



設 計 大 要	治山ダム工	2基
	流木対策工	一式
	設計金額	金 56,079,100 円
	消費税抜き金額	金 50,981,000 円
	取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金 5,098,100 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 04-628705-80005-4-0 0 1 実施単価 47 泉南市 0-04.05.01(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 01 金銭的保証 99 補正なし 03 4週8休以上		

# 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
	50,981,000			
合 計				
	50,981,000			

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 1号治山ダム工					Y1900
	1	式	9,227,368	9,227,000	第0001号内訳書
1 2号治山ダム工					Y1900
	1	式	14,220,955	14,220,000	第0002号内訳書
1 護岸工					Y1900
	1	式	2,363,663	2,363,000	第0003号内訳書
1 流木対策工					Y1900
	1	式	749,935	749,000	第0004号内訳書
1 仮設工					Y1900
	1	式	2,423,321	2,423,000	第0005号内訳書
直接工事費計				28,982,000	
共通仮設費 (率分) $28982000 \times (0.1044 \times 1.0) \times 1.04$ 対象額…………… 28,982,000 率…………… 0.1044				3,147,000	
共通仮設費計				3,147,000	

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
純工事費計				32,129,000	
現場管理費 32129000*(0.3294*1.0)*1.06 対象額…………… 32,129,000 率…………… 0.3294				11,219,000	
工事原価計				43,348,000	
一般管理費等 43348000*(0.1757*1.00+0.0004) 対象額…………… 43,348,000 率…………… 0.1757		前払補正係数 1.0000		7,633,000	
当初原価	43,348,000				
1 業務委託料等 (スクラップ等を含む)				0	Z0041
工事価格				50,981,000	
消費税等相当額 50981000*0.10 対象額…………… 50,981,000 率…………… 0.1000				5,098,100	
請負工事費				56,079,100	
工事価格計				50,981,000	

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				5,098,100	
請負工事費計				56,079,100	

Y1900  
第0001号内訳書

1号治山ダム工

式 当り 9,227,368 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=17.5m、H=7.5m、V=193.90m3	1	式	8,821,453	8,821,453	Y2900 第0006号内訳書
2 丸太階段工	1	式	405,915	405,915	Y2900 第0007号内訳書
**単位当り**	1	式		9,227,368	

Y1900  
第0002号内訳書

2号治山ダム工

式 当り 14,220,955 円

頁0-0007

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 2号治山ダム工 コンクリート L=26.0m、H=7.5m、V=293.31m3	1	式	13,118,741	13,118,741	Y2900 第0008号内訳書
2 丸太階段工	1	式	795,835	795,835	Y2900 第0009号内訳書
2 丸太柵工	1	式	306,379	306,379	Y2900 第0010号内訳書
**単位当り**	1	式		14,220,955	

Y1900  
第0003号内訳書

護岸工

式 当り 2,363,663 円

頁0-0008

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 護岸工 かご枠工					Y2900
	1	式	1,923,049	1,923,049	第0011号内訳書
2 帯工 かご枠工					Y2900
	1	式	407,487	407,487	第0012号内訳書
2 素掘水路工					Y2900
	1	式	33,127	33,127	第0013号内訳書
**単位当り**	1	式		2,363,663	

Y1900  
第0004号内訳書

流木対策工

式 当り 749,935 円

頁0-0009

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 流木対策工 (1号治山ダム工)					Y2900
	1	式	85,014	85,014	第0014号内訳書
2 流木対策工 (2号治山ダム工)					Y2900
	1	式	255,629	255,629	第0015号内訳書
2 伐木処分					Y2900
	1	式	409,292	409,292	第0016号内訳書
**単位当り**	1	式		749,935	

Y1900  
第0005号内訳書

仮設工

式 当り 2,423,321 円

頁0-0010

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	1,636,288	1,636,288	第0017号内訳書
2 仮設工					Y2900
	1	式	787,033	787,033	第0018号内訳書
**単位当り**	1	式		2,423,321	

Y2900  
第0006号内訳書

1号治山ダム工

コンクリート  
L=17.5m、H=7.5m、V=193.90m<sup>3</sup>

式 当り 8,821,453 円

頁0-0011

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 土砂掘削 クロー型山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 排出ガス対	100	m <sup>3</sup>	467	46,700	S4511 0 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	71	m <sup>3</sup>	1,853	131,563	S4505 0 第0-0003号代価表
6 破砕片除去 クロー型山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 排出ガス対	71	m <sup>3</sup>	426	30,246	S4511 0 第0-0005号代価表
6 埋戻し 小規模 土砂	7	m <sup>3</sup>	3,425	23,975	SZA181 0 第0-0006号代価表
6 土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	14.8	m <sup>2</sup>	575	8,510	S4508 0 第0-0007号代価表
6 岩盤清掃	53.3	m <sup>2</sup>	1,284	68,437	S4510 0 第0-0008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> 以上 45m <sup>3</sup> 未満	193.9	m <sup>3</sup>	26,010	5,043,339	S4560 0 第0-0009号代価表
6 打継面清掃	193.9	m <sup>3</sup>	287	55,649	S4565 0 第0-0012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、角材式 20m程度の小運搬を含む	75.8	m <sup>2</sup>	19,770	1,498,566	S4N12 0 第0-0013号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 普通型枠(堤体) 設置・撤去	51.5	m <sup>2</sup>	10,912	561,968	S4563 0 第0-0017号代価表
6 コンクリートポンプ車投入打設(間詰) 無筋構造物 設計日打設量 30m <sup>3</sup> 以上 45m <sup>3</sup> 未満	21.7	m <sup>3</sup>	26,010	564,417	S4560 0 第0-0018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、角材式 20m程度の小運搬を含む	15.2	m <sup>2</sup>	19,770	300,504	S4N12 0 第0-0019号代価表
6 普通型枠(間詰) 設置・撤去 間詰一部部	8.2	m <sup>2</sup>	10,912	89,478	S4563 0 第0-0020号代価表
6 硬質塩化ビニル管 薄肉管 VU-400	3.2	m	7,300	23,360	T0002 0
6 キャットウォーク	54.4	m	2,422	131,756	S4428 0 第0-0021号代価表
6 植生シート工 肥料袋無(標準品)	12.6	m <sup>2</sup>	885	11,151	SF316 0 第0-0022号代価表
6 植生マット工 肥料袋付	11.4	m <sup>2</sup>	2,463	28,078	SF316 0 第0-0023号代価表
6 植生土のう積工	2.3	m <sup>2</sup>	12,875	29,612	V00512 0 第0-0024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	219	本	576	126,144	S4567 0 第0-0025号代価表
6 鋼製堤名板 (B型) 400×550×12mm	1	枚	48,000	48,000	T4017 0
**単位当り**	1	式		8,821,453	

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 掘削 土砂 現場制約あり	1	m <sup>3</sup>	5,351	5,351	SZA101 0 第0-0028号代価表
6 埋戻し 小規模 土砂	1	m <sup>3</sup>	3,425	3,425	SZA181 0 第0-0006号代価表
6 丸太階段工(B) 2段型	25	段	15,851	396,275	VK001B1 0 第0-0029号代価表
6 人肩運搬(木材) 仮置土砂・資材の運搬 水平換算運搬距離24.5m	0.5	m <sup>3</sup>	1,440	720	S4070 0 第0-0030号代価表
6 人肩運搬(鋼材) 仮置土砂・資材の運搬 水平換算運搬距離24.5m	0.05	t	2,881	144	S4070 0 第0-0031号代価表
**単位当り**	1	式		405,915	

Y2900  
第0008号内訳書

2号治山ダム工

コンクリート  
L=26.0m、H=7.5m、V=293.31m<sup>3</sup>

式 当り 13,118,741 円

頁0-0015

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 土砂掘削 クロー型山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 排出ガス対					S4511 0
	107	m <sup>3</sup>	467	49,969	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
	126	m <sup>3</sup>	1,853	233,478	第0-0003号代価表
6 破砕片除去 クロー型山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 排出ガス対					S4511 0
	126	m <sup>3</sup>	426	53,676	第0-0005号代価表
6 埋戻し 小規模 土砂					SZA181 0
	3	m <sup>3</sup>	3,425	10,275	第0-0006号代価表
6 土砂掘削面整形 粘性土・礫質土					S4508 0
	2.6	m <sup>2</sup>	575	1,495	第0-0007号代価表
6 岩盤清掃					S4510 0
	83.7	m <sup>2</sup>	1,284	107,470	第0-0008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> 以上 45m <sup>3</sup> 未満					S4560 0
	293.3	m <sup>3</sup>	26,010	7,628,733	第0-0009号代価表
6 打継面清掃					S4565 0
	293.3	m <sup>3</sup>	287	84,177	第0-0012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、角材式 20m程度の小運搬を含む					S4N12 0
	121.5	m <sup>2</sup>	19,770	2,402,055	第0-0013号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 普通型枠(堤体) 設置・撤去	75.9	m <sup>2</sup>	10,912	828,220	S4563 0 第0-0017号代価表
6 目地板 瀝青質目地板 t=10mm	24.3	m <sup>2</sup>	2,607	63,350	SZA841 0 第0-0032号代価表
6 止水板設置(塩化ビニール樹脂止水板) UC	7.5	m	4,993	37,447	S4566 0 第0-0033号代価表
6 コンクリートポンプ車投入打設(間詰) 無筋構造物 設計日打設量 30m <sup>3</sup> 以上 45m <sup>3</sup> 未満	25.6	m <sup>3</sup>	26,010	665,856	S4560 0 第0-0018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、角材式 20m程度の小運搬を含む	13.1	m <sup>2</sup>	19,770	258,987	S4N12 0 第0-0019号代価表
6 普通型枠(間詰) 設置・撤去 間詰一体部	7.7	m <sup>2</sup>	10,912	84,022	S4563 0 第0-0020号代価表
6 硬質塩化ビニル管 薄肉管 VU-400	3.0	m	7,300	21,900	T0002 0
6 キャットウォーク	97.4	m	2,422	235,902	S4428 0 第0-0021号代価表
6 植生シート工 肥料袋無(標準品)	6.7	m <sup>2</sup>	885	5,929	SF316 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 植生マット工 肥料袋付	5.1	m <sup>2</sup>	2,463	12,561	SF316 0 第0-0023号代価表
6 植生土のう積工	1.7	m <sup>2</sup>	12,875	21,887	V00512 0 第0-0024号代価表
6 水平打継面処理工（鉄筋建込み） D型 延長1.64m	327	本	576	188,352	S4567 0 第0-0025号代価表
6 鋼製堤名板（B型） 400×550×12mm	1	枚	48,000	48,000	T4017 0
6 森林環境整備事業標識板 木製・防腐剤加圧注入	1	組	75,000	75,000	W0001
**単位当り**	1	式		13,118,741	

Y2900  
第0009号内訳書

丸太階段工

式 当り 795,835 円

頁0-0018

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 掘削 土砂 現場制約あり	2	m <sup>3</sup>	5,351	10,702	SZA101 0 第0-0028号代価表
6 埋戻し 小規模 土砂	2	m <sup>3</sup>	3,425	6,850	SZA181 0 第0-0006号代価表
6 丸太階段工(B) 2段型	49	段	15,851	776,699	VK001B1 0 第0-0029号代価表
6 人肩運搬(木材) 仮置土砂・資材の運搬 水平換算運搬距離34.9m	0.9	m <sup>3</sup>	1,440	1,296	S4070 0 第0-0034号代価表
6 人肩運搬(鋼材) 仮置土砂・資材の運搬 水平換算運搬距離34.9m	0.1	t	2,881	288	S4070 0 第0-0035号代価表
**単位当り**	1	式		795,835	

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 掘削 土砂 現場制約あり	1	m <sup>3</sup>	5,351	5,351	SZA101 0 第0-0028号代価表
6 埋戻し 小規模 土砂	1	m <sup>3</sup>	3,425	3,425	SZA181 0 第0-0006号代価表
6 丸太柵工(4段)	38.0	m	7,654	290,852	VK004 0 第0-0036号代価表
6 人肩運搬(木材) 仮置土砂・資材の運搬 水平換算運搬距離107.8m	1.6	m <sup>3</sup>	4,116	6,585	S4070 0 第0-0037号代価表
6 人肩運搬(鋼材) 仮置土砂・資材の運搬 水平換算運搬距離107.8m	0.03	t	5,556	166	S4070 0 第0-0038号代価表
**単位当り**	1	式		306,379	

Y2900  
第0011号内訳書

護岸工

かご枠工

式 当り 1,923,049 円

頁0-0020

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 土砂掘削 コーラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対					S4511 0
	57	m <sup>3</sup>	467	26,619	第0-0001号代価表
6 埋戻工 D (W1 < 1 m)					S4010 0
	52	m <sup>3</sup>	2,816	146,432	第0-0039号代価表
6 かご枠工 幅 80cm 詰石					S4279 0
	147.0	m	10,947	1,609,209	第0-0042号代価表
6 吸出防止材設置工					V0032 0
	89.4	m <sup>2</sup>	572	51,136	第0-0044号代価表
6 上面枠 (小段用) 2000×500					T0011 0
	45	枚	1,793	80,685	
6 上面枠 (小段用) 1000×500					T0012 0
	8	枚	1,121	8,968	
**単位当り**					
	1	式		1,923,049	

Y2900  
第0012号内訳書

帯工

かご枠工

式 当り 407,487 円

頁0-0021

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 土砂掘削 クロー型山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対					S4511 0
	13	m <sup>3</sup>	467	6,071	第0-0001号代価表
6 埋戻工 D (W1 < 1m)					S4010 0
	2	m <sup>3</sup>	2,816	5,632	第0-0039号代価表
6 かご枠工 幅 80cm 詰石					S4279 0
	33.0	m	10,947	361,251	第0-0042号代価表
6 吸出防止材設置工					V0032 0
	23.8	m <sup>2</sup>	572	13,613	第0-0044号代価表
6 上面枠 2000×500					T0010 0
	8	枚	2,615	20,920	
**単位当り**					
	1	式		407,487	

Y2900  
第0013号内訳書

素掘水路工

式 当り 33,127 円

頁0-0022

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
	10	m <sup>3</sup>	467	4,670	第0-0001号代価表
6 機械による切土法面整形 クローラ型 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 礫質土					S4012 0
	28.6	m <sup>2</sup>	995	28,457	第0-0045号代価表
**単位当り**					
	1	式		33,127	

Y2900  
第0014号内訳書

流木対策工（1号治山ダム工）

式 当り 85,014 円

頁0-0023

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 選木 作業の難易度 中(0%)					S4683 0
	58	本	73	4,234	第0-0047号代価表
6 流木対策(伐採) 直径10cm以上16cm未満					V00503 0
	36	本	440	15,840	第0-0048号代価表
6 流木対策(伐採) 直径16cm以上22cm未満					V00502 0
	11	本	544	5,984	第0-0053号代価表
6 流木対策(伐採) 直径22cm以上28cm未満					V00501 0
	4	本	643	2,572	第0-0058号代価表
6 流木対策(伐採) 直径28cm以上					V0050 0
	8	本	748	5,984	第0-0063号代価表
6 伐木積込 BH 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )					V00505 0
	10	m <sup>3</sup>	3,284	32,840	第0-0068号代価表
6 小型不整地運搬車運搬 木材 運搬距離 80m					S4073 0
	10	m <sup>3</sup>	1,756	17,560	第0-0069号代価表
**単位当り**					
	1	式		85,014	

Y2900  
第0015号内訳書

流木対策工（2号治山ダム工）

式 当り 255,629 円

頁0-0024

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 選木 作業の難易度 中(0%)					S4683 0
	68	本	73	4,964	第0-0047号代価表
6 流木対策(伐採) 直径10cm以上16cm未満					V00503 0
	24	本	440	10,560	第0-0048号代価表
6 流木対策(伐採) 直径16cm以上22cm未満					V00502 0
	7	本	544	3,808	第0-0053号代価表
6 流木対策(伐採) 直径22cm以上28cm未満					V00501 0
	3	本	643	1,929	第0-0058号代価表
6 流木対策(伐採) 直径28cm以上					V0050 0
	34	本	748	25,432	第0-0063号代価表
6 伐木積込 BH 山積0.45m3(平積0.35m3)					V00505 0
	41	m3	3,284	134,644	第0-0068号代価表
6 小型不整地運搬車運搬 木材 運搬距離 100m					S4073 0
	41	m3	1,812	74,292	第0-0071号代価表
**単位当り**					
	1	式		255,629	

Y2900  
第0016号内訳書

伐木処分

式 当り 409,292 円

頁0-0025

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 伐木積込 BH 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )					V00505 0
	52	m <sup>3</sup>	3,284	170,768	第0-0068号代価表
6 ダンプトラック運搬(伐木) ダンプトラック4t車 運搬距離17.2km バックホウ クローラ型山積0.45m <sup>3</sup>					S4075 0
	52	m <sup>3</sup>	4,587	238,524	第0-0072号代価表
**単位当り**					
	1	式		409,292	

Y2900  
第0017号内訳書

資材搬入路整備工

式 当り 1,636,288 円

頁0-0026

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0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対					S4511 0
	177	m 3	467	82,659	第0-0001号代価表
6 法切 軟岩(I) A 斜面傾斜角 60度以上					S4620 0
	8	m 3	7,902	63,216	第0-0074号代価表
6 ダンプトラック運搬(土砂) ダンプトラック4t車 運搬距離0.1km バックホウ クローラ型山積0.45m3					S4075 0
	185	m 3	622	115,070	第0-0075号代価表
6 土砂跳ね上げ クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対					S4511 0
	185	m 3	426	78,810	第0-0076号代価表
6 特殊配合モルタル吹付工A 植物繊維マット(種子肥料付) 法面整形 未					S4211 0
	93.6	m 2	5,307	496,735	第0-0077号代価表
6 特殊配合モルタル吹付工B 法面整形 未					S4212 0
	133.5	m 2	5,991	799,798	第0-0081号代価表
**単位当り**					
	1	式		1,636,288	

Y2900  
第0018号内訳書

仮設工

式 当り 787,033 円

頁0-0027

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
	4.0	m <sup>2</sup>	12,620	50,480	第0-0083号代価表
6 暗渠排水管 据付・撤去 波状管φ350mm 治山ダム工廻排水					SZA589 0
	20	m	3,237	64,740	第0-0084号代価表
6 暗渠排水管 据付・撤去 波状管φ450mm 治山ダム工廻排水					SZA589 0
	40	m	5,446	217,840	第0-0085号代価表
6 ポンプ据付・撤去(小口径) ポンプ口径 50mm					S4426 0
	2	箇所	17,976	35,952	第0-0086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
	14	日	5,981	83,734	第0-0087号代価表
6 交通誘導警備員B	※				RA227 0
	16	人	12,705	203,280	
6 不陸整正 バックホウ 舗装面仕上げ無し 1号治山ダム工					V0055 0
	422.5	m <sup>2</sup>	139	58,727	第0-0089号代価表
6 不陸整正 バックホウ 舗装面仕上げ無し 2号治山ダム工					V0055 0
	520.0	m <sup>2</sup>	139	72,280	第0-0091号代価表
**単位当り**					
	1	式		787,033	