

令和 7 年度 公 共 事 業

工 事 設 計 書

三次市

工 事 番 号	設計第災-12号	摘 要	補 助
幹 線 名 路 線 名 等			
施 工 位 置			
工 事 名	市道石貝線 道路災害復旧工事（横谷郵便局上）		
工 事 費	金 円也		
工 事 概 要			

積算情報

工事名	市道石貝線 道路災害復旧工事（横谷郵便局上）		
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	道路改良工事	変更回数	
単価適用年月日	令和 7年12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・林道	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 …………… 補正無し 現場管理費 …………… 補正無し
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

市道石貝線 道路災害復旧工事（横谷郵便局上）

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	基 準
工事費	1	式				
本工事費	1	式				
道路改良工事02	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	基 準
道路改良工事02						
土工	1	式				
土工	1	式				
掘削 小規模 土砂 標準	1	式				
掘削 現場制約有 土砂	20	m3			P 1 号	
法面整形工	3	m3			P 2 号	
法面整形 切土部 ㄠ質土、砂及び砂質土、粘性土 現場制約無し	1	式				
法面整形 切土部 ㄠ質土、砂及び砂質土、粘性土 現場制約無し	50	m2			P 3 号	
法面整形 切土部 ㄠ質土、砂及び砂質土、粘性土 現場制約有り	40	m2			P 4 号	
残土処理工	1	式				
土砂等運搬 小規模 ㄠツツ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 19.0km以下 DID区間無 ㄠ損耗費(良好)含む	20	m3			P 5 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土 (有)ㄠ設備東山区内建設発生土受入地 受入地 三次市山家町	20	m3				
現場吹付法砕工	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	基 準
現場吹付法砕工	1	式				
ラス張工 施工規模100m2未満 時間制約無	92	m2			施 1 号	
吹付砕工 モルタル・コンクリート 300×300 施工規模100～250m未満 時間制約無	102	m			施 2 号	
植生基材吹付工 厚3cm 枠内吹付有 施工規模100m2未満 時間制約無	60	m2			施 3 号	
水切りモルタル・コンクリート加算額	0.4	m3			施 4 号	
排水材設置(構造物背面排水材)	12	m			施 5 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				

市道石貝線 道路災害復旧工事（横谷郵便局上）

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	基 準
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

市道石貝線 道路災害復旧工事（横谷郵便局上）

[illegible]

市道石貝線 道路災害復旧工事（横谷郵便局上）

[illegible]

市道石貝線 道路災害復旧工事（横谷郵便局上）

【第 3 号 施工単価表】						
植生基材吹付工 厚3cm 枠内吹付有 施工規模100m2未満 (時間制約無 ,)				1 m2 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
法面工 植生工(機械播種施工) 植生基材吹付工 厚3cm 【材工共】	1	m2				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道石貝線 道路災害復旧工事（横谷郵便局上）

【 第 4 号 施工単価表 】						
水切りモルタル・コンクリート加算額						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
吹付砕工 [加算額] 水切りモルタル・コンクリート	1	m3				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道石貝線 道路災害復旧工事（横谷郵便局上）

【 第 5 号 施工単価表 】 排水材設置(構造物背面排水材) 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.03	人				
普通作業員	0.26	人				
水平排水材（面状系） t50 × b300	10.5	m				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）						
材料費の% 計	1	%				
単位当たり						

市道石貝線 道路災害復旧工事（横谷郵便局上）

【第 1 号 施工パッケージ】 掘削 小規模 土砂 標準 <div>1 m3 当り</div>							
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	基 準
【機械】			26.01				
バックホウ(加圧型) [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)				

市道石貝線 道路災害復旧工事（横谷郵便局上）

[illegible]

市道石貝線 道路災害復旧工事（横谷郵便局上）

【 第 3 号 施工パッケージ 】 法面整形 切土部 土質 土、砂及び砂質土、粘性土 (,現場制約無し)								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	基 準	
【機械】			9.24					
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3,2011,2014			9.24					
【労務】			81.28					
普通作業員			38.72					
運転手（特殊）			22.32					
土木一般世話役			20.24					
【材料】			9.48					
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			9.48					
【端数調整】								
[条件] [J1] = 2 整形箇所 切土部			[J3] = 2 現場制約の有無 現場制約無し					
[J4] = 1 土質 土質 土、砂及び砂質土、粘性土			[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用					

市道石貝線 道路災害復旧工事（横谷郵便局上）

【 第 4 号 施工パッケージ 】 法面整形 切土部 土質 土、砂及び砂質土、粘性土 (,現場制約有り)								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	基 準	
【労務】			100.00					
普通作業員			87.36					
土木一般世話役			12.64					
【端数調整】								
[条件]								
[J1] = 2 整形箇所 切土部			[J3] = 1 現場制約の有無 現場制約有り					
[J4] = 1 土質 土質、砂及び砂質土、粘性土			[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用					

市道石貝線 道路災害復旧工事（横谷郵便局上）

【 第 5 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 (19.0km以下 DID区間無 ,タイヤ損耗費(良好)含む)							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	基 準
【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] = 12 運搬距離 19.0km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				