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	2020-10-012911				
	エ	事	名	称	泉南農道整備(2)工事				
	工事場所			所	泉南市新家				
		工入			令和 2年11月17日 ~ 令和 3年 2月]26日			
	所	要	日	数	*****				
	エ	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					

				2/2
	路床排水工 一式			
	舗装復旧工 一式			
	ガードレール基礎補強	工 一式		
	じゃかごエ 一式			
設				
⇒ ſ.				
計				
大				
要				
	設計 金額	金	9,739,400	円
	消費税抜き金額	金	8,854,000	н
		717.	0,001,000	
	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	885,400	円

項目名	内 容
事業主体名	大阪府泉州農と緑の総合事務所
事業名	
	ファシリティマネジメント推進事業
地区名	
工事名	泉南農道整備(2)工事
施工場所	
工事番号	
工事区分	
積算区分	当初積算
地域区分	大阪府 (府基準)
地区区分	岸和田
<u> </u>	
工期	
積算体系年月	令和2年9月
単価期適用年月	令和2年9月—A
歩掛期適用年番号	令和2年02号—A
電力会社名	関西電力
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
·	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

番号	項 目 名	規 格	数量	単位	金額	備考
	請負工事費					de e
	・工事価格					
	・消費税相当額(10%)					
						v
	工事内容					
						,
			<u></u>			
ļ			· .			
						•
		·				
			· ·			
						-
		·	-			
	·	,				
		·				
	•					
						v'
	·		 			
	·				<u> </u>	•
	• .					
			•			

項目名	内 容
工事名	
工事区分	
積算区分	当初積算
積算体系区分	【一般土木工事】
工種区分	道路改良工事
工種体系区分	
工事工種体系年番号	
契約保証費	計上する
前払金支出割合	35%を超え40%以下
電力区分	低圧・業者持・1年未満
施工地域区分(H31迄)	補正なし
_ 週休2日補正	4週8休以上
施工地域区分	一般交通影響有り(2)-2
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·
,	

項 目 名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格				
2 工事原価				
3 純工事費				
4 ・・直接工事費				
5 ・・・直接工事費(仮設工を除く)	1, 000	式		
6 · · · 直接工事費 (仮設工)	1.000	式		
	1,500			
7・・間接工事費				
8・・・共通仮設費	-			
9 ・・・・運搬費~営繕費等				
10 ・・・・ 運焼費	1.000	式		
11・・・現場管理費				
** \(\frac{1}{2000}\text{B-43}\)				
12 ・一般管理費等				
13 処分費等 (直接工事費の内数)				
14 処分費等(率対象外)	,			
15 法定福利費概算額(工事価格の内数)				•
	.			
		-	÷	
	·			
	·			
·				
	·			

名 称 (規 格) 数量 単位 単 価 金額 備考 直接工事費 (仮設工を除く) ・ガードレール基礎補強工 1.000 ・・ガードレール基礎補強工 1.000 式 000001 ガードレール基礎補強工 1 式当たり 1.000 큓 B単 1号 T00003 ガードレール(レール)撤去~設置 歩A・単A レールは流用 24, 000 m 丁単 3号 S19021 刈払工 歩A・単A 草刈機, 草類 0.007 S単 17号 SA0223 SP 舗装版切断 歩A・単A 7377小舗装版, 15cm以下, -, 31,000 m S 単 33号 SA0104 SP 舗装版破砕積込 (小規模土工) 歩A・単A 舖装版破砕積込(小規模土工) 84.000 m² S単 23号 T00006 残塊運搬~処分(As殼) 歩A・単A L=6. 3km 4. 200 m3 T単 4号 T00001 ガードレール基礎工 歩A・単A 1箇所(8m当たり)で算出 3.000 箇所 T単 1号 SA0843 SP 表層 (車道・路肩部) 歩A・単A 3.0m超, アスファルト混合物 I (2.35t/m3), 再生密粒度アスコン(13), プライムコート 84,000 m² S単 42号 PK-3,50mm,なし S02703 【法面工(植生ネット工)】 歩A・単A 植生シート工,肥料袋無·人工張芝付(一重ネット標準),500m2未満,一 24, 000 m² S単 7号 合 計 ・路床排水工 1.000 式 路床排水工 1:000 式 000002 路床排水工 1 式当たり 1.000 B単 2号 SA0223 As舗装切断 歩A・単A 80.000 アスファルト舗装版, 15cm以下, -, m S単 34号 SA0222 SP 舗装版破砕 歩A・単A 280,000 7スファルト舗装版, 無し, 不要, 15cm以下, -, 有り, なし S単 32号 T00002 路床排水工 歩A・単A 高密度ポリエチレン管 φ 300 シングル構造(有孔) 80.000 m T単 2号 T00006 残塊運搬~処分(As殼) 歩A・単A L=6.3km 14, 000 m3 T単 4号 T00007 廃路盤運搬~処分(廃路盤M-30) 歩A・単A L=21.0km 7.000 m3 T単 5号 T00008 廃路盤運搬~処分(廃路盤RC-40) 歩A・単A L=21.0km 7.000 m3 T単 6号 SA0843 SP 表層 (車道・路肩部) 歩A・単A 3.0m超, アスファルト混合物 I (2.35t/m3), 再生密粒度アスコン(13), プライムコート 280,000 m² S 単 42号 PK-3,50mm,なし SA0834 SP 上層路盤 (車道・路肩部) 歩A・単A 路盤材, 粒度調整砕石 M-30, -, 1層施工, -, 0mm, 150mm, なし 48.000 m² S単 41号 SA0832 SP 下層路盤 (車道・路肩部) 歩A・単A 1層施工, 150mm, 再生クラッシャーラン RC-40, なし 48,000 S単 40号 計 칾 숌 ・区画線エ 1.000 式 • • 区画線工 1.000 式 000003 区面線工 1 式当たり 1.000 式 BΨ 3등 T00011 区画線工(材料費) 歩A・単A 昼間施工,溶融式(手動),実線,15cm,共用区間施工 104,000 T単 7号 m T00012 区画線工 (施工費) 歩A・単A 昼間施工,溶融式(手動),実線,15cm,共用区間施工 1.000 T単 8号 T00013 区画線工(材料費) 歩A・単A 昼間施工,溶融式(手動),破線,15cm,共用区間施工 46.000 m T単 9号 T00014 区画線工 (施工費) 歩A・単A 昼間施工,溶融式(手動),破線,15cm,共用区間施工 1,000 式 T単 10号 計 計 合 ・じゃかご 1.000

名 称 (規 格)	数量	単位	単 価	金 額	備考
・・じゃかご	1.000	定		·	
00004 じゃかご	1, 000	式		-	1 式当たり B単 4号
S01010 機械土工(超ロングアームパックホウ掘削)		EL.			歩A・単A
ハ [*] ックホウ SA0101 SP 掘削	18, 000	m3	. ,		S単 1号 歩A・単A
土砂, 片切堀削, -, -, -, -, -, -	17. 000	m3			S単 22号
SA0201 SP じゃかご 設置,径45cm,GS-3 線径4.0mm 網目13cm,割栗石(詰石用) 15~20cm	176. 000	m			歩A・単A S単 29号
SA0202 松丸太杭 長1.5m 末口9cm(先端加工費含む,皮付)					歩A・単A
止杭打込 SA0152 SP 法面整形	63. 000	本			S単 30号 歩A・単A
切土部,-,無し,は質土、砂及び砂質土、粘性土,なし S16004 ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジプ型・排対型(1次・2次)]	79, 000	m²	-		S単 28号 歩A・単A
516004 7/7ャー/パープ(油圧伸縮) / 型・野刈型(1人・2人)] 	1. 000	В			S単 11号
		ĺ	計		
	4		Pi		
合 計	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		:		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				-
残土処分	1.000	<u>=</u> t			
・残土処分	1.000	式			*
00005 残土処分					1 式当たり
SA0121 SP 土砂等運搬	1.000	式			B単 5号 歩A・単A
小規模, パックホウ山積0. 28m3 (平積0. 2m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む),	8, 000	m3			S単 25号
有り, 12. 0km以下					
SA0121 SP 土砂等運搬	22 000			-	歩A・単A
小規模, ^* ゥクホウ山積0. 28m3 (平積0. 2m3), 土砂 (岩塊・玉石混り土含む), 有り, 12. 0km以下	33,000	m3			S単 25号
	•		-	·	歩A・単A
S01035 ダンプトラック運搬(超ロングアームパックホウ積込) 12.0km以下,有り,良好	18. 000	m3			S単 2号
SA0121 SP 土砂等運搬 標準, ペックが山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り	17. 000	m3			歩A・単A S単 26号
保华, ^ 7,49山頂U. 5m3 (平頂U. 5m3), 主砂 (岩塊 玉石能り上呂む), 有り, 11. 0km以下	17.000	mo			3年 20万
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
			計	<u></u>	
合 計	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
				-	
			<u> </u>		
					1
<u> </u>					
	. —		-		
	·				
			4		
* • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					

名称(規格)	数 量	単位	単 価	金額	備考
直接工事費(仮設工)					
仮設工	1 000				
・仮設工	1.000	式		<u> </u>	+
	1,000	式		<i>J</i>	
00006 仮設工	1.000	式			1 式当たり B単 6号
S18031 足場工					歩A・単A
なし, 単管傾斜, なし S18054 敷鉄板設置・撤去工	155, 000	掛㎡			S単 14号 歩A・単A
設置~賃料~撤去, 4, 4, なし	35.000	m²			S単 15号
S18007 排水ポンプ据付撤去(小口径) 	2. 000	箇所			歩A・単A S単 13号
S18006 排水ポンプ運転(小口径)					步A·単A
1, 作業時排水, 0以上〜6未満, 発動発電機, なし 交通誘導警備員 B	2.000	箇所		1	S単 12号
父姐 					歩A・単A S単 3号
			=,		
			āl		
合 計					
					· .
					-
<u> </u>					,
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
				-	
					-
:					
<u> </u>					
				 	
	•				
			•		
					1
				- 1	
	-				
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
·					
]
	-				1
·					
			.		
	. [[1	

名 称 (規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
運搬費	2		-		
・運搬費の積み上げ	1.000	式		100	
- ・運搬費の積み上げ	1,000				
000007 運搬費の積み上げ	1.000				1 式当たり B単 7号
S19003 敷欽板運搬費					歩A・単A
, 12m以内, 20kmまで, 往復計上, 計上する(敷鉄板), 基地(積込・取卸) + 現場(積込・取卸), 0. 0, 0. 0	6. 400	ton			S単 16号
	,				
			計		
合 計					
					,
					•
			,		
	* • .				
ALC:					
				·	
		,			
					- (
		· ·			
		·			
					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·