

設 計 書

大阪府環境農林水産部			
年 度	R2	中部農と緑の総合事務所	単独
契 約 番 号	2020-10-009695		
工 事 名 称	神立地区ほか治山ダム等（2・森林防災）工事		
工 事 場 所	八尾市神立地内ほか		
竣 工 又 は 納 入 期 限	契約日と同日 ~ 令和 3年 2月26日		
所 要 日 数	*****		
工 事 種 別	土木一式		
建設リサイクル法	その他の工作物に関する工事（土木工事等）		
備 考			

設 計 大 要	治山ダム工(谷止工 コンクリート) 2基		
	治山ダム工(谷止工 鋼製)1基		
	資材搬入路工 一式		
設計金額	金	52,110,300	円
消費税抜き金額	金	47,373,000	円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	4,737,300	円

総括情報表

事務所コード 事務所名 設計書番号 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 諸経費体系	87 環境農林水産部 実施設計書 当初 02-628703-31101-4-0 02-628703-31102-4-0 0 1 実施単価 24 八尾市 0-02.08.01(0) N 治山・林道工事 当世代	前世代
前区分 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	47,373,000	4,737,300	52,110,300	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)の後の文字は、金抜設計書では出力されません
工事価格計	47,373,000	4,737,300	52,110,300	

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部数量を表示している。

本工事費

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
*工事原価 1 * 神立地区				25,394,000	
*工事原価 2 * 黒谷地区				14,825,000	
*工事原価計***				40,219,000	
一般管理費 $40219000 \times ((0.1775 \times 1.0000) + 0.0004) = 7154960$ 対象額.....40,219,000 率.....0.1775 当初原価 40,219,000			前払補正率 1.0000	7,154,000	
*工事価格計***				47,373,000	
消費税相当額計				4,737,300	
請負工事費計				52,110,300	

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 (神立地区)					Y1900
1 流路工	1	式	5,610,225	5,610,000	第0001号内訳書 Y1900
1 帯工	1	式	1,700,657	1,700,000	第0002号内訳書 Y1900
1 2号治山ダム工	1	式	417,294	417,000	第0003号内訳書 Y1900
1 山腹工	1	式	5,068,920	5,068,000	第0004号内訳書 Y1900
1 仮設工ほか	1	式	922,089	922,000	第0005号内訳書 Y1900
直接工事費計	1	式	2,349,347	2,349,000	第0006号内訳書
共通仮設費 (率分) 16066000*(0.1202*1.0)*1.04 対象額..... 16,066,000 率..... 0.1202				16,066,000	
				2,008,000	

本 工 事

レベル4行の数量・単価欄が「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・単価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。

頁0-0004

費目・工種・施工名称	数	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
1 運搬費(積上分)					Z0001	
6 仮設材等積込み費 基地積込み				86,000	KAY10	0
6 運賃(往路) 製品長12m以内 距離10kmまで	9.2	t	750	6,900	W0001	
6 運賃(復路) 製品長12m以内 距離10kmまで	9.2	t	4,350	40,020	W0001	
1 準備費(積上分)				40,020	Z0002	
6 チェンソー伐開(ポンプ車・ミキサー車) 鋸長5.00mm				49,000	S4002	0
共通仮設費計	470	m ²	106	49,820		第0-0094号代価表
純工事費計				2,143,000		
現場管理費				18,209,000		
対象額……………						
率……………						
				7,185,000		

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行は種算要素であり、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	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
工事原価計						
一般管理費等 25394000*(0.1885*1.00+0.0004) 対象額..... 25,394,000 率..... 0.1885				25,394,000		
1 業務委託料等 (スクラップ等を含む) 当初原価	25,394,000			4,796,000		Z0041
工事価格				0		
消費税等相当額 30190000*0.10 対象額..... 30,190,000 率..... 0.1000				30,190,000		
請負工事費				3,019,000		
工事価格計				33,209,000		
消費税等相当額計				30,190,000		
請負工事費計				3,019,000		
				33,209,000		

Y1900
第0001号内訳書

1号治山ダム工 (伸立地区)

式 当り 5,610,225 円

頁0-0006

工種・施工名称	数	量	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
6 土砂掘削 クローラ型山積み0.45m3級 排ガス対策3次 地山の掘削 制限有 障害なし 礫質土等	109		m3	431	46,979	S4511 0	第0-0001号代価表
6 岩掘削 ブレーカ油圧式(BH山積0.45m3級対応) 軟岩(1) B	23		m3	1,743	40,089	S4505 0	第0-0003号代価表
6 掘削岩除去 クローラ型山積0.45m3級 排ガス対策3次 ルーズ 制限有 障害なし 礫質土	23		m3	393	9,039	S4511 0	第0-0005号代価表
6 土砂埋戻し W1<1m クローラ型山積0.45m3 排ガス対策型1次	15		m3	2,537	38,055	V0005 0	第0-0006号代価表
6 上流部敷均し(掘削土) クローラ型山積0.45m3級 排ガス対策3次 ルーズ 制限有 障害なし 礫質土	47		m3	393	18,471	S4511 0	第0-0010号代価表
6 上流部敷均し(破砕岩) クローラ型山積0.45m3級 排ガス対策3次 ルーズ 制限有 障害なし 礫質土	12		m3	393	4,716	S4510 0	第0-0011号代価表
6 土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	27.8		m2	1,243	34,555	S4508 0	第0-0012号代価表
6 堤体コンクリートポンプ車投入打設 無筋構造物 設計日打設量 30m3未満	12.0		m2	557	6,684	S4560 0	第0-0013号代価表
	96.8		m3	32,834	3,178,331	S4511 0	第0-0014号代価表

大阪府

02-628703-31101-4-0

工種・施工名称	数	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
6 打継面清掃					S4565 0	
6 堤体型枠 設置・撤去	96.8	m 3	278	26,910	S4563 0	第0-0017号代価表
6 残置型枠 大阪府内産材使用 設置【山地治山工B】 4週8体以上	70.8	m 2	10,500	743,400	T4081 0	第0-0018号代価表
6 間詰コンクリートポンプ車投入打設 無筋構造物 設計日打設量 30m3未満	52.8	m 2	18,473	975,374	S4560 0	
6 間詰・擁壁部型枠 設置・撤去	6.5	m 3	32,834	213,421	S4563 0	第0-0019号代価表
6 袖かくし擁壁吸出防止材設置工 t=10mm	7.5	m 2	10,500	78,750	V0009 0	第0-0020号代価表
6 袖隠し擁壁水抜きパイプ 薄肉管 VU-50	4.1	m 2	569	2,332	TQ354 0	第0-0021号代価表
6 水平打継面処理工(鉄筋建込み) D型 延長1.64m	1.0	m	137	137	S4567 0	
6 キャットウォーク	69	本	448	30,912	S4428 0	第0-0022号代価表
	42.0	m	2,378	99,876		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
6 土砂掘削 クローラ型山積み0.45m3級 排ガス対策3次 地山の掘削 制限有 障害なし 礫質土等	38	m ³	431	16,378	S4511 0 第0-0001号代価表
6 岩掘削 ブレーカ油圧式(BH)山積0.45m3級対応) 軟岩(1)B	1	m ³	1,743	1,743	S4505 0 第0-0003号代価表
6 河床整理 クローラ型山積み0.45m3級 排ガス対策3次 地山の掘削 制限有 障害なし 礫質土等	1	m ³	431	431	S4511 0 第0-0027号代価表
6 埋戻し W1<1m クローラ型山積み0.45m3 排ガス対策型1次	55	m ³	2,537	139,535	V0005 0 第0-0028号代価表
6 コンクリートポンプ車投入打設 無筋構造物 設計日打設量 30m ³ 未満	15.7	m ³	32,834	515,493	S4560 0 第0-0029号代価表
6 型枠 設置・撤去	66.8	m ²	10,500	701,400	S4563 0 第0-0030号代価表
6 敷礫 クローラ型山積み0.45m3級 排ガス対策3次 割栗石60-150mm	1.2	m ³	3,988	4,785	V0027 0 第0-0031号代価表
6 キャットウォーク	12.7	m	2,378	30,200	S4428 0 第0-0025号代価表
6 水抜パイプ 薄肉管 VU-50	5.3	m	137	726	T0354 0

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 t=10mm					V0009 0	
6 治山ダム型枠 設置・撤去	12.7	m ²	569	7,226	S4563 0	第0-0033号代価表
6 目地材 樹脂発泡体 t=10mm	4.8	m ²	10,500	50,400	W0001	第0-0034号代価表
6 コルゲートフォーム据付工	4.8	m ²	680	3,264	V0036 0	
6 土のう積工	12.0	m	15,009	180,108	S4420 0	第0-0035号代価表
	4.0	m ²	12,242	48,968		第0-0037号代価表
単位当り	1	式		1,700,657		

Y1900
第0003号内訳書

帯工

式 当り 417,294 円

頁0-0011

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
6 土砂掘削 クローラ型山積み0.45m3級 排ガス対策3次 地山の掘削 制限有 障害なし 礫質土等	25	m ³	431	10,775	S4511 0	第0-0001号代価表
6 土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	2.8	m ²	557	1,559	S4508 0	第0-0013号代価表
6 コンクリートポンプ車投入打設 無筋構造物 設計日打設量 30m3未満	5.0	m ³	32,834	164,170	S4560 0	第0-0029号代価表
6 打礎面清掃	5.0	m ³	278	1,390	S4565 0	第0-0017号代価表
6 型枠 設置・撤去	22.8	m ²	10,500	239,400	S4563 0	第0-0030号代価表
単位当り	1	式		417,294		

工種・施工名称	数	量	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
6 土砂掘削 クローラ型山積み0.28m3級 排ガス対策3次 地山の掘削 制限有 障害なし 礫質土等	17		m 3	623	10,591	V0001 0	第0-0038号代価表
6 岩掘削 ブレーカー油圧式(BH山積0.28m3級対応) 軟岩(1)B	69		m 3	2,093	144,417	V0003 0	第0-0040号代価表
6 掘削岩除去 クローラ型山積0.28m3級 排ガス対策3次 ルーズ 制限有 障害なし 礫質土等	69		m 3	570	39,330	V0007 0	第0-0042号代価表
6 土砂埋戻し W1<1m クローラ型山積0.28m3 排ガス対策型1次	4		m 3	2,725	10,900	V0006 0	第0-0043号代価表
6 上流部敷均し(掘削土) クローラ型山積0.28m3級 排ガス対策3次 ルーズ 制限有 障害なし 礫質土等	7		m 3	570	3,990	V0007 0	第0-0045号代価表
6 上流部敷均し(破砕岩) クローラ型山積0.28m3級 排ガス対策3次 ルーズ 制限有 障害なし 礫質土等	35		m 3	570	19,950	V0007 S4510 0	第0-0046号代価表
6 岩盤清掃	40.3		m 2	1,243	50,092	S4560 0	第0-0012号代価表
6 堤体コンクリートポンプ車投入打設 無筋構造物 設計日打設量 30m3未満	93.4		m 3	32,948	3,077,343	S4561 0	第0-0047号代価表
6 圧送管組立・撤去 延長150m未満	112.5		m	1,795	201,937	S4561 0	第0-0049号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
6 打継面清掃					S4565	0
6 堤体型枠 設置・撤去	93.4	m 3	278	25,965	S4563	0
6 間話コンクリートポンプ車投入打設 無筋構造物 設計日打設置量 30m3未満	85.6	m 2	10,500	898,800	S4560	0
6 間話・擁壁部型枠 設置・撤去	9.3	m 3	32,948	306,416	S4563	0
6 袖かくし擁壁吸出防止材設置工 t=10mm	7.8	m 2	10,500	81,900	V0009	0
6 袖隠し擁壁水抜きパイプ 薄肉管 VU-50	5.1	m 2	569	2,901	T0354	0
6 水平打継面処理工 (鉄筋建込み) D型 延長 1.64m	1.6	m	137	219	S4567	0
6 キャットウォーク	115	本	448	51,520	S4428	0
6 伏工 植生シート工 肥料袋無 (標準品)	35.0	m	2,378	83,230	SF316	0
	14.4	m 2	793	11,419		

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
6 鋼製提名板 (B型) 400×550×12mm	1	枚	48,000	48,000	T4017	0
単位当り	1	式		5,068,920		

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
6 斜面整地 礫質土					S4632 0	
6 植生土のう筋工 3段階 階段切付含む	270.0	m ²	854	230,580	V0013 0	第0-0051号代価表
6 波状管設置工 (シングル構造) 高密度ポリエチレン管 呼び径400mm	59.0	m	5,727	337,893	V0029 0	第0-0052号代価表
6 コルゲートフォーム撤去工	38.0	m	7,107	270,066	V0038 0	第0-0054号代価表
	30.0	m	2,785	83,550		第0-0055号代価表
	1	式		922,089		
単位当り						

Y1900
第0006号内訳書

仮設工ほか

式 当り 2,349,347 円

頁0-0016

工 種 ・ 施 工 名 称	数	量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
2 仮設工 (1号治山ダム工)						Y2900
2 仮設工 (2号治山ダム工)	1		式	541,396	541,396	第0007号内訳書
2 覆式落石防護網工 1号ダム右岸袖上部 A=56.0m ²	1		式	337,934	337,934	第0008号内訳書
2 資材搬入路整備工 2号治山ダム L=42.5m	1		式	354,758	354,758	第0009号内訳書
2 資材搬入路復旧工 (H31年度施工)	1		式	913,741	913,741	第0010号内訳書
	1		式	201,518	201,518	第0011号内訳書
	1		式		2,349,347	
** 単位当り **						

工種・施工名称	数	量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
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)	※	11	日	5,483	60,313	第0-0057号代価表
ポンプ据付・撤去(小口径) ポンプ口径 50mm	1		箇所	17,377	17,377	第0-0059号代価表
土のう締切工						第0-0060号代価表
波状管設置・撤去工(シングル構造) 高密度ポリエチレン管 呼び径300mm	1.0		m ²	12,242	12,242	第0-0061号代価表
カーブミラー移設(移設・復旧)	35.0		m	1,918	67,130	第0-0062号代価表
フェンス(基礎ブロック及び支柱)撤去・復旧	1		個(本)	5,723	5,723	第0-0063号代価表
フェンス(金網柵)撤去・復旧工	11		個(本)	5,723	62,953	第0-0063号代価表
交通誘導警備員B	16		m	3,244	51,904	第0-0064号代価表
敷鉄板賃料 鋼板 22×121.9×2438 供用日数60日	18		#人	12,075	217,350	第0-0065号代価表
	12		枚	1,380	16,560	第0-0065号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
6 敷鉄板設置工 BH山積0.28m3級1.7t吊(クレーン仕様) 排出ガス対策型	35.7	m ²	435	15,529	V0017 0	第0-0066号代価表
6 敷鉄板撤去工 BH山積0.28m3級1.7t吊(クレーン仕様) 排出ガス対策型	35.7	m ²	401	14,315	V0018 0	第0-0068号代価表
単位当り	1	式		541,396		

工種・施工名称	数	量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
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)	※	6	日	5,483	32,898	第0-0057号代価表
6 ポンプ据付・撤去(小口径) ポンプ口径 50mm	1	箇所		17,377	17,377	第0-0059号代価表
6 土のう締切工						第0-0060号代価表
6 波状管設置・撤去工(シングル構造) 高密度ポリエチレン管 呼び径300mm	1.0	m ²		12,242	12,242	第0-0060号代価表
6 交通誘導警備員B	25.0	m		1,918	47,950	第0-0061号代価表
6 敷鉄板賃料 鋼板 22×1219×2438 供用日数60日	16	#人		12,075	193,200	第0-0065号代価表
6 敷鉄板設置工 BH山積0.28m3級1.7t吊(クレーン仕様) 排出ガス対策型	1	枚		1,380	1,380	第0-0065号代価表
6 敷鉄板撤去工 BH山積0.28m3級1.7t吊(クレーン仕様) 排出ガス対策型	3.0	m ²		435	1,305	第0-0066号代価表
6 ガードレール撤去・復旧工 2m レール取外・取付のみ	3.0	m ²		401	1,203	第0-0068号代価表
	24.0	m		1,197	28,728	第0-0069号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
6 ガードレール支柱撤去・復旧工 基礎ブロック据置型 450×450×450	13	本	127	1,651	V0031 0	第0-0070号代価表
単位当り	1	式		337,934		

Y2900
第0009号内訳書

覆式落石防護網工

1号ダム右岸袖上部
A=56.0m²

式 当り 354,758 円

頁0-0021

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
6 金網 Z-GS3 2.6φ×50×50	62.2	m ²	620	38,564	W0001	
6 ワイヤロープ 3×7 G/O 12φ	94.0	m	220	20,680	W0002	
6 クロスクリップ(小) 12・14φ用(3.2t×60×60)	15	個	510	7,650	W0003	
6 巻付グリッパ(E型) 12φ用-800	16	本	1,190	19,040	W0004	
6 結合コイル 3.2φ×50×300	75	本	180	13,500	W0005	
6 岩部用セメントアンカー D25(M24)×1000	7	本	4,730	33,110	W0006	
6 岩部用セメントアンカー D22(M20)×1000	1	本	3,550	3,550	V0034	0
6 金網・ロープ架設 5.0φ×50×50	56.0	m ²	2,149	120,344	V0035	0
6 岩部用アンカー設置 22~32φ×1000	8	本	12,290	98,320		第0-0072号代価表 第0-0073号代価表

大阪府

第0-0073号代価表

02-628703-31101-4-0

Y2900
第0010号内訳書

資材搬入路整備工

2号治山ダム
L=42.5m

式 当り 913,741 円

頁0-0023

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
6 バックホウ土砂切取 クローラ型山積み0.28m3級 排ガス対策3次 地山の掘削 制限有 障害なし 礫質土等	87	m3	623	54,201	V0001 0	第0-0074号代価表
6 岩切取 ブレイカ油圧式(BH山積0.28m3級対応) 軟岩(1)B	10	m3	2,093	20,930	V0003 0	第0-0075号代価表
6 盛土 クローラ型山積0.28m3級 排ガス対策3次 ルーズ 制限有 障害なし 礫質土等	15	m3	570	8,550	V0007 0	第0-0076号代価表
6 機械による切土法面整形 クローラ型 山積0.28m3 (平積0.2m3) 礫質土	61.5	m2	975	59,962	S4012 0	第0-0077号代価表
6 大型土のう製作・設置工 クローラ型山積0.28m3級(クレーン仕様) 排ガス対策型2次	25	袋	9,995	249,875	V0010 0	第0-0079号代価表
6 床掘 クローラ型山積み0.28m3級 排ガス対策3次 地山の掘削 制限有 障害なし 礫質土等	5	m3	623	3,115	V0001 0	第0-0080号代価表
6 大型土のう製作・設置工 クローラ型山積0.28m3級(クレーン仕様) 排ガス対策型2次	16	袋	9,995	159,920	V0010 0	第0-0079号代価表
6 大型土のう運搬 ダンプトラック2t車 バックホウ クローラ型山積0.28m3 2次	16	m3	1,075	17,200	S4075 0	第0-0081号代価表
6 残土運搬 ダンプトラック2t車 バックホウ クローラ型山積0.28m3 2次	16	m3	2,532	40,512	S4075 0	第0-0083号代価表

大阪府

02-628703-31101-4-0

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 残土処分					W0001
6 大型土のう撤去工 クローラ型山積0.28m3級(クレーン仕様) 排ガス対策型2次	16	m3	6,000	96,000	V0011 0
6 大型土のう運搬 ダンプトラック2t車 バックホウクローラ型山積0.28m3 2次	25	袋	1,566	39,150	S4075 0 第0-0084号代価表
6 大型土のう解体 クローラ型山積0.28m3級(クレーン仕様) 排ガス対策型2次	16	m3	1,075	17,200	V0011 0 第0-0081号代価表
6 植生土のう積立工	16	袋	1,566	25,056	V0040 0 第0-0085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)	4.3	m2	8,785	37,775	SF316 0 第0-0086号代価表
単位当り	106.3	m2	793	84,295	第0-0087号代価表
	1	式		913,741	

Y2900
第0011号内訳書

資材搬入路復旧工

(H31年度施工)

式 当り 201,518 円

頁0-0025

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 ダンプトラック2t車 バックホウ クローラ型山積0.28m3 2次	25		m 3	1,847	46,175	第0-0088号代価表 0
6 資材搬入路埋戻し クローラ型山積0.28m3級 排ガス対策3次 ルーズ 制限有 障害なし 礫質土等	25		m 3	570	14,250	第0-0090号代価表 0
6 大型土のう撤去工 クローラ型山積0.28m3級(クレーン仕様) 排ガス対策型2次	14		袋	1,566	21,924	第0-0084号代価表 0
6 植生土のう積立工	2.6		m 2	8,785	22,841	第0-0086号代価表 0
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)	65.8		m 2	793	52,179	第0-0087号代価表 0
6 アスファルト掘削・積込 クローラ型山積み0.28m3級 排ガス対策2次	30.0		m 2	793	23,790	第0-0087号代価表 0
6 アスファルト処分 掘削	10		m 2	219	2,190	第0-0091号代価表 0
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0.28m3 2次	0.3		m 3	4,700	1,410	第0-0092号代価表 0
	0.3		m 3	2,848	854	第0-0092号代価表 0

大 阪 府

02-628703-31101-4-0

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
6 敷鉄板質料 鋼板 22×1219×2438 供用日数30日	5	枚	690	3,450	SB765 0	第0-0093号代価表
6 敷鉄板設置工 BH山積0.28m3級1.7t吊(クレーン仕様) 排出ガス対策型	14.9	m2	435	6,481	V0017 0	第0-0066号代価表
6 敷鉄板撤去工 BH山積0.28m3級1.7t吊(クレーン仕様) 排出ガス対策型	14.9	m2	401	5,974	V0018 0	第0-0068号代価表
単位当り	1	式		201,518		

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 (黒谷地区)					Y1900
1 仮設工(ほか)	1	式	8,315,936	8,315,000	第0001号内訳書
直接工事費計	1	式	523,286	523,000	第0002号内訳書
共通仮設費 (率分) $8838000 * (0.1385 * 1.0) * 1.04$ 対象額..... 8,838,000 率..... 0.1385				8,838,000	
1 運搬費 (積上分)				1,272,000	Z0001
6 仮設材等積込み費 基地積込み				63,000	KAY10 0
6 運賃(往路) 製品長12m以内 距離10kmまで	6.7	t	750	5,025	W0001
6 運賃(復路) 製品長12m以内 距離10kmまで	6.7	t	4,350	29,145	W0001
	6.7	t	4,350	29,145	

本工事

レベル行の数量・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
1 準備費(積上分)					Z0002	
6 チェンソー伐開 鋸長500mm	710	m ²	106	75,000	S4002	0
共通仮設費計				75,260		第0-0043号代価表
純工事費計				1,410,000		
現場管理費				10,248,000		
対象額…………… 10,248,000 率…………… 0.4214				4,577,000		
工事原価計				14,825,000		
一般管理費等						
14825000*(0.2013*1.00+0.0004) 対象額…………… 14,825,000 率…………… 0.2013	14,825,000			2,990,000	Z0041	
1 業務委託料等(スクラップ等を含む)						
当初原価				0		
工事価格				17,815,000		

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行は種算要素であり、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。

頁0-0005

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 17815000*0.10 対象額..... 17,815,000 率..... 0.1000					
請負工事費				1,781,500	
工事価格計				19,596,500	
消費税等相当額計				17,815,000	
請負工事費計				1,781,500	
				19,596,500	

工種・施工名称	数	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
5 土砂掘削 クローラ型山積み0.28m3級 排ガス対策3次 地山の掘削 制限有 障害なし 礫質土等	325	m 3	623	202,475	V0001 0	第0-0001号代価表
5 土砂埋戻し W1 < 1 m クローラ型山積0.28m3 排ガス対策型1次	124	m 3	2,725	337,900	V0003 0	第0-0003号代価表
5 上流部敷均し(掘削土) クローラ型山積0.28m3級 排ガス対策3次 ルーズ 制限有 障害なし 礫質土等	101	m 3	570	57,570	V0004 0	第0-0007号代価表
5 土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	62.9	m 2	557	35,035	S4508 0	第0-0008号代価表
5 鋼製組立網設置工	291.1	m 2	2,069	602,285	S4282 0	第0-0011号代価表
5 中詰流出防止材取付 ひし形金網 φ4.0×網目40mm Z-GS3	169.9	m 3	35,148	5,971,645	V0005 0	第0-0009号代価表
5 吸出防止材設置工 t=10mm	202.1	m 2	569	114,994	V0014 0	第0-0012号代価表
5 ふとんかご工 (水叩部) 階段式 線径3.2 網目13 高50 幅120	8.0	m	9,464	75,712	V0016 0	第0-0013号代価表
5 吸出防止材設置工 t=10mm	1.2	m 2	569	682	V0014 0	第0-0012号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
6 中語流出防止材取付 ひし形金網 φ4.0×網目40mm Z-GS3	4.0	m ²	2,069	8,276	V0005 0	第0-0011号代価表
6 ふとんかご工 (間詰部) 階段式 線径3.2 網目13 高50 幅120	4.0	m	9,464	37,856	V0016 0	第0-0014号代価表
6 吸出防止材設置工 t=10mm	2.0	m ²	569	1,138	V0014 0	第0-0012号代価表
6 中語流出防止材取付 ひし形金網 φ4.0×網目40mm Z-GS3	2.2	m ²	2,069	4,551	SF316 0	第0-0011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)	103.4	m ²	793	81,996	V0020 0	第0-0015号代価表
6 植生土のう積立工	0.4	m ²	8,785	3,514	T4017 0	第0-0016号代価表
6 鋼製堤名版 (B型) 400×550×12mm	1	枚	48,000	48,000	V0008 0	第0-0017号代価表
6 割栗石積込 クローラ型山積0.28m ³ 級 排ガス対策型3次 2tダンプトラックへの積込	168.3	m ³	704	118,483	S4075 0	第0-0018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	168.3	m ³	1,235	207,850		第0-0018号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
6 割栗石積込 クローラ型山積0.28m3級 排ガス対策型3次 小型不整地運搬車への積込	168.3	m ³	708	119,156	V0009 0	第0-0020号代価表
6 小型不整地運搬車運搬 砂利、稜石、玉石 運搬距離 136m	168.3	m ³	1,128	189,842	S4073 0	第0-0021号代価表
6 鋼材積込(駐車場にて2tダンプへの積込) クローラ型山積0.28m3級(クレーン仕様) 排ガス対策型2次 制限無	8.0	t	1,073	8,584	V0010 0	第0-0023号代価表
6 ダンプトラック運搬(鋼材) 2tダンプトラック 運搬距離0.8km クローラ型山積0.28m3級	8.0	t	671	5,368	V0011 0	第0-0025号代価表
6 鋼材積込(登山口にて不整地運搬車への積込) クローラ型山積0.28m3級(クレーン仕様) 排ガス対策型2次 制限有	8.0	t	1,084	8,672	S4073 0	第0-0026号代価表
6 小型不整地運搬車運搬 セメント、鋼材等 運搬距離 136m	8.0	t	544	4,352	W0001	第0-0027号代価表
6 森林環境整備事業 標識板	1	枚	70,000	70,000		
	1	式		8,315,936		

単位当り

Y1900
第0002号内訳書

仮設工ほか

式 当り 523,286 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 (1号治山ダム工)					Y2900	
	1	式	338,700	338,700	Y2900	第0003号内訳書
2 資材搬入路設置工						
	1	式	184,586	184,586		第0004号内訳書
単位当り	1	式		523,286		

工種・施工名称	数	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
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)	※ 3	日	5,483	16,449	S4425 0	第0-0028号代価表
6 ポンプ据付・撤去(小口径) ポンプ口径 50mm	1	箇所	17,377	17,377	S4426 0	第0-0030号代価表
6 土のう締切工	1.0	m ²	12,242	12,242	V0017 0	第0-0031号代価表
6 波状管設置・撤去工 シングル構造 高密度ポリエチレン管 呼び径200mm	10.0	m	1,313	13,130	SB765 0	第0-0032号代価表
6 敷鉄板賃料 鋼板 22×1219×2438 供用日数60日	13	枚	1,380	17,940	V0018 0	第0-0033号代価表
6 敷鉄板設置工 BH山積0.28m3級L.7t吊(クレーン仕様) 排出ガス対策型	38.6	m ²	435	16,791	V0019 0	第0-0034号代価表
6 敷鉄板撤去工 BH山積0.28m3級L.7t吊(クレーン仕様) 排出ガス対策型	38.6	m ²	401	15,478	V0021 0	第0-0035号代価表
6 既設案内看板撤去・復旧工	1	個(本)	5,723	5,723	W0001	第0-0036号代価表
6 有料道路通行料 高安山方面 大型貨物	※ 41	往復	3,980	163,180		

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
6 有料道路通行料 高安山方面 普通車	※ 61	往復	990	60,390	W0002	
単位当り	1	式		338,700		

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備	考
6 切土 クローラ型山積み0.28m3級 排ガス対策3次 地山の掘削 制限有 障害なし 礫質土等	24	m 3	623	14,952	V0001 0	第0-0037号代価表
6 盛土 クローラ型山積み0.28m3級 排ガス対策3次 ルーズ 制限有 障害なし 礫質土等	21	m 3	570	11,970	V0004 0	第0-0038号代価表
6 碎石敷均し RC-30	13.1	m 3	1,470	19,257	V0001 0	第0-0039号代価表
6 土側溝掘削 クローラ型山積み0.28m3級 排ガス対策3次 地山の掘削 制限有 障害なし 礫質土等	7	m 3	623	4,361	V0004 0	第0-0041号代価表
6 資材搬入路埋戻 クローラ型山積み0.28m3級 排ガス対策3次 ルーズ 制限有 障害なし 礫質土等	37	m 3	570	21,090	V0020 0	第0-0042号代価表
6 植生土のう積立工	3.1	m 2	8,785	27,233	SF316 0	第0-0016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)	108.1	m 2	793	85,723		第0-0015号代価表
単位当り	1	式		184,586		