

令和 7 年度 実施 設計 書 (当初)

課 長		精査者		設計者	
-----	--	-----	--	-----	--

工 事 名		令和7年度 村道椎葉矢部線2工区 村単災害復旧工事			
工 事 箇 所		椎葉村大字不土野地内			
河 川 路 線 等 名		村道椎葉矢部線			
事 業 名		村単災害復旧事業			
工 事 費		変更による増減額			
設 計 金 額		変更による増減額			
請 負 代 金 額		変更による増減額			
(消費税等額)		工 期			
		工 期 区 分			
変 更 請 負 代 金 額					
計 算 式					

工事概要	前 回 設 計		今 回 設 計		世代適用年月日		令和08年01月01日付実施	
			延長 L=12m 土工 N=1式 根継工 N=1式 仮設工 N=1式		単価適用年月日		令和08年01月01日付実施	
					歩掛適用年月日		令和07年10月01日付 公共	
					損料適用年月日		令和07年10月機械損料	
					諸経費適用年月日		公共 令和07年度	
起工理由または 変更理由					工 種 ・ 工 法	1 2 3 4		
事 務 所 名	椎葉村役場							
諸 経 費 率 工 種	道路改良工事					1 2 3 4		
調 整 区 分								
単 価 地 区	43:椎葉村					1 2 3 4		
施 工 地 域 区 分	5	補正無し		労務歩掛割増				
前払金支出割合区分	3 5 %を超え 4 0 %以下		1. 00			1 2 3 4		
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		0. 04 %					
災 害 復 旧 概 要	災害決定額							
	災害原因 その他							

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			H00100	
本工事費	1	式			H00200	
道路改良工事01	1	式			K0001	
合計					Q00001	

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
道路改良工事01	1	式			K0001	
○ 仮設工	1	式			M0001 明 1 号	
○ 根継工	1	式			M0002 明 2 号	
○ 直接工事費計					P0000001	
○ 共通仮設費計	1	式			H03701	
共通仮設費(率化)	1	式			H00803	
共通仮設費率分	1	式			Q00910	
○ 純工事費	1	式			H00600	
○ 現場管理費	1	式			Q00601	
○ 工事原価	1	式			H00500	
○ 一般管理費等	1	式			Q00501	
○ 工事価格	1	式			H00400	

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
消費税等相当額	1	式			Q00401	
合計					Q00402	

【 第 1 号 明細書(M0001) 】						
仮設工						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
仮設道	1	式			X000000	
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	200	m3			SP210020-0001 P 1 号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂	200	m3			SP210110-0001 P 2 号	
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満	180	m3			SP210510-0001 P 3 号	
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	200	m3			SP210020-0001 P 1 号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂	200	m3			SP210110-0001 P 2 号	
仮設工	1	式			X000000	
大型土のう製作・設置 設置作業半径5m以下	40	袋			S252730-0001 施 1 号	
大型土のう撤去 設置作業半径6m以下	40	袋			S252730-0002 施 2 号	
ポンプ設置・撤去	2	箇所			S252320-0001 施 3 号	
ポンプ運転 作業時排水 排水量0以上120m3/h未満		日			S252310-0001 施 4 号	
足場(キャットウォーク)設置・撤去	12	m			S330870-0001 施 5 号	

【 第 1 号 明細書(M0001) 】 (続 き)						
仮設工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
計					P0000001	

【 第 2 号 明細書(M0002) 】 根継工 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
床掘り 土砂 小規模	10	m3			SP210030-0001 P 4 号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	36	m2			SP240210-0001 P 5 号	
コンクリート バックホ(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高炉)	14	m3			SP240010-0001 P 6 号	
コンクリート バックホ(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高炉)	10	m3			SP240010-0001 P 6 号	
計					P0000001	

【 第 1 号 施工単価表(S252730-0001) 】						
大型土のう製作・設置 設置作業半径5m以下						10 袋 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役		人			TR0000250	
特殊作業員		人			TR0000010	
普通作業員		人			TR0000020	
大型土のう袋 容量 1 m3	10	袋			TZ0403010	
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クレーン型・後方超小旋回型 山0.45m3		日			S901428-0001	
諸 雑 費 (率+丸め)		%			Z9000004	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 1 作業区分 製作・設置			[B] = 2 土砂規格 流用土			
[C] = 1 設置作業半径 5m以下			[D] = 1 設置面高さ(H) -3m≦H≦2m			
[x1] = 9 バックホウ規格区分 超低騒音型・排対型:2014年規制			[c1] = 1.000 クレーン賃料補正			

【 第 2 号 施工単価表(S252730-0002) 】						
大型土のう撤去 設置作業半径6m以下						10 袋 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役		人			TR0000250	
特殊作業員		人			TR0000010	
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クレーン型 山積0.8m3(平積0.6)		日			S901428-0002	
諸 雑 費 (率+丸め)		%			Z9000004	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 4 作業区分 撤去			[C] = 3 設置作業半径 6m以下			
[D] = 1 設置面高さ(H) -3m≦H≦2m			[x1] = 9 バックホウ規格区分 超低騒音型・排対型:2014年規制			
[c1] = 1.000 クレーン賃料補正						

【 第 3 号 施工単価表(S252320-0001) 】 ポンプ設置・撤去						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役		人			TR0000250	
特殊作業員		人			TR0000010	
普通作業員		人			TR0000020	
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クローラ型 山積0.8m3(平積0.6)		日			S901428-0003	
諸 雑 費 (丸め)	1	式			Z3000004	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件] [Xc] = 9 バックホウ規格区分 超低騒音型・排対型:2014年規制						

【 第 4 号 施工単価表(S252310-0001) 】						
ポンプ運転 作業時排水 排水量0以上120m3/h未満						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人			TR0000010	
工事用水中ポンプ運転(賃料) 口径200mm 全揚程10m		日			S927230-0001	
発動発電機運転(賃料) ディーゼル45kVA		日			S929016-0001	
諸 雑 費 (率+丸め)		%			Z9000004	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	
[条件]						
[A] = 1 排水量(m3/h)区分 排水量0以上120m3/h未満			[B] = 1 排水方法 作業時排水			
[C] = 1 全揚程規格 全揚程10m			[Xc] = 5 発動発電機規格区分 超低騒音型・排対型3次			

【 第 5 号 施工単価表(S330870-0001) 】						
足場(キャットウォーク)設置・撤去						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役		人			TR0000250	
とび工		人			TR0000060	
普通作業員		人			TR0000020	
諸 雑 費 (率+丸め)		%			Z9000004	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

【 第 1 号 施工パッケージ(SP210020-0001) 】 積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満								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】									
バックホウ(クローラ型) [標準型・排対:2014年規制] 標準バケット 山積0.8m3[平積0.6m3]						TME02002521			
【労務】									
運転手(特殊)						TR0000140			
【材料】									
軽油 小型ローリー パトロール給油						TZ6600005			
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 1	作業内容 土量50,000m3未満					

【 第 2 号 施工パッケージ(SP210110-0001) 】 土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 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】							
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級						TM103000521	
【労務】							
運転手(一般)						TR0000150	
【材料】							
軽油 小型ローリー パトロール給油						TZ6600005	
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土砂等発生現場 標準							
[J3] = 1 土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む)							
[J5] = 9 運搬距離 6.5km以下							

【 第 3 号 施工パッケージ(SP210510-0001) 】 路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満 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】							
後方超小旋回小型バックホウ賃料 クローラ型 山積0.28m3 平積0.2m3						TL0100045	
振動ローラ賃料(搭乗式コンバインド型) 3～4t						TL0103050	
【労務】							
運転手(特殊)						TR0000140	
普通作業員						TR0000020	
【材料】							
軽油 小型ローリー パトロール給油						TZ6600005	
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 施工幅員 2.5m以上4.0m未満							

【 第 4 号 施工パッケージ(SP210030-0001) 】							
床掘り 土砂 小規模							
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】							
バックホウ(クロー型)[後方超小旋回型・排対:2次] 標準バケット 山積0.28m3[平積0.2m3]						TM502003121	
【労務】							
運転手(特殊)						TR0000140	
普通作業員						TR0000020	
【材料】							
軽油 小型ローリー パトロール給油						TZ6600005	
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 5	施工方法 上記以外(小規模)			
[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 5 号 施工パッケージ(SP240210-0001) 】 型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物							
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
【労務】							
型枠工						TR0000330	
普通作業員						TR0000020	
土木一般世話役						TR0000250	
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 1	構造物の種類 鉄筋・無筋構造物			

【 第 6 号 施工パッケージ(SP240010-0001) 】 コンクリート バックホウ(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高炉) 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】							
バックホウ賃料(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3 平積0.6m3 2.9t吊						TL0100010	
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員						TR0000010	
普通作業員						TR0000020	
土木一般世話役						TR0000250	
運転手(特殊)						TR0000140	
その他(労務)							
【材料】							
生コンクリート(18-8-40) 高炉B						TZ0201095	
軽油 小型ローリー パトロール給油						TZ6600005	

椎葉村