



設  
計  
大  
要

治山ダム工(鋼製枠)1基

L=14.7m、H=5.0m、W=13.7t

山腹工 一式

流木対策工 一式

設計金額	金	20,746,000	円
消費税抜き金額	金	18,860,000	円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	1,886,000	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	03-628704-10103-4-0		
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	0-03.06.01(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	18,860,000			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
合 計	18,860,000			

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	8,814,282	8,814,000	第0001号内訳書
1 山腹工					Y1900
	1	式	575,751	575,000	第0002号内訳書
1 流木対策工					Y1900
	1	式	146,722	146,000	第0003号内訳書
直接工事費計					
				9,535,000	
共通仮設費 (率分) 9535000*(0.1361*1.0)*1.04 対象額……………9,535,000 率……………0.1361					
				1,349,000	
1 運搬費 (積上分)					Z0001
				23,000	
6 敷鉄板運搬					W0001
	3.2	t	7,350	23,520	
共通仮設費計					
				1,372,000	

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					
				10,907,000	
現場管理費 10907000*(0.4158*1.0)*1.06 対象額……………10,907,000 率……………0.4158				4,806,000	
工事原価計					
				15,713,000	
一般管理費等 15713000*(0.1999*1.00+0.0004) 対象額……………15,713,000 率……………0.1999 当初原価	15,713,000		前払補正係数 1.0000	3,147,000	
1 業務委託料等 (スクラップ等を含む)					Z0041
				0	
工事価格					
				18,860,000	
消費税等相当額 18860000*0.10 対象額……………18,860,000 率……………0.1000				1,886,000	
請負工事費					
				20,746,000	
工事価格計					
				18,860,000	

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				1,886,000	
請負工事費計				20,746,000	

Y1900  
第0001号内訳書

治山ダム工

式 当り 8,814,282円

頁0-0006

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 L=14.71m、H=5.00m、W=13.65t					Y2900
	1	式	7,858,304	7,858,304	第0004号内訳書
2 運搬工					Y2900
	1	式	574,007	574,007	第0005号内訳書
2 仮設工					Y2900
	1	式	305,626	305,626	第0006号内訳書
2 道路補修工					Y2900
	1	式	76,345	76,345	第0007号内訳書
**単位当り**					
	1	式		8,814,282	

Y1900  
第0002号内訳書

山腹工

式 当り

575,751円

頁0-0007

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 No.1土留工 L=4.0m、H=2.0m					Y2900
	1	式	173,526	173,526	第0008号内訳書
2 No.2土留工 L=4.0m、H=2.0m					Y2900
	1	式	172,272	172,272	第0009号内訳書
2 No.3土留工 L=5.0m、H=2.0m					Y2900
	1	式	206,076	206,076	第0010号内訳書
2 運搬工					Y2900
	1	式	23,877	23,877	第0011号内訳書
**単位当り**					
	1	式		575,751	

Y1900  
第0003号内訳書

流木対策工

式 当り

146,722円

頁0-0008

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 伐倒 伐倒 作業の難易度 中 (0%) 直径16cm以上22cm未満	30	本	189	5,670	S4683 0 第0-0069号代価表
6 枝払 枝払 作業の難易度 中 (0%) 直径16cm以上22cm未満	30	本	128	3,840	S4683 0 第0-0070号代価表
6 玉切 玉切 作業の難易度 中 (0%) 直径16cm以上22cm未満	30	本	106	3,180	S4683 0 第0-0071号代価表
6 伐木積込 平積0.20m3バックホウ、クレーン機能付	8	m3	4,652	37,216	V0040 0 第0-0072号代価表
6 小型不整地運搬車運搬 (伐木) 平積0.20m3バックホウ積込、運搬距離56.5m	8	m3	4,938	39,504	V0041 0 第0-0073号代価表
6 ダンプトラック運搬 (伐木、2t) 平積0.20m3バックホウ積込、運搬距離0.66km	8	m3	604	4,832	V0042 0 第0-0074号代価表
6 伐木積込 平積0.35m3バックホウ、クレーン機能付	8	m3	3,209	25,672	V0044 0 第0-0076号代価表
6 ダンプトラック運搬 (伐木、4t) 平積0.35m3バックホウ積込、運搬距離31.7km	8	m3	3,351	26,808	V0043 0 第0-0077号代価表
**単位当り**	1	式		146,722	

Y2900  
第0004号内訳書

2号治山ダム工

L=14.71m、H=5.00m、W=13.65t

式 当り 7,858,304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 地山の掘削積込、礫質土	81	m3	627	50,787	V0001 0 第0-0001号代価表
6 岩石掘削(軟岩IB)	83	m3	2,162	179,446	V0002 0 第0-0003号代価表
6 破砕片除去	83	m3	576	47,808	V0014 0 第0-0005号代価表
6 盛土 クローラ型、標準型、山積0.28m3(平積0.20)	18	m3	669	12,042	V0004 0 第0-0006号代価表
6 埋戻(間詰) D(W1<1m)	33	m3	2,792	92,136	V0013 0 第0-0008号代価表
6 上流部埋戻 礫質土	65	m3	576	37,440	V0005 0 第0-0011号代価表
6 土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	8	m2	558	4,464	S4508 0 第0-0012号代価表
6 岩盤掘削面整形	36	m2	1,932	69,552	S4509 0 第0-0013号代価表
6 鋼製枠 塗装 エキスパンドメタル含む	13.65	t	363,000	4,954,950	T0002 0

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 鋼製枠組立					V0007 0
	12.28	t	42,487	521,740	第0-0014号代価表
6 栗石中詰					V0009 0
	111.2	m3	8,976	998,131	第0-0016号代価表
6 エキスパンドメタル取付					V0010 0
	128.4	m2	399	51,231	第0-0017号代価表
6 吸出防止材設置工					S4263 0
	82.7	m 2	590	48,793	第0-0018号代価表
6 かご枠 (間詰) 高さ50cm、幅80cm 吸出防止材別途計上					V0011 0
	37.0	m	11,043	408,591	第0-0019号代価表
6 かご枠 端部枠 K08同等品以上 800×2000					T0004 0
	38	枚	1,650	62,700	
6 吸出防止材					T0008 0
	19.8	m2	420	8,316	
6 ふとんかご (水叩き) 高さ50cm、幅120cm					V0012 0
	14.0	m	16,188	226,632	第0-0021号代価表
6 吸出防止材					T0008 0
	4.5	m2	420	1,890	

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 植生マット工 肥料袋付	8.8	m 2	2,242	19,729	SF316 0 第0-0022号代価表
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)	17.3	m 2	805	13,926	SF316 0 第0-0023号代価表
6 堤名板	1	枚	48,000	48,000	T0005 0
**単位当り**	1	式		7,858,304	

Y2900  
第0005号内訳書

運搬工

式 当り

574,007円

頁0-0012

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 資材積込(鋼材) 平積0.35m3バックハウ、クレーン機能付					V0020 0
	14.24	t	306	4,357	第0-0024号代価表
6 ダンプトラック運搬(鋼材、2t) 平積0.35m3バックハウ積込、運搬距離0.66km					V0021 0
	14.24	t	618	8,800	第0-0026号代価表
6 資材積込(鋼材) 平積0.20m3バックハウ、クレーン機能付					V0024 0
	14.24	t	391	5,567	第0-0028号代価表
6 小型不整地運搬車運搬 鋼材 運搬距離 56.5m					S4073 0
	14.24	t	684	9,740	第0-0029号代価表
6 資材積卸(鋼材) 平積0.20m3バックハウ、クレーン機能付					V0023 0
	14.24	t	446	6,351	第0-0031号代価表
6 資材積込(栗石) 平積0.35m3バックハウ、クレーン機能付					V0027 0
	133.2	m3	460	61,272	第0-0032号代価表
6 ダンプトラック運搬(栗石、2t) 平積0.20m3バックハウ積込、運搬距離0.66km					V0022 0
	133.2	m3	1,093	145,587	第0-0033号代価表
6 資材積込(栗石) 平積0.20m3バックハウ、クレーン機能付					V0028 0
	133.2	m3	718	95,637	第0-0034号代価表
6 小型不整地運搬車運搬 砂利、栗石、玉石 運搬距離 56.5m					S4073 0
	133.2	m3	1,777	236,696	第0-0035号代価表



工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
**単位当り**	1	式		574,007	

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 <sup>2</sup>	12,242	12,242	第0-0036号代価表
6 廻排水 (Φ300mm) 据付・撤去 使用期間1年未満 波状管及び網状管					SZA589 0
	70.0	m	3,463	242,410	第0-0037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
	6	日	5,589	33,534	第0-0038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0-0040号代価表
**単位当り**					
	1	式		305,626	

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 資材積込 (大型土のう) 平積0.35m3バックホウ、クレーン機能付					V0034 0
	6	袋	4	24	第0-0041号代価表
6 ダンプトラック運搬 (大型土のう) 平積0.35m3バックホウ積込、運搬距離0.66km					V0035 0
	6	袋	47	282	第0-0043号代価表
6 大型土のう工製作・設置					S4431 0
	6	袋	6,127	36,762	第0-0044号代価表
6 資材積込 (敷鉄板) 平積0.35m3バックホウ、クレーン機能付					V0020 0
	3.2	t	306	979	第0-0046号代価表
6 ダンプトラック運搬 (敷鉄板、2t) 平積0.35m3バックホウ積込、運搬距離0.66km					V0021 0
	3.2	t	618	1,977	第0-0047号代価表
6 敷鉄板設置 平積0.20m3バックホウ					V0037 0
	18.6	m2	406	7,551	第0-0048号代価表
6 敷鉄板撤去 平積0.20m3バックホウ					V0038 0
	18.6	m2	375	6,975	第0-0050号代価表
6 ダンプトラック運搬 (敷鉄板、2t) 平積0.20m3バックホウ積込、運搬距離0.66km					V0029 0
	3.2	t	665	2,128	第0-0051号代価表
6 資材積卸 (敷鉄板) 平積0.20m3バックホウ、クレーン機能付					V0023 0
	3.2	t	446	1,427	第0-0052号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 敷鉄板賃料 鋼板 22×1524×3048 供用日数120日	4	枚	4,560	18,240	SB765 0 第0-0053号代価表
**単位当り**	1	式		76,345	

Y2900  
第0008号内訳書

No. 1土留工

L=4.0m、H=2.0m

式 当り

173,526円

頁0-0017

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 土砂掘削 地山の掘削積込、礫質土	13	m3	627	8,151	V0001 0 第0-0054号代価表
6 埋戻 D (W1<1m)	5	m3	3,057	15,285	V0013 0 第0-0056号代価表
6 かご枠 高さ50cm、幅80cm 吸出防止材別途計上	12.0	m	11,294	135,528	V0011 0 第0-0060号代価表
6 かご枠 端部枠 K08同等品以上 800×2000	6	枚	1,650	9,900	T0004 0
6 吸出防止材	11.1	m2	420	4,662	T0008 0
**単位当り**	1	式		173,526	

Y2900  
第0009号内訳書

No. 2土留工

L=4.0m、H=2.0m

式 当り

172,272円

頁0-0018

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 土砂掘削 地山の掘削積込、礫質土	11	m3	627	6,897	V0001 0 第0-0054号代価表
6 埋戻 D (W1<1m)	5	m3	3,057	15,285	V0013 0 第0-0056号代価表
6 かご枠 高さ50cm、幅80cm 吸出防止材別途計上	12.0	m	11,294	135,528	V0011 0 第0-0060号代価表
6 かご枠 端部枠 K08同等品以上 800×2000	6	枚	1,650	9,900	T0004 0
6 吸出防止材	11.1	m2	420	4,662	T0008 0
**単位当り**	1	式		172,272	

Y2900  
第0010号内訳書

No. 3土留工

L=5.0m、H=2.0m

式 当り

206,076円

頁0-0019

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 土砂掘削 地山の掘削積込、礫質土	9	m3	627	5,643	V0001 0 第0-0054号代価表
6 埋戻 D (W1<1m)	5	m3	3,057	15,285	V0013 0 第0-0056号代価表
6 かご枠 高さ50cm、幅80cm 吸出防止材別途計上	15.0	m	11,294	169,410	V0011 0 第0-0060号代価表
6 かご枠 端部枠 K08同等品以上 800×2000	6	枚	1,650	9,900	T0004 0
6 吸出防止材	13.9	m2	420	5,838	T0008 0
**単位当り**	1	式		206,076	

Y2900  
第0011号内訳書

運搬工

式 当り

23,877円

頁0-0020

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 資材積込(鋼材) 平積0.35m3バックホウ、クレーン機能付	0.54	t	306	165	V0020 0 第0-0062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0.66km	0.54	t	618	333	V0021 0 第0-0064号代価表
6 資材積卸(鋼材) 平積0.20m3バックホウ、クレーン機能付	0.54	t	446	240	V0023 0 第0-0066号代価表
6 資材積込(栗石) 平積0.35m3バックホウ、クレーン機能付	14.9	m3	460	6,854	V0027 0 第0-0067号代価表
6 ダンプトラック運搬(栗石、2t) 平積0.20m3バックホウ積込、運搬距離0.66km	14.9	m3	1,093	16,285	V0022 0 第0-0068号代価表
**単位当り**	1	式		23,877	