

令和 7 年度 公 共 事 業

工 事 設 計 書

三次市

工 事 番 号		摘 要	単 独
幹 線 名 路 線 名 等			
施 工 位 置			
工 事 名	市道三良坂196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	市道三良坂196号線 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 8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	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				
本工事費	1	式				
取壊工	1	式				
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	100	m			P 1 号	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	213	m2			P 2 号	障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要
殻運搬 舗装版破碎 【アス殻運搬】 機械積込(小規模土工)	11	m3			P 3 号	12.0km以下 DID区間無 々々損耗費(良好)含む
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t 中国アステック株	25	t				三次市高杉町
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工	1	m3			施 1 号	昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要
殻運搬 舗装版破碎 【コンクリート殻運搬】 機械積込(小規模土工)	1	m3			P 4 号	3.0km以下 DID区間無 々々損耗費(良好)含む
再資源化施設受入費 コン塊(無筋) 10t,4t,2t 中国リミック株	3	t				三次市吉舎町
掘削 小規模 土砂 標準	20	m3			P 5 号	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂	20	m3			P 6 号	2.5km以下 DID区間無 々々損耗費(良好)含む

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
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土 (有)大杉組建設残土たい積場	20	m3				受入地 三次市三良坂町
舗装工	1	式				
不陸整正	213	m2			P 7 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 改質As 密粒 型(20) DS3000 小型	204	m2			P 8 号	平均幅員1.4～3.0m以下 タックコート 締固密度2.35
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) 小型	204	m2			P 9 号	平均幅員1.4～3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35
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	9	m2			P 10 号	平均幅員1.4m未満 プライムコート 締固密度2.15
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	2	m2			P 11 号	平均幅員1.4m未満 タックコート 締固密度2.15
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工	33	m2			P 12 号	粒度調整碎石 M-30
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚200mm 1層施工	33	m2			P 13 号	再生クラッシャー RC-40
安全費	1	式				
安全費	1	式				
交通誘導警備員 B	6	人日			施 2 号	

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
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				
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						

三次市

【 第 2 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 】 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 1 m 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】			15.05				
コンクリートカッター[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 ブレード径 56cm			10.24				
その他(機械)							
【労務】			58.43				
特殊作業員			19.96				
土木一般世話役			10.88				
普通作業員			8.92				
その他(労務)							
【材料】			26.52				
コンクリートカッターブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)			22.39				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			2.81				
その他(材料)							

三次市

【 第 2 号 施工パッケージ 】							
舗装版破碎 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】			12.85				
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t			12.85				排2,3,2011,2014
【労務】			81.24				
土木一般世話役			29.54				
運転手(特殊)			27.52				
普通作業員			24.18				
【材料】			5.91				
軽油 バトロール給油,2~4KL積載車給油			5.91				
【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			[J7] = 1 費用の内訳 全ての費用				

【 第 3 号 施工パッケージ 】							
殻運搬 舗装版破碎 【アス殻運搬】 機械積込(小規模土工) (12.0km以下 DID区間無 , 夕夜損耗費(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】			20.25				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級			20.25				
【労務】			71.03				
運転手(一般)			71.03				
【材料】			8.72				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			8.72				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 3 殻発生作業 舗装版破碎 [J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無 [JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 4 積込工法区分 機械積込(小規模土工) [JC] = 11 運搬距離 12.0km以下				

【 第 4 号 施工パッケージ 】							
殻運搬 舗装版破碎 【コンクリート殻運搬】 機械積込(小規模土工) (3.0km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】			20.25				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級			20.25				
【労務】			71.03				
運転手(一般)			71.03				
【材料】			8.72				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			8.72				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 3 殻発生作業 舗装版破碎 [J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無 [JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 4 積込工法区分 機械積込(小規模土工) [JC] = 5 運搬距離 3.0km以下				

【 第 5 号 施工パッケージ 】								1	m3 当り
掘削 小規模 土砂 標準									
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】			26.01						
バックホウ(クロー型)[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]			26.01						
【労務】			62.89						
運転手(特殊)			62.89						
【材料】			11.10						
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			11.10						
【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 6 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 (2.5km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】			26.52				
ダンプトラック[オート・ディーゼル] 4t積級			26.52				
【労務】			61.90				
運転手(一般)			61.90				
【材料】			11.58				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			11.58				
【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] = 4 運搬距離 2.5km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 7 号 施工パッケージ 】 不陸整正							
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】			21.58				
モ-タ'レ-ダ' [土工用・排対型2014年規制] ブ'レ-ト' 幅3.1m			17.28				
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量8～10t			2.16				
<賃>タイヤローラ 質量8～20t			2.14				排対型1,2次基準 低騒音
【労務】			71.86				
運転手(特殊)			35.31				
普通作業員			14.55				
特殊作業員			11.35				
土木一般世話役			10.65				
【材料】			6.56				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			6.56				
【端数調整】							

三次市

【 第 8 号 施工パッケージ 】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 改質As 密粒 型(20) DS3000 小型 (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 8 号 施工パッケージ 】 (続 き) 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 改質As 密粒 型(20) DS3000 小型 (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
アスファルト混合物 改質 型密粒度(20)			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] = 50.000 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] = 17 材料 改質As 密粒 型(20) DS3000			[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] = 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							

【 第 9 号 施工パッケージ 】							
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) 小型 (平均幅員1.4～3.0m以下 , プライムコート 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
【機械】			1.89				
<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			1.21				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			0.24				排対型1,2次基準 低騒音
<賃>タイヤローラ 質量3～4t			0.22				排対型1,2次基準 低騒音
その他(機械)							
【労務】			17.50				
普通作業員			5.97				
運転手(特殊)			4.08				
特殊作業員			3.99				
土木一般世話役			1.45				
その他(労務)							
【材料】			80.61				

【 第 9 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) 小型 (平均幅員1.4～3.0m以下 , プライムコート 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 再生粗粒度(20)			72.31				
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			7.93				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			0.33				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 50.000 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] = 12 材料 再生粗粒度アスコン(20)			[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							

【 第 10 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未満 , 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】			0.44				
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイト式] 運転質量0.5～0.6t			0.29				
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg			0.08				
その他(機械)							
【労務】			48.11				
特殊作業員			18.62				
普通作業員			16.71				
土木一般世話役			5.10				
その他(労務)							
【材料】			51.45				
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)			45.96				
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			5.33				

【 第 10 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未満 , 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
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			0.10				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			0.04				
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] = 1 平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下				
[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							

【 第 11 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未満 ,タックコート 締固密度2.15)							
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】			0.45				
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイト式] 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			0.08				
その他(機械)							
【労務】			49.93				
特殊作業員			19.37				
普通作業員			17.32				
土木一般世話役			5.28				
その他(労務)							
【材料】			49.62				
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)			47.58				
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			1.88				

【第 11 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未満 ,タックコート 締固密度2.15)							
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			0.10				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			0.04				
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] = 1 平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下				
[A1] = 18 材料 再生細粒度アスコン(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] = 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							

【 第 12 号 施工パッケージ 】							
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工							
(粒度調整砕石 M-30 ,)							
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】			4.66				
小型バ ックホ(加-ラ)[後方超小旋・超低・排対:3] 標準バ ックホ 山積0.09m3[平積0.07m3]			2.78				
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t			1.66				排対型1,2次基準 低騒音
その他(機械)							
【労務】			69.96				
運転手(特殊)			25.16				
特殊作業員			14.75				
普通作業員			14.61				
土木一般世話役			12.11				
その他(労務)							
【材料】			25.38				
粒度調整砕石 30～0mm			23.44				

三次市

【 第 13 号 施工パッケージ 】							
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚200mm 1層施工							
(再生クラッシャー RC-40 ,)							
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】			5.00				
小型バ ックホ(加-ラ)[後方超小旋・超低・排対:3] 標準バ ックホ 山積0.09m3[平積0.07m3]			2.99				
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t			1.78				排対型1,2次基準 低騒音
その他(機械)							
【労務】			75.15				
運転手(特殊)			27.03				
特殊作業員			15.84				
普通作業員			15.70				
土木一般世話役			13.01				
その他(労務)							
【材料】			19.85				
再生クラッシャー 40～0mm			17.77				

三次市