

令和 5 年度 公 共 事 業

工 事 設 計 書

三次市

工 事 番 号	設計第54号	摘 要	単 独
幹 線 名 路 線 名 等	南畑敷町 里道		
施 工 位 置	三次市南畑敷町 地内		
工 事 名	里道（南畑敷） 舗装修繕工事		
工 事 費	金 円也		
工 事 概 要			

積算情報

工事名	里道（南畑敷） 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				
土工	1	式				
掘削 小規模 土砂 標準	40	m3			P 1 号	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂	40	m3			P 2 号	13.0km以下 DID区間無 クレーン損耗費(良好)含む
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土 (有)カミ設備東山区内建設発生土受入地	40	m3				受入地 三次市山家町
舗装工	1	式				
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工	321	m2			P 3 号	路盤材(各種)
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アス(13) 小型	321	m2			P 4 号	平均幅員1.4m以上 プライムコート 締固密度2.15
安全費	1	式				
交通誘導警備員B	10	人				
直接工事費計						
共通仮設費計	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
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				
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 】 掘削 小規模 土砂 標準								1	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】			29.89						
バックホウ(ｸﾛｰﾗ型) [標準型・排対型:2次基準] 標準バックホウ 山積0.28m3 [平積0.2m3]			29.89						
【労務】			59.07						
運転手（特殊）			59.07						
【材料】			11.04						
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			11.04						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J6] = 7 施工数量 標準			[J2] = 5 施工方法 上記以外(小規模)						

【 第 2 号 施工パッケージ 】							
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 (13.0km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】			25.82				
ダンプトラック[オート・ディーゼル] 4t積級			25.82				
【労務】			62.21				
運転手（一般）			62.21				
【材料】			11.97				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			11.97				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 土砂等発生現場 小規模 [J3] = 1 土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む) [JD] = 11 運搬距離 13.0km以下			[J2] = 5 積込機種・規格 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) [J4] = 1 DID区間の有無 DID区間無				

【 第 3 号 施工パッケージ 】							
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工							
(路盤材(各種) , )							
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】			5.59				
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08)			2.89				排対型1,2,3次 低騒音
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t			2.54				排対型1,2次基準 低騒音
その他(機械)							
【労務】			65.31				
普通作業員			27.38				
運転手（特殊）			23.22				
特殊作業員			12.81				
その他(労務)							
【材料】			29.10				
再生クラッシャー 40～0mm			27.32				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			1.73				



三次市

【 第 4 号 施工パッケージ 】							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13) 小型 (平均幅員1.4m以上 , プライムコート 締固密度2.15 )							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】			2.81				
アスファルトフィニッシャー[ｸﾛｰﾗ型] 舗装幅1.4～3.0m			2.11				
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t			0.40				排対型1,2次基準 低騒音
その他(機械)							
【労務】			21.93				
普通作業員			8.25				
特殊作業員			5.65				
運転手（特殊）			3.74				
土木一般世話役			1.94				
その他(労務)							
【材料】			75.26				
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)			66.64				

【 第 4 号 施工パッケージ 】 ( 続 き )							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13) 小型 (平均幅員1.4m以上 , プライムコート 締固密度2.15 )							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
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用			8.28				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			0.31				
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				
[A1] = 18 材料 再生細粒度アスコン(13)			[J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3				
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[A2] = 2 アスファルト混合物小型車割増 小型車割増あり				
[A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし							