

令和 5 年度 公 共 事 業

工 事 設 計 書

三次市

工 事 番 号	設計第 41 号	摘  要	
幹 線 名 路 線 名 等			
施 工 位 置	三次市三若町 地内		
工 事 名	令和 5 年度 三若地区治山復旧工事		
工 事 費	金 円也		
工 事 概 要			

積算情報

工事名	令和5年度 三若地区治山復旧工事		
執行年度	令和 5 年度	諸経費区分	林道 令和05年度
工種区分	治山・地すべり防止工事	変更回数	
単価適用年月日	令和 5年10月 1日付 農林・林道	単価地区	49:三次市(旧甲奴町を除く)
機損適用年月日	令和 5年度 公共	歩掛適用年月日	令和 4年10月 治山林道

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

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				
三若地区治山復旧工事	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
三若地区治山復旧工事	1	式				
山腹工	1	式				
治山土工	1	式				
残土処理工	1	式				
ダンプトラック運搬	1	式				
ダンプトラック運搬 2t積級 バックホウ山積0.45m3(平0.35m3)	133	m3			施 1 号	運搬距離 0.3km
ダンプトラック運搬 2t積級 バックホウ山積0.45m3(平0.35m3)	6	m3			施 2 号	運搬距離 0.3km
処分地整備	1	式				
整地 残土受入れ地での処理	139	m3			P 1 号	
法切工	1	式				
法切工	1	式				
土砂法切	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
バックホウ掘削積込み(土砂) 地山 制限あり 山積0.45m3(平積0.35) 障害無し	133	m3			施 3 号	10000m3未満 粘性土・礫質土
岩石掘削(機械) 油圧式600～800kg級	6	m3			施 4 号	軟岩( )B
法面工	1	式				
吹付工	1	式				
モルタル吹付工	1	式				
モルタル吹付工 厚7cm 施工規模250～500m2未満	275.9	m2			施 5 号	時間制約無
銘板工	1	式				
銘板工	1	式				
堤銘板	1	式				
堤銘板(D型・アルミ軽合金) 200×150×10mm	1	枚				材工共
仮設工	1	式				
防護施設工	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	摘 要
仮設防護柵	1	式				
仮設防護柵 H=1.5m・L=24.0m・A=36.0m <sup>2</sup>	1	式			施 6 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				
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				

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
合計						

三次市



三次市

三次市

三次市

【第 5 号 施工単価表】						
モルタル吹付工 厚7cm 施工規模250～500m2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	摘 要
法面工 モルタル吹付工 厚7cm	1	m2				【材工共】
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

令和5年度 三若地区治山復旧工事

【 第 6 号 施工単価表 】 仮設防護柵 H=1.5m・L=24.0m・A=36.0m2 <div>1 式 当り</div>						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
丸パイプ（賃料） 縦 48.6用 L=1.5m	17	本				
丸パイプ（賃料） 横 48.6用 L=3.0m	24	本				
丸パイプ（賃料） 支保 48.6用 L=1.0m	17	本				
自在クランプ（賃料） 48.6用 L=1.0m	68	個				
ひし形金網<JISG3552> 亜鉛めっき鉄線(Z-GS2) 線径4.0,網目50mm	38.4	m2				損料率0.8
<シート>防災養生シート 幅1.8m×長さ5.4m JISA8952,1類	40	m2				損料率0.3
土木一般世話役	0.88	人				
普通作業員	3.52	人				
普通作業員	0.82	人				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 1 号 施工パッケージ 】 整地 残土受入れ地での処理							
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】			25.57				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			25.57				排対型1,2,3次 低騒音
【労務】			50.73				
運転手(特殊)			50.73				
【材料】			23.70				
軽油 バトロール給油,2~4KL積載車給油			23.70				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 作業区分 残土受入れ地での処理							