

設 計 大 要	治山ダム工(鋼製) 1基 1号 L=17.2m、H=6.0m、W=16.8t 流木対策工 一式		
	設計金額	金	29,815,500 円
	消費税抜き金額	金	27,105,000 円
	取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	2,710,500 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	04-628704-10001-4-0		
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	34 河南町		
単価適用年月日	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	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		

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
	27,105,000			
合 計				
	27,105,000			

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	13,662,798	13,662,000	第0001号内訳書
1 流木対策工					Y1900
	1	式	315,835	315,000	第0002号内訳書
1 仮設工					Y1900
	1	式	377,025	377,000	第0003号内訳書
直接工事費計				14,354,000	
共通仮設費 (率分) $14354000 \times (0.1234 \times 1.0) \times 1.04$ 対象額…………… 14,354,000 率…………… 0.1234				1,841,000	
共通仮設費計				1,841,000	
純工事費計				16,195,000	
現場管理費 $16195000 \times (0.3818 \times 1.0) \times 1.06$ 対象額…………… 16,195,000 率…………… 0.3818				6,554,000	

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				22,749,000	
一般管理費等 22749000*(0.1911*1.00+0.0004) 対象額…………… 22,749,000 率…………… 0.1911 当初原価		前払補正係数 1.0000		4,356,000	
1 業務委託料等 (スクラップ等を含む)				0	Z0041
工事価格				27,105,000	
消費税等相当額 27105000*0.10 対象額…………… 27,105,000 率…………… 0.1000				2,710,500	
請負工事費				29,815,500	
工事価格計				27,105,000	
消費税等相当額計				2,710,500	
請負工事費計				29,815,500	

Y1900
第0001号内訳書

治山ダム工

式 当り 13,662,798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 L=17.18m、H=6.0m、W=16.8t、V=195.5m ³	1	式	12,691,631	12,691,631	Y2900 第0004号内訳書
2 運搬工	1	式	971,167	971,167	Y2900 第0005号内訳書
単位当り	1	式		13,662,798	

Y1900
第0002号内訳書

流木対策工

式 当り

315,835円

頁0-0006

工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
2 立木 仮設道作設時の伐木含む	1	式	307,835	307,835	Y2900 第0006号内訳書
2 倒木	1	式	8,000	8,000	Y2900 第0007号内訳書
単位当り	1	式		315,835	

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	12,620	12,620	第0-0049号代価表
6 暗渠排水管 据付・撤去 波状管及び網状管					SZA589 0
	100.0	m	1,762	176,200	第0-0050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	17,976	17,976	第0-0051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
	10	日	5,981	59,810	第0-0052号代価表
6 仮設道作設／土砂掘削・積込 地山の掘削・積込、平積0.2m ³ BH					S4N01 0
	39	m ³	684	26,676	第0-0054号代価表
6 仮設道作設／埋戻し 小規模 土砂					SZA181 0
	15	m ³	3,425	51,375	第0-0055号代価表
6 仮設道埋戻し／土砂掘削・積込 ルーズな状態の積込、平積0.2m ³ BH					S4N01 0
	24	m ³	632	15,168	第0-0056号代価表
6 植栽 (B) 普通苗の植栽					S4671 0
	100	本	84	8,400	第0-0057号代価表
6 ヒノキ苗 2年生、苗長35cm以上、根本径5mm以上					T0006 0
	100	本	88	8,800	

Y2900
第0004号内訳書

1号治山ダム工

L=17.18m、H=6.0m、W=16.8t、V=195.5m³

式 当り 12,691,631円

頁0-0009

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 土砂掘削 平積0.2m ³ BH 地山の掘削・積込	43	m ³	684	29,412	S4N01 0 第0-0001号代価表
6 岩掘削 平積0.2m ³ BH バケット容量(山積)0.25~0.3m ³ 軟岩(I)B	149	m ³	2,500	372,500	S4N02 0 第0-0003号代価表
6 埋戻し(間詰) D(WI<1m) 岩砕	28	m ³	2,900	81,200	V0003 0 第0-0005号代価表
6 破砕片除去 ルーズな状態の積込	149	m ³	632	94,168	S4N01 0 第0-0009号代価表
6 土砂跳ね上げ ルーズな状態の積込	82	m ³	632	51,824	S4N01 0 第0-0010号代価表
6 土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	1.3	m ²	575	747	S4508 0 第0-0011号代価表
6 岩盤掘削面整形	71.8	m ²	2,001	143,671	S4509 0 第0-0012号代価表
6 鋼製枠工/組立 平積0.2m ³ BH 塗装	16.83	t	475,936	8,010,002	S4N08 0 第0-0013号代価表
6 エキスパンドメタル 材料費	1.77	t	421,000	745,170	T0001 0

工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
6 中詰流出防止材取付					V0001 0
	168.6	m 2	411	69,294	第0-0015号代価表
6 鋼製枠工／吸出し防止材設置					S4N11 0
	103.5	m 2	572	59,202	第0-0016号代価表
6 鋼製枠工／詰石 平積0.2m3BH					S4N09 0
	195.5	m 3	9,071	1,773,380	第0-0017号代価表
6 かご枠工／組立 平積0.2m3BH					S4N10 0
	63.0	m	11,469	722,547	第0-0019号代価表
6 かご枠 端部枠					T0005 0
	76	枚	1,860	141,360	
6 かご枠工／吸出し防止材設置					S4N11 0
	31.5	m 2	572	18,018	第0-0020号代価表
6 ふとんかご／組立 高さ50cm、幅120cm					V0002 0
	14.0	m	17,082	239,148	第0-0021号代価表
6 ふとんかご／吸出し防止材設置					S4N11 0
	2.0	m 2	572	1,144	第0-0022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					SF316 0
	6.9	m 2	2,463	16,994	第0-0023号代価表

工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
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)	10.0	m ²	885	8,850	SF316 0 第0-0024号代価表
6 堤名板	1	枚	48,000	48,000	T0003 0
6 森林環境整備事業 標識板 400×500×30mm 支柱2本 □50×2750mm	1	組	65,000	65,000	T0004 0
単位当り	1	式		12,691,631	

Y2900
第0005号内訳書

運搬工

式 当り

971,167円

頁0-0012

工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
6 鋼材積込 平積0.35m3吊能力2.9tバックホウ	19.79	t	1,790	35,424	V0004 0 第0-0025号代価表
6 ダンプトラック運搬（鋼材、2t） 平積0.35m3バックホウ積込、運搬距離0.47km	19.79	t	588	11,636	V0005 0 第0-0027号代価表
6 鋼材積込 平積0.2m3BH	19.79	t	2,407	47,634	S4N04 0 第0-0029号代価表
6 小型不整地運搬車運搬（鋼材） 平積0.20m3バックホウ積込、運搬距離50m	19.79	t	322	6,372	V0006 0 第0-0031号代価表
6 鋼材積下し 平積0.2m3BH	19.79	t	2,407	47,634	S4N04 0 第0-0033号代価表
6 栗石積込 平積0.35m3	229.1	m 3	529	121,193	S4511 0 第0-0034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0.45m3 1次	229.1	m 3	1,311	300,350	S4075 0 第0-0036号代価表
6 栗石積込 平積0.2m3BH、ルーズな状態の積込	229.1	m 3	783	179,385	S4N01 0 第0-0037号代価表
6 小型不整地運搬車運搬（栗石） 平積0.20m3バックホウ積込、運搬距離70m	229.1	m 3	967	221,539	V0007 0 第0-0038号代価表

Y2900
第0006号内訳書

立木

仮設道作設時の伐木含む

式 当り

307,835円

頁0-0014

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 伐木処理 伐倒 作業の難易度 中 (0%) 直径22cm以上28cm未満	50	本	243	12,150	S4683 0 第0-0039号代価表
6 伐木処理 枝払 作業の難易度 中 (0%) 直径22cm以上28cm未満	50	本	147	7,350	S4683 0 第0-0040号代価表
6 伐木処理 玉切 作業の難易度 中 (0%) 直径22cm以上28cm未満	50	本	125	6,250	S4683 0 第0-0041号代価表
6 伐木積込 平積0.2m ³ BH	19.3	m ³	1,685	32,520	S4N05 0 第0-0042号代価表
6 小型不整地運搬車運搬 (伐木) 平積0.20m ³ バックホウ積込、運搬距離70m	19.3	m ³	322	6,214	V0008 0 第0-0043号代価表
6 伐木積込 平積0.2m ³ BH	19.3	m ³	1,685	32,520	S4N05 0 第0-0042号代価表
6 ダンプトラック運搬 (伐木、2t) 平積0.20m ³ バックホウ積込、運搬距離0.47km	19.3	m ³	539	10,402	V0009 0 第0-0044号代価表
6 伐木積込 平積0.35m ³ バックホウ、クレーン機能付	19.3	m ³	3,446	66,507	V0010 0 第0-0045号代価表
6 ダンプトラック運搬 (伐木、4t) 平積0.35m ³ バックホウ積込、運搬距離31.7km	19.3	m ³	6,939	133,922	V0011 0 第0-0046号代価表

Y2900
第0007号内訳書

倒木

式 当り

8,000円

頁0-0016

工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
6 伐木処理 枝払 作業の難易度 中 (0%) 直径22cm以上28cm未満	20	本	147	2,940	S4683 0 第0-0040号代価表
6 伐木処理 玉切 作業の難易度 中 (0%) 直径22cm以上28cm未満	20	本	125	2,500	S4683 0 第0-0041号代価表
6 伐木処理 片付 作業の難易度 中 (0%) 直径22cm以上28cm未満	20	本	128	2,560	S4683 0 第0-0048号代価表
単位当り	1	式		8,000	