

令和 5 年度 公 共 事 業

工 事 設 計 書

三次市

工 事 番 号	設計第51号	摘 要	単 独
幹 線 名 路 線 名 等	市道 神杉49号線		
施 工 位 置	三次市廻神町 地内		
工 事 名	市道神杉49号線 舗装修繕工事		
工 事 費	金 円也		
工 事 概 要			

積算情報

工事名	市道神杉49号線 舗装修繕工事		
執行年度	令和 5 年度	諸経費区分	公共 令和04年度
工種区分	舗装工事	変更回数	
単価適用年月日	令和 5年 6月 1日付 公共	単価地区	48:三次市(旧甲奴町を除く)
機損適用年月日	令和 4年度 公共・林道	歩掛適用年月日	令和 4年 8月 公共(令和5年4月一部改定)

補正情報

施工地域及び 工事場所による補正率	共通仮設費 …………… 一般交通影響有り(2) 現場管理費 …………… 一般交通影響有り(2)
現場環境改善費	計上しない
冬期補正	冬期補正無 (0.00 %)
緊急工事補正	緊急工事補正無
前払支出割合区分	0 % ~ 5 % 以下
契約保証に係る補正	契約保証に係る補正を行わない

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				
本工事費	1	式				
舗装工事01	1	式				
合計						

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				
舗装工	1	式				
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚30mm 再生密粒度ｱｽﾌﾙﾄ(13)	690	m2			P 1 号	平均幅員1.4～3.0m以下 ﾀｯｸｺｰﾄ 締固密度2.35
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚20mm 再生密粒度ｱｽﾌﾙﾄ(13)	30	m2			P 2 号	平均幅員1.4m未満 ﾀｯｸｺｰﾄ 締固密度2.35
安全費	1	式				
交通誘導警備員B	2	人				
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				

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				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

【 第 1 号 施工パッケージ 】							
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)							
(平均幅員1.4～3.0m以下 ,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】			2.03				
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4～3.0m			1.30				排対型1,2次基準 低騒音
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t			0.26				排対型1,2次基準 低騒音
<賃>タイヤローラ 質量3～4t			0.24				排対型1,2次基準 低騒音
その他(機械)							
【労務】			16.01				
普通作業員			5.44				
特殊作業員			3.73				
運転手(特殊)			3.72				
土木一般世話役			1.28				
その他(労務)							
【材料】			81.96				

【 第 1 号 施工パッケージ 】 (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) (平均幅員1.4～3.0m以下 ,タックコート 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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)			79.08				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用			2.57				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			0.28				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 30.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 3 平均幅員 1.4m以上3.0m以下				
[A1] = 11 材料 再生密粒度アスコン(13)			[J4] = 1 瀝青材料種類 タックコート PK-4				
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[A2] = 1 アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし				
[A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし							

【 第 2 号 施工パッケージ 】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚20mm 再生密粒度アスコン(13) (平均幅員1.4m未満 ,タックコート 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】			0.54				
振動ローラ(舗装用)[ハッドガイト式] 運転質量0.5～0.6t			0.30				
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg			0.16				
その他(機械)							
【労務】			46.55				
特殊作業員			20.88				
普通作業員			14.60				
土木一般世話役			4.31				
その他(労務)							
【材料】			52.91				
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)			51.07				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用			1.66				

【 第 2 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚20mm 再生密粒度アスコン(13) (平均幅員1.4m未満 ,タックコート 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
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			0.13				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			0.03				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 20.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 1 平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下				
[A1] = 11 材料 再生密粒度アスコン(13)			[J4] = 1 瀝青材料種類 タックコート PK-4				
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[A2] = 1 アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし				
[A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし							