

令和5年度		閱 覧 設 計 書			担当者	黒木
落札者	業務委託番号	道維委託 第 8 号				
	業務委託名	元町・春日町2号線外測量設計業務委託				
	履行箇所	いちき串木野市	元町外	地内		
	工 期	着手の日より		日間（令和6年2月2日（金）まで）		
	入札執行	令和	年	月	日	時 分より
	契約担当者	いちき串木野市長 中屋 謙治				
指 示 事 項 注 意 事 項						

令和 5 年度

公 共 事 業

委 託 設 計 書

いちき串木野市

							精 算 者	設 計 者	
着 工 完 成 期 日	自 至				摘 要	旅費交通費：測量あり、設計あり 安全費：測量あり（その他、電子成果品対象外） 電子成果品作成費：測量なし、設計なし 業務価格端数調整：それぞれを千円単位切り捨て			
委 託 番 号	道維委託第8号								
幹 線 名 路 線 名 等									
履 行 場 所									
委 託 名	元町・春日町2号線外測量設計業務委託								
委 託 費	金 円也								
委 託 概 要	元町・春日町2号線 L=175m 春日・桜町1号線 L=122m 本浜町1号線 L=62m 愛木町6号線 L=71m								

委 託 年 度	令和 5 年度
委 託 名	元町・春日町2号線外測量設計業務委託
変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	公共委託 令和04年度
工 種 区 分	測量業務・設計業務
単 価 適 用 年 月 日	令和5年9月1日付 公共
単 価 地 区	鹿児島③
機 損 適 用 年 月 日	令和4年10月1日付 機械損料
歩 掛 適 用 年 月 日	令和5年9月 公共歩掛
備 考	

業務委託料内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	摘要
測量業務01	1	式			K0001	
直接測量費	1	式			H20500	
直接測量費(積上)	1	式			P10000	
路線測量(縦断測量) 都市近郊/平地	0.43	km			SH065-0001 施 1号	
路線測量(横断測量) 都市近郊/平地	0.43	km			SH068-0001 施 2号	測量幅10m 測点間隔 20m
直接経費	1	式			H20600	
旅費交通費(率計上分)	1	式			Q20706K	
安全費(率計上分)	1	式			Q20701K	
直接測量費計	1	式			Q20620a	
測量諸経費	1	式			Q20311	
業務価格	1	式			H00400	
消費税等相当額	1	式			Q00401	

業 務 委 託 料 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
設計業務01	1	式			K0002	
直接原価	1	式			H20510	
直接原価(積上)	1	式			P10000	
道路予備設計(B) 平地	0.43	k m			SJ019-0001 施 3 号	1~2車線 単断面
直接経費	1	式			H20600	
旅費交通費(率計上分)	1	式			Q20706K	
直接原価計	1	式			Q20620	
その他原価	1	式			Q20541	
業務原価	1	式			H20500	
一般管理費等	1	式			Q20531	
設計業務価格	1	式			H00400	
消費税等相当額	1	式			Q00401	

【 第 1 号 施工単価表(SH065-0001) 】						
路線測量(縦断測量) 都市近郊/平地						1 km 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
測量技師 ; 外業	1.6	人			TRA730 定:m	
測量技師補 ; 外業	1.8	人			TRA735 定:m	
測量助手 ; 外業	1.4	人			TRA740 定:m	
測量技師 ; 内業	1.3	人			TRA732 定:m	
測量技師補 ; 内業	1.1	人			TRA737 定:m	
測量助手 ; 内業	0.5	人			TRA742 定:m	
機械経費	2.5	%			T#01 定:k 参:j	
材料費	3	%			T#01 参:j	
精度管理費	10	%			T#02 参:k	{人件費等+機械経費× 率}
変化率補正					T#00 定:- 参:#	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

【 第 2 号 施工単価表(SH068-0001) 】						
路線測量(横断測量) 都市近郊/平地 (測量幅10m , 測点間隔 20m)						1 km 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
測量技師 ; 外業	6.4	人			TRA730 定:m	
測量技師補 ; 外業	7.2	人			TRA735 定:m	
測量助手 ; 外業	5.3	人			TRA740 定:m	
測量技師 ; 内業	3.9	人			TRA732 定:m	
測量技師補 ; 内業	3.4	人			TRA737 定:m	
測量助手 ; 内業	1.5	人			TRA742 定:m	
機械経費	2.5	%			T#01 定:k 参:j	
材料費	3	%			T#01 参:j	
精度管理費	10	%			T#02 参:k	{人件費等+機械経費× 率}
変化率補正					T#00 定:- 参:#	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

【 第 3 号 施工単価表(SJ019-0001) 】						
道路予備設計(B) 平地 (1~2車線 単断面 ,)						1 km 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
縦断設計	1	km			SJ020-0001 施 4 号	
横断設計	1	km			SJ020-0002 施 5 号	
報告書作成	1	km			SJ020-0003 施 6 号	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 1 地形区分 平地			[B] = 1 車線数区分 1~2車線			
[C] = 1 断面区分 単断面			[D] = 2 暫定計画の有無 暫定計画なし			
[E] = 2 歩道設計の有無 歩道設計なし			[F] = 2 道路環境関連施設設計の有無 道路環境関連施設設計ナシ			
[G] = 2 特殊法面設計の有無 特殊法面設計なし			[H] = 2 工区ごとの成果品分割の有無 工区ゴト/成果品分割ナシ			
[I] = 2 路床入替等/処理=対スル設計/有無 路床入替等の処理に対する設計			[J] = 2 設計計画の有無 設計計画なし			
[K] = 2 現地踏査の有無 現地踏査なし			[L] = 1 縦断設計の有無 縦断設計あり			
[M] = 1 横断設計の有無 横断設計あり			[N] = 2 道路付帯構造物と小構造物設計 設計なし			
[O] = 2 用排水設計の有無 用排水設計なし			[P] = 2 設計図ト関係機関トノ資料作成/有無 設計図ト関係機関トノ資料作成なし			
[Q] = 2 用地幅杭計画の有無 用地幅杭計画なし			[R] = 2 概算工事費算出の有無 概算工事費算出なし			
[S] = 2 照査の有無 照査なし			[T] = 1 報告書作成の有無 報告書作成あり			
[U] = 1 歩掛ページ 3-2-5						

【 第 4 号 施工単価表(SJ020-0001) 】						
縦断設計						1 km 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
技師 (A) ; 内業	0.95	人			TRA627	
技師 (B) ; 内業	0.48	人			TRA632	
技師 (C) ; 内業	0.48	人			TRA637	
直接人件費					T#00	定:- 参:#
小 計					P0000003	定:j
電子計算機使用料	2	%			T#08	参:j {別途計上直接人件費× 率}
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
補正 1+(地形+車線数+複断面+暫定計画+歩道設計 +道路環境関連施設設計+特殊法面設計+成果品分割+路床入替等の処理設計) =1+(0+(-0.05)+0+0+0+0+0+0)=0.95						
[条件]						
[A] = 3 作業区分 縦断設計			[B] = 1 地形区分 平地			
[C] = 1 車線数区分 1~2車線			[D] = 1 断面区分 単断面			
[E] = 2 暫定計画の有無 暫定計画なし			[F] = 2 歩道設計の有無 歩道設計なし			
[G] = 2 道路環境関連施設設計の有無 道路環境関連施設設計ナシ			[H] = 2 特殊法面設計の有無 特殊法面設計なし			
[I] = 2 工区ごとの成果品分割の有無 工区ごと/成果品分割ナシ			[J] = 2 路床入替等/処理に対する設計/有無 路床入替等の処理に対する設計			
[K] = 1 歩掛ページ 3-2-5						

【 第 5 号 施工単価表(SJ020-0002) 】						
横断設計						1 km 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
技師 (A) ;内業	0.95	人			TRA627	
技師 (B) ;内業	0.48	人			TRA632	
技師 (C) ;内業	0.48	人			TRA637	
技術員 ;内業	1.43	人			TRA642	
直接人件費					T#00	定:- 参:#
小 計					P0000003	定:j
電子計算機使用料	2	%			T#08	参:j {別途計上直接人件費× 率}
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
補正 1+(地形+車線数+複断面+暫定計画+歩道設計 +道路環境関連施設設計+特殊法面設計+成果品分割+路床入替等の処理設計) =1+(0+(-0.05)+0+0+0+0+0+0)=0.95						
[条件]						
[A] = 4	作業区分 横断設計		[B] = 1	地形区分 平地		
[C] = 1	車線数区分 1~2車線		[D] = 1	断面区分 単断面		
[E] = 2	暫定計画の有無 暫定計画なし		[F] = 2	歩道設計の有無 歩道設計なし		
[G] = 2	道路環境関連施設設計の有無 道路環境関連施設設計ナシ		[H] = 2	特殊法面設計の有無 特殊法面設計なし		

【 第 6 号 施工単価表(SJ020-0003) 】						
報告書作成						1 km 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
主任技師 ;内業	0.95	人			TRA622	
技師 (A) ;内業	1.43	人			TRA627	
技師 (B) ;内業	1.43	人			TRA632	
技師 (C) ;内業	0.95	人			TRA637	
直接人件費					T#00	定:- 参:#
小 計					P0000003	定:j
電子計算機使用料	2	%			T#08	参:j {別途計上直接人件費× 率}
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
補正 1+(地形+車線数+複断面+暫定計画+歩道設計 +道路環境関連施設設計+特殊法面設計+成果品分割+路床入替等の処理設計) =1+(0+(-0.05)+0+0+0+0+0+0)=0.95						
[条件]						
[A] = 11 作業区分 報告書作成			[B] = 1 地形区分 平地			
[C] = 1 車線数区分 1~2車線			[D] = 1 断面区分 単断面			
[E] = 2 暫定計画の有無 暫定計画なし			[F] = 2 歩道設計の有無 歩道設計なし			
[G] = 2 道路環境関連施設設計の有無 道路環境関連施設設計ナシ			[H] = 2 特殊法面設計の有無 特殊法面設計なし			

