

## 設 計 書

大阪府環境農林水産部		
年 度	R2	泉州農と緑の総合事務所 単独
契 約 番 号	2020-10-013381	
工 事 名 称	槇尾山町地区治山ダムほか（2・森林防災）工事	
工 事 場 所	和泉市槇尾山町地内	
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		

治山ダム工

(コンクリート)

1基

流木対策工

一式

設  
計  
大  
要

設計金額	金	14,215,300	円
消費税抜き金額	金	12,923,000	円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	1,292,300	円

# 総括情報表

頁0-0001

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 02-628705-30040-4-0 0 1 実施単価 40 和泉市 0-02.10.01(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 週休2日工事区分	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%; border-right: 1px solid black;">                     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                 </td> <td style="width: 80%; border-right: 1px solid black;">                     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 03 4週8休以上	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 03 4週8休以上	前 世 代		

大 阪 府

02-628705-30040-4-0

# 総括情報表

頁0-0002

	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	12,923,000			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	12,923,000			

大 阪 府

02-628705-30040-4-0

本 工 事

レベル1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
本工事費					X1000
1 治山ダム工					Y1900
1 流木対策工	1	式	6,075,158	6,075,000	第0001号内訳書
直接工事費計	1	式	161,550	161,000	第0002号内訳書
共通仮設費 (率分) 6236000*(0.1505*1.0)*1.04 対象額..... 6,236,000 率..... 0.1505				6,236,000	
共通仮設費計				975,000	
純工事費計				975,000	
現場管理費 7211000*(0.4546*1.0)*1.06 対象額..... 7,211,000 率..... 0.4546				7,211,000	
工事原価計				3,474,000	
				10,685,000	

大 阪 府

02-628705-30040-4-0

本 工 事

レベル1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
一般管理費等 10685000*(0.2091*1.00+0.0004) 対象額..... 10,685,000 率..... 0.2091			前払補正係数 1.0000		
当初原価	10,685,000			2,238,000	
1 業務委託料等(スクラップ等を含む)				0	Z0041
工事価格				12,923,000	
消費税等相当額 12923000*0.10 対象額..... 12,923,000 率..... 0.1000				1,292,300	
請負工事費				14,215,300	
工事価格計				12,923,000	
消費税等相当額計				1,292,300	
請負工事費計				<del>14,215,300</del>	

大 阪 府

02-628705-30040-4-0

Y1900  
第0001号内訳書

治山ダム工  
式 当り 6,075,158 円

頁0-0005

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 4号治山ダム工 コンクリート 4型 L=16.5m、H=5.5m、V=131.0m <sup>3</sup>	1	式	5,920,358	5,920,358	Y2900 第0003号内訳書
2 仮設工	1	式	154,800	154,800	Y2900 第0004号内訳書
**単位当り**	1	式		6,075,158	

大阪府

02-628705-30040-4-0

Y1900  
第0002号内訳書

流木対策工  
式 当り 161,550 円

頁0-0006

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 流木伐採	1	式	12,984	12,984	Y2900 第0005号内訳書
2 木材運搬	1	式	148,566	148,566	Y2900 第0006号内訳書
**単位当り**	1	式		161,550	

大阪府

02-628705-30040-4-0

Y2900  
第0003号内訳書

4号治山ダム工

コンクリート 4型  
L=16.5m、H=5.5m、V=131.0m<sup>3</sup>

式 当り 5,920,358 円

頁0-0007

工種・施工名称	数	量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
6 土砂掘削 クレー型山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 排出ガス対	24		m <sup>3</sup>	434	10,416	S4511 0 第0-0001号代価表
6 岩掘削 大型プレーカ 油圧式 600~800kg級 軟岩(I)B	103		m <sup>3</sup>	1,750	180,250	S4505 0 第0-0003号代価表
6 破砕片除去 クレー型山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 排出ガス対	103		m <sup>3</sup>	395	40,685	S4511 0 第0-0005号代価表
6 埋戻工 D (W1<1m)	2		m <sup>3</sup>	2,717	5,434	S4010 0 第0-0006号代価表
6 岩盤清掃	50.1		m <sup>2</sup>	1,243	62,274	S4510 0 第0-0009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 <sup>3</sup> 以上 45m <sup>3</sup> 未満	131.0		m <sup>3</sup>	25,831	3,383,861	S4560 0 第0-0010号代価表
6 打継面清掃	131.0		m <sup>3</sup>	278	36,418	S4565 0 第0-0013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休以上	59.4		m <sup>2</sup>	18,473	1,097,296	T4081 0
6 治山ダム型枠 設置・撤去	35.7		m <sup>2</sup>	10,500	374,850	S4563 0 第0-0014号代価表

大 阪 府

02-628705-30040-4-0

頁0-0008

工種・施工名称	数	量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
6 コンクリートポンプ車投入打設 無筋構造物 設計日打設量 30m <sup>3</sup> 以上 45m <sup>3</sup> 未満	11.5		m <sup>3</sup>	25,831	297,056	S4560 0 第0-0010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休以上	6.2		m <sup>2</sup>	18,473	114,532	T4081 0
6 治山ダム型枠 設置・撤去	2.4		m <sup>2</sup>	10,500	25,200	S4563 0 第0-0014号代価表
6 硬質塩化ビニル管 薄肉管 VU-400	2.4		m	5,900	14,160	T0002 0
6 キャットウォーク	34.1		m	2,378	81,089	S4428 0 第0-0015号代価表
6 水平打継面処理工(鉄筋建込み) D型 延長1.64m	115		本	451	51,865	S4567 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)	8.6		m <sup>2</sup>	793	6,819	SF316 0 第0-0019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	13.8		m <sup>2</sup>	2,185	30,153	SF316 0 第0-0020号代価表
6 鋼製堤名板 (B型) 400×550×12mm	1		枚	48,000	48,000	T4017 0

大 阪 府

02-628705-30040-4-0

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 森林環境整備事業 標識板 400×500×30mm ペンタキエアECO防腐加工	1	枚	60,000	60,000	W0001
**単位当り**	1	式		5,920,358	

大阪府

02-628705-30040-4-0

Y2900  
第0004号内訳書

仮設工

式 当り 154,800 円

頁0-0010

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	1.0	m <sup>2</sup>	12,242	12,242	S4420 0 第0-0021号代価表
6 波状管 (高密度ポリエチレン管・シク'ル構造) 直径 300mm	20	m	1,918	38,360	S4429 0 第0-0022号代価表
6 ポンプ掘付・撤去 (小口径) ポンプ口径 50mm	1	箇所	17,377	17,377	S4426 0 第0-0023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)	※ 7	日	5,503	38,521	S4425 0 第0-0024号代価表
6 交通誘導警備員B	※ 4	人	12,075	48,300	RA227 0
**単位当り**	1	式		154,800	

大阪府

02-628705-30040-4-0

Y2900  
第0005号内訳書

流木伐採

式 当り 12,984 円

頁0-0011

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 流木伐採 直径10cm以上16cm未満	1	本	424	424	V00503 0 第0-0026号代価表
6 流木伐採 直径22cm以上28cm未満	4	本	620	2,480	V00501 0 第0-0031号代価表
6 流木伐採 直径28cm以上	14	本	720	10,080	V0050 0 第0-0036号代価表
**単位当り**	1	式		12,984	

大阪府

02-628705-30040-4-0

Y2900  
第0006号内訳書

木材運搬

式 当り 148,566 円

頁0-0012

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 木材積込 バックホウ山積0.45m3(平積0.35)	22	m3	3,064	67,408	V0040 0 第0-0041号代価表
6 ダンプトラック運搬 ダンプトラック4t車 運搬距離0.3km バックホウ クローラ型山積0.45m3 1次	22	m3	625	13,750	S4075 0 第0-0043号代価表
6 木材積卸 バックホウ山積0.45m3(平積0.35)	22	m3	3,064	67,408	V0040 0 第0-0045号代価表
**単位当り**	1	式		148,566	

大阪府

02-628705-30040-4-0