

令和 7 年度 公 共 事 業

工 事 設 計 書

南九州市

精 査 者	設 計 者								
工 期		自				摘 要	週休2日 施行工事 週休2日（現場閉所型）工事：完全週休2日		
工 事 番 号									
幹 線 名 路 線 名 等		市道瀬谷大野岳線							
工 事 箇 所		南九州市穎娃町郡地内							
工 事 名		交付金事業 市道瀬谷大野岳線R7-1工区（舗装）							
工 事 費		金 円也							
工 事 概 要		施工延長 L=174.95m, W=4.0(5.0)m 舗装工 A=882m2 区画線 L=390m							

工 事 年 度	令和 7 年度
工 事 名	交付金事業 市道瀬谷大野岳線R7-1工区（舗装）
変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	公共 令和07年度
工 種	舗装工事
単 価 適 用 年 月 日	令和7年11月1日付 公共
単 価 適 用 地 区	鹿児島④・南薩①
機械損料適用年月日	令和7年10月1日付 機械損料
歩 掛 適 用 年 月 日	令和7年11月 公共歩掛
備 考	

工 事 設 計 書		
設計書総括情報		
事 務 所 名	南九州市	
設 計 書 区 分	実施設計書	
工 事 名	交付金事業 市道瀬谷大野岳線R7-1工区（舗装）	
積算総括情報		
諸経費区分	公共	
単価適用区分	実施単価	
単価適用地区	鹿児島④・南薩①	
単価適用年月日	令和7年11月1日付 公共	
機械損料適用年月日	令和7年10月1日付 機械損料	
歩掛適用年月日	令和7年11月 公共歩掛	
積算条件/諸経費情報	【 当世代 】	【 前世代 】
前払率(%) 工種 地域補正区分 現場環境改善費 契約保証 消費税税率	3 5 %を超え 4 0 %以下 舗装工事 一般交通影響有り(2)現道4工種 計上しない 発注者が金銭的保証を必要とする場合 10.00	

交付金事業 市道瀬谷大野岳線R7-1工区（舗装）

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	

交付金事業 市道瀬谷大野岳線R7-1工区（舗装）

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			VT	
舗装工	1	式			WT	
車道舗装工	1	式			XT	
不陸整正	882.000	m2			SQ149-0001 P 1 号	
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工	882.000	m2			SQ150C-0001 P 2 号	粒度調整碎石 M-30
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13) 200t未満	882.000	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
排水工	1	式			WT	
側溝工	1	式			XT	
排水構造物工 蓋版 布設(新材) 縦断用A型T-25蓋版400	30.000	枚			S7013-0001 施 1 号	
排水構造物工 蓋版 布設(新材) 縦断用A型T-25FRC製集水蓋版400	4.000	枚			S7013-0002 施 2 号	
安全施設工	1	式			WT	

交付金事業 市道瀬谷大野岳線R7-1工区（舗装）

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
区画線工	1	式			XT	
区画線(溶融式)設置工(手動) 線色：白色	390.000	m			S7001-0001 施 3 号	実線 施工幅 15cm
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	
純工事費	1	式			H00600	
現場管理費	1	式			Q00601	
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	

交付金事業 市道瀬谷大野岳線R7-1工区（舗装）

# 本 工 事 費 内 訳 書

[illegible]

交付金事業 市道瀬谷大野岳線R7-1工区（舗装）

【 第 1 号 施工単価表(S7013-0001) 】						
排水構造物工 蓋版 布設(新材) 縦断用A型T-25蓋版400						1.000 枚 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
コンクリート・鋼製蓋版 [手間] 40kgを超え170kg／枚以下	1.000	枚			TTB481_7W	時間的制約無し昼間単価
蓋版（縦断用A型 T-25） 400用，L＝0.5m	1.000	枚			TT1761	
諸雑費	1	式			Z0000010	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
補正係数=1.00×1.00=1 土木工事標準単価＝						
[条件]						
[A] = 1 施工区分 設置			[B] = 2 製品区分 シラスコンクリート製品以外			
[C] = 2 蓋版規格 縦断用A型T-25蓋版400			[D] = 1 作業区分 一般的な作業			
[E] = 1 昼夜単価区分 昼間単価			[F] = 1 時間的制約 無			
[G] = 1 積算基準書ページ VI-1-⑥-1						



交付金事業 市道瀬谷大野岳線R7-1工区（舗装）

【 第 2 号 施工単価表(S7013-0002) 】 排水構造物工 蓋版 布設(新材) 縦断用A型T-25FRC製集水蓋版400 <span style="float: right;">1.000 枚 当り</span>						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
コンクリート・鋼製蓋版 [手間] 40kgを超え170kg／枚以下	1.000	枚			TTB481_7W	時間的制約無し昼間単価
集水蓋版（縦断用A型 T-25） 400用，L＝0.5m，FRC製	1.000	枚			TT1764	
諸雑費	1	式			Z0000010	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
補正係数=1.00×1.00=1 土木工事標準単価 =						
[条件]						
[A] = 1 施工区分 設置			[B] = 2 製品区分 シラスコンクリート製品以外			
[C] = 8 蓋版規格 縦断用A型T-25FRC製集水蓋版400			[D] = 1 作業区分 一般的な作業			
[E] = 1 昼夜単価区分 昼間単価			[F] = 1 時間的制約 無			
[G] = 1 積算基準書ページ VI-1-⑥-1						

交付金事業 市道瀬谷大野岳線R7-1工区（舗装）

【 第 3 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 )						
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] 1 5 c m	1,000.000	m			TTB001_7W	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	570.000	kg			TT7104	JIS K 5665 3種
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	25.000	kg			TT7111	JIS R 3301
接着用プライマー 区画線用	25.000	kg			TT7110	
軽油	40.000	L			TT0002	
諸雑費	5.000	%			T#01	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
補正係数=1.00×1.00=1 単価 =						
[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						

交付金事業 市道瀬谷大野岳線R7-1工区（舗装）

【 第 1 号 施工パッケージ(SQ149-0001) 】 不陸整正 <div>1.000 m2 当り</div>							
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】							
軽油						TT0002	
【端数調整】							

交付金事業 市道瀬谷大野岳線R7-1工区（舗装）

【 第 1 号 施工パッケージ(SQ149-0001) 】 (続 き)

不陸整正

1.000 m2 当り

[illegible]

交付金事業 市道瀬谷大野岳線R7-1工区（舗装）

【 第 2 号 施工パッケージ(SQ150C-0001) 】 上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 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】							

交付金事業 市道瀬谷大野岳線R7-1工区（舗装）

【 第 2 号 施工パッケージ(SQ150C-0001) 】 (続 き)								1.000 m2 当り
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 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	
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] = 100.000 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								

交付金事業 市道瀬谷大野岳線R7-1工区（舗装）

【 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50mm 再生密粒度アスコン(13) 200t未満 (平均幅員3.0m超 ,ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 締固密度2.35 ) <span style="float: right;">1.000 m2 当り</span>							
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】							

交付金事業 市道瀬谷大野岳線R7-1工区（舗装）

【 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50mm 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 )							
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] = 50.000 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) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用 [y2] = 1 As合材単価補正(時間帯) 通常時間帯			[J4] = 3 [y1] = 2 [P1] = 1	瀝青材料種類 フライムコート PK-3 As合材単価補正(施工規模) As合材 積算基準書ページ IV-1-②-2, 8	200t未満/工事		