 第0-0002号代価表
6 破砕片除去 ルーズな状態の積込	143	m <sup>3</sup>	746	106,678	S4N01 0 第0-0004号代価表
6 土砂埋戻し BH 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	4	m <sup>3</sup>	2,280	9,120	V1010 0 第0-0006号代価表
6 上流側埋戻し ルーズな状態の積込	75	m <sup>3</sup>	746	55,950	S4N01 0 第0-0010号代価表
6 岩盤清掃	67.1	m <sup>2</sup>	1,419	95,214	S4510 0 第0-0011号代価表
6 堤体コンクリート打設 無筋構造物 設計日打設量 30m <sup>3</sup> 以上45m <sup>3</sup> 未満	210.2	m <sup>3</sup>	36,051	7,577,920	V0041 0 第0-0012号代価表
6 養生工 無筋構造物 一般養生	210.2	m <sup>3</sup>	852	179,090	S4135 0 第0-0014号代価表
6 打継面清掃	210.2	m <sup>3</sup>	318	66,843	S4565 0 第0-0015号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 圧送管組立・撤去 延長150m未満	9.8	m	2,040	19,992	S4561 0 第0-0016号代価表
6 (共) 残置式木製型枠工 (堤体) 山地治山工B 大阪府内産材使用、9cm角材	69.6	m <sup>2</sup>	23,707	1,650,007	S4N12 0 第0-0017号代価表
6 普通型枠 (堤体) 設置・撤去	73.9	m <sup>2</sup>	12,335	911,556	S4563 0 第0-0021号代価表
6 間詰コンクリート打設 無筋構造物 設計日打設量 30m <sup>3</sup> 以上45m <sup>3</sup> 未満	18.6	m <sup>3</sup>	36,051	670,548	V0041 0 第0-0022号代価表
6 養生工 無筋構造物 一般養生	18.6	m <sup>3</sup>	852	15,847	S4135 0 第0-0014号代価表
6 (共) 残置式木製型枠工 (間詰) 山地治山工B 大阪府内産材使用、9cm角材	3.6	m <sup>2</sup>	23,707	85,345	S4N12 0 第0-0023号代価表
6 普通型枠 (間詰) 設置・撤去 間詰一体部	9.1	m <sup>2</sup>	12,335	112,248	S4563 0 第0-0024号代価表
6 堤体水抜きパイプ 薄肉管 VU-300	2.6	m	4,875	12,675	T0005 0
6 キャットウォーク	72.2	m	2,852	205,914	S4428 0 第0-0025号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 水平打継面処理工 (鉄筋建込み) D型 延長1.64m	275	本	601	165,275	S4567 0 第0-0026号代価表
6 植生シート工 肥料袋無 (標準品)	7.5	m <sup>2</sup>	1,253	9,397	SF316 0 第0-0029号代価表
6 植生土のう積工	1.6	m <sup>2</sup>	14,452	23,123	V00512 0 第0-0030号代価表
6 鋼製堤名板 (B型) 400×550×12mm	1	枚	58,000	58,000	T4017 0
**単位当り**	1	式		12,421,231	

Y2900  
第0006号内訳書

6号治山ダム工

コンクリート  
L=15.7m、H=4.0m、V=85.0m<sup>3</sup>

式 当り 5,603,044 円

頁0-0013

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 掘削 土砂 小規模(標準)	16	m <sup>3</sup>	1,166	18,656	SZA101 0 第0-0001号代価表
6 山地治山土工 山地治山岩石工 平積0.2m <sup>3</sup> BH バケツ容量(山積)0.25~0.3m <sup>3</sup> 軟岩(I)B	61	m <sup>3</sup>	2,641	161,101	S4N02 0 第0-0002号代価表
6 破砕片除去 ルーズな状態の積込	61	m <sup>3</sup>	746	45,506	S4N01 0 第0-0004号代価表
6 土砂埋戻し BH 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	6	m <sup>3</sup>	2,280	13,680	V1010 0 第0-0006号代価表
6 上流側埋戻し ルーズな状態の積込	36	m <sup>3</sup>	746	26,856	S4N01 0 第0-0010号代価表
6 岩盤清掃	37.5	m <sup>2</sup>	1,419	53,212	S4510 0 第0-0011号代価表
6 堤体コンクリート打設 無筋構造物 設計日打設量 30m <sup>3</sup> 未満	83.7	m <sup>3</sup>	39,163	3,277,943	S4560 0 第0-0031号代価表
6 養生工 無筋構造物 一般養生	83.7	m <sup>3</sup>	852	71,312	S4135 0 第0-0014号代価表
6 打継面清掃	83.7	m <sup>3</sup>	318	26,616	S4565 0 第0-0015号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 (共) 残置式木製型枠工 (堤体) 山地治山工B 大阪府内産材使用、9cm角材	26.5	m <sup>2</sup>	23,707	628,235	S4N12 0 第0-0017号代価表
6 普通型枠 (堤体) 設置・撤去	30.2	m <sup>2</sup>	12,335	372,517	S4563 0 第0-0021号代価表
6 間詰コンクリート打設 無筋構造物 設計日打設量 30m <sup>3</sup> 未満	12.3	m <sup>3</sup>	39,163	481,704	S4560 0 第0-0033号代価表
6 養生工 無筋構造物 一般養生	12.3	m <sup>3</sup>	852	10,479	S4135 0 第0-0014号代価表
6 (共) 残置式木製型枠工 (間詰) 山地治山工B 大阪府内産材使用、9cm角材	3.1	m <sup>2</sup>	23,707	73,491	S4N12 0 第0-0023号代価表
6 普通型枠 (間詰) 設置・撤去 間詰一体部	6.6	m <sup>2</sup>	12,335	81,411	S4563 0 第0-0024号代価表
6 堤体水抜きパイプ 薄肉管 VU-400	1.9	m	8,725	16,577	T0002 0
6 キャットウォーク	33.0	m	2,852	94,116	S4428 0 第0-0025号代価表
6 水平打継面処理工 (鉄筋建込み) D型 延長1.64m	104	本	601	62,504	S4567 0 第0-0026号代価表



工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 植生シート工 肥料袋無(標準品)					SF316 0
	7.1	m <sup>2</sup>	1,253	8,896	第0-0029号代価表
6 植生土のう積工					V00512 0
	1.4	m <sup>2</sup>	14,452	20,232	第0-0030号代価表
6 鋼製堤名板 (B型) 400×550×12mm					T4017 0
	1	枚	58,000	58,000	
**単位当り**					
	1	式		5,603,044	

Y2900  
第0007号内訳書

護岸工

式 当り 1,226,492 円

頁0-0016

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 掘削 土砂 小規模(標準)	86	m <sup>3</sup>	1,166	100,276	SZA101 0 第0-0001号代価表
6 盛土 BH 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	11	m <sup>3</sup>	2,280	25,080	V1011 0 第0-0034号代価表
6 土砂埋戻し BH 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	11	m <sup>3</sup>	2,280	25,080	V1010 0 第0-0006号代価表
6 土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	16.1	m <sup>2</sup>	635	10,223	S4508 0 第0-0035号代価表
6 かご砕工 詰石50-150mm	70.0	m	12,333	863,310	V00151 0 第0-0036号代価表
6 端部枠 500×1000	4	枚	2,444	9,776	T0014 0
6 中詰栗石 50-150mm	31.0	m <sup>3</sup>	3,900	120,900	W1000
6 吸出し防止材設置	40.2	m <sup>2</sup>	830.2	33,374	SZA831 0 第0-0038号代価表
6 植生マット工 肥料袋付(標準品)	9.0	m <sup>2</sup>	3,456	31,104	SF316 0 第0-0039号代価表

大阪府

06-628705-30060-4-0

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 コンクリート構造物取りこわし工					V1000 0
	0.4	m3	7,387	2,954	第0-0040号代価表
6 山地治山土工 機械土工 平積0.2m3BH ルーズな状態の積込					S4N01 0
	0.4	m3	1,161	464	第0-0041号代価表
6 ダンプトラック運搬 ダンプトラック2t車 運搬距離1.1km バックホウ クローラ型山積0.28m3 1次					S4075 0
	0.4	m3	1,614	645	第0-0042号代価表
6 積込 クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3)					S4511 0
	0.4	m3	687	274	第0-0044号代価表
6 ダンプトラック運搬 ダンプトラック10t車 運搬距離6.5km バックホウ クローラ型山積0.45m3 1次					S4075 0
	0.4	m3	1,705	682	第0-0046号代価表
6 コンクリート殻処分					W2000
	0.4	m3	5,875	2,350	
**単位当り**	1	式		1,226,492	

Y2900  
第0008号内訳書

流木対策工

式 当り 299,249 円

頁0-0018

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					V00506 0
	4	本	396	1,584	第0-0048号代価表
6 流木伐採 直径10cm以上16cm未満					V00503 0
	4	本	491	1,964	第0-0053号代価表
6 流木伐採 直径16cm以上22cm未満					V00502 0
	4	本	607	2,428	第0-0058号代価表
6 流木伐採 直径22cm以上28cm未満					V00501 0
	3	本	717	2,151	第0-0063号代価表
6 流木伐採 直径28cm以上34cm未満 針葉樹 作業種：伐倒・枝払・玉切・片付					V00005 0
	4	本	20,104	80,416	第0-0068号代価表
6 流木伐採 直径40cm以上46cm未満 針葉樹 作業種：伐倒・枝払・玉切・片付					V00007 0
	3	本	47,709	143,127	第0-0069号代価表
6 流木伐採 直径46cm以上52cm未満 針葉樹 作業種：伐倒・枝払・玉切・片付					V00008 0
	1	本	67,579	67,579	第0-0070号代価表
**単位当り**					
	1	式		299,249	

Y2900  
第0009号内訳書

伐木搬出・運搬

式 当り 297,874 円

頁0-0019

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 伐木積込 平積0.2m3BH					S4N03 0
	18.5	m 3	4,995	92,407	第0-0071号代価表
6 ダンプトラック運搬 ダンプトラック 2 t 車 運搬距離1.70 k m バックホウ クローラ型山積0.28m3 2次					S4075 0
	18.5	m 3	1,896	35,076	第0-0072号代価表
6 伐木積込 バックホウ山積0.45m3(平積0.35)					V0040 0
	18.5	m3	3,500	64,750	第0-0073号代価表
6 ダンプトラック運搬 ダンプトラック 4 t 車 運搬距離5.4 k m バックホウ クローラ型山積0.45m3 1次					S4075 0
	4.0	m 3	2,128	8,512	第0-0075号代価表
6 根株処分					W1000
	2.2	t	16,000	35,200	
6 ダンプトラック運搬 ダンプトラック 10 t 車 運搬距離22.8 k m バックホウ クローラ型山積0.45m3 1次					S4075 0
	14.5	m 3	4,271	61,929	第0-0077号代価表
**単位当り**					
	1	式		297,874	

Y2900  
第0010号内訳書

資材搬入路整備工

式 当り 223,383 円

頁0-0020

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 不陸整正 バックホウ 舗装面仕上げ無し					V0055 0
	128.3	m <sup>2</sup>	151	19,373	第0-0078号代価表
6 碎石敷均し(機械) バックホウ敷均し 敷均し 舗装面仕上げ無し					S4813 0
	12.5	m <sup>2</sup>	505	6,312	第0-0079号代価表
6 コンクリート路面工(人力舗設) t=10cm					V1004 0
	25.0	m <sup>2</sup>	4,627	115,675	第0-0081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
	25.0	m <sup>2</sup>	104	2,600	第0-0082号代価表
6 コンクリート路面工(溶接金網敷設) φ6mm、150×150mm					S4817 0
	25.0	m <sup>2</sup>	931	23,275	第0-0083号代価表
6 型枠 一般型枠 均しコンクリート					SZB431 0
	2.0	m <sup>2</sup>	5,090	10,180	第0-0084号代価表
6 舗装版破碎工(機械)(コンクリート舗装)					VS4819 0
	25.0	m <sup>2</sup>	716	17,900	第0-0085号代価表
6 山地治山土工 機械土工 平積0.2m <sup>3</sup> BH ルーズな状態の積込					S4N01 0
	2.5	m <sup>3</sup>	1,161	2,902	第0-0041号代価表
6 ダンプトラック運搬 ダンプトラック 2t車 運搬距離1.5km バックホウ クローラ型山積0.28m <sup>3</sup> 1次					S4075 0
	2.5	m <sup>3</sup>	1,800	4,500	第0-0087号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 積込 クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3)	2.5	m 3	687	1,717	S4511 0 第0-0044号代価表
6 ダンプトラック運搬 ダンプトラック10t車 運搬距離6.5km バックハウ クローラ型山積0.45m3 1次	2.5	m 3	1,705	4,262	S4075 0 第0-0046号代価表
6 コンクリート殻処分	2.5	m3	5,875	14,687	W2000
**単位当り**	1	式		223,383	

Y2900  
第0011号内訳書

かご砕工

式 当り 219,137 円

頁0-0022

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 掘削 土砂 小規模(標準)	4	m <sup>3</sup>	1,166	4,664	SZA101 0 第0-0001号代価表
6 土砂埋戻し BH 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	1	m <sup>3</sup>	2,280	2,280	V1010 0 第0-0006号代価表
6 かご砕工 平積0.2m <sup>3</sup> BH 栗石50-150mm	15.0	m	12,651	189,765	S4N10 0 第0-0088号代価表
6 端部枠 500×800	6	枚	2,050	12,300	T0013 0
6 吸出し防止材設置	12.2	m <sup>2</sup>	830.2	10,128	SZA831 0 第0-0038号代価表
**単位当り**	1	式		219,137	



Y2900  
第0012号内訳書

4号治山ダム水替工

式 当り 181,708 円

頁0-0023

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
	2	m <sup>2</sup>	13,875	27,750	第0-0089号代価表
6 暗渠排水管 据付・撤去 波状管（シングル構造）300mm 治山ダム工廻排水					SZA589 0
	30.0	m	2,964	88,920	第0-0090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	19,916	19,916	第0-0091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）	※				S4425 0
	7	日	6,446	45,122	第0-0092号代価表
**単位当り**					
	1	式		181,708	

Y2900  
第0013号内訳書

6号治山ダム水替工

式 当り 199,368 円

頁0-0024

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
	2	m <sup>2</sup>	13,875	27,750	第0-0089号代価表
6 暗渠排水管 据付・撤去 波状管（シングル構造）400mm 治山ダム工廻排水					SZA589 0
	20.0	m	5,329	106,580	第0-0094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	19,916	19,916	第0-0091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）	※				S4425 0
	7	日	6,446	45,122	第0-0092号代価表
**単位当り**					
	1	式		199,368	

Y2900  
第0014号内訳書

護岸工水替工

式 当り 149,993 円

頁0-0025

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
	0.6	m <sup>2</sup>	13,875	8,325	第0-0089号代価表
6 暗渠排水管 据付・撤去 波状管（シングル構造）400mm 護岸工廻排水					SZA589 0
	20.0	m	5,329	106,580	第0-0095号代価表
6 盛土 BH 山積0.28m <sup>3</sup> （平積0.20m <sup>3</sup> ）					V1011 0
	1	m <sup>3</sup>	2,280	2,280	第0-0034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	19,916	19,916	第0-0091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）	※				S4425 0
	2	日	6,446	12,892	第0-0092号代価表
**単位当り**					
	1	式		149,993	



