

設 計 大 要	治山ダム工	1基
	流木対策工	一式
	設計金額	金 39,508,700 円
	消費税抜き金額	金 35,917,000 円
	取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金 3,591,700 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 04-628705-80000-4-0 0 1 実施単価 42 岸和田市 0-04.02.01(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
	35,917,000			
合 計				
	35,917,000			

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	11,466,640	11,466,000	第0001号内訳書
1 流木対策工					Y1900
	1	式	7,653,097	7,653,000	第0002号内訳書
1 仮設工					Y1900
	1	式	530,758	530,000	第0003号内訳書
直接工事費計				19,649,000	
共通仮設費 (率分) $19649000 \times (0.1145 \times 1.0) \times 1.04$ 対象額…………… 19,649,000 率…………… 0.1145				2,340,000	
共通仮設費計				2,340,000	
純工事費計				21,989,000	
現場管理費 $21989000 \times (0.3574 \times 1.0) \times 1.06$ 対象額…………… 21,989,000 率…………… 0.3574				8,329,000	

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
工事原価計				30,318,000	
一般管理費等 30318000*(0.1843*1.00+0.0004) 対象額…………… 30,318,000 率…………… 0.1843		前払補正係数 1.0000			
当初原価	30,318,000			5,599,000	
1 業務委託料等 (スクラップ等を含む)				0	Z0041
工事価格				35,917,000	
消費税等相当額 35917000*0.10 対象額…………… 35,917,000 率…………… 0.1000				3,591,700	
請負工事費				39,508,700	
工事価格計				35,917,000	
消費税等相当額計				3,591,700	
請負工事費計				39,508,700	

Y1900
第0002号内訳書

流木対策工

式 当り 7,653,097 円

頁0-0006

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 流木対策工 (半倒木)					Y2900
	1	式	94,799	94,799	第0006号内訳書
2 流木対策工 (立木)					Y2900
	1	式	149,484	149,484	第0007号内訳書
2 伐木運搬					Y2900
	1	式	7,408,814	7,408,814	第0008号内訳書
単位当り	1	式		7,653,097	

Y1900
第0003号内訳書

仮設工

式 当り 530,758 円

頁0-0007

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 仮設路整備工					Y2900
	1	式	387,448	387,448	第0009号内訳書
2 仮設工					Y2900
	1	式	143,310	143,310	第0010号内訳書
単位当り	1	式		530,758	

Y2900
第0004号内訳書

1号治山ダム工

鋼製 4型
L=18.5m、H=5.5m、W=14.59t

式 当り 11,309,358 円

頁0-0008

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 山地治山土工 機械土工 平積0.2m3BH 地山の掘削・積込	16	m ³	661	10,576	S4N01 0 第0-0001号代価表
6 山地治山土工 山地治山岩石工 平積0.2m3BH バケット容量(山積) 0.25~0.3m ³ 軟岩(I)B	184	m ³	2,436	448,224	S4N02 0 第0-0003号代価表
6 破砕片除去 山地治山土工 機械土工 平積0.2m3BH	184	m ³	611	112,424	S4N01 0 第0-0005号代価表
6 埋戻し 小規模 土砂	25	m ³	3,310	82,750	SZA181 0 第0-0006号代価表
6 岩盤掘削面整形	65.2	m ²	1,932	125,966	S4509 0 第0-0007号代価表
6 鋼製枠工/組立 平積0.2m3BH	14.59	t	474,140	6,917,702	S4N08 0 第0-0008号代価表
6 鋼製枠工/詰石 平積0.2m3BH 栗石150-300mm	197.3	m ³	15,286	3,015,927	S4N09 0 第0-0010号代価表
6 吸出防止材設置工 堤体	6.8	m ²	569	3,869	V0032 0 第0-0012号代価表
6 かご枠工 平積0.2m3BH 栗石50-150mm	25.0	m	11,243	281,075	S4N10 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 吸出防止材設置工 かご枠工	12.5	m ²	569	7,112	V0032 0 第0-0014号代価表
6 ふとんかご設置工 高さ50 幅120 栗石150-200mm	4.0	m	20,197	80,788	V0016 0 第0-0015号代価表
6 植生マット工 肥料袋付	13.7	m ²	2,287	31,331	SF316 0 第0-0016号代価表
6 植生シート工 肥料袋無(標準品)	16.5	m ²	832	13,728	SF316 0 第0-0017号代価表
6 丸太筋工 3本筋工、横木：スギ1.0m, φ10cm 杭木：スギ0.6m, φ10cm	1	式	8,194	8,194	V4360 0 第0-0018号代価表
6 植生土のう積工	2.0	m ²	12,554	25,108	V00512 0 第0-0022号代価表
6 鋼材積込 平積0.2m3BH	14.59	t	2,344	34,198	S4N04 0 第0-0023号代価表
6 ダンプトラック運搬(鋼材) ダンプトラック2t車 運搬距離0.75km	14.59	t	693	10,110	V0025 0 第0-0025号代価表
6 鋼材積降 平積0.2m3BH	14.59	t	2,344	34,198	S4N04 0 第0-0027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 (栗石50-150mm) 山地治山土工 機械土工 平積0.2m3BH ルーズな状態の積込	9.5	m ³	611	5,804	S4N01 0 第0-0028号代価表
6 ダンプトラック運搬 (栗石50-150mm) ダンプトラック 2 t 車 運搬距離0.75km バックホウ クローラ型山積0.28m ³ 2次	9.5	m ³	1,292	12,274	S4075 0 第0-0029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		11,309,358	

Y2900
第0005号内訳書

土留工

式 当り 157,282 円

頁0-0011

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 山地治山土工 機械土工 平積0.2m3BH 地山の掘削・積込	5	m ³	661	3,305	S4N01 0 第0-0001号代価表
6 埋戻し 小規模 土砂	4	m ³	3,310	13,240	SZA181 0 第0-0006号代価表
6 かご砕工 平積0.2m3BH 栗石50-150mm	9.0	m	11,243	101,187	S4N10 0 第0-0013号代価表
6 吸出防止材設置工 かご砕工	4.5	m ²	569	2,560	V0032 0 第0-0014号代価表
6 積込 (栗石50-150mm) 山地治山土工 機械土工 平積0.2m3BH ルーズな状態の積込	3.4	m ³	611	2,077	S4N01 0 第0-0028号代価表
6 ダンプトラック運搬 (栗石50-150mm) ダンプトラック 2 t 車 運搬距離0.75km バックホウ クローラ型山積0.28m ³ 2次	3.4	m ³	1,292	4,392	S4075 0 第0-0029号代価表
6 人肩運搬 (栗石50-150mm) 仮置土砂・資材の運搬 水平換算運搬距離80m	3.4	m ³	8,977	30,521	S4070 0 第0-0030号代価表
単位当り	1	式		157,282	

Y2900
第0006号内訳書

流木対策工（半倒木）

式 当り 94,799 円

頁0-0012

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 流木対策（伐採） 直径10cm以上16cm未満					V00503 0
	27	本	424	11,448	第0-0031号代価表
6 流木対策（伐採） 直径16cm以上22cm未満					V00502 0
	41	本	525	21,525	第0-0036号代価表
6 流木対策（伐採） 直径22cm以上28cm未満					V00501 0
	38	本	620	23,560	第0-0041号代価表
6 流木対策（伐採） 直径28cm以上					V0050 0
	53	本	722	38,266	第0-0046号代価表
単位当り					
	1	式		94,799	

Y2900
第0007号内訳書

流木対策工（立木）

式 当り 149,484 円

頁0-0013

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
	219	本	70	15,330	第0-0051号代価表
6 流木対策（伐採） 直径10cm以上16cm未満					V00503 0
	37	本	424	15,688	第0-0031号代価表
6 流木対策（伐採） 直径16cm以上22cm未満					V00502 0
	46	本	525	24,150	第0-0036号代価表
6 流木対策（伐採） 直径22cm以上28cm未満					V00501 0
	38	本	620	23,560	第0-0041号代価表
6 流木対策（伐採） 直径28cm以上					V0050 0
	98	本	722	70,756	第0-0046号代価表
単位当り					
	1	式		149,484	

Y2900
第0008号内訳書

伐木運搬

式 当り 7,408,814 円

頁0-0014

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
	434	m 3	4,450	1,931,300	第0-0052号代価表
6 ダンプトラック運搬(伐木) ダンプトラック2t車 運搬距離29.7km バックホウ クローラ型山積0.28m3					S4075 0
	434	m 3	12,621	5,477,514	第0-0053号代価表
単位当り					
	1	式		7,408,814	

Y2900
第0009号内訳書

仮設路整備工

式 当り 387,448 円

頁0-0015

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 山地治山土工 機械土工 平積0.2m3BH 地山の掘削・積込	9	m ³	661	5,949	S4N01 0 第0-0001号代価表
6 山地治山土工 山地治山岩石工 平積0.2m3BH バケット容量(山積) 0.25~0.3m ³ 軟岩(I) B	2	m ³	2,436	4,872	S4N02 0 第0-0003号代価表
6 埋戻し 小規模 土砂	22	m ³	3,310	72,820	SZA181 0 第0-0006号代価表
6 再生クラッシュラン RC-40	22	m ³	950	20,900	TCF04 0
6 大型土のう工 平積0.2m3BH 製作・設置	12	袋	10,110	121,320	S4N07 0 第0-0054号代価表
6 大型土のう工 平積0.2m3BH 撤去	12	袋	2,140	25,680	S4N07 0 第0-0056号代価表
6 積込(RC-40) 山地治山土工 機械土工 平積0.2m3BH ルーズな状態の積込	22	m ³	611	13,442	S4N01 0 第0-0058号代価表
6 ダンプトラック運搬(RC-40) ダンプトラック2t車 運搬距離0.75km バックハウ クローラ型山積0.28m ³ 2次	22	m ³	1,292	28,424	S4075 0 第0-0059号代価表
6 碎石敷均し工 バックハウ 舗装面仕上げ無し	191.3	m ²	310	59,303	V00551 0 第0-0060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 (RC-40) 山地治山土工 機械土工 平積0.2m3BH ルーズな状態の積込	22	m ³	611	13,442	S4N01 0 第0-0058号代価表
6 ダンプトラック運搬 (RC-40) ダンプトラック 2 t 車 運搬距離0.05km バックホウ クローラ型山積0.28m ³ 2次	22	m ³	968	21,296	S4075 0 第0-0061号代価表
単位当り	1	式		387,448	

Y2900
第0010号内訳書

仮設工

式 当り 143,310 円

頁0-0017

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
	1.0	m ²	12,242	12,242	第0-0062号代価表
6 暗渠排水管 据付・撤去 波状管φ300mm 治山ダム工廻排水					SZA589 0
	40	m	2,268	90,720	第0-0063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0-0064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
	4	日	5,727	22,908	第0-0065号代価表
単位当り					
	1	式		143,310	