

設 計 大 要	流木対策工(流木捕捉工)2基		
設計金額	金	36,315,400	円
消費税抜き金額	金	33,014,000	円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	3,301,400	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	03-628702-80015-4-0		
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	08 島本町		
単価適用年月日	0-03.10.01(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
大沢地区流木対策(3 ・土流)工事	33,014,000			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	33,014,000			

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。

頁0-0003

費 目 ・ 工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
大沢地区流木対策（3・主流）工事					X1000
1 流木対策工					Y1900
	1	式	17,740,204	17,740,000	第0001号内訳書
直接工事費計				17,740,000	
共通仮設費（率分） $17744000 \times (0.1174 \times 1.0) \times 1.04$ 対象額…………… 17,744,000 率…………… 0.1174				2,166,000	
1 運搬費（積上分）				158,000	Z0001
6 仮設材等の運搬（敷鉄板） 製品長1.2m以内 運搬距離18.4km	12.83	t	9,320	119,575	SA005 0 第0-0064号代価表
6 仮設材等の積込み、取卸し費 積込み、取卸し（往復分）	12.83	t	3,000	38,490	SA009 0 第0-0065号代価表
共通仮設費計				2,324,000	
純工事費計				20,064,000	

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。

頁0-0004

費 目 ・ 工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
現場管理費 20068000*(0.3646*1.0)*1.06 対象額…………… 20,068,000 率…………… 0.3646				7,756,000	
工事原価計				27,820,000	
一般管理費等 27824000*(0.1863*1.00+0.0004) 対象額…………… 27,824,000 率…………… 0.1863 当初原価	27,824,000		前払補正係数 1.0000	5,194,000	
1 業務委託料等 (スクラップ等を含む)				0	Z0041
工事価格				33,014,000	
消費税等相当額 33014000*0.10 対象額…………… 33,014,000 率…………… 0.1000				3,301,400	
請負工事費				36,315,400	
工事価格計				33,014,000	
消費税等相当額計				3,301,400	

Y1900
第0001号内訳書

流木対策工

式 当り 17,740,204 円

頁0-0006

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 1号流木捕捉工 L=14.0m、H=3.5m、V=67.3m ³	1	式	5,071,811	5,071,811	Y2900 第0002号内訳書
2 1号流木捕捉工（上流護岸工）	1	式	1,930,224	1,930,224	Y2900 第0003号内訳書
2 1号流木捕捉工（下流護岸工）	1	式	708,631	708,631	Y2900 第0004号内訳書
2 2号流木捕捉工 L=14.5m、H=3.5m、V=68.4m ³	1	式	5,038,118	5,038,118	Y2900 第0005号内訳書
2 2号流木捕捉工（上流護岸工）	1	式	1,787,567	1,787,567	Y2900 第0006号内訳書
2 仮設工	1	式	273,098	273,098	Y2900 第0007号内訳書
2 作業道改修工	1	式	919,226	919,226	Y2900 第0008号内訳書
2 ふとんかご改修工	1	式	165,001	165,001	Y2900 第0009号内訳書
2 資材運搬工	1	式	725,973	725,973	Y2900 第0010号内訳書

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 撤去工					Y2900
	1	式	1,022,275	1,022,275	第0011号内訳書
2 その他交通管理					Y2900
	1	式	98,280	98,280	第0012号内訳書
単位当り	1	式		17,740,204	

Y2900
第0002号内訳書

1号流木捕捉工

L=14.0m、H=3.5m、V=67.3m³

式 当り 5,071,811 円

頁0-0008

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 土砂掘削					S4511 0
	167	m ³	450	75,150	第0-0001号代価表
6 土砂埋戻し 礫質土 C (1≦W1≦4m)					V9008 0
	10	m ³	2,623	26,230	第0-0003号代価表
6 栗石埋戻し 割栗石50mm~150mm					V40001 0
	4.6	m ³	9,596	44,141	第0-0007号代価表
6 土砂掘削面整形 粘性土・礫質土					S4508 0
	38.4	m ²	558	21,427	第0-0009号代価表
6 コンクリートバケット打設 無筋構造物 0.45m ³ 級バックホウ					V0001 0
	67.3	m ³	32,139	2,162,954	第0-0010号代価表
6 小型不整地運搬車運搬 生コンクリート 運搬距離 500m					S4073 0
	67.3	m ³	2,627	176,797	第0-0013号代価表
6 打継面清掃 高圧洗浄機 発動発電機等					S4565 0
	67.3	m ³	279	18,776	第0-0015号代価表
6 堤体普通型枠 設置・撤去					S4563 0
	76.4	m ²	10,763	822,293	第0-0016号代価表
6 残置式木製型枠 (材工共) 大阪府内産材 4週8休以上					T4009 0
	11.5	m ²	18,473	212,439	

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 かご枠工 幅100cm長さ200cm、上面枠込 詰石50-150mm 吸出防止材	32.0	m	15,193	486,176	V90111 0 第0-0017号代価表
6 端部枠 500×1000	32	枚	2,500	80,000	T00141 0
6 吸出防止材 厚10mm 合成不織布	24.3	m ²	420	10,206	T0008 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)	6.9	m ²	821	5,664	SF316 0 第0-0018号代価表
6 ふとんかご設置工 (スロープ式) 線径3.2 網目13 高50 幅120	8.0	m	10,221	81,768	V9013 0 第0-0019号代価表
6 栗石埋戻し(水叩間詰) 割栗石50mm~150mm	0.8	m ³	9,596	7,676	V40001 0 第0-0020号代価表
6 水平打継面処理工(挿筋) D型 延長1.64m	86	本	517	44,462	S4567 0 第0-0021号代価表
6 キャットウォーク	29.1	m	2,380	69,258	S4428 0 第0-0024号代価表
6 R型流木捕捉工(組立・据付) バックホウ山積0.45m ³ (0.35m ³) クレーン機能付	2	本	335,578	671,156	V90011 0 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 R型流木捕捉工（基礎工） R型流木捕捉工1本あたり 流木捕捉工1本あたりスリーブ付アンカー2本	2	本	7,119	14,238	V90012 0 第0-0027号代価表
6 鋼製堤名板 A型 300×400×10	1	枚	41,000	41,000	T5003 0
単位当り	1	式		5,071,811	

Y2900
第0003号内訳書

1号流木捕捉工（上流護岸工）

式 当り 1,930,224 円

頁0-0011

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 かご枠工 幅100cm長さ200cm、上面枠込 詰石50-150mm 吸出防止材	92.0	m	15,193	1,397,756	V90111 0 第0-0017号代価表
6 端部枠 500×1000	92	枚	2,500	230,000	T00141 0
6 詰石（護岸工屈曲部） 割栗石50mm~150mm	6.8	m ³	9,596	65,252	V40001 0 第0-0028号代価表
6 吸出防止材 厚10mm 合成不織布	87.7	m ²	420	36,834	T0008 0
6 屈曲部吸出防止材 t=10.0mm 合織不織布	7.9	m ²	569	4,495	V3006 0 第0-0029号代価表
6 土砂掘削	96	m ³	450	43,200	S4511 0 第0-0001号代価表
6 土砂埋戻し 礫質土 C（1≤W1≤4m）	39	m ³	2,623	102,297	V9008 0 第0-0003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）	10.2	m ²	821	8,374	SF316 0 第0-0018号代価表
6 枝条・根株積込	13.0	m ³	3,232	42,016	V90010 0 第0-0030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		1,930,224	

Y2900
第0004号内訳書

1号流木捕捉工（下流護岸工）

式 当り 708,631 円

頁0-0013

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 かご枠工 幅80cm長さ200cm、上面枠込 詰石50-150mm 吸出防止材設置	40.0	m	11,941	477,640	V9011 0 第0-0031号代価表
6 端部枠 500×800	16	枚	1,650	26,400	T0014 0
6 吸出防止材 厚10mm 合成不織布	36.8	m ²	420	15,456	T0008 0
6 土砂掘削	68	m ³	450	30,600	S4511 0 第0-0001号代価表
6 土砂埋戻し 礫質土 C (1≦W1≦4m)	9	m ³	2,623	23,607	V9008 0 第0-0003号代価表
6 土砂掘削	80	m ³	450	36,000	S4511 0 第0-0001号代価表
6 仮橋撤去 バックホウクレーン付山積0.45m ³ (平積0.35m ³) クレーン機能付 2.9t吊	5.12	t	6,575	33,664	V70002 0 第0-0032号代価表
6 仮橋上部工架設 バックホウクレーン付山積0.45m ³ (平積0.35m ³) クレーン機能付 2.9t吊	5.12	t	12,747	65,264	V70001 0 第0-0034号代価表
単位当り	1	式		708,631	

Y2900
第0005号内訳書

2号流木捕捉工

L=14.5m、H=3.5m、V=68.4m³

式 当り 5,038,118 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					S4511 0
	113	m ³	450	50,850	第0-0001号代価表
6 土砂埋戻し 礫質土 C (1≦W1≦4m)					V9008 0
	10	m ³	2,623	26,230	第0-0003号代価表
6 栗石埋戻し 割栗石50mm~150mm					V40001 0
	4.6	m ³	9,596	44,141	第0-0007号代価表
6 土砂掘削面整形 粘性土・礫質土					S4508 0
	38.6	m ²	558	21,538	第0-0009号代価表
6 コンクリートバケット打設 無筋構造物 0.45m ³ 級バックホウ					V0001 0
	68.4	m ³	32,139	2,198,307	第0-0010号代価表
6 小型不整地運搬車運搬 生コンクリート 運搬距離 500m					S4073 0
	68.4	m ³	2,627	179,686	第0-0013号代価表
6 打継面清掃 高圧洗浄機 発動発電機等					S4565 0
	68.4	m ³	279	19,083	第0-0015号代価表
6 堤体普通型枠 設置・撤去					S4563 0
	77.8	m ²	10,763	837,361	第0-0016号代価表
6 残置式木製型枠 (材工共) 大阪府内産材 4週8休以上					T4009 0
	11.1	m ²	18,473	205,050	

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 かご枠工 幅100cm長さ200cm、上面枠込 詰石50-150mm 吸出防止材	32.0	m	15,193	486,176	V90111 0 第0-0017号代価表
6 端部枠 500×1000	8	枚	2,500	20,000	T00141 0
6 吸出防止材 厚10mm 合成不織布	24.3	m ²	420	10,206	T0008 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)	6.2	m ²	821	5,090	SF316 0 第0-0018号代価表
6 ふとんかご設置工 (スロープ式) 線径3.2 網目13 高50 幅120	8.0	m	10,221	81,768	V9013 0 第0-0019号代価表
6 栗石埋戻し(水叩間詰) 割栗石50mm~150mm	0.8	m ³	9,596	7,676	V40001 0 第0-0020号代価表
6 水平打継面処理工(挿筋) D型 延長1.64m	88	本	517	45,496	S4567 0 第0-0021号代価表
6 キャットウォーク	30.7	m	2,380	73,066	S4428 0 第0-0024号代価表
6 R型流木捕捉工(組立・据付) バックホウ山積0.45m ³ (0.35m ³) クレーン機能付	2	本	335,578	671,156	V90011 0 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 R型流木捕捉工（基礎工） R型流木捕捉工1本あたり 流木捕捉工1本あたりスリーブ付アンカー2本	2	本	7,119	14,238	V90012 0 第0-0027号代価表
6 鋼製堤名板 A型 300×400×10	1	枚	41,000	41,000	T5003 0
単位当り	1	式		5,038,118	

Y2900
第0006号内訳書

2号流木捕捉工（上流護岸工）

式 当り 1,787,567 円

頁0-0017

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 かご枠工 幅100cm長さ200cm、上面枠込 詰石50-150mm 吸出防止材	96.0	m	15,193	1,458,528	V90111 0 第0-0017号代価表
6 端部枠 500×1000	48	枚	2,500	120,000	T00141 0
6 詰石（護岸工屈曲部） 割栗石50mm~150mm	1.0	m ³	9,596	9,596	V40001 0 第0-0028号代価表
6 吸出防止材 厚10mm 合成不織布	91.2	m ²	420	38,304	T0008 0
6 屈曲部吸出防止材 t=10.0mm 合織不織布	0.9	m ²	569	512	V3006 0 第0-0029号代価表
6 土砂掘削	95	m ³	450	42,750	S4511 0 第0-0001号代価表
6 土砂埋戻し 礫質土 C（1≦W1≦4m）	34	m ³	2,623	89,182	V9008 0 第0-0003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）	19.6	m ²	821	16,091	SF316 0 第0-0018号代価表
6 枝条・根株積込	3.9	m ³	3,232	12,604	V90010 0 第0-0030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		1,787,567	

Y2900
第0007号内訳書

仮設工

式 当り 273,098 円

頁0-0019

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)	※ 12	日	5,648	67,776	S4425 0 第0-0035号代価表
6 ポンプ据付・撤去 (小口径) ポンプ口径 50mm	2	箇所	17,440	34,880	S4426 0 第0-0037号代価表
6 土のう締切工	2.0	m ²	12,242	24,484	S4420 0 第0-0038号代価表
6 暗渠排水管 据付・撤去 波状管及び網状管	60	m	1,920	115,200	SZA589 0 第0-0039号代価表
6 敷鉄板敷設工	29.7	m ²	291	8,642	V10011 0 第0-0040号代価表
6 敷鉄板撤去工	29.7	m ²	280	8,316	V10012 0 第0-0042号代価表
6 敷鉄板賃料 鋼板 22×1219×2438 供用日数60日	10	枚	1,380	13,800	SB765 0 第0-0043号代価表
単位当り	1	式		273,098	

Y2900
第0008号内訳書

作業道改修工

式 当り 919,226 円

頁0-0020

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 小型不整地運搬車運搬 礫質土 運搬距離 7.5m	517	m ³	824	426,008	S4073 0 第0-0044号代価表
6 機械盛土(敷均し・狭幅)	517	m ³	325	168,025	S4028 0 第0-0045号代価表
6 機械盛土(締固め・狭幅) 路床	517	m ³	629	325,193	S4029 0 第0-0047号代価表
単位当り	1	式		919,226	

Y2900
第0009号内訳書

ふとんかご改修工

式 当り 165,001 円

頁0-0021

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 ふとんかご撤去 (階段式) 線径3.2 網目13 高50 幅120	10.0	m	2,962	29,620	V90132 0 第0-0049号代価表
6 ふとんかご設置工 (階段式) 線径3.2 網目13 高50 幅120	10.0	m	10,819	108,190	V90131 0 第0-0050号代価表
6 敷鉄板敷設工	44.6	m ²	291	12,978	V10011 0 第0-0040号代価表
6 敷鉄板撤去工	44.6	m ²	280	12,488	V10012 0 第0-0042号代価表
6 敷鉄板賃料 鋼板 22×1219×2438 供用日数5日	15	枚	115	1,725	SB765 0 第0-0051号代価表
単位当り	1	式		165,001	

Y2900
第0010号内訳書

資材運搬工

式 当り 725,973 円

頁0-0022

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 鋼材積込手間 クローラ型山積0.45m3級	6.85	t	281	1,924	V6015 0 第0-0052号代価表
6 ダンプトラック運搬(鋼材) 4tダンプ、山積0.45m3バックホウ 鋼材、運搬距離:700m	6.85	t	387	2,650	V70006 0 第0-0053号代価表
6 鋼材積込手間 クローラ型山積0.45m3級	6.85	t	281	1,924	V6015 0 第0-0052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 500m	6.85	t	1,135	7,774	S4073 0 第0-0055号代価表
6 鋼材積込手間 クローラ型山積0.45m3級	6.85	t	281	1,924	V6015 0 第0-0052号代価表
6 栗石積込	177.8	m ³	509	90,500	S4511 0 第0-0056号代価表
6 ダンプトラック運搬 ダンプトラック4t車 バックホウ クローラ型山積0.45m3 1次	177.8	m ³	910	161,798	S4075 0 第0-0057号代価表
6 栗石積込	177.8	m ³	509	90,500	S4511 0 第0-0056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 500m	177.8	m ³	2,064	366,979	S4073 0 第0-0058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		725,973	

Y2900
第0011号内訳書

撤去工

式 当り 1,022,275 円

頁0-0024

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 鋼材積込手間 クローラ型山積0.45m ³ 級	0.15	t	281	42	V6015 0 第0-0052号代価表
6 ダンプトラック運搬(鋼材) 4tダンプ、運搬距離:18.4km(スクラップ) バックホウ山積0.45m ³	0.15	t	2,823	423	V70009 0 第0-0059号代価表
6 枝条・根株積込	16.9	m ³	3,232	54,620	V90010 0 第0-0030号代価表
6 小型不整地運搬車運搬(枝条) 木材 運搬距離 500m	16.9	m ³	1,693	28,611	S4073 0 第0-0060号代価表
6 枝条・根株積込	16.9	m ³	3,232	54,620	V90010 0 第0-0030号代価表
6 ダンプトラック運搬(枝条) 4tダンプ、運搬距離:23.7km、山積0.45m ³ 積込手間は流木捕捉工で計上	13.6	t	3,598	48,932	V70007 0 第0-0061号代価表
6 枝条処分費	13.6	t	10,000	136,000	T5005 0
6 枝条・根株積込	30.0	m ³	3,232	96,960	V90010 0 第0-0030号代価表
6 小型不整地運搬車運搬(根株) 木材 運搬距離 350m	30.0	m ³	1,321	39,630	S4073 0 第0-0062号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 枝条・根株積込					V90010 0
	30.0	m ³	3,232	96,960	第0-0030号代価表
6 ダンプトラック運搬(根株) 4tダンプ、運搬距離:23.7km バックホウ山積0.45m ³					V70008 0
	24.0	t	3,598	86,352	第0-0063号代価表
6 根株処分					T5007 0
	24.0	t	16,000	384,000	
5 経費対象外 下記スクラップは経費対象外					#0045
				-4,875	
6 スクラップ 鉄、ヘビーH4 ふとんかご撤去分					T5006 0
	0.15	t	-32,500	-4,875	
単位当り					
	1	式		1,022,275	

