

令和6年度		閱 覧 設 計 書			担当者	藤園
落札者	工事番号	道維 第 9 号				
	工 事 名	野元・平江線舗装工事(1工区)				
	工 事 箇 所	いちき串木野市 平江 地内				
	工 期	着手の日より 日間(令和7年3月14日まで)				
	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 6 年度

公 共 事 業

# 工 事 設 計 書

いちき串木野市

精 算 者

設 計 者

着 工

完 成 期 日

自

至 令和07年03月14日

摘

地域補正区分：一般交通影響有り（2）  
契約保証：計上あり（金銭的保証）  
現場環境改善費：計上あり（大都市・市街地以外）  
週休2日補正：補正有り（4週8休）通期

工 事 番 号

要

幹 線 名

路 線 名 等

野元・平江線

施 工 位 置

いちき串木野市 平江 地内

工 事 名

野元・平江線舗装工事（1工区）

工 事 費

金

円也

工 事 概 要

施工延長 L=76m  
図面作成 N=3枚  
アスファルト舗装 A=494m<sup>2</sup>  
区画線工 実線W=15cm L=152m（76m×2）

工 事 年 度	令和 6 年度
工 事 名	野元・平江線舗装工事（1工区）
変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	公共 令和06年度
工 種 区 分	舗装工事
単 価 適 用 年 月 日	令和6年10月1日付 公共
単 価 地 区	鹿児島③
機 損 適 用 年 月 日	令和6年10月1日付 機械損料
歩 掛 適 用 年 月 日	令和6年10月 公共歩掛
備 考	

野元・平江線舗装工事（1工区）

# 総 括 表

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
工事費	1	式			H00100	
本工事費	1	式			H00200	
舗装工事01	1	式			K0001	
合計					Q00001	

## 本 工 事 費 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
舗装工事01	1	式			K0001	
舗装工	1	式			X512005	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) 200t未満	494	m2			SQ155C-0001 P 1号	平均幅員3.0m超 プライムコート 締固密度2.35
不陸整正 49mm以上55mm未満	494	m2			SQ149-0001 P 2号	粒度調整砕石 M30
舗装版破碎工	1	式			X512060	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	13	m			SQZ185-0001 P 3号	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	494	m2			SQZ184-0001 P 4号	障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込	20	m3			SQZ101-0001 P 5号	3.3km以下 DID区間無 タ付損耗費(良好)含む
産業廃棄物受入料 アスファルト塊(掘削)	20	*			S9910-0001 施 1号	産業廃棄物税上乗せ相当 額を含む
区画線工	1	式			X104040	
区画線(溶融式)設置工(手動) 線色：白色	152	m			S7001-0001 施 2号	実線 施工幅 15cm
区画線(溶融式)設置工(手動) 線色：白色	30	m			S7001-0002 施 3号	破線 施工幅 15cm

## 本 工 事 費 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
直接工事費計					P0000001	
共通仮設費計	1	式			H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式			H00802	
準備費	1	式			H20002	
図面作成費	1	式			Y	
図面作成費	3	枚			L0001	
共通仮設費(率化)	1	式			H00803	
共通仮設費率分	1	式			Q00910	
現場環境改善費率分	1	式			Q00930	
純工事費	1	式			H00600	
現場管理費	1	式			Q00601	
工事原価	1	式			H00500	

## 本 工 事 費 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
一般管理費等	1	式			Q00501	
工事価格	1	式			H00400	
消費税等相当額	1	式			Q00401	
合計					Q00402	

野元・平江線舗装工事（1工区）

【第 1 号 施工単価表(S9910-0001)】						
産業廃棄物受入料 アスファルト塊(掘削) (産業廃棄物税上乗せ相当, 額を含む )					1	* 当り
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	摘要
産業廃棄物受入料	1	m3			T#0001	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 1 種別 アスファルト塊(掘削)			[B] = 1 単位 m3当り			
[C] = 受入料金(円/単位)						



野元・平江線舗装工事（1工区）

【 第 2 号 施工単価表(S7001-0001) 】						
区画線(熔融式)設置工(手動) 線色：白色 (実線 , 施工幅 15cm )						1,000 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
熔融式区画線（実線）[手間] 15cm	1,000	m			TTB001_T	時間的制約無し昼間単価
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 熔融 白	570	kg			TT7104	定:j JIS K 5665 3種
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	25	kg			TT7111	定:j JIS R 3301
接着用プライマー 区画線用	25	kg			TT7110	定:j
軽油	40	L			TT0002	定:j
諸雑費	5	%			T#01	参:j
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
補正係数=1.00×1.00=1 単価 = ×1=						
[条件]						
[A] = 1 区画線区分 実線			[B] = 1 線色 白色			
[C] = 1 施工幅 施工幅 15cm			[D] = 1 塗布厚 塗布厚 1.5mm			
[E] = 1 施工場所区分 供用区間			[F] = 1 排水性舗装に施工する場合 排水性舗装でない場合			
[G] = 1 昼夜単価区分 昼間単価			[H] = 1 時間的制約 無			
[I] = 1 積算基準書ページ VI-1-①-1						

野元・平江線舗装工事（1工区）

【 第 3 号 施工単価表(S7001-0002) 】						
区画線(熔融式)設置工(手動) 線色：白色 (破線 , 施工幅 15cm )						1,000 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
熔融式区画線（破線）[手間] 15cm	1,000	m			TTB041_T	時間的制約無し昼間単価
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 熔融 白	570	kg			TT7104	定:j JIS K 5665 3種
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	25	kg			TT7111	定:j JIS R 3301
接着用プライマー 区画線用	25	kg			TT7110	定:j
軽油	44	L			TT0002	定:j
諸雑費	5	%			T#01	参:j
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
補正係数=1.00×1.00=1 単価 = ×1=						
[条件]						
[A] = 2 区画線区分 破線			[B] = 1 線色 白色			
[C] = 1 施工幅 施工幅 15cm			[D] = 1 塗布厚 塗布厚 1.5mm			
[E] = 1 施工場所区分 供用区間			[F] = 1 排水性舗装に施工する場合 排水性舗装でない場合			
[G] = 1 昼夜単価区分 昼間単価			[H] = 1 時間的制約 無			
[I] = 1 積算基準書ページ VI-1-①-1						

野元・平江線舗装工事（1工区）

【 第 1 号 施工パッケージ(SQ155C-0001) 】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) 200t未満 (平均幅員3.0m超 ,プライムコート 締固密度2.35 )							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
<b>【機械】</b>							
アスファルトフィニッシャ賃料 ホイール型, 舗装幅 2.3～6.0m						TT0477	
タイヤローラ賃料 8～20t						TT0422	
ロードローラ賃料 マカダム, 10～12t						TT0415	
その他(機械)							
<b>【労務】</b>							
普通作業員						TR0200	
運転手(特殊)						TR1400	
特殊作業員						TR0100	
土木一般世話役						TR2500	
その他(労務)							
<b>【材料】</b>							

野元・平江線舗装工事（1工区）

【 第 1 号 施工パッケージ(SQ155C-0001) 】 (続 き)							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) 200t未満 (平均幅員3.0m超 , フライムコート 締固密度2.35 )							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
再生アスファルト混合物 密粒度						TT9109	
アスファルト乳剤 PK3・4						TT7022	
軽油						TT0002	
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件]							
[J2] = 40.000 mm 平均厚さ[単位:mm]			[J1] = 4 平均幅員 3.0m超				
[A1] = 11 材料 再生密粒度アスコン(13)			[J4] = 3 瀝青材料種類 フライムコート PK-3				
[y1] = 2 As合材単価補正(施工規模) As合材 200t未満/工事			[y2] = 1 As合材単価補正(時間帯) 通常時間帯				
[P1] = 1 積算基準書 <sup>へ</sup> - <sup>シ</sup> IV-1-②-2, 8							

野元・平江線舗装工事（1工区）

【 第 2 号 施工パッケージ(SQ149-0001) 】							
不陸整正 49mm以上55mm未満 (粒度調整砕石 M30 , )							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
<b>【機械】</b>							
モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m						TMB031P	
ロードローラ [マカダム] 排ガス2次質量10t 締固め幅2.1m						TMB610P	
タイヤローラ賃料 8～20t						TT0422	
<b>【労務】</b>							
運転手（特殊）						TR1400	
特殊作業員						TR0100	
普通作業員						TR0200	
土木一般世話役						TR2500	
<b>【材料】</b>							
粒調砕石（M-30）						TT0511	
軽油						TT0002	

野元・平江線舗装工事（1工区）

【 第 2 号 施工パッケージ(SQ149-0001) 】 (続 き)								1	m2 当り
不陸整正 49mm以上55mm未満 (粒度調整砕石 M30 , )									
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要		
【端数調整】									
[条件]									
[J1] = 2 補足材料の有無 有り				[J2] = 13 補足材料平均厚さ 49mm以上55mm未満					
[J3] = 7 補足材料 粒度調整砕石 M30				[P1] = 1 積算基準書ページ IV-1-①-2					

野元・平江線舗装工事（1工区）

【 第 3 号 施工パッケージ(SQZ185-0001) 】							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下							
1 m 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
<b>【機械】</b>							
コンクリートカッタ [バキューム式(超低騒音)・湿式] 切削深20cm級 ブレード径56cm						TM4737P	
その他(機械)							
<b>【労務】</b>							
特殊作業員						TR0100	
土木一般世話役						TR2500	
普通作業員						TR0200	
その他(労務)							
<b>【材料】</b>							
コンクリートカッターブレード 45cm						TT0094	
ガソリン						TT0001	
その他(材料)							

野元・平江線舗装工事（1工区）

【第 3 号 施工パッケージ(SQZ185-0001)】 (続 き)								1 m 当り	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下									
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要		
【端数調整】									
[条件]									
[J1] = 1	舗装版種別	アスファルト舗装版		[J2] = 1	アスファルト舗装版厚	15cm以下			
[P1] = 1	積算基準書ページ IV-3-③-1								



野元・平江線舗装工事（1工区）

【 第 4 号 施工パッケージ(SQZ184-0001) 】							
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 (障害等無し 積込作業有 ,騒音振動対策不要 )							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
<b>【機械】</b>							
バックホウ賃料(後方超小旋回) 山積0.45m3						TT0478	
<b>【労務】</b>							
土木一般世話役						TR2500	
運転手 (特殊)						TR1400	
普通作業員						TR0200	
<b>【材料】</b>							
軽油						TT0002	
<b>【端数調整】</b>							
[条件]							
[J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版				[J2] = 1 障害等の有無 無し			
[J3] = 1 騒音振動対策 不要				[J4] = 4 舗装版厚 15cm以下			
[J6] = 1 積込作業の有無 有り				[P1] = 1 積算基準書ページ IV-3-②-2			

野元・平江線舗装工事（1工区）

【 第 5 号 施工パッケージ(SQZ101-0001) 】								
殻運搬 コンクリト(無筋)構造物とりこわし 機械積込 (3.3km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(良好)含む )							1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要	
<b>【機械】</b>								
ダンプトラック [オノロト・ディーゼル] 10t 積級						TM1011P	損耗費と補修費(良好)含	
<b>【労務】</b>								
運転手 (一般)						TR1500		
<b>【材料】</b>								
軽油						TT0002		
<b>【端数調整】</b>								
[条件]								
[J1] = 1 殻発生作業 コンクリト(無筋)構造物とりこわし				[J2] = 1 積込工法区分 機械積込				
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無				[JE] = 2 運搬距離 3.3km以下				
[P1] = 1 積算基準書ページ II-2-25-1								

### ローカルマスター一覧表

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	摘要
図面作成費	1	枚	27,803		L0001	