



工 事 年 度	令和 7 年度
工 事 名	市道塗木砂取 2 号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06年度
工 種	舗装工事
単 価 適 用 年 月 日	令和7年3月1日付 公共
単 価 適 用 地 区	南薩②
機械損料適用年月日	令和6年10月1日付 機械損料
歩 掛 適 用 年 月 日	令和7年3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	市道塗木砂取 2 号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	南薩②
単価適用年月日	令和7年3月1日付 公共
機械損料適用年月日	令和6年10月1日付 機械損料
歩掛適用年月日	令和7年3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)-1 計上しない 契約保証に係る補正を行わない 10. 00

## 市道塗木砂取 2 号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			K0009	
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			K0009	
道路維持修繕工 舗装打換え工	1	式			W309000	
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	10.000	m			SQZ185-0001 P 1 号	
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	7.000	m			SQZ185-0002 P 2 号	
舗装版破碎・処分工	1	式			Y512060	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	645.000	m2			SQZ184-0001 P 3 号	障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要
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)	26.000	m3			SQZ101-0001 P 4 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)	26.000	m3			S9910-0002 施 2 号	産業廃棄物税上乗せ相当 額を含む
構造物取壊し工	1	式			X108210	

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
構造物取り壊し工	1	式			Y108210	
構造物とりこわし工 鉄筋構造物機械施工	0.200	m 3			S7031-0001 施 3 号	対策 不要
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込	0.200	m3			SQZ101-0005 P 5 号	18.5km以下 DID区間無 々々損耗費(良好)含む
産業廃棄物受入料 コンクリート塊(有筋)	0.200	m3			S9910-0003 施 4 号	産業廃棄物税上乗せ相当 額を含む
舗装工	1	式			X512005	
路盤不陸整正工	1	式			Y506005	
不陸整正	645.000	m2			SQ149-0001 P 6 号	
表層工	1	式			Y503005	
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	645.000	m2			SQ155C-0001 P 7 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	
区画線(溶融式)設置工(手動) 線色：白色	40.000	m			S7001-0001 施 5 号	実線 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
区画線(溶融式)設置工(手動) 線色：白色	4.000	m			S7001-0002 施 6 号	破線 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	
図面作成費 平面図，縦断図，横断図	3.000	枚			L0005	鹿児島県土木部標準積算
ヤンバルトサカヤスデ駆除剤散布 動力噴霧機	645.000	m2			E0003 単 1 号	
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	
工期延長等に伴う増加費用	1	式			H00620	

市道塗木砂取 2 号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
現場管理費加算額(熱中症対策補正)	1	式			SG001-0002 施 1 号	
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	

## 市道塗木砂取 2 号線道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 1 号 単価表(E0003) 】						
ヤンバルトサカヤスデ駆除剤散布 動力噴霧機						1,000.000 m2 当り
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 1 ㍑入	0.600	本			L0002	
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 2 t 積	0.130	日			E0002 単 2 号	
諸雑費	2.500	%			T#01	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

## 市道塗木砂取 2 号線道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 2 号 単価表(E0002) 】						
トラック運転 普通型 2 t 積						1.000 日 当り
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	

市道塗木砂取 2 号線道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 1 号 施工単価表 (SG001-0002) 】						
現場管理費加算額(熱中症対策補正)					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
現場管理費加算額(熱中症対策補正)	1	式			T#0001	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 現場管理費対象純工事費(円) @			[B] = 150.000	工期(日数)		
[C] = 77.000 工期期間中の真夏日(日数)			[D] = 2 週休 2 日補正区分 補正あり			
[E] = 1 主たる工種区分 一般土木			[F] = 3 「週休 2 日」 区分 4週8休(月単位)			

市道塗木砂取 2 号線道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 2 号 施工单価表(S9910-0002) 】

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 m<sup>3</sup> 当り

[illegible]

市道塗木砂取 2 号線道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 3 号 施工単価表 (S7031-0001) 】						
構造物とりこわし工 鉄筋構造物機械施工 （対策 不要 , ）						100.000 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
構造物とりこわし工鉄筋構造物 [手間] 機械施工	100.000	m3			TTC211_M	時間的制約無し昼間単価
諸雑費	1	式			Z0000100	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 2 構造物区分 鉄筋構造物			[B] = 1 工法区分 機械施工			
[C] = 1 低騒音・低振動対策 不要			[D] = 1 昼夜単価区分 昼間単価			
[E] = 1 時間的制約 無			[F] = 1 積算基準書ページ VI-1-④-1			

市道塗木砂取 2 号線道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 4 号 施工单価表(S9910-0003) 】

産業廃棄物受入料 コンクリート塊(有筋)

(産業廃棄物税上乗せ相当, 額を含む)

1.000 m<sup>3</sup> 当り

[illegible]

## 市道塗木砂取 2 号線道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 5 号 施工単価表 (S7001-0001) 】						
区画線 (溶融式) 設置工 (手動) 線色 : 白色 (実線 , 施工幅 15cm )						1,000.000 m 当り
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_M	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	
[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						

市道塗木砂取 2 号線道路交通安全施設整備工事（舗装）

【 第 6 号 施工単価表 (S7001-0002) 】						
区画線 (溶融式) 設置工 (手動) 線色 : 白色 (破線 , 施工幅 15cm )						1,000.000 m 当り
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 (破線) [手間] 1 5 c m	1,000.000	m			TTB041_M	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	44.000	L			TT0002	
諸雑費	5.000	%			T#01	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[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						

## 市道塗木砂取 2 号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(SQZ185-0001) 】 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 <span style="float: right;">1.000 m 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】							
コンクリートカッタ [ハキューム式(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)							

市道塗木砂取 2 号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(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]

## 市道塗木砂取 2 号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(SQZ185-0002) 】 舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下 <span style="float: right;">1.000 m 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】							
コンクリートカッタ [ハキーム式(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)							

市道塗木砂取 2 号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(SQZ185-0002) 】 (続 き)

舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下

1.000 m 当り

[illegible]

市道塗木砂取 2 号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(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				[P1] = 1 積算基準書ページ IV-3-②-2				

市道塗木砂取 2 号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(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 , 々々損耗費(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				
[P1] = 1 積算基準書ページ II-2-25-1								

市道塗木砂取 2 号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(SQZ101-0005) 】 殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 (18.5km以下 DID区間無 , 雑損耗費(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] = 2 殻発生作業 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし							
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無							
[P1] = 1 積算基準書ページ II-2-25-1							

## 市道塗木砂取 2 号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) 】 不陸整正							
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】							
モータグレーダ [土工用] 排ガス 2 次 ブレード幅 3. 1 m						TMB031P	
ロードローラ [マカダム] 排ガス 2 次 質量 10 t 締固め幅 2. 1 m						TMB610P	
タイヤローラ賃料 8 ～ 2 0 t						TT0422	
【労務】							
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	
【材料】							
軽油						TT0002	
【端数調整】							

市道塗木砂取 2 号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]

## 市道塗木砂取 2 号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(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 )							1.000 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 8 ~ 20 t						TT0422	
ロードローラ賃料 マカダム, 10 ~ 12 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】							

## 市道塗木砂取 2 号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(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 )							
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) [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			[J4] = 3 瀝青材料種類 フライムコート PK-3 [y2] = 1 As合材単価補正(時間帯) 通常時間帯				

## 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 1 ㍒入		本		18,000	L0002	
図面作成費 平面図, 縦断図, 横断図		枚		27,803	L0005	鹿児島県土木部標準積算