

工事設計書

				課長		課長補佐		主任・係長		審査者		検算		設計者	
--	--	--	--	----	--	------	--	-------	--	-----	--	----	--	-----	--

工事名称 1/728 長岡農地災害復旧工事		工事番号 令和7年度 農地農業用施設 災害復旧事業	
工事費総額		¥-	
(内訳) 工事価格		¥-	
消費税		¥-	
発注者名 工 期 工事場所 日高川町大字千津川地内 場所名称 川辺地区			
工事概要 当初設計 延長 L=8.0m コンクリートブロック積工 A=14m2		変更設計	

総括情報表

事務所名 設計書区分/番号 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系 設計書名	010 7御坊 (30 和歌山県) 2025-10-15		
	当世代		前世代
前払率 工事種類 工種区分 施工地域・工事場所区分 現場環境改善費補正 一般管理費補正(契約保証) 緊急工事区分による補正 豪雪補正 共通仮設費補正(週休) 現場管理費補正(週休)	土地改良工事 ほ場整備工事 補正なし 計算しない 補正なし 補正なし 週休2日(通期) 週休2日(通期)		

本工事内訳書

頁0003

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土工	1	式			
掘削 土砂, 現場制約あり, -, -, -, -, -	13	m3			施工第1号 【土地改良工事積算基準(土木)(R7)】施工パッケージ 1-②-1
床掘り 土砂, 現場制約あり, -, -	8	m3			施工第2号 【土地改良工事積算基準(土木)(R7)】施工パッケージ 1-③-1
人力埋戻工 まき出し+投入+締固め 振動コンパクタ 区分I 砂・砂質土	6	m3			代価第1号
人力盛土工 まき出し+締固め 振動コンパクタ 区分I 砂・砂質土	2	m3			代価第2号
土砂等運搬 現場制約あり, 人力, 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 0.3km以下, 良好	13	m3			施工第3号 【土地改良工事積算基準(土木)(R7)】施工パッケージ 1-②-2
ブロック積工	1	式			
積ブロック(練積)工 t=0cm	14	m2			代価第3号 【土地改良工事積算基準(土木)(R7)】標準歩掛 2-③
裏込碎石 クラッシャーラン(C-40) 2t車	6	m3			施工第4号 【土地改良工事積算基準(土木)(R7)】施工パッケージ 3-①-2

本工事内訳書

頁0004

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ブロック基礎 A300 B450	8	m			代価第4号
【 直接工事費計 】					
共通仮設費率額	1	式			
【 共通仮設費計 】					
【 純工事費 】					
現場管理費率額	1	式			
【 現場管理費計 】					
【 工事原価 】					
一般管理費率額	1	式			

本工事内訳書

[illegible]

施工代価表

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			まき出し
普通作業員		人			はね付け
特殊作業員		人			締固め
諸雑費	1	式			締固め労務費の10%とする
【 合計 】	10	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

施工代価表

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			まき出し
特殊作業員		人			締固め
諸雑費	1	式			締固め労務費の10%とする
【 合計 】	10	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

積ブロック(練積)工
t=0cm

施工代価表

【土地改良工事積算基準(土木)(R7)】標準歩掛 2-③ 10 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリートブロック積工[手間のみ](週休2日(通期)) 昼間施工 時間的制約なし 練積 裏込コンクリートを施工しない	10	m2			【土木工事標準積算基準書(共通編)(R7)】VI-1-⑤-4
生コンクリート(高炉セメント(B種)) 18-8-40 60%以下	2.1	m3			1.9*(1+0.12)
生コンクリート 小型車割増2t車	2.1	m3			
ブロック	10	m2			
【 合計 】	10	m2			
【 単位当り 】	1	m2			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物, 人力打設, 生コンクリート(高炉セメント(B種)) 18-8-40 60%以下, -, 一般養生, -, 有り, -	0. 11	m3			施工第5号 【土地改良工事積算基準(土木)(R7)】施工パッケージ 3-②-1
生コンクリート 小型車割増2t車	0. 11	m3			
型枠 一般型枠, 小型構造物	0. 45	m2			施工第6号 【土地改良工事積算基準(土木)(R7)】施工パッケージ 3-③-1
基礎碎石 7. 5cmを超え12. 5cm以下, 再生クラッシャーラン(RC-40) 2t車	0. 65	m2			施工第7号 【土地改良工事積算基準(土木)(R7)】施工パッケージ 3-①-1
【 合計 】	1	m			
【 単位当り 】	1	m			

掘削
土砂, 現場制約あり, -, -, -, -, -, -

施工パッケージ

【土地改良工事積算基準(土木) (R7)】 施工パッケージ 1-②-1 積算単位：m3

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K 東京	機械	0			
R 東京	労務	100			
R1 東京	普通作業員	100			
Z 東京	材料	0			
	*** 単位当り ***				
	積算単価（地区：010 7御坊（30 和歌山県）／2025-10-15）				
	標準単価				

床掘り
土砂, 現場制約あり, -, -

施工パッケージ

【土地改良工事積算基準(土木) (R7)】 施工パッケージ 1-③-1
積算単位：m3

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K 東京	機械	0			
R 東京	労務	100			
R1 東京	普通作業員	100			
Z 東京	材料	0			
	*** 単位当り ***				
	積算単価（地区：010 7御坊（30 和歌山県）／2025-10-15）				
	標準単価				

土砂等運搬
現場制約あり, 人力, 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 0.3km以下, 良好

施工パッケージ

【土地改良工事積算基準(土木)(R7)】施工パッケージ 1-②-2 積算単位：m3

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K 東京	機械	20.25			
K1 東京	ダンプトラック[オンロード・デイエール] (タイヤ損耗費及び補修費 (良好) 含む) 2t積級	20.25			
R 東京	労務	71.03			
R1 東京	運転手(一般)	71.03			
Z 東京	材料	8.72			
Z1 東京	軽油	8.72			
	*** 単位当り ***				
	積算単価 (地区：010 7御坊 (30 和歌山県)／2025-10-15)				
	標準単価				

裏込碎石
クラッシャーラン(C-40) 2t車

施工パッケージ

【土地改良工事積算基準(土木)(R7)】施工パッケージ 3-①-2 積算単位：m3

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K 東京	機械	4.22			
K1 東京	バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)	4.2			
R 東京	労務	69.23			
R1 東京	普通作業員	33.72			
R2 東京	特殊作業員	14.78			
R3 東京	運転手(特殊)	11.61			
R4 東京	土木一般世話役	8.71			
Z 東京	材料	26.55			
Z1 東京	クラッシャーラン(C-40) 2t車	21.99			

裏込碎石
クラッシャーラン(C-40) 2t車

施工パッケージ

【土地改良工事積算基準(土木)(R7)】施工パッケージ 3-①-2 積算単位：m3

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
Z2 東京	軽油	4.54			
	*** 単位当り ***				
	積算単価（地区：010 7御坊（30 和歌山県）／2025-10-15）				
	標準単価				

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K 東京	機械	0			
R 東京	労務	46.18			
R1 東京	普通作業員	28.56			
R2 東京	土木一般世話役	8.4			
R3 東京	特殊作業員	7.04			
Z 東京	材料	53.82			
Z1 東京	生コンクリート(高炉セメント(B種)) 18-8-40 60%以下	53.82			
	*** 単位当り ***				
	積算単価 (地区：010 7御坊 (30 和歌山県)／2025-10-15)				
	標準単価				

型枠
一般型枠, 小型構造物

施工パッケージ

【土地改良工事積算基準(土木)(R7)】 施工パッケージ 3-③-1 積算単位：m2

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K 東京	機械	0			
R 東京	労務	100			
R1 東京	型わく工	44.28			
R2 東京	普通作業員	30.82			
R3 東京	土木一般世話役	11.86			
Z 東京	材料	0			
	*** 単位当り ***				
	積算単価（地区：010 7御坊（30 和歌山県）／2025-10-15）				
	標準単価				

基礎碎石
7.5cmを超え12.5cm以下, 再生クラッシャーラン(RC-40) 2t車

施工パッケージ

【土地改良工事積算基準(土木)(R7)】施工パッケージ 3-①-1 積算単位：m2

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K 東京	機械	5.33			
K1 東京	バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)	5.3			
R 東京	労務	78.32			
R1 東京	普通作業員	37.64			
R2 東京	特殊作業員	15.9			
R3 東京	運転手(特殊)	14.75			
R4 東京	土木一般世話役	9.49			
Z 東京	材料	16.35			
Z1 東京	再生クラッシャーラン(RC-40) 2t車	11.39			

基礎碎石
7.5cmを超え12.5cm以下, 再生クラッシャーラン(RC-40) 2t車

施工パッケージ

【土地改良工事積算基準(土木)(R7)】施工パッケージ 3-①-1 積算単位：m2

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
Z2 東京	軽油	4.93			
	*** 単位当り ***				
	積算単価（地区：010 7御坊（30 和歌山県）／2025-10-15）				
	標準単価				

単価調書

頁0019

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【労務費】					
土木一般世話役		人			
型わく工		人			
普通作業員		人			
特殊作業員		人			
運転手(一般)		人			
運転手(特殊)		人			
【損料・賃料】					
タンクトラック[オンロード・ディーゼル] (タイヤ損耗費及び補修費 (良好) 含む)					
2t積級		供用日			

単価調書

頁0020

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
パックホウ(クローラ) [標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)		日			
【材料費】					
クラッシャーラン(C-40) 2t車	7.144	m3			
ブロック	14	m2			
再生クラッシャーラン(RC-40) 2t車	0.621	m3			
生コンクリート 小型車割増2t車	3.82	m3			
生コンクリート(高炉セメント(B種)) 18-8-40 60%以下	3.864	m3			
軽油	28.645	L			
【市場単価他】					

單価調書

頁0021

[illegible]