

## 見積用

令和3年度 加整委 第5号

### 加太開発整備事業（5号用地）管理用通路測量設計業務 委託業務設計書 和歌山市加太 地名

#### 参考資料

本資料は、入札額を算定する際に参考とする資料であり、契約上の制約を有するものではない。

和歌山県土地開発公社

## 業務概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等
加太開発整備事業	和歌山市加太 地内		

費 目	測量及び試験費	加太開発整備事業（5号用地）管理用通路測量設計業務
-----	---------	---------------------------

業 務 概 要	No	当 初	変 更
	1	現地測量 0.005km <sup>2</sup>	
	2	路線測量 0.08km	
	3	道路詳細設計 0.08km	
	4		
	5		
	6		
	7		

## 積 算 情 報

設 計 書 番 号	21-32-01-0008-0	設 計 者 名	
出 張 所 名	和歌山県土地開発公社		
適 用 単 価	業務		
入 札 日 ( 開 札 日 )	年 月 日		
歩 掛 適 用 年 月	2021年 8月25日		
単 価 適 用 年 月	2021年 8月25日		
適用単価 地 区	生 コ ン		
	合 材		
	石 材		
	港 湾 石 材		
	燃 料		
適 用 工 種	(係数ランク 1)		

積算時想定業務期間	年 月 日 ~ 年 月 日 ( 日 )
-----------	---------------------

## 諸経費情報

委託先	建設コンサルタント		
測量業務	諸経費率	しない	
測量業務（竣工平面図）	諸経費率	しない	
地質調査業務（一般）	諸経費率	しない	
地質調査業務（解析）	その他原価の割合（ $\alpha$ ）	しない	35%
	一般管理費等の割合（ $\beta$ ）	しない	35%
設計業務	その他原価の割合（ $\alpha$ ）	しない	35%
	一般管理費等の割合（ $\beta$ ）	しない	35%

## 設計総括表

		業務名	加太開発整備事業（5号用地）管理用通路測量設計業務			当 初	業 種	測量業務
項目・工種・種別		単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
基準点測量		式	1					
基準点測量		式	1					
4級基準点測量		式	1					
地形測量		式	1					
現地測量		式	1					
現地測量		式	1					
応用測量		式	1					
路線測量		式	1					
路線測量		式	1					
直接測量費		式	1					
間接測量費		式	1					
諸経費		式	1					
測量業務価格		式	1					



## 設計内訳書

業務名 加太開発整備事業（5号用地）管理用通路測量設計業務		当 初	業 種 項 目	測量業務 基準点測量				
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
基準点測量		式	1					
基準点測量		式	1					
4級基準点測量		式	1					
4級基準点測量	永久標識設置なし伐採含まない	点	2					単-1号
地形測量		式	1					
現地測量		式	1					
現地測量		式	1					
現地測量	0.005km2	(km2)式	1					単-2号
応用測量		式	1					
路線測量		式	1					
路線測量		式	1					
現地踏査	0～1000台未満／12時間 [ 0.0]	km	0.08					単-3号

## 設計内訳書

業務名	加太開発整備事業（5号用地）管理用通路測量設計業務		当 初		業 種	測量業務			
				項 目	応用測量				
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
中心線測量		0～1000台未満／12時間 [ 0.0] 単曲線換算 曲線数 2 [ 0.0] 測点 間隔 20m [ 0.0]	km	0.08					単-4号
縦断測量		0～1000台未満／12時間 [ 0.0]	km	0.08					単-5号
横断測量		0～1000台未満／12時間 [ 0.0] 単曲線換算 曲線数 2 [ 0.0] 45m 未満20m [－0.1]	km	0.08					単-6号
直接測量費			式	1					
間接測量費			式	1					
諸経費			式	1					
測量業務価格			式	1					
消費税相当額			式	1					
業務費計			式	1					



## 内訳書&lt;データ無し&gt;

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	金額増減	摘要
							金額増減		

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

## 1次単価表

単-1号

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
4級基準点測量		永久標識設置なし伐採含まない		点		1		単価					
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		原野 平地=2点:		点		1						WS100401 管理費区分 無	
選点 永久標識設置なし 伐採含まない		同上		点		1						WS100402 管理費区分 無	
観測 永久標識設置なし 伐採含まない		同上		点		1						WS100403 管理費区分 無	
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		同上		点		1						WS100404 管理費区分 無	
計													

単-1号

1次単価表

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整超過規制	1.000-00000020

名称		規格		労務調整-超過-規制				20210020 1.000-00000020	
4級基準点測量	永久標識設置なし伐採含まない	点			1				
		単位		数量		単価			
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
単価									

## 1次単価表

単-2号

名称		規格		<div> <div>単価適用年月</div> <div>歩掛適用年月</div> <div>労務調整超過規制</div> </div>				<div> <div>20210825</div> <div>20210825</div> <div>1.000-00000020</div> </div>	
現地測量		0.005km2		(km2)式			1	単価	
名称	規格/条件		単位	数量	単価	金額	摘要		
作業計画	縮尺=1/500:作業量=0.005km2:原野平地=0.005(km2)式:		(km2)式	1			WS190101 管理費区分 無		
細部測量	同上		(km2)式	1			WS190102 管理費区分 無		
数値編集	同上		(km2)式	1			WS190103 管理費区分 無		
数値地形図データファイルの作成	同上		(km2)式	1			WS190104 管理費区分 無		
計									



## 1次単価表

単-3号

名称		規格		単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20210825 20210825 1.000-00000020	
現地踏査	0～1000台未満／12時間 [ 0.0]		単位	km	数量	1	単価
名称	規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要
現地踏査	原野 平地＝0.08km：交通量による変化率＝0 ～1000台未満／12時間 [ 0.0]：		km	1			WS103401 管理費区分 無
計							
単価							

## 1次単価表

単-4号

名称		規格		単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整超過規制		20210825 20210825 1.000-00000020	
中心線測量	0~1000台未満/12時間 [ 0.0] 単曲線換算曲線数 2 [ 0.0] 測点間隔 20m [ 0.0]	単位	km	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
中心点座標計算	原野 平地=0.08km:交通量による変化率=0~1000台未満/12時間 [ 0.0] :曲線数による変化率=単曲線換算曲線数 2 [ 0.0] :測点間隔による変化率=測点間隔 20m [ 0.0] :	km	1			WS103901 管理費区分 無	
測定設置	同上	km	1			WS103902 管理費区分 無	
線形地形図の作成	同上	km	1			WS103903 管理費区分 無	
点検整理	同上	km	1			WS103904 管理費区分 無	
計							





## 1次単価表

単-5号

名称		規格		単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整超過規制			20210825 20210825 1.000-00000020	
縦断測量	0～1000台未満／12時間 [ 0.0]		単位	km	数量	1	単価	
名称	規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要	
観測 縦断測量	原野 平地＝0.08km：交通量による変化率＝0 ～1000台未満／12時間 [ 0.0]：		km	1			WS104101 管理費区分 無	
縦断面図作成 縦断測量	同上		km	1			WS104102 管理費区分 無	
点検整理 縦断測量	同上		km	1			WS104103 管理費区分 無	
計								
単価								

## 1次単価表

単-6号

名称		規格		単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20210825 20210825 1.000-00000020	
横断測量	0~1000台未満/12時間 [ 0.0] 単曲線換算曲線数 2 [ 0.0] 45m未満20m [-0.1]	単位	km	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
観測 横断測量	原野 平地=0.08km:交通量による変化率=0~1000台未満/12時間 [ 0.0] :曲線数による変化率=単曲線換算曲線数 2 [ 0.0] :測量幅による変化率=45m未満:測点間隔による変化率=20m [-0.1] :	km	1			WS104201 管理費区分 無	
横断面図作成 横断測量	同上	km	1			WS104202 管理費区分 無	
点検整理 横断測量	同上	km	1			WS104203 管理費区分 無	
計							
単価							

## 参考資料 (1)

単-7号

WS100401

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		20210825 20210825 1.000-00000020			
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量主任技師 （内業）		人				R0602 管理費区分 無	
測量技師 （内業）		人				R0603 管理費区分 無	
測量技師補 （内業）		人				R0604 管理費区分 無	
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無	
通信運搬費等		式	1			ZS7S10500 管理費区分 無	

単-7号

WS100401

## 参考資料 (1)

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格			少掛適用年月 20210825 労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価		
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
材料費		式	1			ZS7S10600 管理費区分 無		
精度管理費		式	1			ZS7S20700 管理費区分 無		
変化率			1			IH3150000 管理費区分 無		
計								
単価								

## 参考資料 (1)

単-8号

WS100402

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整超過規制	1.000-00000020

名称		規格		歩掛適用年月 20210825		労務調整-超過-規制 1.000-00000020	
選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 (外業)		人				R0603 管理費区分 無	
測量技師補 (外業)		人				R0604 管理費区分 無	
測量助手 (外業)		人				R0605 管理費区分 無	
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無	
通信運搬費等		式	1			ZS7S10500 管理費区分 無	

## 参考資料 (1)

単-8号

WS100402

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		歩掛適用年月 20210825 労務調整-超過-規制			1.000-00000020	
選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価		
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
材料費		式	1			ZS7S10600 管理費区分 無		
精度管理費		式	1			ZS7S20700 管理費区分 無		
変化率			1			IH3150000 管理費区分 無		
計								
単価								

## 参考資料 (1)

単-9号

WS100403

名称		規格		単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20210825 20210825 1.000-00000020	
観測 永久標識設置なし 伐採含まない				点	数量	35	単価
名称		規格/条件		単位	数量	単価	金額
測量技師 (外業)				人			R0603 管理費区分 無
測量技師補 (外業)				人			R0604 管理費区分 無
測量助手 (外業)				人			R0605 管理費区分 無
機械経費				式	1		ZS7S10400 管理費区分 無
通信運搬費等				式	1		ZS7S10500 管理費区分 無

## 参考資料 (1)

単-9号

WS100403

名称		規格		単位				数量		35		単価	
観測 永久標識設置なし 伐採含まない				点									
名称		規格／条件		単位		数量		単価		金額		摘要	
材料費				式		1						ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費				式		1						ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率						1						JH3150000 管理費区分 無	
計													
単価													

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整超過規制	1.000-00000020



## 参考資料 (1)

単-10号

WS100404

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		20210825 労務調整-超過-規制 1.000-00000020			
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量主任技師 (内業)		人				R0602 管理費区分 無	
測量技師 (内業)		人				R0603 管理費区分 無	
測量技師補 (内業)		人				R0604 管理費区分 無	
測量助手 (内業)		人				R0605 管理費区分 無	
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無	

## 参考資料 (1)

単-10号

WS100404

名称		規格		単位				数量		35		単価	
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない													
名称		規格/条件		単位		数量		単価		金額		摘要	
通信運搬費等				式		1						ZS7S10500 管理費区分 無	
材料費				式		1						ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費				式		1						ZS7S20700 管理費区分 無	
変化率						1						IH3150000 管理費区分 無	
計													

参考資料 (1)

単-10号                  WS100404

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整超過規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	点	数量	35	単価	
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない							
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価							

## 参考資料 (1)

単-11号

WS190101

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20210825 1.000-00000020	
作業計画	1／500 0.005km2	単位	(km2) 式	数量	1	単価	
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量主任技師 (内業)		人				R0602 管理費区分 無	
測量技師 (内業)		人				R0603 管理費区分 無	
測量技師補 (内業)		人				R0604 管理費区分 無	
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無	
通信運搬費等		式	1			ZS7S10500 管理費区分 無	

## 参考資料 (1)

単-11号

WS190101

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
作業計画		1/500 0.005km2		(km2) 式		1		1		1		1.000-00000020	
材料費		規格/条件		単位		数量		単価		金額		摘要	
精度管理費				式		1						ZS7S10600 管理費区分 無	
変化率				式		1						IH3150000 管理費区分 無	
計													
単価													



## 参考資料 (1)

単-12号

WS190102

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整超過規制	1.000-00000020

名称		規格		歩掛適用年月 20210825 労務調整-超過-規制			1.000-00000020	
細部測量	1／500 0.005km2	単位	(km2) 式	数量	1	単価		
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
通信運搬費等		式	1			ZS7S10500 管理費区分 無		
材料費		式	1			ZS7S10600 管理費区分 無		
精度管理費		式	1			ZS7S20700 管理費区分 無		
変化率			1			IH3150000 管理費区分 無		
計								

単-12号      WS190102

参考資料 (1)

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格			少額適用率 労務調整-超過-規制		20210823 1.000-00000020	
細部測量	1／500 0.005km2	単位	(km2) 式	数量	1	単価		
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
単価								



## 参考資料 (1)

単-13号

WS190103

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		歩掛適用年月 労務調整-超過-規制			20210825 1.000-00000020	
数値編集	1／500 0.005km2	単位	(km2) 式	数量	1	単価		
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
測量技師 (内業)		人				R0603 管理費区分 無		
測量技師補 (内業)		人				R0604 管理費区分 無		
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無		
通信運搬費等		式	1			ZS7S10500 管理費区分 無		
材料費		式	1			ZS7S10600 管理費区分 無		

## 参考資料 (1)

単-13号

WS190103

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
数値編集		1/500 0.005km2		(km2) 式		1		単価					
精度管理費		規格/条件		単位		数量		単価		金額		摘要	
変化率				式		1						ZS7S20700 管理費区分 無	
計						1						IH3150000 管理費区分 無	
単価													

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

## 参考資料 (1)

単-14号

WS190104

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整超過規制	1.000-00000020

名称		規格		歩掛適用年月 20210825 労務調整-超過-規制			1.000-00000020	
数値地形図データファイルの作成	1／500 0.005km2	単位	(km2) 式	数量	1	単価		
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
測量技師 (内業)		人				R0603 管理費区分 無		
測量技師補 (内業)		人				R0604 管理費区分 無		
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無		
通信運搬費等		式	1			ZS7S10500 管理費区分 無		
材料費		式	1			ZS7S10600 管理費区分 無		

## 参考資料 (1)

単-14号

WS190104

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整超過規制	1.000-00000020

名称		規格		20210825 20210825 1.000-00000020		
数値地形図データファイルの作成	1／500 0.005km2	単位	(km2) 式	数量	1	単価
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
精度管理費		式	1			ZS7S20700 管理費区分 無
変化率			1			IH3150000 管理費区分 無
計						
単価						

## 参考資料 (1)

単-15号

WS103401

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
現地踏査		0～1000台未満／12時間 [ 0.0]		km		1							
測量技師 (外業)				人								R0603 管理費区分 無	
測量技師補 (外業)				人								R0604 管理費区分 無	
機械経費				式		1						ZS7S10400 管理費区分 無	
材料費				式		1						ZS7S10600 管理費区分 無	
変化率						1						IH3150000 管理費区分 無	

## 参考資料 (1)

単-15号

WS103401

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現地踏査	0~1000台未満/12時間 [ 0.0]	km	1			
計						
単価						

## 参考資料 (1)

単-16号

WS103901

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
中心点座標計算		0~1000台未満/12時間 [ 0.0] 単曲線換算 曲線数 2 [ 0.0] 測点間隔 20m [ 0.0]		km		1							
測量技師 (内業)				人								R0603 管理費区分 無	
測量技師補 (内業)				人								R0604 管理費区分 無	
機械経費				式		1						ZS7S10400 管理費区分 無	
材料費				式		1						ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費				式		1						ZS7S20700 管理費区分 無	

## 参考資料 (1)

単-16号

WS103901

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
中心点座標計算	0~1000台未満/12時間 [ 0.0] 単曲線換算 曲線数 2 [ 0.0] 測点間隔 20m [ 0.0]	km	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
変化率			1			IH3150000 管理費区分 無
計						
単価						



## 参考資料 (1)

単-17号

WS103902

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
測定設置		0~1000台未満/12時間 [ 0.0] 単曲線換算 曲線数 2 [ 0.0] 測点間隔 20m [ 0.0]		km		1							
測量技師 (外業)				人								R0603 管理費区分 無	
測量技師補 (外業)				人								R0604 管理費区分 無	
測量助手 (外業)				人								R0605 管理費区分 無	
機械経費				式		1						ZS7S10400 管理費区分 無	
材料費				式		1						ZS7S10600 管理費区分 無	

## 参考資料 (1)

単-17号

WS103902

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
測定設置		0~1000台未満/12時間 [ 0.0] 単曲線換算 曲線数 2 [ 0.0] 測点間隔 20m [ 0.0]		km		1							
精度管理費		規格/条件		単位		数量		単価		金額		摘要	
変化率				式		1						ZS7S20700 管理費区分 無	
計						1						IH3150000 管理費区分 無	
単価													

## 参考資料 (1)

単-18号

WS103903

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
線形地形図の作成		0~1000台未満/12時間 [ 0.0] 単曲線換算 曲線数 2 [ 0.0] 測点間隔 20m [ 0.0]		km		1							
測量技師 (内業)				人								R0603 管理費区分 無	
測量技師補 (内業)				人								R0604 管理費区分 無	
機械経費				式		1						ZS7S10400 管理費区分 無	
材料費				式		1						ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費				式		1						ZS7S20700 管理費区分 無	

## 参考資料 (1)

単-18号

WS103903

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
線形地形図の作成		0~1000台未満/12時間 [ 0.0] 単曲線換算 曲線数 2 [ 0.0] 測点間隔 20m [ 0.0]		km		1							
変化率		規格/条件		単位		数量		単価		金額		摘要	
計						1						IH3150000 管理費区分 無	
単価													

## 参考資料 (1)

単-19号

WS103904

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
点検整理		0~1000台未満/12時間 [ 0.0] 単曲線換算 曲線数 2 [ 0.0] 測点間隔 20m [ 0.0]		km		1							
測量技師 (内業)				人								R0603 管理費区分 無	
測量技師補 (内業)				人								R0604 管理費区分 無	
機械経費				式		1						ZS7S10400 管理費区分 無	
材料費				式		1						ZS7S10600 管理費区分 無	
精度管理費				式		1						ZS7S20700 管理費区分 無	

## 参考資料 (1)

単-19号

WS103904

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		20210825 勞務調整-超過-規制			20210825 1.000-00000020	
点検整理	0~1000台未満／12時間 [ 0.0] 単曲線換算 曲線数 2 [ 0.0] 測点間隔 20m [ 0.0]	単位	km	数量	1	単価		
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
変化率			1			IH3150000 管理費区分 無		
計								
単価								

## 参考資料 (1)

単-20号

WS104101

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		少掛適用年月 労務調整-超過-規制			20210825 1.000-00000020	
観測 縦断測量	0～1000台未満／12時間 [ 0.0]	単位	km	数量	1	単価		
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
測量技師 (外業)		人				R0603 管理費区分 無		
測量技師補 (外業)		人				R0604 管理費区分 無		
測量助手 (外業)		人				R0605 管理費区分 無		
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無		
材料費		式	1			ZS7S10600 管理費区分 無		









## 参考資料 (1)

単-22号

WS104103

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		少掛適用年月 労務調整-超過-規制			20210825 1.000-00000020	
点検整理 縦断測量	0～1000台未満／12時間 [ 0.0]	単位	km	数量	1	単価		
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
測量技師 (内業)		人				R0603 管理費区分 無		
測量技師補 (内業)		人				R0604 管理費区分 無		
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無		
材料費		式	1			ZS7S10600 管理費区分 無		
精度管理費		式	1			ZS7S20700 管理費区分 無		

## 参考資料 (1)

単-22号

WS104103

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要
点検整理 縦断測量		0～1000台未満／12時間 [ 0.0]		単位		数量		単価		金額		摘要
						1						
変化率		規格／条件		単位		数量		単価		金額		摘要
						1						IH3150000 管理費区分 無
計												
単価												

## 参考資料 (1)

単-23号

WS104201

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
観測 横断測量		0~1000台未満/12時間 [ 0.0] 単曲線換算 曲線数 2 [ 0.0] 45m未満20m [- 0.1]		km		1							
測量技師 (外業)				人								R0603 管理費区分 無	
測量技師補 (外業)				人								R0604 管理費区分 無	
測量助手 (外業)				人								R0605 管理費区分 無	
機械経費				式		1						ZS7S10400 管理費区分 無	
材料費				式		1						ZS7S10600 管理費区分 無	

## 参考資料 (1)

単-23号

WS104201

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
観測 横断測量		0~1000台未満/12時間 [ 0.0] 単曲線換算 曲線数 2 [ 0.0] 45m未満20m [- 0.1]		km		1							
精度管理費		規格/条件		単位		数量		単価		金額		摘要	
変化率				式		1						ZS7S20700 管理費区分 無	
計						1						IH3150000 管理費区分 無	
単価													

## 参考資料 (1)

単-24号

WS104202

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
横断面図作成 横断測量		0~1000台未満/12時間 [ 0.0] 単曲線換算 曲線数 2 [ 0.0] 45m未満20m [- 0.1]		km		1		単価					
測量技師 (内業)		規格/条件		単位		数量		単価		金額		摘要	
測量技師 (内業)				人								R0603 管理費区分 無	
測量技師補 (内業)				人								R0604 管理費区分 無	
測量助手 (内業)				人								R0605 管理費区分 無	
機械経費				式		1						ZS7S10400 管理費区分 無	
材料費				式		1						ZS7S10600 管理費区分 無	

## 参考資料 (1)

単-24号

WS104202

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		20210825 20210825 労務調整-超過-規制 1.000-00000020		
横断面図作成 横断測量	0~1000台未満／12時間 [ 0.0] 単曲線換算 曲線数 2 [ 0.0] 45m未満20m [- 0.1]	単位	km	数量	1	単価
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
精度管理費		式	1			ZS7S20700 管理費区分 無
変化率			1			IH3150000 管理費区分 無
計						
単価						



## 参考資料 (1)

単-25号

WS104203

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		20210825 労務調整-超過-規制 1.000-00000020		
点検整理 横断測量	0~1000台未満／12時間 [ 0.0] 単曲線換算 曲線数 2 [ 0.0] 45m未満20m [- 0.1]	単位	km	数量	1	単価
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 (内業)		人				R0603 管理費区分 無
測量技師補 (内業)		人				R0604 管理費区分 無
機械経費		式	1			ZS7S10400 管理費区分 無
材料費		式	1			ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費		式	1			ZS7S20700 管理費区分 無

## 参考資料 (1)

単-25号

WS104203

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		少掛適用年月 労務調整-超過-規制			20210825 1.000-00000020	
点検整理 横断測量	0～1000台未満／12時間 [ 0.0] 単曲線換算 曲線数 2 [ 0.0] 45m未満20m [－0.1]	単位	km	数量	1	単価		
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
変化率			1			IH3150000 管理費区分 無		
計								
単価								

## 積 算 情 報

設 計 書 番 号	21-32-01-0009-0	設 計 者 名	
出 張 所 名	和歌山県土地開発公社		
適 用 単 価	業務		
入 札 日 ( 開 札 日 )	年 月 日		
歩 掛 適 用 年 月	2021年 8月25日		
単 価 適 用 年 月	2021年 8月25日		
適用単価 地 区	生 コ ン		
	合 材		
	石 材		
	港 湾 石 材		
	燃 料		
適 用 工 種	(係数ランク 1)		

積算時想定業務期間	年 月 日 ~ 年 月 日 ( 日 )
-----------	---------------------

## 諸経費情報

委託先	建設コンサルタント		
測量業務	諸経費率	しない	
測量業務（竣工平面図）	諸経費率	しない	
地質調査業務（一般）	諸経費率	しない	
地質調査業務（解析）	その他原価の割合（ $\alpha$ ）	しない	35%
	一般管理費等の割合（ $\beta$ ）	しない	35%
設計業務	その他原価の割合（ $\alpha$ ）	しない	35%
	一般管理費等の割合（ $\beta$ ）	しない	35%

## 設計総括表

		業務名	加太開発整備事業（5号用地）管理用通路測量設計業務【設計】			当 初	業 種 項 目	土木設計業務	
項目・工種・種別		単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	道路設計	
道路設計		式	1						
道路設計		式	1						
道路詳細設計		式	1						
共通		式	1						
共通（設計業務）		式	1						
打合せ等		式	1						
直接経費		式	1						
直接経費		式	1						
電子成果品作成費		式	1						
直接原価		式	1						
その他原価		式	1						
業務原価		式	1						
一般管理費等		式	1						



## 設計内訳書

業務名	加太開発整備事業（5号用地）管理用通路測量設計業務【設計】		当 初	業 種	土木設計業務					
	項目・工種・種別・細別	規格	単位	項 目	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
	道路設計		式		1					
	道路設計		式		1					
	道路詳細設計		式		1					
	道路詳細設計（A）	縮尺1／1,000.08kmしない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [－10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%] 含めない [ 0%] 含めない [ 0%] 含まない [ 0%]	(km) 式		1					単-1号
	共通		式		1					
	共通（設計業務）		式		1					
	打合せ等		式		1					
	打合せ		業務		1					単-2号
	直接経費		式		1					
	直接経費		式		1					

## 設計内訳書

業務名	加太開発整備事業（5号用地）管理用通路測量設計業務【設計】	当 初	業 種	土木設計業務					
			項 目	直接経費					
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
電子成果品作成費			式	1					
電子成果品作成費（設計）			式	1					
直接原価			式	1					
その他原価			式	1					
業務原価			式	1					
一般管理費等			式	1					
設計業務価格			式	1					
消費税相当額			式	1					
業務費計			式	1					





## 1次単価表

単-1号

単-1号

				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20210825 20210825 1.000-00000020				
名称		規格								
道路詳細設計（A）		縮尺1／1,0000.08kmしない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%] 含めない [ 0%] 含めない [ 0%] 含まない [ 0%]		単位	(km) 式	数量	1	単価		
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要		
設計計画及び施工計画 道路詳細設計（A）		設計延長＝0.08km：平地 延長＝0.08（km）式：1～2車線 延長＝0.08（km）式：複断面の延長＝0km：暫定計画＝しない [ 0%] ：歩道等の設計＝しない [ 0%] ：取付道路、付替水路、横断管渠等＝いずれも設計しない [-10%] ：道路環境関連施設の設計＝しない [ 0%] ：特殊法面の設計＝道路設計と一体で行わない [ 0%] ：路床入替等の処理に対する設計＝含めない [ 0%] ：施工途中の車線変更等の設計＝含めない [ 0%] ：工区ごとに成果品を分割＝含まない [ 0%] ：		(km) 式	1				WS400801 管理費区分 無	
平面・縦断設計 道路詳細設計（A）		同上		(km) 式	1				WS400803 管理費区分 無	

## 1次単価表

単-1号

単-1号

				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20210825 20210825 1.000-00000020		
名称		規格						
道路詳細設計（A）		縮尺1／1,0000.08kmしない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%] 含めない [ 0%] 含めない [ 0%] 含まない [ 0%]		単位	(km) 式	数量	1	単価
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要
横断設計 道路詳細設計（A）		設計延長＝0.08km：平地 延長＝0.08（km）式：1～2車線 延長＝0.08（km）式：複断面の延長＝0km：暫定計画＝しない [ 0%] ：歩道等の設計＝しない [ 0%] ：取付道路、付替水路、横断管渠等＝いずれも設計しない [-10%] ：道路環境関連施設の設計＝しない [ 0%] ：特殊法面の設計＝道路設計と一体で行わない [ 0%] ：路床入替等の処理に対する設計＝含めない [ 0%] ：施工途中の車線変更等の設計＝含めない [ 0%] ：工区ごとに成果品を分割＝含まない [ 0%] ：		(km) 式	1			WS400804 管理費区分 無
道路付帯構造物・小構造物設計 道路詳細設計（A）		同上		(km) 式	1			WS400805 管理費区分 無

## 1次単価表

単-1号

名称		規格		単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20210825 20210825 1.000-00000020	
道路詳細設計 (A)	縮尺1/1,0000.08kmしない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%] 含めない [ 0%] 含めない [ 0%] 含まない [ 0%]	単位	(km) 式	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
設計図 道路詳細設計 (A)	設計延長=0.08km:平地 延長=0.08 (km) 式:1~2車線 延長=0.08 (km) 式:複断面の延長=0km:暫定計画=しない [ 0%] :歩道等の設計=しない [ 0%] :取付道路、付替水路、横断管渠等=いずれも設計しない [-10%] :道路環境関連施設の設計=しない [ 0%] :特殊法面の設計=道路設計と一体で行わない [ 0%] :路床入替等の処理に対する設計=含めない [ 0%] :施工途中の車線変更等の設計=含めない [ 0%] :工区ごとに成果品を分割=含まない [ 0%] :	(km) 式	1			WS400807 管理費区分 無	
数量計算 道路詳細設計 (A)	同上	(km) 式	1			WS400808 管理費区分 無	

## 1次単価表

単-1号

単-1号

				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20210825 20210825 1.000-00000020		
名称		規格						
道路詳細設計（A）		縮尺1／1,0000.08kmしない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%] 含めない [ 0%] 含めない [ 0%] 含まない [ 0%]		単位	(km) 式	数量	1 単価	
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要
照査 道路詳細設計（A）		設計延長＝0.08km：平地 延長＝0.08（km）式：1～2車線 延長＝0.08（km）式：複断面の延長＝0km：暫定計画＝しない [ 0%]：歩道等の設計＝しない [ 0%]：取付道路、付替水路、横断管渠等＝いずれも設計しない [-10%]：道路環境関連施設の設計＝しない [ 0%]：特殊法面の設計＝道路設計と一体で行わない [ 0%]：路床入替等の処理に対する設計＝含めない [ 0%]：施工途中の車線変更等の設計＝含めない [ 0%]：工区ごとに成果品を分割＝含まない [ 0%]：		(km) 式	1			WS400809 管理費区分 無
報告書作成 道路詳細設計（A）		同上		(km) 式	1			WS400810 管理費区分 無
計								



## 1次単価表

単-2号

名称		規格		単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20210825 20210825 1.000-00000020	
打合せ		単位	業務	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
打合せ	主任技術者=1.5人：理事・技師長=0人：主任技師=0人：技師（A）=0人：技師（B）=0人：技師（C）=0人：技術員=0人：	業務	1			WS202601 管理費区分 無	
計							
単価							

## 参考資料 (1)

単-3号

WS400801

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		少掛適用年月 労務調整-超過-規制			20210825 1.000-00000020		
設計計画及び施工計画 道路詳細設計（A）		0.08km 0km しない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%]		単位	(km) 式	数量	1	単価	
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要	
理事・技師長				人				R0401 管理費区分 無	
主任技師（設計）				人				R0402 管理費区分 無	
技師（A）				人				R0403 管理費区分 無	
技師（B）				人				R0404 管理費区分 無	
電子計算機使用料				式	1			ZS7S70600 管理費区分 無	



## 参考資料 (1)

単-3号

WS400801

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		少掛適用年月 労務調整-超過-規制			20210825 1.000-00000020	
設計計画及び施工計画 道路詳細設計（A）	0.08km 0km しない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%]	単位	(km) 式	数量	1	単価		
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
計								
単価								

## 参考資料 (1)

単-4号

WS400803

名称		規格		単位		(km) 式	数量		1	単価	金額		摘要
平面・縦断設計 道路詳細設計 (A)		0.08km 0km しない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%]		単位			数量						
主任技師 (設計)		規格/条件		単位			数量				金額		R0402 管理費区分 無
技師 (A)				人									R0403 管理費区分 無
技師 (B)				人									R0404 管理費区分 無
技師 (C)				人									R0405 管理費区分 無
技術員				人									R0406 管理費区分 無

## 参考資料 (1)

単-4号

WS400803

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		少掛適用年月 労務調整-超過-規制			20210825 1.000-00000020	
平面・縦断設計 道路詳細設計（A）	0.08km 0km しない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%]	単位	(km) 式	数量	1	単価		
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
電子計算機使用料		式	1			ZS7S70600 管理費区分 無		
計								
単価								

## 参考資料 (1)

単-5号

WS400804

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		労務調整-超過-規制			20210823 1.000-00000020	
横断設計 道路詳細設計（A）		0.08km 0km しない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%]		単位	(km) 式  数量	1	単価	
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要
技師（A）				人				R0403 管理費区分 無
技師（B）				人				R0404 管理費区分 無
技師（C）				人				R0405 管理費区分 無
技術員				人				R0406 管理費区分 無
電子計算機使用料				式	1			ZS7S70600 管理費区分 無

## 参考資料 (1)

単-5号

WS400804

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		少掛適用年月 労務調整-超過-規制			20210825 1.000-00000020	
横断設計 道路詳細設計（A）		0.08km 0km しない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%]		単位	(km) 式  数量	1	単価	
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要
計								
単価								

## 参考資料 (1)

単-6号

WS400805

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		少掛適用年月 労務調整-超過-規制			20210823 1.000-00000020	
道路付帯構造物・小構造物設計 道路詳細設計（A）		0.08km 0km しない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%]		単位	(km) 式  数量	1	単価	
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要
技師（A）				人				R0403 管理費区分 無
技師（B）				人				R0404 管理費区分 無
技師（C）				人				R0405 管理費区分 無
技術員				人				R0406 管理費区分 無
電子計算機使用料				式	1			ZS7S70600 管理費区分 無

## 参考資料 (1)

単-6号

WS400805

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格			少掛適用年月 労務調整-超過-規制		20210825 1.000-00000020			
道路付帯構造物・小構造物設計 道路詳細設計（A）		0.08km 0km しない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%]			単位	(km) 式	数量	1	単価	
名称		規格／条件			単位	数量	単価	金額	摘要	
計										
単価										

## 参考資料 (1)

単-7号

WS400807

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
設計図 道路詳細設計 (A)		0.08km 0km しない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%]		(km) 式		1							
技師 (C)				人								R0405 管理費区分 無	
技術員				人								R0406 管理費区分 無	
電子計算機使用料				式		1						ZS7S70600 管理費区分 無	
計													
単価													



## 参考資料 (1)

単-8号

WS400808

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		労務調整-超過-規制			20210825 1.000-00000020	
数量計算 道路詳細設計 (A)	0.08km 0km しない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%]	単位	(km) 式	数量	1	単価		
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
技師 (A)		人				R0403 管理費区分 無		
技師 (B)		人				R0404 管理費区分 無		
技師 (C)		人				R0405 管理費区分 無		
技術員		人				R0406 管理費区分 無		
電子計算機使用料		式	1			ZS7S70600 管理費区分 無		

## 参考資料 (1)

単-8号

WS400808

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		少掛適用年月		20210825	
				労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
数量計算 道路詳細設計 (A)	0.08km 0km しない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%]	単位	(km) 式	数量	1	単価	
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
計							
単価							

## 参考資料 (1)

単-9号

WS400809

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		少額適用率 労務調整-超過-規制			20210823 1.000-00000020	
照査 道路詳細設計（A）	0.08km 0km しない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%]	単位	(km) 式	数量	1	単価		
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
主任技師（設計）		人				R0402 管理費区分 無		
技師（A）		人				R0403 管理費区分 無		
技師（B）		人				R0404 管理費区分 無		
技師（C）		人				R0405 管理費区分 無		
電子計算機使用料		式	1			ZS7S70600 管理費区分 無		

## 参考資料 (1)

単-9号

WS400809

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		少掛適用年月 20210825			20210825	
				労務調整-超過-規制			1.000-00000020	
照査 道路詳細設計（A）		0.08km 0km しない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%]		単位	(km) 式	数量	1	単価
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要
計								
単価								

## 参考資料 (1)

単-10号

WS400810

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	(km) 式	数量	1	単価	
報告書作成 道路詳細設計 (A)	0.08km 0km しない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%]						
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要
主任技師 (設計)		人					R0402 管理費区分 無
技師 (A)		人					R0403 管理費区分 無
技師 (B)		人					R0404 管理費区分 無
技師 (C)		人					R0405 管理費区分 無
電子計算機使用料		式		1			ZS7S70600 管理費区分 無

## 参考資料 (1)

単-10号

WS400810

単価適用年月	20210825
歩掛適用年月	20210825
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	(km) 式	数量	1	単価	
報告書作成 道路詳細設計 (A)	0.08km 0km しない [ 0%] しない [ 0%] いずれも設計しない [-10%] しない [ 0%] 道路設計と一体で行わない [ 0%]						
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要
計							
単価							

## 参考資料 (1)

単-11号

WS202601

名称		規格		業務		数量		単価		金額		摘要	
打合せ		1.5人 0人 0人 0人 0人 0人		単位		数量		1		単価			
主任技術者		規格/条件		単位		数量		単価		金額		摘要	
計				人								R0407 管理費区分 無	
単価													