

設 計 大 要	治山ダム	1基
	流木対策工	一式
	資材搬入路整備工	一式
設計金額	金	25,916,000 円
消費税抜き金額	金	23,560,000 円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	2,356,000 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 04-628705-66000-4-0 0 1 実施単価 49 岬町 0-04.08.01(0)		
諸経費体系	N 治山・林道工事		
	当 世 代 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;"></td> <td style="width: 50%; text-align: center;">前 世 代</td> </tr> </table>		前 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
	23,560,000			
合 計				
	23,560,000			

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					Y1900
	1	式	9,271,662	9,271,000	第0001号内訳書
1 資材搬入路整備工					Y1999
	1	式	1,462,953	1,462,000	第0002号内訳書
1 流木対策工					Y1900
	1	式	548,502	548,000	第0003号内訳書
1 仮設工					Y1900
	1	式	749,459	749,000	第0004号内訳書
直接工事費計				12,030,000	
共通仮設費 (率分) $12030000 \times (0.1287 \times 1.0) \times 1.04$ 対象額…………… 12,030,000 率…………… 0.1287				1,609,000	
1 運搬費 (積上分)					Z0001
				129,000	
2 仮設材運搬費					Y2999
	1	式	129,976	129,976	第0014号内訳書

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
共通仮設費計				1,738,000	
純工事費計				13,768,000	
現場管理費 13768000*(0.3954*1.0)*1.06 対象額…………… 13,768,000 率…………… 0.3954				5,770,000	
工事原価計				19,538,000	
一般管理費等 19538000*(0.2063*1.00+0.0004) 対象額…………… 19,538,000 率…………… 0.2063		前払補正係数 1.0000			
当初原価	19,538,000			4,038,000	
1 業務委託料等 (スクラップ等を含む)				-16,000	Z0041
2 木材売却費					Y2999
	1	式	-16,000	-16,000	第0015号内訳書
工事価格				23,560,000	
消費税等相当額 23560000*0.10 対象額…………… 23,560,000 率…………… 0.1000				2,356,000	

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
請負工事費					
				25,916,000	
工事価格計					
				23,560,000	
消費税等相当額計					
				2,356,000	
請負工事費計					
				25,916,000	

Y1900
第0001号内訳書

治山ダム

式 当り 9,271,662 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 鋼製 5型 L=16.7m、H=5.0m、W=12.36t	1	式	8,312,172	8,312,172	Y2900 第0005号内訳書
2 護岸工	1	式	519,194	519,194	Y2900 第0006号内訳書
2 練石積工	1	式	440,296	440,296	Y2999 第0007号内訳書
単位当り	1	式		9,271,662	

Y1900
第0003号内訳書

流木対策工

式 当り 548,502 円

頁0-0008

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 流木対策工 (半倒木)					Y2900
	1	式	11,092	11,092	第0009号内訳書
2 流木対策工 (立木)					Y2900
	1	式	59,000	59,000	第0010号内訳書
2 伐木運搬					Y2900
	1	式	478,410	478,410	第0011号内訳書
単位当り	1	式		548,502	

Y1900
第0004号内訳書

仮設工

式 当り 749,459 円

頁0-0009

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 仮設工					Y2900
	1	式	457,244	457,244	第0012号内訳書
2 交通管理工					Y2999
	1	式	292,215	292,215	第0013号内訳書
単位当り	1	式		749,459	

Y2900
第0005号内訳書

1号治山ダム工

鋼製 5型
L=16.7m、H=5.0m、W=12.36t

式 当り 8,312,172 円

頁0-0010

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	143	m ³	683	97,669	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 バケツ容量(山積)0.25~0.3m ³ 軟岩(I)B	17	m ³	2,498	42,466	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	17	m ³	632	10,744	S4N01 0 第0-0005号代価表
6 埋戻し 小規模 土砂	25	m ³	3,413	85,325	SZA181 0 第0-0006号代価表
6 岩盤掘削面整形	28.2	m ²	2,001	56,428	S4509 0 第0-0007号代価表
6 鋼製枠工/組立 平積0.2m3BH	12.36	t	475,663	5,879,194	S4N08 0 第0-0008号代価表
6 鋼製枠工/詰石 平積0.2m3BH 割栗石150-300mm	119.7	m ³	9,596	1,148,641	S4N09 0 第0-0010号代価表
6 吸出防止材設置工 堤体	2.4	m ²	572	1,372	V0032 0 第0-0012号代価表
6 かご枠工 平積0.2m3BH 割栗石50-150mm 幅80cm	36.0	m	11,753	423,108	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 かご砕工 平積0.2m3BH 割栗石50-150mm 幅120cm	1	m	14,683	14,683	S4N10 0 第0-0014号代価表
6 吸出防止材設置工 かご砕工	30.4	m ²	572	17,388	V0032 0 第0-0015号代価表
6 ふとんかご設置工 高さ50 幅120 割栗石150-200mm	4.0	m	17,223	68,892	V0016 0 第0-0016号代価表
6 植生シート工 肥料袋無(標準品)	11.6	m ²	885	10,266	SF316 0 第0-0017号代価表
6 植生土のう積工	1.4	m ²	12,875	18,025	V00512 0 第0-0018号代価表
6 鋼材積込 平積0.2m3BH	13.0	t	2,406	31,278	S4N04 0 第0-0019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0.2km	13.0	t	1,179	15,327	V0025 0 第0-0021号代価表
6 鋼材積降 平積0.2m3BH	13.0	t	2,406	31,278	S4N04 0 第0-0023号代価表
6 積込(割栗石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	136	m ³	632	85,952	S4N01 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 ダンプトラック運搬 (割栗石50-150mm) ダンプトラック 2 t 車 運搬距離0.20km バックホウ クローラ型山積0.28m ³ 2次	136	m ³	1,076	146,336	S4075 0 第0-0025号代価表
6 鋼製堤名板 (B型) 400×550×12mm	1	枚	52,800	52,800	T4017 0
6 森林環境整備事業 標識板	1	組	75,000	75,000	W0001
単位当り	1	式		8,312,172	

Y2900
第0006号内訳書

護岸工

式 当り 519,194 円

頁0-0013

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
3 土工					Y3999
	1	式	23,895	23,895	第0016号内訳書
3 護岸工					Y3999
	1	式	495,299	495,299	第0017号内訳書
単位当り	1	式		519,194	

Y2999
第0007号内訳書

練石積工

式 当り 440,296 円

頁0-0014

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
3 土工					Y3999
	1	式	25,942	25,942	第0018号内訳書
3 練石積工					Y3999
	1	式	414,354	414,354	第0019号内訳書
単位当り	1	式		440,296	

Y2900
第0008号内訳書

資材搬入路整備工

式 当り 1,462,953 円

頁0-0015

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
3 土工					Y3999
	1	式	177,659	177,659	第0020号内訳書
3 仮設工					Y3999
	1	式	294,264	294,264	第0021号内訳書
3 撤去工					Y3999
	1	式	43,751	43,751	第0022号内訳書
3 仮設道復旧時土工					Y3999
	1	式	242,270	242,270	第0023号内訳書
3 植生シート工					Y3999
	1	式	73,632	73,632	第0024号内訳書
3 残土処分					Y3999
	1	式	564,882	564,882	第0025号内訳書
3 コンクリート復旧工					Y3999
	1	式	66,495	66,495	第0026号内訳書
単位当り	1	式		1,462,953	

Y2900
第0009号内訳書

流木対策工（半倒木）

式 当り 11,092 円

頁0-0016

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
	7	本	440	3,080	第0-0052号代価表
6 流木対策（伐採） 直径16cm以上22cm未満					V00502 0
	10	本	544	5,440	第0-0057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0-0062号代価表
単位当り					
	1	式		11,092	

Y2900
第0010号内訳書

流木対策工（立木）

式 当り 59,000 円

頁0-0017

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
	96	本	73	7,008	第0-0067号代価表
6 流木対策（伐採） 直径10cm以上16cm未満					V00503 0
	47	本	440	20,680	第0-0052号代価表
6 流木対策（伐採） 直径16cm以上22cm未満					V00502 0
	20	本	544	10,880	第0-0057号代価表
6 流木対策（伐採） 直径22cm以上28cm未満					V00501 0
	12	本	643	7,716	第0-0062号代価表
6 流木対策（伐採） 直径28cm以上					V0050 0
	17	本	748	12,716	第0-0068号代価表
単位当り					
	1	式		59,000	

Y2900
第0011号内訳書

伐木運搬

式 当り 478,410 円

頁0-0018

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
3 場内小運搬 ダムより上流					Y3999
	1	式	79,630	79,630	第0027号内訳書
3 場外搬出					Y3999
	1	式	398,780	398,780	第0028号内訳書
単位当り	1	式		478,410	

Y2900
第0012号内訳書

仮設工

式 当り 457,244 円

頁0-0019

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
	4.5	m ²	12,620	56,790	第0-0077号代価表
6 暗渠排水管 据付・撤去 波状管φ400mm(転用) 治山ダム工廻排水					SZA589 0
	25	m	362.2	9,055	第0-0078号代価表
6 暗渠排水管 据付・撤去 波状管φ400mm 練石積工廻排水					SZA589 0
	28	m	3,503	98,084	第0-0079号代価表
6 暗渠排水管 据付・撤去 波状管φ400mm(転用) 護岸工廻排水					SZA589 0
	13	m	362.2	4,708	第0-0080号代価表
6 ポンプ据付・撤去(小口径) ポンプ口径 50mm					S4426 0
	3	箇所	17,976	53,928	第0-0081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
	12	日	5,962	71,544	第0-0082号代価表
6 不陸整正+敷均し工 バックホウ 舗装面仕上げ無し					V00551 0
	413	m ²	395	163,135	第0-0084号代価表
単位当り					
	1	式		457,244	

Y2999
第0014号内訳書

仮設材運搬費

式 当り 129,976 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1.2m以内 運搬距離16.1km(搬入)	10.8	t	4,660	50,328	SA005 0 第0-0085号代価表
6 仮設材等の積込み,取卸し費 基地積込み,現場取卸し(片道分)	10.8	t	1,500	16,200	SA009 0 第0-0086号代価表
6 仮設材等の積込み,取卸し費 現場積込み,基地取卸し(片道分)	10.3	t	1,500	15,450	SA009 0 第0-0087号代価表
6 仮設材等の運搬 製品長1.2m以内 運搬距離16.1km(搬入)	10.3	t	4,660	47,998	SA005 0 第0-0085号代価表
単位当り	1	式		129,976	

Y3999
第0016号内訳書

土工

式 当り 23,895 円

頁0-0023

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	10	m ³	683	6,830	S4N01 0 第0-0001号代価表
6 埋戻し 小規模 土砂	5	m ³	3,413	17,065	SZA181 0 第0-0006号代価表
単位当り	1	式		23,895	

Y3999
第0017号内訳書

護岸工

式 当り 495,299 円

頁0-0024

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 かご枠工 平積0.2m3BH 割栗石50-150mm	36	m	11,753	423,108	S4N10 0 第0-0026号代価表
6 かご枠(蓋) 上面枠(小段用) 2000×500	10	枚	1,874	18,740	W0001
6 かご枠(蓋) 上面枠(小段用) 1000×500	7	枚	1,174	8,218	W0001
6 吸出防止材設置工 かご枠工	24.9	m ²	572	14,242	V0032 0 第0-0015号代価表
6 鋼材積込 平積0.2m3BH	0.6	t	2,406	1,443	S4N04 0 第0-0019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0.2km	0.6	t	1,179	707	V0025 0 第0-0021号代価表
6 鋼材積降 平積0.2m3BH	0.6	t	2,406	1,443	S4N04 0 第0-0023号代価表
6 積込(割栗石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	14	m ³	632	8,848	S4N01 0 第0-0024号代価表
6 ダンプトラック運搬(割栗石50-150mm) 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	14	m ³	1,325	18,550	S4075 0 第0-0027号代価表

大阪府

04-628705-66000-4-0

工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
単位当り	1	式		495,299	

Y3999
第0018号内訳書

土工

式 当り 25,942 円

頁0-0026

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	8	m ³	683	5,464	S4N01 0 第0-0001号代価表
6 埋戻し 小規模 土砂	6	m ³	3,413	20,478	SZA181 0 第0-0006号代価表
単位当り	1	式		25,942	

Y3999
第0019号内訳書

練石積工

式 当り 414,354 円

頁0-0027

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 石材採取 野面石 控え35cm	14.9	m ²	7,408	110,379	VS4636 0 第0-0028号代価表
6 練石積工 野面石 現地採取 18-8-40 高炉 小型車割増あり	14.9	m ²	15,252	227,254	VS4635 0 第0-0029号代価表
6 吸出防止材材料費 t=10mm	10.0	m ²	420	4,200	W0001
6 水抜きパイプ VUφ50	2.2	m	169.5	372	W0002
6 型枠(基礎コンクリート) 一般型枠 小型構造物	3.4	m ²	7,865	26,741	SZB431 0 第0-0030号代価表
6 基礎コンクリート 小型構造物 人力打設	1.2	m ³	37,840	45,408	SZB401 0 第0-0031号代価表
単位当り	1	式		414,354	

Y3999
第0021号内訳書

仮設工

式 当り 294,264 円

頁0-0029

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
4 仮設橋					Y4999
	1	式	230,039	230,039	単位数量：(1) 第0030号内訳書
4 敷鉄板					Y4999
	1	式	64,225	64,225	単位数量：(1) 第0031号内訳書
単位当り	1	式		294,264	

Y3999
第0022号内訳書

撤去工

式 当り 43,751 円

頁0-0030

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 舗装版切断 コンクリート舗装版 15cmを超え30cm以下	1.0	m	2,952	2,952	SZD321 0 第0-0039号代価表
6 構造物とりこわし工 無筋構造物 人力施工 ；	0.2	m ³	30,000	6,000	S6070 0 第0-0040号代価表
6 山地治山土工 機械土工 平積0.2m ³ BH ルーズな状態の積込	0.2	m ³	632	126	S4N01 0 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 バックホウ クローラ型山積0.28m ³ 2次	0.2	m ³	16,316	3,263	S4075 0 第0-0042号代価表
6 処分費 コンクリート塊（無筋） 再資源化施設	0.2	m ³	7,050	1,410	SA090 0 第0-0044号代価表
6 構造物とりこわし工 石積 人力施工 ；	1.0	m ³	30,000	30,000	S6070 0 第0-0045号代価表
単位当り	1	式		43,751	

Y3999
第0023号内訳書

仮設道復旧時土工

式 当り 242,270 円

頁0-0031

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 ルーズな状態の積込	70	m ³	632	44,240	S4N01 0 第0-0041号代価表
6 ダンプトラック運搬 ダンプトラック 2 t 車 バックホウ クローラ型山積0.28m ³ 2次	70	m ³	1,071	74,970	S4075 0 第0-0046号代価表
6 埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	70	m ³	1,758	123,060	SZA181 0 第0-0047号代価表
単位当り	1	式		242,270	

Y3999
第0025号内訳書

残土処分

式 当り 564,882 円

頁0-0033

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 ルーズな状態の積込					S4N01 0
	31	m 3	632	19,592	第0-0041号代価表
6 ダンプトラック運搬 ダンプトラック 2 t車 バックホウ クローラ型山積0.28m3 2次					S4075 0
	31	m 3	15,790	489,490	第0-0048号代価表
6 処分費					SA090 0
	31	m 3	1,800	55,800	第0-0049号代価表
単位当り					
	1	式		564,882	

Y3999
第0026号内訳書

コンクリート復旧工

式 当り 66,495 円

頁0-0034

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 型枠 一般型枠 小型構造物	2.2	m ²	7,865	17,303	SZB431 0 第0-0050号代価表
6 コンクリート 小型構造物 人力打設	1.3	m ³	37,840	49,192	SZB401 0 第0-0051号代価表
単位当り	1	式		66,495	

Y3999
第0027号内訳書

場内小運搬

ダムより上流

式 当り 79,630 円

頁0-0035

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
	10	m ³	4,571	45,710	第0-0073号代価表
6 小型不整地運搬車運搬 木材 運搬距離 83m					S4073 0
	10	m ³	3,392	33,920	第0-0074号代価表
単位当り					
	1	式		79,630	

Y3999
第0028号内訳書

場外搬出

式 当り 398,780 円

頁0-0036

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
	20	m 3	4,571	91,420	第0-0073号代価表
6 ダンプトラック運搬(伐木) ダンプトラック 2 t 車 運搬距離29.7km バックホウ クローラ型山積0.28m3					S4075 0
	20	m 3	15,368	307,360	第0-0076号代価表
単位当り					
	1	式		398,780	

Y4999
第0030号内訳書

仮設橋

式 当り 230,039 円

頁0-0038

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 覆工板・覆工板受桁設置 設置面積 700m ² 以下					SB669 0
	16	m ²	5,161	82,576	第0-0033号代価表
6 覆工板賃料 覆工板(補強型)鋼製 すべり止め 当該工事供用日数80日					SB535 0
	16	m ²	4,660	74,560	第0-0034号代価表
6 覆工板受桁及び覆工板受桁受賃料 H300型 当該工事供用日数80日					SB541 0
	16	m ²	1,637	26,192	第0-0035号代価表
6 覆工ズレ止め [-200*90*8*13.5、L=4000]					W0001
	0.2	t	109,800	21,960	
6 横桁 [-200*90*8*13.5、L=1950]					W0001
	0.2	t	109,800	21,960	
6 スティフナー PL-9*145*268					W0001
	0.022	t	126,900	2,791	
単位当り					
	1	式		230,039	

Y4999
第0031号内訳書

敷鉄板

式 当り 64,225 円

頁0-0039

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 敷鉄板敷設・撤去 平積0.2m3BH 設置					S4N06 0
	32.7	m ²	438	14,322	第0-0036号代価表
6 敷鉄板敷設・撤去 平積0.2m3BH 撤去					S4N06 0
	32.7	m ²	416	13,603	第0-0037号代価表
6 敷鉄板賃料 しま鋼板 22×1219×2438 供用日数80日					SB765 0
	11	枚	3,300	36,300	第0-0038号代価表
単位当り					
	1	式		64,225	