

令和 7 年度 公 共 事 業

工 事 設 計 書

三次市

工 事 番 号	設計第18号	摘 要	単 独
幹 線 名 路 線 名 等			
施 工 位 置			
工 事 名	市道中原下本谷線 外 舗装修繕工事		
工 事 費	金 円也		
工 事 概 要			

積算情報

工事名	市道中原下本谷線 外 舗装修繕工事		
執行年度	令和 7 年度	諸経費区分	公共 令和07年度
工種区分	舗装工事	変更回数	
単価適用年月日	令和 7年10月 1日付 公共	単価地区	49:三次市(旧甲奴町を除く)
機損適用年月日	令和 7年度 公共	歩掛適用年月日	令和 7年 8月 公共

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)-1 現場管理費 …………… 一般交通影響有り(2)-1
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	3 5 %を超え 4 0 %以下
契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合

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				
舗装工事02	1	式				
舗装工事03	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				
舗装工	1	式				
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚30mm 再生密粒度アスコン(13)	466	m2			P 1 号	平均幅員3.0m超 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30mm 再生密粒度アスコン(13)	85	m2			P 2 号	平均幅員1.4～3.0m以下 タックコート 締固密度2.35
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白	75	m			施 1 号	昼間 時間制約無 豪雪補正無
区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 白	36	m			施 2 号	昼間 時間制約無 豪雪補正無
区画線設置 溶融式手動 ゼブラ 30cm 塗布厚1.5mm 白	52	m			施 3 号	昼間 時間制約無 豪雪補正無
安全費	1	式				
交通誘導警備員 B	3	人日			施 4 号	
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						

## 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02	1	式				
舗装工	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(13)	211	m2			P 2 号	平均幅員1.4～3.0m以下 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	人日			施 4 号	
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						

## 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03	1	式				
舗装工	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(13)	1,600	m2			P 1 号	平均幅員3.0m超 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	3	人日			施 4 号	
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 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白 (昼間 時間制約無 ,豪雪補正無 )						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_15cm	1,000	m				時間的制約なし 区画線工
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18%	570	kg				白
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	25	kg				
プライマー トラフィックペイント接着用	25	kg				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油	40	l				
諸 雑 費 ( 率 + 丸め )	5	%				材料費の%
計						
単位当たり						

【 第 2 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 白 (昼間 時間制約無 ,豪雪補正無 )						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 矢印・記号・文字_15cm換算	1,200	m				時間的制約なし 区画線工
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18%	684	kg				白
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	30	kg				
プライマー トラフィックペイント接着用	30	kg				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油	120	l				
諸 雑 費 ( 率 + 丸め )	5	%				材料費の%
計						
単位当たり						

【 第 3 号 施工単価表 】						
区画線設置 熔融式手動 ゼブラ 30cm 塗布厚1.5mm 白						
(昼間 時間制約無 ,豪雪補正無 )						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
昼間_熔融式(手動)【手間のみ】 ゼブラ_30cm	1,000	m				時間的制約なし 区画線工
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 熔融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18%	1,130	kg				白
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	50	kg				
プライマー トラフィックペイント接着用	50	kg				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油	77	l				
諸 雑 費 ( 率 + 丸め )	5	%				材料費の%
計						
単位当たり						

## 【 第 4 号 施工単価表 】

交通誘導警備員 B

1 人日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
交通誘導警備員B	1	人				
計						
単位当たり						

【 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】			1.44				
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3～6.0m			0.92				排対型1,2次基準 低騒音
<賃>タイヤローラ 質量13～14t			0.14				排対型2014 超低騒音
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t			0.14				排対型1,2次基準
その他(機械)							
【労務】			10.68				
普通作業員			3.84				
運転手(特殊)			2.16				
特殊作業員			2.13				
土木一般世話役			0.77				
その他(労務)							
【材料】			87.88				

【 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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)			84.70				
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			0.51				
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] = 4 平均幅員 3.0m超				
[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
【機械】			1.70				
<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			1.09				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			0.22				排対型1,2次基準 低騒音
<賃>タイヤローラ 質量3～4t			0.20				排対型1,2次基準 低騒音
その他(機械)							
【労務】			15.67				
普通作業員			5.35				
運転手(特殊)			3.65				
特殊作業員			3.57				
土木一般世話役			1.30				
その他(労務)							
【材料】			82.63				



【 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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)			79.88				
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			2.42				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			0.30				
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							