

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	※概算数量発注工事 ※週休 2 日 (現場閉所型) 工事 (完全週休 2 日)		
		至							
工 事 番 号									
幹 線 名		市道春向谷場線				要			
路 線 名 等									
工 事 箇 所		南九州市顚娃町牧之内地内							
工 事 名		市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事 (舗装)							
工 事 費		金 円也							
工 事 概 要		道路維持修繕工 As舗装工 (表層t=5cm 上層t=10cm 下層t=15cm) L=80.0m W=5.5m A=440.0m <sup>2</sup> 区画線工 L=160.0m							

工 事 年 度	令和 7 年度
工 事 名	市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（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10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10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	市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（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10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10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

市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（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	

## 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	
道路維持補修工 舗装打換え工	1	式			W309000	
土工	1	式			X309005	
作業土工	1	式			Y200005	
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満	110,000	m3			SQZ001-0001 P 1 号	押土無し 障害無し
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂	110,000	m3			SQZ002-0001 P 2 号	11.5km以下 DID区間無 クレーン損耗費(良好)含む
産業廃棄物受入料 建設発生土	110,000	m3			S9910-0001 施 1 号	産業廃棄物税上乗せ相当 額を含む
舗装版破碎工	1	式			X512060	
舗装版切断工	1	式			Y512055	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	21,000	m			SQZ185-0001 P 3 号	
舗装版破碎工	1	式			Y512060	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	440,000	m2			SQZ184-0001 P 4 号	障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要

## 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
殻運搬処理	1	式			Y101716	
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)	22,000	m3			SQZ101-0001 P 5 号	22.0km以下 DID区間無 クイック損耗費(良好)含む
産業廃棄物受入料 アスファルト塊(掘削)	22,000	m3			S9910-0004 施 2 号	産業廃棄物税上乗せ相当 額を含む
舗装工	1	式			X512005	
路盤工	1	式			Y804010	
不陸整正	440,000	m2			SQ149-0001 P 6 号	
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工	440,000	m2			SQ150A-0001 P 7 号	再生クラッシュラン RC-40
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工	440,000	m2			SQ150C-0001 P 8 号	粒度調整砕石 M-30
表層工	1	式			Y503005	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 密粒度キヤップアスコン(13) 200t未満	440,000	m2			SQ155C-0001 P 9 号	平均幅員3.0m超 プライムコート 締固密度2.35
区画線工	1	式			X104040	
外側線	1	式			Y101000	

## 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(溶融式)設置工(手動) 線色：白色	160,000	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(積上げ)	1	式			H00802	
準備費	1	式			H20002	
ヤンバルトサカヤスデ駆除剤散布 動力噴霧機	440,000	m2			E0001 単 1 号	
図面作成費 平面図・縦断図・横断図	3,000	枚			L0002	鹿児島県土木部標準積算
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	

市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（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
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	



市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 1 号 単価表(E0001) 】							1,000.000 m2 当り
ヤンバルトサカヤスデ駆除剤散布 動力噴霧機							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
ヤンバルトサカヤスデ駆除剤 液剤 1ℓ入り	0.600	本			L0001		
造園工	0.130	人			TR0400		
普通作業員	0.130	人			TR0200		
トラック運転 普通型 2t積	0.130	日			E0002 単 2 号		
諸雑費	2.500	%			T#01		
計					P0000001		
単位当たり					P0000002		

市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 2 号 単価表(E0002) 】							1.000 日 当り
トラック運転 普通型 2 t積							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
運転手（一般）	1,000	人			TR1500		
軽油	25,000	L			TT0002		
トラック [普通型] 2 t 積	1,130	供用日			TM1102P		
計					P0000001		
単位当たり					P0000002		

市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 1 号 施工単価表 (S9910-0001) 】						
産業廃棄物受入料 建設発生土 1.000 m3 当り (産業廃棄物税上乗せ相当, 額を含む)						
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	1.000	m3			T#0001	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 6 種別 汚泥			[B] = 1 単位 m3当り			
[C] = 受入料金(円／単位)						

市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 2 号 施工単価表 (S9910-0004) 】						
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 )						1.000 m3 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	1,000	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)						

## 市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 3 号 施工単価表 (S7001-0001) 】							1,000.000 m 当り
区画線(溶融式)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	
溶融式区画線（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 溶融 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 =200×1=200							
[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							

市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 1 号 施工パッケージ(SQZ001-0001) 】							
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 (押土無し , 障害無し )							
1.000 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
【機械】							
バックホウ（クローラ型）[標準型] 超低騒音・排ガス3次 山積0.8m3						TMC118P	
【労務】							
運転手（特殊）						TR1400	
【材料】							
軽油						TT0002	
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J4] = 2 押土の有無 押土無し [J6] = 3 施工数量 5,000m3未満			[J2] = 1 施工方法 オープンカット [J5] = 1 障害の有無 障害無し [P1] = 1 積算基準書ページ II-1-②-7				

市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 2 号 施工パッケージ(SQZ002-0001) 】								1.000 m3 当り
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 (11.5km以下 DID区間無 ,タイヤ損耗費(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 [オート・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] = 1 土砂等発生現場 標準			[J2] = 1 積込機種・規格 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)					
[J3] = 1 土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			[J4] = 1 DID区間の有無 DID区間無					
[J5] = 12 運搬距離 11.5km以下			[P1] = 1 積算基準書ページ Ⅱ-1-②-13					

## 市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 3 号 施工パッケージ(SQZ185-0001) 】								1.000 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	
【機械】								
コンクリートカッタ [パキューム式(超低騒音)・湿式] 切削深20cm級 ブレード径56cm						TM4737P		
その他(機械)								
【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 45cm						TT0094		
ガソリン						TT0001		
その他(材料)								



市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 3 号 施工パッケージ(SQZ185-0001) 】 (続 き)

舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下

1.000 m 当り

[illegible]

市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 4 号 施工パッケージ(SQZ184-0001) 】								1.000 m2 当り
舗装版破砕 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								

市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 5 号 施工パッケージ(SQZ101-0001) 】								1.000 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 , 代々損耗費(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 [オート・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 [J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無 [JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 3 積込工法区分 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) [JA] = 6 運搬距離 22.0km以下 [P1] = 1 積算基準書ページ II-2-25-1					

市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

<b>【 第 6 号 施工パッケージ(SQ149-0001) 】</b> 不陸整正 <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
<b>【機械】</b>							
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	
<b>【労務】</b>							
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	
<b>【材料】</b>							
軽油						TT0002	
<b>【端数調整】</b>							

市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 6 号 施工パッケージ(SQ149-0001) 】 (続 き)

不陸整正

1.000 m2 当り

[illegible]

市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 7 号 施工パッケージ(SQ150A-0001) 】								1.000 m2 当り
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 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】								

## 市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 7 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150mm 1層施工 (再生クラッシャー RC-40 , )							1.000 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
再生砕石 (R C - 4 0)						TT9106	
軽油						TT0002	
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 150.000 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							

市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 8 号 施工パッケージ(SQ150C-0001) 】								1.000 m2 当り
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工								
(粒度調整碎石 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】								



市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 8 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100mm 1層施工 1.000 m2 当り							
(粒度調整碎石 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
粒調碎石 (M－3 0)						TT0511	
軽油						TT0002	
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 6 材料 粒度調整碎石 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							

市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 9 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 密粒度 <sup>キ</sup> ャップ <sup>フ</sup> 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 )							1.000 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 ~ 6.0 m						TT0477	
タイヤローラ賃料 1.3 ~ 1.4 t						TT0413	
ロードローラ賃料 マカダム, 1.0 ~ 1.2 t						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】							

市道春向谷場線 道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 9 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 密粒度ギャップアスコン(13) 200t未満 (平均幅員3.0m超 ,プライムコート 締固密度2.35 )						1.000 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
アスファルト混合物（新材） 密粒度ギャップ						TT7006	
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] = 50.000 mm 平均厚さ[単位:mm]			[J1] = 4 平均幅員 3.0m超				
[A1] = 6 材料 密粒度ギャップアスコン(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 瀝青材料種類 プライムコート PK-3 [y1] = 2 As合材単価補正(施工規模) As合材 200t未満/工事 [P1] = 1 積算基準書ページ IV-1-②-2, 8				

## 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
ヤンバルトサカヤスデ駆除剤 液剤 1ℓ入り		本	18,000		L0001	
図面作成費 平面図・縦断図・横断図		枚	29,166		L0002	鹿児島県土木部標準積算