

令和 7 年度 公 共 事 業

工 事 設 計 書

南九州市

精 算 者	設 計 者								
工 期		自				摘	概算数量発注方式 「週休2日」試行工事（月単位）		
		至							
工 事 番 号									
幹 線 名						要			
路 線 名 等									
工 事 箇 所		南九州市知覧町西元地内							
工 事 名		市道西垂水公民館南線維持工事（舗装）							
工 事 費		金 円也							
工 事 概 要		道路維持修繕工  As舗装工（オーバーレイ t=3.0cm） L=97.0m , W=3.85m ~ 5.0m , A=387.0m <sup>2</sup> 張りコンクリート工（ t=5.0cm ） A=23.0m <sup>2</sup>							

工 事 年 度	令和 7 年度
工 事 名	市道西垂水公民館南線維持工事（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4月1日付 公共
単 価 適 用 地 区	南薩
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	市道西垂水公民館南線維持工事（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	
単価適用年月日	令和7年4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	

市道西垂水公民館南線維持工事（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	1	式			W309000	
舗装工	1	式			X512005	
表層工	1	式			Y503005	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚30mm 再生密粒度75ㄖ(13) 200t未満	387.000	m2			SQ155C-0001 P 1 号	平均幅員3.0m超 タックコート 締固密度2.35
法面工	1	式			X404005	
張りコンクリート工(防草コンクリート) 人力打設(-1<=H<=1かつW<=1)	1	式			S1421-0002 施 2 号	
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, 縦断面図, 横断面図	3.000	枚			L0005	鹿児島県土木部標準積算

## 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
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	
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	

市道西垂水公民館南線維持工事（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] = 78.000 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] = 1 「週休 2 日」 区分 4週8休			

市道西垂水公民館南線維持工事（舗装）

【 第 2 号 施工単価表(S1421-0002) 】

張りコンクリート工(防草コンクリート) 人力打設(-1<=H<=1かつW<=1)

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
張りコンクリート工(基面整正)	23.000	m <sup>2</sup>			S1422-0001 施 3 号	
張りコンクリート工(型枠工) 防草コンクリート	4.000	m <sup>2</sup>			S1423-0001 施 4 号	
張りコンクリート工(コンクリート打設) 18-8-20(高炉)有	23.000	m <sup>2</sup>			S1424-0001 施 5 号	人力打設(-1<=H<=1かつW
張りコンクリート工(養生) 防草コンクリート	23.000	m <sup>2</sup>			S1425-0001 施 6 号	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 3 張りコンクリート種別 防草コンクリート			[B] = 2 基面整正計上の有無 有張りコンクリート工で基面整正を計上			
[C] = 23.000 基面整正面積(m <sup>2</sup> )			[D] = 8 施工区分H=施工高さ,W=施工幅m 人力打設(-1<=H<=1かつW<=1)			
[E] = 4.000 型枠面積(m <sup>2</sup> )			[F] = 23.000 コンクリート打設表面積(m <sup>2</sup> )			
[G] = 50.000 張りコンクリート平均厚(mm)			[H] = 1 生コンクリート規格 18-8-20(高炉)			
[I] = 1 目地材の有無 有			[J] = 0.000	-		
[K] = 1 積算基準書ページ -4- -1						



## 市道西垂水公民館南線維持工事（舗装）

【 第 3 号 施工単価表(S1422-0001) 】

張りコンクリート工(基面整正)

100.000 m<sup>2</sup> 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	1.200	人			TR2500	
普通作業員	3.200	人			TR0200	
諸雑費	1	式			Z0000100	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [A] = 1 積算基準書ページ -4- -4						

## 市道西垂水公民館南線維持工事（舗装）

## 【 第 4 号 施工単価表(S1423-0001) 】

張りコンクリート工(型枠工) 防草ｺﾝｸﾘｰﾄ

10.000 m<sup>2</sup> 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.430	人			TR2500	
型わく工	0.860	人			TR3300	
普通作業員	0.520	人			TR0200	
諸雑費	12.000	%			T#01	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [A] = 3 張りコンクリート種別 防草ｺﾝｸﾘｰﾄ		[B] = 1	積算基準書ページ	-4- -4		

## 市道西垂水公民館南線維持工事（舗装）

【 第 5 号 施工単価表(S1424-0001) 】						
張りコンクリート工(コンクリート打設) 18-8-20(高炉)有 (人力打設(-1<=H<=1かつW, )						100.000 m <sup>2</sup> 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	1.000	人			TR2500	
普通作業員	3.200	人			TR0200	
生コン単価(高炉セメントB) 強度(18 -20)	6.050	m3			S1401-0001 施 7 号	スラブ ( 8 cm)
諸雑費	3.000	%			T#01	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
コンクリート使用量 = 5.00 × 1.21(ロス率) = 6.05(m3/100m <sup>2</sup> )						
[条件]						
[A] = 3 張りコンクリート種別 防草コンクリート		[B] = 8	施工区分 人力打設(-1<=H<=1かつW<=1)			
[C] = 50.000 コンクリート平均厚(mm)		[D] = 1	生コンクリート規格 18-8-20(高炉)			
[E] = 1 目地材の有無 有		[F] = 0.000	-			
[G] = 1 積算基準書ページ -4- -1						

市道西垂水公民館南線維持工事（舗装）

【 第 6 号 施工単価表(S1425-0001) 】						
張りコンクリート工(養生) 防草コンクリート						100.000 m <sup>2</sup> 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.090	人			TR2500	
普通作業員	0.310	人			TR0200	
諸雑費	2.000	%			T#01	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [A] = 3 張りコンクリート種別 防草コンクリート		[B] = 1	積算基準ページ	-4- -6		

市道西垂水公民館南線維持工事（舗装）

【 第 7 号 施工単価表(S1401-0001) 】						
生コン単価(高炉セメント B) 強度(18 -20) (スラブ ( 8 cm) , )						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
生コンクリート 18 - 8 - 20 ( 普通 )	1.000	m3			TT0921	
高炉 B セメント補正	1.000	m3			TT0900	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 3 セメント種別 高炉セメント(B)		[B] = 1 強度 区分 強度(18 -20)				
[C] = 2 スラブ 区分 スラブ ( 8 cm)		[D] = 1 積算基準書ページ 公共単価				

市道西垂水公民館南線維持工事（舗装）

【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30mm 再生密粒度アスコン(13) 200t未満 (平均幅員3.0m超 ,タックコート 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
【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 ~ 2 0 t						TT0422	
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】							

市道西垂水公民館南線維持工事（舗装）

【 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30mm 再生密粒度アスコン(13) 200t未満 (平均幅員3.0m超 ,タックコート 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
再生アスファルト混合物 密粒度						TT9109	
アスファルト乳剤 P K 3・4						TT7022	
軽油						TT0002	
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 30.000 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 -1- -2,8			[J4] = 1 瀝青材料種類 タックコート PK-4 [y2] = 1 As合材単価補正(時間帯) 通常時間帯				

市道西垂水公民館南線維持工事（舗装）

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 平面図，縦断図，横断図		枚	27,803		L0005	鹿児島県土木部標準積算