

設
計
大
要

治山ダム工(コンクリート) 2基

2号 L=15.0m、H=4.0m、V=88.6m³3号 L=11.5m、H=3.5m、V=59.9m³

流木対策工 一式

設計金額	金	24,043,800	円
消費税抜き金額	金	21,858,000	円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	2,185,800	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 31-628704-80102-4-0 0 1 実施単価 36 河内長野市 0-01.09.01(0)		
諸経費体系	N 治山・林道工事 当 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	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> 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 </td> <td style="width: 50%; text-align: center; vertical-align: top;"> 前 世 代 </td> </tr> </table>	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	前 世 代
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	前 世 代		

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
	21,858,000			
合 計				
	21,858,000			

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	9,866,704	9,866,000	第0001号内訳書
1 流木対策工					Y1900
	1	式	195,914	195,000	第0002号内訳書
1 仮設工					Y1900
	1	式	344,441	344,000	第0003号内訳書
1 仮設道工					Y1900
	1	式	790,663	790,000	第0004号内訳書
1 その他費用					Y1900
	1	式	222,000	222,000	第0005号内訳書
直接工事費計				11,417,000	
共通仮設費 (率分) 11417000*(0.1304+0.0000) 対象額…………… 11,417,000 率…………… 0.1304				1,488,000	
1 運搬費 (積上分)					Z0001
				76,000	

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 敷鉄板運搬・積込・取卸					W0020
	10	t	7,660	76,600	
1 準備費 (積上分)					Z0002
				89,000	
6 チェンソー伐開 鋸長500mm					S4002 0
	900	m ²	99	89,100	第0-0051号代価表
共通仮設費計					
				1,653,000	
純工事費計					
				13,070,000	
現場管理費 13070000*(0.3976+0.0000) 対象額…………… 13,070,000 率…………… 0.3976					
				5,196,000	
工事原価計					
				18,266,000	
一般管理費等 18266000*(0.1963*1.00+0.0004) 対象額…………… 18,266,000 率…………… 0.1963					
		前払補正係数 1.0000			
当初原価	18,266,000			3,592,000	
工事価格					
				21,858,000	

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 21858000*0.08 対象額…………… 21,858,000 率…………… 0.0800				1,748,640	
請負工事費				23,606,640	
工事価格計				21,858,000	
消費税等相当額計				1,748,640	
請負工事費計				23,606,640	

Y1900
第0001号内訳書

治山ダム工

式 当り 9,866,704 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=15.0m H=4.0m V=88.6m ³	1	式	5,665,131	5,665,131	Y2900 第0006号内訳書
2 3号治山ダム工 L=11.5m H=3.5m V=59.9m ³	1	式	4,201,573	4,201,573	Y2900 第0007号内訳書
単位当り	1	式		9,866,704	

Y1900
第0002号内訳書

流木対策工

式 当り 195,914 円

頁0-0007

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
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	113	5,650	S4683 0 第0-0032号代価表
6 小型不整地運搬車運搬 木材 運搬距離 85m	17	m3	818	13,906	S4073 0 第0-0033号代価表
6 流木積込 バックホウ 平積0.20m3	17	m3	4,215	71,655	V00026 0 第0-0035号代価表
6 ダンプトラック運転 2t車、運搬距離36.6km、木材重量0.8t/m3	17	m3	6,159	104,703	V00007 0 第0-0037号代価表
単位当り	1	式		195,914	

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 治山ダムの裏設置 2箇所	2	m ²	11,492	22,984	S4420 0 第0-0039号代価表
6 暗渠排水管 据付・撤去 Φ400mm 波状管及び網状管	45.0	m	3,349	150,705	SZA589 0 第0-0040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)	※ 13	日	5,340	69,420	S4425 0 第0-0041号代価表
6 ポンプ据付・撤去 ポンプ口径50mm	2	箇所	16,190	32,380	S4426 0 第0-0043号代価表
6 土のう締切工 波状管を用いない部分	6	m ²	11,492	68,952	S4420 0 第0-0044号代価表
単位当り	1	式		344,441	

Y1900
第0004号内訳書

仮設道工

式 当り 790,663 円

頁0-0009

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 暗渠排水管 据付 Φ400mm 波状管及び網状管	40.0	m	3,240	129,600	SZA589 0 第0-0045号代価表
6 敷鉄板設置 バックホウ 平積0.07m3 クレーン機能付	59.4	m ²	469	27,858	V00023 0 第0-0046号代価表
6 敷鉄板賃貸料金 22(mm)(厚)×1,219(mm)(厚)×2,438(mm)(辺) 150日 513(kg/枚) 整備費込み	20	枚	3,850	77,000	W0010
6 大型土のう工 製作・設置 再生土持ち込み	15	袋	11,732	175,980	V00021 0 第0-0048号代価表
6 大型土のう工 製作・設置 掘削土	25	袋	10,982	274,550	V00020 0 第0-0049号代価表
6 ダンプトラック運搬 2t車、運搬距離17.9km	15	m ³	7,045	105,675	V00027 0 第0-0050号代価表
単位当り	1	式		790,663	

Y2900
第0006号内訳書

2号治山ダム工

L=15.0m H=4.0m V=88.6m³

式 当り 5,665,131 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 クローラ山積0.13m ³ (平積0.10m ³)排対1次 礫質土、地山の掘削積込	18	m ³	1,739	31,302	V00008 0 第0-0001号代価表
6 岩石掘削(軟岩IB)	99	m ³	3,408	337,392	V00001 0 第0-0003号代価表
6 破砕片除去 クローラ山積0.13m ³ (平積0.10m ³)排対1次 礫質土、ルーズな状態の土砂積込	99	m ³	1,589	157,311	V00009 0 第0-0005号代価表
6 岩盤清掃	38.0	m ²	1,161	44,118	S4510 0 第0-0006号代価表
6 上流部埋戻し クローラ山積0.13m ³ (平積0.10m ³)排対1次 礫質土、ルーズな状態の土砂積込	51	m ³	1,589	81,039	V00009 0 第0-0007号代価表
6 埋戻工 D(W1<1m)	15	m ³	3,217	48,255	V00005 0 第0-0008号代価表
6 堤体コンクリート 無筋構造物 設計日打設量 30m ³ 未満	88.6	m ³	32,529	2,882,069	S4560 0 第0-0012号代価表
6 圧送管組立・撤去 延長150m未満	65	m	1,683	109,395	S4561 0 第0-0015号代価表
6 打継面清掃	88.6	m ³	260	23,036	S4565 0 第0-0016号代価表

大阪府

31-628704-80102-4-0

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 堤体普通型枠 設置・撤去	23.3	m ²	9,783	227,943	S4563 0 第0-0017号代価表
6 堤体残置型枠 治山ダム残置型枠材工共単価 山地治山工B	40.1	m ²	18,107	726,090	W0003
6 間詰コンクリート 無筋構造物 設計日打設量 30m ³ 未満	9.1	m ³	32,529	296,013	S4560 0 第0-0018号代価表
6 間詰擁壁コンクリート 無筋構造物 設計日打設量 30m ³ 未満	3.9	m ³	32,529	126,863	S4560 0 第0-0019号代価表
6 間詰普通型枠 設置・撤去	10.5	m ²	9,783	102,721	S4563 0 第0-0020号代価表
6 間詰残置型枠 治山ダム残置型枠材工共単価 山地治山工B	14.3	m ²	18,107	258,930	W0003
6 堤体水抜きパイプ VUΦ400mm	2.0	m	6,825	13,650	W0004
6 間詰擁壁水抜きパイプ VUΦ50mm	2.0	m	164	328	W0004
6 吸出防止材(全面)設置工	8.6	m ²	582	5,005	S4263 0 第0-0021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)	12.0	m ²	793	9,516	SF316 0 第0-0022号代価表
6 法面工 人力施工による植生工 植生マット工 肥料袋付	12.0	m ²	2,185	26,220	SF316 0 第0-0023号代価表
6 水平打継面処理工 (鉄筋建込み) D型 延長1.64m	99	本	446	44,154	S4567 0 第0-0024号代価表
6 キャットウォーク	26.6	m	2,473	65,781	S4428 0 第0-0027号代価表
6 鋼製堤名板 B型 400×550×12	1.0	枚	48,000	48,000	W0008
単位当り	1	式		5,665,131	

Y2900
第0007号内訳書

3号治山ダム工

L=11.5m H=3.5m V=59.9m³

式 当り 4,201,573 円

頁0-0014

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 土砂掘削 クローラ山積0.13m ³ (平積0.10m ³)排対1次 礫質土、地山の掘削積込	21	m ³	1,739	36,519	V00008 0 第0-0001号代価表
6 岩石掘削(軟岩IB)	78	m ³	3,408	265,824	V00001 0 第0-0003号代価表
6 破砕片除去 クローラ山積0.13m ³ (平積0.10m ³)排対1次 礫質土、ルーズな状態の土砂積込	78	m ³	1,589	123,942	V00009 0 第0-0005号代価表
6 岩盤清掃	30.7	m ²	1,161	35,642	S4510 0 第0-0006号代価表
6 上流部埋戻し クローラ山積0.13m ³ (平積0.10m ³)排対1次 礫質土、ルーズな状態の土砂積込	43	m ³	1,589	68,327	V00009 0 第0-0007号代価表
6 埋戻工 D(W1<1m)	13	m ³	3,217	41,821	V00005 0 第0-0008号代価表
6 堤体コンクリート 無筋構造物 設計日打設量 30m ³ 未満	59.9	m ³	32,570	1,950,943	S4560 0 第0-0028号代価表
6 圧送管組立・撤去 延長150m未満	105	m	1,683	176,715	S4561 0 第0-0015号代価表
6 打継面清掃	59.9	m ³	260	15,574	S4565 0 第0-0016号代価表

大阪府

31-628704-80102-4-0

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 堤体普通型枠 設置・撤去	16.2	m ²	9,783	158,484	S4563 0 第0-0017号代価表
6 堤体残置型枠 治山ダム残置型枠材工共単価 山地治山工B	24.4	m ²	18,107	441,810	W0003
6 間詰コンクリート 無筋構造物 設計日打設置 30m3未満	7.8	m ³	32,570	254,046	S4560 0 第0-0030号代価表
6 間詰擁壁コンクリート 無筋構造物 設計日打設置 30m3未満	3.8	m ³	32,570	123,766	S4560 0 第0-0031号代価表
6 間詰普通型枠 設置・撤去	10.2	m ²	9,783	99,786	S4563 0 第0-0020号代価表
6 間詰残置型枠 治山ダム残置型枠材工共単価 山地治山工B	14.2	m ²	18,107	257,119	W0003
6 堤体水抜きパイプ VUΦ400mm	2.0	m	6,825	13,650	W0004
6 間詰擁壁水抜きパイプ VUΦ50mm	2.0	m	164	328	W0004
6 吸出防止材(全面)設置工	8.4	m ²	582	4,888	S4263 0 第0-0021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)	12.7	m ²	793	10,071	SF316 0 第0-0022号代価表
6 法面工 人力施工による植生工 植生マット工 肥料袋付	18.5	m ²	2,185	40,422	SF316 0 第0-0023号代価表
6 水平打継面処理工(鉄筋建込み) D型 延長1.64m	76	本	446	33,896	S4567 0 第0-0024号代価表
6 鋼製堤名板 B型 400×550×12	1.0	枚	48,000	48,000	W0008
単位当り	1	式		4,201,573	