

契約年月日 令和3年6月29日

すさみ串本道路和深地区他協議資料等作成業務

【業務設計書（公表資料）】

紀南河川国道事務所 工務第三課

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 業務名

業務名	すさみ串本道路和深地区他協議資料等作成業務
履行場所	(自)和歌山県東牟婁郡串本町鬮野川地先 (至)和歌山県西牟婁郡すさみ町江住地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 6月	7) 施工県	和歌山県
2) 事務所名	紀南河川国道事務所 工務第三課	8) 地 区	西牟婁郡・東牟婁郡
3) 業務番号	21866623040010	9) 河川・路線	一般国道4 2号
4) 契約区分	単年度(繰越しを含む)の分任官	10) 設計年月	令和 3年 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	244 日間 自 令和 3年 6月30日 (当初) 至 令和 4年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 6月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 6月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名

設計内訳書

業務名	すさみ串本道路和深地区他協議資料等作成業務				業種 項目	設計業務 道路設計		
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
道路設計		式	1		16,818,139			
道路設計		式	1		12,220,848			
道路詳細設計		式	1		12,220,848			
道路詳細設計 (B)	縮尺1/1,000	(km)式	(4.5)1		12,220,848			内 1号
一般構造物設計		式	1		4,597,291			
一般構造物詳細設計		式	1		4,597,291			
箱型函渠		(箇所)式	(1)1		780,682			内 2号
重力式擁壁		(箇所)式	(1)1		426,702			内 3号

設計内訳書

業務名	すさみ串本道路和深地区他協議資料等作成業務				業種 項目	設計業務 道路設計		
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
補強土 [テールアルメ、多数アンカー式擁壁]		(箇所)式	(1)1		621,318			内 4号
アンカー付場所打ち法枠		(箇所)式	(2)1		1,743,186			内 5号
アンカー付場所打ち法枠		(箇所)式	(1)1		1,025,403			内 6号
トンネル設計		式	1		2,025,700			
トンネル設計		式	1		2,025,700			
山岳トンネル詳細設計		式	1		2,025,700			
施工・仮設備計画修正		式	1		1,391,000			内 7号
図面・数量修正		式	1		634,700			内 8号

設計内訳書

業務名	すさみ串本道路和深地区他協議資料等作成業務				業種 項目	設計業務 共通		
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
共通		式	1		826,240			
共通（設計業務）		式	1		826,240			
打合せ等		式	1		630,800			
打合せ		式	1		522,200			内 9号
関係機関打合せ協議		機関	2	54,300	108,600			単 1号
その他		式	1		86,100			
照査技術者による報告		回	3	28,700	86,100			単 2号
公開成果品作成		式	1		109,340			

設計内訳書

業務名	すさみ串本道路和深地区他協議資料等作成業務				業種 項目	設計業務 共通		
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
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 10号
直接経費		式	1		706,844			
直接経費		式	1		706,844			
旅費交通費		式	1		121,844			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		121,844			内 11号
電子成果品作成費		式	1		585,000			
電子成果品作成費		式	1		585,000			内 12号
直接原価（その他原価除く）		式	1		20,376,923			

設計内訳書

業務名	すさみ串本道路和深地区他協議資料等作成業務				業種 項目	設計業務 その他原価		
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
その他原価		式	1		10,414,768			
一般管理費等		式	1		16,578,309			
業務価格		式	1		47,370,000			
消費税相当額		式	1		4,737,000			
業務委託料		式	1		52,107,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 1号	道路詳細設計 (B)		縮尺1/1,000				
	設計計画及び施工計画		(km)式	(4.5)1		1,917,862	内 13号
	平面・縦断設計		(km)式	(4.5)1		1,870,149	内 14号
	横断設計		(km)式	(4.5)1		1,594,979	内 15号
	道路付帯構造物・小構造物設計		(km)式	(4.5)1		1,190,049	内 16号
	仮設構造物設計・用排水設計		(km)式	(4.5)1		350,905	内 17号
	設計図		(km)式	(4.5)1		770,477	内 18号
	数量計算		(km)式	(4.5)1		1,731,302	内 19号
	照査		(km)式	(4.5)1		1,439,469	内 20号
	報告書作成		(km)式	(4.5)1		1,355,656	内 21号
計						12,220,848	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 2号	箱型函渠						
	設計計画		(箇所)式	(1)1		49,847	内 22号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		23,500	内 23号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		163,128	内 24号
	設計図		(箇所)式	(1)1		216,372	内 25号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		56,732	内 26号
	照査		(箇所)式	(1)1		187,290	内 27号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		83,813	内 28号
計						780,682	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 3号	重力式擁壁						
	設計計画		(箇所)式	(1)1		52,693	内 29号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		23,500	内 30号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		63,801	内 31号
	設計図		(箇所)式	(1)1		127,693	内 32号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		54,988	内 33号
	照査		(箇所)式	(1)1		43,715	内 34号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		60,312	内 35号
計						426,702	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 4号	補強土 [テールアルム、多数アンカー式擁壁]						
	設計計画		(箇所)式	(1)1		76,194	内 36号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		23,500	内 37号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		149,817	内 38号
	設計図		(箇所)式	(1)1		182,682	内 39号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		70,043	内 40号
	照査		(箇所)式	(1)1		43,715	内 41号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		75,367	内 42号
計						621,318	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 5号	アカー付場所打ち法枠						
	設計計画		(箇所)式	(2)1		129,529	内 43号
	設計条件の確認		(箇所)式	(2)1		39,951	内 44号
	設計計算		(箇所)式	(2)1		535,129	内 45号
	設計図		(箇所)式	(2)1		390,462	内 46号
	数量計算		(箇所)式	(2)1		301,507	内 47号
	照査		(箇所)式	(2)1		244,077	内 48号
	報告書作成		(箇所)式	(2)1		102,531	内 49号
計						1,743,186	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 6号	アカー付場所打ち法枠						
	設計計画		(箇所)式	(1)1		76,194	内 50号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		23,500	内 51号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		314,782	内 52号
	設計図		(箇所)式	(1)1		229,683	内 53号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		177,357	内 54号
	照査		(箇所)式	(1)1		143,575	内 55号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		60,312	内 56号
計						1,025,403	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	施工・仮設備計画修正						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	施工・仮設備計画修正		式	1		1,391,000	内 57 号
計						1,391,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	図面・数量修正						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	図面・数量修正		式	1		634,700	内 58 号
計						634,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		522,200	内 59 号
計						522,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		109,340	内 60 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		19,340,331	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		121,844	直人費×0.0063
計						121,844	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		19,340,331	
	電子成果品作成費		式	1		585,000	概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)×0.45 (千円未満切り捨て)
計						585,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	関係機関打合せ協議		機関	1	54,300	54,300	単 3 号
計						54,300	
単価						54,300	円/機関

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.06
歩掛適用年月	2021.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 2 号	照査技術者による報告		回	1	28,700	28,700	単 4 号
計						28,700	
単価						28,700	円/回