



設  
計  
大  
要

治山ダム工(鋼製枠)

L=18.6m、H=5.5m、W=18.8t

設計金額	金	24,553,800	円
消費税抜き金額	金	22,735,000	円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	1,818,800	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	30-628704-00005-4-0		
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	0-30.06.01(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		



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（鋼製枠） L=18.6m、H=5.5m、W=18.8t					Y1900
	1	式	11,340,428	11,340,000	第0001号内訳書
1 改良作業道					Y1900
	1	式	76,228	76,000	第0002号内訳書
1 仮設工					Y1900
	1	式	116,629	116,000	第0003号内訳書
1 流木対策工					Y1900
	1	式	146,860	146,000	第0004号内訳書
1 その他費用 交通管理					Y1900
	1	式	636,000	636,000	第0005号内訳書
直接工事費計				12,314,000	
共通仮設費（率分）12314000*(0.1280+0.0000) 対象額…………… 12,314,000 率…………… 0.1280				1,576,000	
1 準備費（積上分）					Z0002
				71,000	

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
6 チェンソー伐開 鋸長500mm					S4002 0
	740	m <sup>2</sup>	96	71,040	第0-0039号代価表
共通仮設費計					
				1,647,000	
純工事費計					
				13,961,000	
現場管理費 13961000*(0.3848+0.0000) 対象額…………… 13,961,000 率…………… 0.3848					
				5,372,000	
工事原価計					
				19,333,000	
一般管理費等 19333000*(0.1756*1.00+0.0004) 対象額…………… 19,333,000 率…………… 0.1756					
		前払補正係数 1.0000			
当初原価	19,333,000			3,402,000	
工事価格					
				22,735,000	
消費税等相当額 22735000*0.08 対象額…………… 22,735,000 率…………… 0.0800					
				1,818,800	
請負工事費					
				24,553,800	



Y1900  
第0001号内訳書

1号治山ダム工（鋼製枠）

L=18.6m、H=5.5m、W=18.8t

式 当り 11,340,428 円

頁0-0006

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 バックホウ掘削積込 山地治山【B】 クロー型山積0.28m3(平積0.2m3) 排出ガス対 粘性土 礫質土 地山の掘削積込	288	m <sup>3</sup>	432	124,416	S4501 0 第0-0001号代価表
6 岩石掘削（機械） 油圧ブレーカ 0.2m <sup>3</sup> 級対応 軟岩（I）B	26	m <sup>3</sup>	1,818	47,268	V0015 0 第0-0003号代価表
6 バックホウ掘削積込 山地治山【B】 クロー型山積0.28m3(平積0.2m3) 排出ガス対 粘性土 礫質土 ルーズな状態の土砂積込	26	m <sup>3</sup>	462	12,012	S4501 0 第0-0005号代価表
6 土砂はね上げ 山地治山【B】 クロー型山積0.28m3(平積0.2m3) 排出ガス対 粘性土 礫質土 ルーズな状態の土砂積込	88	m <sup>3</sup>	462	40,656	S4501 0 第0-0006号代価表
6 土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	48.3	m <sup>2</sup>	504	24,343	S4508 0 第0-0007号代価表
6 岩盤掘削面整形	28.4	m <sup>2</sup>	1,742	49,472	S4509 0 第0-0008号代価表
6 鋼製枠 塗装 エキスパンドメタル含む	18.8	t	363,000	6,824,400	T0001 0
6 鋼製枠組立	16.8	t	48,208	809,894	V0002 0 第0-0009号代価表
6 中詰流出防止材 （エキスパンドメタル取付）	190.8	m <sup>2</sup>	360	68,688	V0004 0 第0-0011号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 中詰石 (鋼製枠)					V0005 0
	196.9	m3	7,562	1,488,957	第0-0012号代価表
6 間詰カゴ枠工 幅80cm 詰石					V0011 0
	40	m	10,140	405,600	第0-0013号代価表
6 間詰カゴ枠 端面枠 K08同等品以上 500×800					T0021 0
	64	枚	1,630	104,320	
6 吸出防止材(全面)設置工(ブロック積工) 合織不織布 厚10mm 117N/5cm					S4263 0
	20.0	m <sup>2</sup>	578	11,560	第0-0014号代価表
6 水叩カゴ枠工 幅120cm 詰石 吸出防止材別途計上					V0006 0
	18	m	12,651	227,718	第0-0015号代価表
6 水叩カゴ枠 上面枠 K12同等品以上 2000×1200					T0018 0
	8.0	枚	3,120	24,960	
6 水叩カゴ枠 上面枠 K12同等品以上 1000×1200					T0019 0
	2.0	枚	1,950	3,900	
6 水叩カゴ枠 端面枠 K12同等品以上 500×1200					T0020 0
	4.0	枚	2,340	9,360	
6 吸出防止材(全面)設置工(ブロック積工) 合織不織布 厚10mm 117N/5cm					S4263 0
	2.4	m <sup>2</sup>	578	1,387	第0-0014号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 埋戻し(袖部等)					V0007 0
	113	m3	2,500	282,500	第0-0016号代価表
6 堤体上流部埋戻し クロー型山積0.28m3(平積0.2m3) 排出ガス対 粘性土 礫質土 ルーズな状態の土砂積込					S4501 0
	101	m3	462	46,662	第0-0019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)					SF316 0
	22.7	m2	770	17,479	第0-0020号代価表
6 吸出防止材(全面)設置工(ブロック積工) 合織不織布 厚10mm 117N/5cm					S4263 0
	91.7	m2	578	53,002	第0-0014号代価表
6 鋼製堤名板 (B型) 400×550×12mm					T4017 0
	1	枚	47,000	47,000	
6 資材積込 鋼材 バックホウ0.28m3 クレーン機能付					V0009 0
	19.9	t	584	11,621	第0-0021号代価表
6 小型不整地運搬車運搬 鋼材 セメント、鋼材等 運搬距離 580m					S4073 0
	19.9	t	1,312	26,108	第0-0022号代価表
6 資材積込 割栗石 クロー型山積0.28m3(平積0.2m3) 排出ガス対 粘性土 礫質土 ルーズな状態の土砂積込					S4501 0
	223.7	m3	396	88,585	第0-0024号代価表
6 小型不整地運搬車運搬 割栗石 砂利、栗石、玉石 運搬距離 580m					S4073 0
	223.7	m3	2,184	488,560	第0-0025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		11,340,428	

Y1900  
第0002号内訳書

改良作業道

式 当り 76,228 円

頁0-0010

工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
6 コンクリート路面工 (人力舗設)					S4815 0
	14.5	m <sup>2</sup>	3,312	48,024	第0-0026号代価表
6 コンクリート路面工 (溶接金網敷設) 丸鉄線溶接金網 6.0×150×150 3.11kg/m <sup>2</sup>					S4817 0
	14.5	m <sup>2</sup>	679	9,845	第0-0027号代価表
6 砂利路盤工 (機械) バックホウ敷均し 敷均し 舗装面仕上げ無し					S4813 0
	14.5	m <sup>2</sup>	457	6,626	第0-0028号代価表
6 吸出防止材(全面)設置工(ブロック積工) 合織不織布 厚10mm 117N/5cm					S4263 0
	20.3	m <sup>2</sup>	578	11,733	第0-0014号代価表
**単位当り**	1	式		76,228	

Y1900  
第0003号内訳書

仮設工

式 当り 116,629 円

頁0-0011

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	m <sup>2</sup>	11,072	11,072	第0-0030号代価表
6 波状管（高密度ポリエチレン管・シングル構造） 直径 300mm 損率30% 敷設・撤去					S4429 0
	20	m	1,267	25,340	第0-0031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
	13	日	4,959	64,467	第0-0032号代価表
6 ポンプ据付・撤去 ポンプ口径 50mm					S4426 0
	1	箇所	15,750	15,750	第0-0034号代価表
**単位当り**					
	1	式		116,629	

Y1900  
第0004号内訳書

流木対策工

式 当り 146,860 円

頁0-0012

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 流木積込 バックホウ0.28m3級	10	m3	4,060	40,600	V0013 0 第0-0035号代価表
6 小型不整地運搬車運搬 木材 運搬距離 580m	10	m3	2,079	20,790	S4073 0 第0-0036号代価表
6 流木積込 バックホウ0.28m3級	10	m3	4,060	40,600	V0013 0 第0-0035号代価表
6 流木運搬 ダンプトラック2t車	10	m3	4,487	44,870	V0014 0 第0-0037号代価表
**単位当り**	1	式		146,860	

