設 計 書

					大阪府環境農林水産部	
年度			R4		泉州農と緑の総合事務所	単独
	契	約	番	号	2022-10-001414	
	エ	事	名	称	大野町地区治山ダムほか(4・森林防災)工事	
	エ	事	場	所	和泉市大野町地内	
			又期		契約日と同日 ~ 令和 4年11月	130日
	所	要	日	数	*****	
	工	事	種	別	土木一式	
	建設	ノサ	イク	ル法	その他の工作物に関する工事(土木工事等)	
	備			考		

	I			2/:
	治山ダムエ			1基
	資材搬入路整備工			一式
	流木対策工			一式
設				
計				
大				
要				
	設計金額	金	41,841,800	円
	消費税抜き金額	金	38,038,000	ш
	117 東7/ル以で 並 撰	<u>MZ</u>	50,050,000	1.3
	取引に係る消費税			
	取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	3,803,800	円

事務所所名 事務所所名 設計書経名 設更更コー 変業業名 野運コー 事業名 区地区 単価の 連 単価の 連 用 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	87 環境農林水産部 実施設計書 当初 / 04-628705-60001-4-0 0 1 実施単価 / 40 和泉市 / 0-04.02.01(0) /			
諸経費体系	N 治山・林道工事 /			
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	当世代 01前440以下~ 01歳しない) 03治山・地すべり~ 01金銭的保証~ 99補正なし~ 034週8休以上		前 世 代	
			•	
		* v		
		大 阪 府		. 04-628705-60001-4-0

総括情報表

とて声が	設計金額(税抜)(円)	消費税相当額(円)	合計金額(円)	備考
×工事 費	38, 038, 000	3, 803, 800	41, 841, 800	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
· 情 &	38, 038, 000	3, 803, 800	41, 841, 800	; (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
		/		
-				
·· ·				
,				
	•			

レベル4行の数量・単位欄が「!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。

頁0-0003

	日・エ種・施工名称		数量	単 位	単 価(円)	金 額(円)		備	考	
工事費							X1000			
		İ								
2号治山	ロダムエ		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				Y1900			
D - 71111-						e .				
		1			F 000 100	5 000 000				
T			l		5, 699, 408	5, 699, 000	Y2900			_
土工							12900	-		
		1								
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1	式	213, 592	213, 592			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
掘	削工						Y3999			
•						·	-			
			- 1	圱	152, 884	152, 884				
	土砂掘削		1		102, 001		\$4511	0		_
		ガス対			/					
			0.4		450	15 000			ts are ste	
	岩掘削		34	m 3	452	15, 368	S4505	第0-0001号台	【仙衣	_
	石畑門 大型ブレーカ 油圧式 600~800kg級					***	34303	U	*	
	軟岩(I)B				/					
	•		62	m 3	1, 806	111, 972	1	第0-0003号台	弋価表	
	破砕片除去		. •		/		S4511	0		
	クロ−ラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 排出 軟岩(I)A	ガス対				,	-			- (
	秋石 (I / A		62 /	m 3	412	25, 544		第0-0005号作	七価表	,
埋							Y3999	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1111111	_
		·								
	·	1	,	-1	0 100	0 100				
	埋戻工		1		8, 169	8, 169	S4010	0		_
	程戻工 D (WIくlm)	1			/		54010			
	VI 4 (8 M)				/				. :	
			3	m3 大阪	2, 723	8, 169		第0-0006号f	弋価表 28705-6000]	

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行は検算要素であり、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)	1	備考	
作業土工		, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			Y3999		
•							(
		-1-	, EQ EQA	50 500			Ų
岩盤清掃	l l	式	52, 539	52, 539	S4510	0	· · · · ·
石盛俏妆					24910	U ,	
			/		j		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	42. 2	m 2	1, 245	52, 539		第0-0009号代価表	
治山ダムエ	.			•	Y2999		
	1	式	5, 331, 052	5, 331, 052	1		
コンクリート谷止工			0, 001, 002		Y3999		
				•			
. '		_	4 710 050	4 710 050			
コンクリートポンプ車投入打設	<u> </u>	式	4, 710, 852	4, 710, 852	S4560	0	
無筋構造物			· /		34300	0	
設計日打設量 30m3未満		1	. "				
	101.9	m 3	32, 900	3, 352, 510		第0-0010号代価表	
打継面清掃			· . /		S4565	0	
			1 / 1	• .			
	101.9	m 3	279	28, 430		第0-0013号代価表	
(共) 残置式木製型枠工	101.0			20, 100	S4N12	0	
山地治山工B 大阪府内産材使用、角材式			. /				
20m程度の小運搬を含む	45.77		10.044	007 700		#so_0014□ /b/m ==	
治山ダム型枠	45. 7	m 2	19, 644	897, 730	S4563	第0-0014号代価表 0	
行山グム室件 設置・撤去			/		34109	U	
			/				
	29.0	m 2	10, 763	312, 127		第0-0018号代価表	
硬質塩化ビニル管			./ .		T0002	0	
薄肉管 VU-300					1		
	2. 1 /	m	3, 300	6, 930			
	2.17	大阪		0, 300		04-628705-60	1001-

レベル4行の数量・単位欄が「l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。

頁0-0005

	費目・工種・施工名称	数量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	1	備考
	キャットウォーク					S4428	0
	•		· '				
	•	27. 6	m	2, 380	65, 688	1:	· 第0-0019号代価表
	水平打継面処理工(鉄筋建込み)	21.0	- 111	2, 000	00, 000	S4567	0
	D型	•					
	延長1.64m				.==		Man anno II III barba
	問結工	89	本	533	47, 437	Vacou	第0-0020号代価表
	制造工					Y3999	
						İ	•
	i i	l	式	525, 755	525, 755	1	
	コンクリートポンプ車投入打設					S4560	0
	無筋構造物 設計日打設量 30m3未満						
	成計口打政里 30世3不例	10.7	m 3	32, 900	352, 030		第0-0010号代価表
_	(共) 残置式木製型枠工(間詰)	10, 1		02, 000	002, 000	S4N12	0
	山地治山工B 大阪府内産材使用、角材式		l į				
	20m程度の小運搬を含む	/		10.044	141 480	1	#** 0000 □ /b /** +*
-	治山ダム型枠(間詰)	7. 2/	m 2	19, 644	141. 436	S4563	
	設置・撤去			.*		24909	· .
	III. Ja			/			
		3.0	m 2	10, 763	32, 289		第0-0024号代価表
	植生工	1				Y3999	
				,			
		1 .	式	44, 637	44, 637		
	法面工 人力施工による植生工	· :		11, 001	1,1,001	SF316	0
	植生シートエ 肥料袋無(標準品)				*		
		7.0	0	000	0 400		答A DARK 日 45 年
	法面工 人力施工による植生工	7.8	m 2	832	6, 489	SF316	第0-0025号代価表 0
	植生マットエ 肥料袋付			. /		31 010	U
	7, 12, 13, 13	,					
		6. 8		2. 287	15, 551	-	第0-0026号代価表 04-628705-60001-4

本工事

・レベル4行の数値・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値に対する 内部数量を表示している。

費	目・エ種・施工名	杯 .	数!	it i	単 位	単 価(円)	金額(円)		備考
	植生土のう積工							V00512	0
						. /			
	•	ľ	1	8	m 2	12. 554	22, 597		第0-0027号代価表
提名材	· 取付工			0	111 2	12, 334	22, 331	Y3999	990-0021万八叫农
1/L.1-4 16		1						1.0000	•
							1	1	
	AND SHALLS FOR LOT (sp. Will)		. 1		式	48, 000	48, 000		
	鋼製堤名板 (B型) 400×550×12mm					,		T4017	0
	400055001211111					/			
			1		枚	48, 000	48, 000		
素掘り) 側溝工							Y3999	
		ļ			.				
	•		1		4-	1, 808	1, 808		
	素掘り側溝		<u>_</u>		式	1, 808	1, 808	S4511	0
	クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3)	排出ガス対						ווטדנו	•
			4	_/	m 3	452	1, 808		第0-0028号代価表
仮設工						•		Y2900	
									•
		i	1		元	154, 764	154, 764		
水替コ	-		•				1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1	Y3999	
				- 1					
			,	İ	式	154, 764	154 774	i	
	土のう締切工		<u>1</u> .		八	154, 764	154, 764	S4420	0
	エジンがガエ					,		34420	•
		-		,		/ / /			
	-1.5719 1 44		1		m 2	12, 242	12, 242		第0-0029号代価表
	暗渠排水管							SZA589	0
	据付・撤去 波状管φ300mm 治山ダムエ廻排水				Į	/			
	山田ノム工港所小		40		m	2, 268	90, 720		第0-0030号代価表

レベル4行の数量・単位欄が「l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0-0007

dt 11 45 46 6 41	iku. Fer	332 (1-)	A 45 (III)		His -br.
費 目 · 工 種 · 施 工 名 称	数量	単位	単 価(円)	金額(円)		考
ポンプ据付・撤去(小口径)					S4426	0
ポンプロ径 50mm			/			
	1 2	箇所	17, 440	17, 440		第0-0031号代価表
ポンプ運転(小口径)	1	直加	11, 440	11, 440	S4425	N 003173171111122
作業時排水				· .	34420	·
排水量0以上6未満(m3/h)	*		/ -			
Miniate o State o Mail (may m)	6 /	日	5, 727	34, 362		第0-0032号代価表
資材搬入路整備工					Y1900	
		_				*
	1	式	8, 649, 321	8, 649, 000	*****	
舖装工					Y2900	
	·			· '.		
		式	8, 649, 321	8, 649, 321		
コンクリート路面工	1	Д	0, 049, 341	0, 045, 521	Y3999	
コングリーに瞬間工		,			10555	
•		·				
	1	式	8, 649, 321	8, 649, 321		
不陸整正+敷均し			/		V00521	0
バックホウ 舗装面仕上げ無し						
	1, 754. 8 🗸	m 2	518	908, 986		第0-0034号代価表
コンクリート路面工(人力舗設)	,			1.4	VS4815	U
t=8cm						. (
	1, 754, 8	m 2	3, 329	5, 841, 729	1	第0-0036号代価表
型枠	1, 134, 0	111 2	0, 020	. 3, 041, 143	SZB431	U 20000-216 m 35
一般型枠					SZD401	
均しコンクリート			•			
•	68.5	m 2	4, 432	303, 592		第0-0037号代価表
コンクリート路面工(溶接金網敷設)					S4817	0
			/			
			′			
	1, 669, 2	m 2	844	1, 408, 804		第0-0038号代価表
		大 阪)	府			04-628705-60001-4-

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。

<u> </u>						<u> </u>	
費 目・エ 種・施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)		備考	
コンクリート路面工(路盤紙敷設) クラフト紙系			/		\$4816	0	
	1, 754. 8	m 2	88 -	154, 422		第0-0039号代価表	
目地板設置 樹脂発泡体(倍率15)					S4280	0	
	18.0	m 2	1, 766	31, 788		第0-0040号代価表	
流木対策工					Y1900		
	1	式	5, 489, 367	5, 489, 000			
流木対策工 本流(3割伐採)					Y2900	,	
	1	元	3, 132, 270	3, 132, 270			
流木対策工(立木・半倒木)					Y3999		
	1		3, 132, 270	3, 132, 270			:
単木倒木整理(機械併用) 伐採、機械集材・積込(幹) 林道近接外		-			VK301	0	
	162	m3	19, 335	3, 132, 270	70000	第0-0041号代価表	
流木対策工 支流(5割伐採)		·	7		Y2900		
	1	式	143, 791	143, 791			,
流木対策工(半倒木)			•		Y3999		
	1	式	51.065	51, 065			
流木伐採 直径10cm以上16cm未満	/				V00503	0	
	49	大 阪 万	424	20, 776		第0-0042号代価表	

レベル4行の数量・単位欄が「l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。

頁0-0009

費目・工種・施工名称	数 量	単 位	単 価(円)	金額(円)		備考
流木伐採 直径16cm以上22cm未満					V00502	0
	15 /	本	525	7, 875		第0-0047号代価表
 流木伐採 直径22cm以上28cm未満	1	·			V00501	0
	28	本	620	17, 360		第0-0052号代価表
流木伐採 直径28cm以上					V0050	0
	7 /	本	722	5; 054		第0-0057号代価表
流木伐採(立木・5割伐採)					Y3999	-
	1	式	92, 726	92, 726		
伐木処理 · 選木 作業の難易度 中(0 %)					S4683	0
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	176	本	70	12, 320		第0-0062号代価表
流木伐採 直径10cm以上16cm未満					V00503	0
	147	本	424	62, 328		第0-0042号代価表
流木伐採 直径16cm以上22cm未満					V00502	0
	14	本	525	7, 350	İ	第0-0047号代価表
流木伐採 直径22cm以上28cm未満					V00501	0
	1 1/	本	620	620		第0-0052号代価表
 流木伐採 直径28cm以上					V0050	Ö
	14 4	本	722	10, 108		第0-0057号代価表

本工事

レベル4行の数量・単位欄が「i式」以外の場合、配下のレベル6行は模算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する 内限数量を表示している。

置 目・エ種・施工名称	数量	ł l	単 位!	単 価(円)	金 額(円)	1	備考	
費目・工種・施工名称 伐木運搬			,			Y2900		
						ļ		
	1		式	2, 213, 306	2, 213, 306			
伐木運搬工			,			Y3999		
	ī		式	2, 213, 306	2, 213, 306			
小型不整地運搬車運搬						S4073	0	
木材 運搬距離 83m		İ			1	-		
₩ 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	82		m 3	3, 266	267, 812		第0-0063号代価表	
伐木積込						V0040	0	
バックホウ山積0. 45m3 (平積0. 35)		·						
	82	- /	m 3	3, 173	260, 186		第0-0065号代価表	
ダンプトラック運搬				, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		S4075	0	
ダンプトラック4t車 運搬距離28.2km バックホウ クローラ型山積0.45m3 1次					1.0			
	244	/	m 3	6, 907	1, 685, 308		第0-0067号代価表	
反設工						Y1999		
		.				1		
	1		式	1, 105, 650	1, 105, 000			
交通管理工						Y2999		
			Į					
<u> </u>			式	1, 105, 650	1, 105, 650	1.		
交通誘導員警備工						Y3999		
		1				1		
			式	1, 105, 650	1, 105, 650			
交通誘導警備員B						RA227	0	
	*		1	•				
	90			12, 285	1, 105, 650	i		

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盤に対する内訳数量を表示している。

頁0-0011

目・工種	・施工	名称	*	女 量	単 位	単 価(円)	金額(円)	備	考	
·										
						1				
. /							00 040 000			
(mhr ()) 000 10	000. (0. 1100.1	0) 11 04	,		-		20, 942, 000			
		0) *1. 04					,			
对 家保	Δ0, 342, 000 Λ 119Ω									
ai.	0. 1120						2, 456, 000			
					1		2, 100, 000			
							2, 456, 000		 ;	
							, ,			
					1 .					
/-	•						23 398 000			
23398	000 * (0. 3527 * 1.	B) * 1. O6			 		-20, 000, 000			
対象額	23, 398, 000	0, 11.00								
率	0. 3527	.*								
							8, 748, 000		· -	
, ,									•	
				•			22 146 000			
39146	000± (0 1820±1	00+0 0004)	-		 		34, 140, 000			
対象額	32, 146, 100	0010.0004)			前払補正	上 正係数 1,0000				,
						T				(
		当初原価	32	, 146, 000			5, 892, 000			
等(スクラップ	等を含む)					•		20041		
			ļ.	* •						
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					- \ · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1		
					,					
				•	1	1	38, 038, 000	1		
	(率分) 20942 対象額 率 23398 対象額 本 32146 対象額	(率分) 20942000* (0. 1128*1. 対象額	(率分) 20942000*(0.1128*1.0)*1.04 対象額20,942,000 率0.1128 23398000*(0.3527*1.0)*1.06 対象額23,398,000 率0.3527 32146000*(0.1829*1.00+0.0004) 対象額32,146,000 率0.1829 当初原価	(率分) 20942000* (0. 1128*1. 0) *1. 04 対象額20, 942, 000 率0. 1128 23398000* (0. 3527*1. 0) *1. 06 対象額23, 398, 000 率0. 3527 32146000* (0. 1829*1. 00+0. 0004) 対象額32, 146, 000 率0. 1829	(率分) 20942000* (0. 1128*1. 0)*1. 04 対象額20, 942, 000 率0. 1128 対象額23, 398, 000 率23, 398, 000 率0. 3527	(率分) 20942000* (0. 1128*1. 0)*1. 04 対象額20, 942, 000 率0. 1128 対象額23, 398, 000 率0. 3527 対象額32, 146, 000 率0. 1829 等 (スクラップ等を含む)	(率分) 20942000* (0. 1128*1. 0)*1. 04 対象額20, 942, 000 率0. 1128 対象額23, 398, 000 率23, 398, 000 率0. 3527 第 (スクラップ等を含む) *** *** *** ** ** ** ** ** **	20,942,000 2	(率分) 20942000*(0.1128*1.0)*1.04 対象額20.942.000 率0.1128 2.456.000 2.456.000 2.3398000*(0.3527*1.0)*1.06 対象額23.398.000 率0.3527 8.748.000 32146000*(0.1829*1.00+0.0004) 対象額32.146.000 率0.1829 当初原価 32.146.000 等(スクラップ等を含む)	(率分) 20942000* (0. 1128*1. 0) *1. 04 対象額 20. 942. 000 率

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 内部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
<u>費目・工種・施工</u> 消費税等相当額 38038000*0.10 対象額38,038,000 率0.1000								
背負工事 費		-			· ·	3, 803, 800		
川貝上争其								
						,		
						41, 841, 800		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
[事価格計							,	
•		1				38, 038, 000		
肖費税等相当額計					٠.	-	· ·	
		1					,	
						3, 803, 800	1	. **
背負工事費計		1						
				,	1			
				1		41. 841. 800		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		 				41, 041, 000		<u>i</u>
•								
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			1.				
						•		
		1.		<u> </u>				
		}						
•							'	•
	·							
		1		.]		•	•	
,								
•					1			