

令和 7 年 度			閱 覧 設 計 書			担当者	加治屋
落 札 者		工 事 番 号	道 維 第 10 号				
		工 事 名	八房川線道路改良工事				
		工 事 箇 所	いちき串木野市 川上 地内				
		工 期	着手の日より 日間（令和 8 年 3 月 25 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 7 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					摘 要	地域補正：一般交通影響有り(2)その他 現場環境改善費：計上有り(大都市・市街地以外) 契約保証：計上有り(金銭的保証) 週休二日補正：完全週休二日		
工 事 番 号	道維第10号								
幹 線 名 路 線 名 等									
施 工 位 置	いちき串木野市 川上 地内								
工 事 名	八房川線道路改良工事								
工 事 費	金 円也								
工 事 概 要	施工延長 L=134.1m 盛土工 V=90.4m3 盛土法面整形 A=109.2m2 張芝 A=109.2m2 表層工 A=790.3m2 撤去・取壊工 N=1.0式								

工 事 年 度	令和 7 年度
工 事 名	八房川線道路改良工事
変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	公共 令和07年度
工 種 区 分	道路改良工事
単 価 適 用 年 月 日	令和7年10月1日付 公共
単 価 地 区	鹿児島⑥
機 損 適 用 年 月 日	令和7年10月1日付 機械損料
歩 掛 適 用 年 月 日	令和7年10月 公共歩掛
備 考	

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	
道路改良工事02	1	式			K0002	
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
道路改良工事02	1	式			K0002	
土工	1	式			M0001 明 1 号	
法面工	1	式			M0002 明 2 号	
舗装工	1	式			M0003 明 3 号	
取壊工	1	式			M0004 明 4 号	
直接工事費計					P0000001	
共通仮設費計	1	式			H03701	
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	

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
工事原価	1	式			H00500	
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	

八房川線道路改良工事

【 第 1 号 明細書(M0001) 】

土工

1 式 当 り

[illegible]

八房川線道路改良工事

【 第 2 号 明細書(M0002) 】						
法面工						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
法面整形 盛土部 ㄥ質土、砂及び砂質土、粘性土	110	m2			SQZ029-0001 P 2 号	法面締固め有り 現場制約無し
張芝工(野芝・高麗芝(全面張り)) 100㎡未満	110	㎡			S8550-0001 施 1 号	
計					P0000001	

八房川線道路改良工事

【 第 3 号 明細書(M0003) 】							1 式 当り
舗装工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
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	790	m2			SQ155C-0001 P 3 号	平均幅員3.0m超 プライムコート 締固密度2.35	
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚70mm 1層施工	137	m2			SQ150C-0001 P 4 号	粒度調整砕石 M-30	
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工	116	m2			SQ150A-0001 P 5 号	再生クラッシュラン RC-40	
不陸整正 46mm以上53mm未満	655	m2			SQ149-0001 P 6 号	粒度調整砕石 M30	
計					P0000001		

八房川線道路改良工事

【 第 4 号 明細書(M0004) 】						
取壊工					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	5	m			SQZ185-0001 P 7 号	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	508	m2			SQZ184-0001 P 8 号	障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)	20	m3			SQZ101-0001 P 9 号	22.0km以下 DID区間無 タヤ損耗費(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 2 号	産業廃棄物税上乗せ相当 額を含む
計					P0000001	

八房川線道路改良工事

【 第 1 号 施工単価表(S8550-0001) 】 張芝工(野芝・高麗芝(全面張り)) 100㎡未満 100 ㎡ 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
張芝工 野芝・高麗芝（全面張り）	100	㎡			TT9302_7W	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
補正係数＝（1＋0.50）×1.00＝1.5						
[条件] [A]＝6 工種区別 張芝工(野芝・高麗芝(全面張り)) [B]＝8 施工規模 100㎡未満 [C]＝1 作業時間の制限 制限しない場合 [D]＝0.000 省略 [E]＝1 積算基準書ページ VI-2-④-1						

八房川線道路改良工事

【 第 2 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)						

八房川線道路改良工事

【 第 1 号 施工パッケージ(SQZ004-0001) 】								1	m3 当り
路体(築堤)盛土 2.5m未満									
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		
【機械】									
振動ローラ賃料 ハトガ式, 0.8～1.1 t						TT0388			
【労務】									
普通作業員						TR0200			
特殊作業員						TR0100			
【材料】									
軽油						TT0002			
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 施工幅員 2.5m未満			[P1] = 1	積算基準書ページ II-1-②-22					

八房川線道路改良工事

【 第 2 号 施工パッケージ(SQZ029-0001) 】							
法面整形 盛土部 土質 土、砂及び砂質土、粘性土 (法面締固め有り , 現場制約無し)						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
【機械】							
バックホウ賃料 山積0.8 m3						TT0456	
【労務】							
普通作業員						TR0200	
運転手（特殊）						TR1400	
土木一般世話役						TR2500	
【材料】							
軽油						TT0002	
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 整形箇所 盛土部			[J2] = 1	法面締固めの有無	法面締固め有り		
[J3] = 2 現場制約の有無 現場制約無し			[J4] = 1	土質 土質、土、砂及び砂質土、粘性土			
[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用			[P1] = 1	積算基準書へ 積算基準書へ Ⅱ-2-①-4			

八房川線道路改良工事

【 第 3 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
【機械】							
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 13～14t						TT0413	
ロードローラ賃料 マカダム, 10～12t						TT0415	
その他(機械)							
【労務】							
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)							
【材料】							

八房川線道路改良工事

【 第 3 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 , 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
再生アスファルト混合物 密粒度						TT9109	
アスファルト乳剤 P K3・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 プライムコート PK-3				
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[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 積算基準書ページ IV-1-②-2, 8				

八房川線道路改良工事

【 第 4 号 施工パッケージ(SQ150C-0001) 】								1	m2 当り
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚70mm 1層施工 (粒度調整砕石 M-30 ,)									
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		
【機械】									
モータグレーダ [土工用] 排出ガス2014年規制 ブレード幅3.1m						TME031P			
ロードローラ賃料 マカダム, 10～12 t						TT0415			
タイヤローラ賃料 13～14 t						TT0413			
その他(機械)									
【労務】									
運転手 (特殊)						TR1400			
普通作業員						TR0200			
特殊作業員						TR0100			
土木一般世話役						TR2500			
その他(労務)									
【材料】									

八房川線道路改良工事

【 第 4 号 施工パッケージ(SQ150C-0001) 】 (続 き)							
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚70mm 1層施工						1	m2 当り
(粒度調整砕石 M-30 ,)							
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
粒調砕石 (M- 3 0)						TT0511	
軽油						TT0002	
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 6 材料 粒度調整砕石 M-30				[J4] = 70.000 mm 全仕上り厚			
[J5] = 1 施工区分 1層施工				[J7] = 1 費用の内訳 全ての費用			
[P1] = 1 積算基準書ページ IV-1-①-4～11							

八房川線道路改良工事

【 第 5 号 施工パッケージ(SQ150A-0001) 】								1	m2 当り
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 (再生クラッシャー RC-40 ,)									
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		
【機械】									
モータグレーダ [土工用] 排出ガス2014年規制 ブレード幅3.1m						TME031P			
ロードローラ賃料 マカダム, 10～12 t						TT0415			
タイヤローラ賃料 13～14 t						TT0413			
その他(機械)									
【労務】									
運転手 (特殊)						TR1400			
普通作業員						TR0200			
特殊作業員						TR0100			
土木一般世話役						TR2500			
その他(労務)									
【材料】									

八房川線道路改良工事

【 第 5 号 施工パッケージ(SQ150A-0001) 】 (続 き)							
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工						1	m2 当り
(再生クラッシャー RC-40 ,)							
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
再生砕石 (R C - 4 0)						TT9106	
軽油						TT0002	
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 100.000 mm 全仕上り厚			[J2] = 1	施工区分 1層施工			
[J3] = 5 材料 再生クラッシャー RC-40			[J4] = 1	費用の内訳 全ての費用			
[P1] = 1 積算基準書ページ IV-1-①-4～11							

八房川線道路改良工事

【 第 6 号 施工パッケージ(SQ149-0001) 】								1	m2 当り
不陸整正 46mm以上53mm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		
【機械】									
モータグレーダ [土工用] 排出ガス2014年規制 ブレード幅3.1m						TME031P			
ロードローラ賃料 マカダム, 10～12 t						TT0415			
タイヤローラ賃料 13～14 t						TT0413			
【労務】									
運転手 (特殊)						TR1400			
普通作業員						TR0200			
特殊作業員						TR0100			
土木一般世話役						TR2500			
【材料】									
粒調砕石 (M-30)						TT0511			
軽油						TT0002			

八房川線道路改良工事

[illegible]

八房川線道路改良工事

【 第 7 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
【機械】							
コンクリートカッタ [ハキューム式(超低騒音)・湿式] 切削深 2 0 c m 級 ブレード径 5 6 c m						TM4737P	
その他(機械)							
【労務】							
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)							
【材料】							
コンクリートカッターブレード 4 5 c m						TT0094	
ガソリン						TT0001	
その他(材料)							

八房川線道路改良工事

[illegible]

八房川線道路改良工事

【 第 8 号 施工パッケージ(SQZ184-0001) 】								1	m2 当り
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)									
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		
【機械】									
バックホウ賃料(後方超小旋回) 山積0.45m3						TT0478			
【労務】									
土木一般世話役						TR2500			
運転手 (特殊)						TR1400			
普通作業員						TR0200			
【材料】									
軽油						TT0002			
【端数調整】									
[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			[J7] = 1	費用の内訳 全ての費用					
[P1] = 1 積算基準書ページ IV-3-②-2									

八房川線道路改良工事

【 第 9 号 施工パッケージ(SQZ101-0001) 】								1	m3 当り
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)									
(22.0km以下 DID区間無 ,タヤ損耗費(良好)含む)									
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		
【機械】									
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級						TM1011P	損耗費と補修費(良好)含		
【労務】									
運転手 (一般)						TR1500			
【材料】									
軽油						TT0002			
【端数調整】									
[条件]									
[J1] = 3 殻発生作業 舗装版破碎			[J2] = 3	積込工法区分 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)					
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無			[JA] = 6	運搬距離 22.0km以下					
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用			[P1] = 1	積算基準書ページ II-2-25-1					