

契約年月日（単価合意日）

令和3年8月11日（令和3年8月11日）

豊岡道路戸牧地区北改良工事

【工事設計書（公表資料）】

豊岡河川国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	豊岡道路戸牧地区北改良工事
工事地名	兵庫県豊岡市戸牧地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 7月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年 6月
2) 事務所名	豊岡河川国道事務所 工務第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	5022010003	1 4) 単価適用年月	2021年 7月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2021年 7月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路改良工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	201日間 自 令和 3年 8月12日 (当初) 至 令和 4年 2月28日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	兵庫県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	豊岡市	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	豊岡道路	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 3年 6月 4日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目 :	2) 目 :	3) 目の細分 :	4) 事業名 :
-----------	--------	-----------	----------

設計内訳書

工事名	豊岡道路戸牧地区北改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路改良			式	1		129,056,443			
道路土工			式	1		108,746,581			
掘削工			式	1		13,733,000			
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 50,000m3以上	m3	30,000	148.7	4,461,000				単-1号
掘削	軟岩 オープンカット 障害無 5,000m3以上	m3	20,000	320.9	6,418,000				単-2号
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3以上	m3	20,000	142.7	2,854,000				単-3号
掘削工(ICT)			式	1		7,152,000			
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 50,000m3以上	m3	30,000	238.4	7,152,000				単-4号
路体盛土工(ICT)			式	1		6,955,000			
路体(築堤)盛土(ICT)			m3	5,000	239	1,195,000			単-5号
土材料	再生クラッシュァン RC-40	m3	2,000	2,880	5,760,000				単-6号
法面整形工(ICT)			式	1		2,875,500			

設計内訳書

工事名	豊岡道路戸牧地区北改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
法面整形(切土部)(ICT)		軟岩I	m2	3, 000	958. 5	2, 875, 500			単-7号
残土処理工									
			式	1		78, 031, 081			
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離L=6. 0km以下 DID無	m3	60, 000	950. 3	57, 018, 000			単-8号
土砂等運搬		軟岩 片道運搬距離L=6. 0km以下 DID無	m3	17, 390	1, 160	20, 172, 400			単-9号
土砂等運搬		軟岩 片道運搬距離L=0. 3km以下 DID無	m3	2, 610	322. 1	840, 681			単-10号
法面工			式	1		11, 781, 000			
植生工			式	1		11, 781, 000			
植生基材吹付		3cm 1000m2以上	m2	3, 000	3, 927	11, 781, 000			単-11号
排水構造物工									
			式	1		7, 647, 022			
作業土工			式	1		134, 055			
床掘り		土砂	m3	120	213. 4	25, 608			単-12号
埋戻し			m3	20	875. 3	17, 506			単-13号

設計内訳書

工事名	豊岡道路戸牧地区北改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
埋戻し			m3	40	1,659	66,360			単-14号
埋戻し			m3	5	2,497	12,485			単-15号
基面整正			m2	30	403.2	12,096			単-16号
側溝工			式	1		687,544			
プレキャストU型側溝		PU3-B300-H300	m	88	7,813	687,544			単-17号
排水工			式	1		5,275,660			
小段排水 (C2)		W=3.0m 18-8-40(高炉) PU1-B300-H300 瀝青 繊維質目地板 厚10mm	m	169	27,700	4,681,300			単-18号
縦排水 (A)		18-8-40(高炉) PU1-B2 40-H240(ソケット付)	m	26	20,490	532,740			単-19号
側溝蓋		縞鋼板 240用 溶融 亜鉛メッキ t=3.2mm	枚	6	10,270	61,620			単-20号
集水桝・マンホール工			式	1		670,080			
現場打ち集水桝		G1-B800-L800-H1600 現場打材 18-8-40(高 炉)	箇所	1	152,600	152,600			単-21号
現場打ち集水桝		G2-B500-L500-H900 現 場打材 18-8-40(高炉)	箇所	6	57,890	347,340			単-22号

設計内訳書

工事名	豊岡道路戸牧地区北改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
蓋		グレーチング 蓋 800×800 用 T-25 ボルト固定 普通目	枚	1	61,300	61,300			単-23号
蓋		縞鋼板 500×500用 溶融亜鉛メッキ t=3.2mm	枚	6	18,140	108,840			単-24号
裏込め排水工			式	1		102,015			
暗渠排水管		高密度ポリエチレン管 φ150 ダブル有孔管	m	15	4,623	69,345			単-25号
透水材		W=400 t=30	m2	6	5,445	32,670			単-26号
地下排水工			式	1		777,668			
地下排水工(A)		高密度ポリエチレン管 φ300 ダブル有孔管	m	88	7,845	690,360			単-27号
地下排水工(B)		高密度ポリエチレン管 φ200 ダブル有孔管	m	23	3,796	87,308			単-28号
仮設工			式	1		881,840			
交通管理工			式	1		881,840			
交通誘導警備員			人日	73	12,080	881,840			単-29号
直接工事費			式	1		129,056,443			

設計内訳書

工事名	豊岡道路戸牧地区北改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設費			式	1		17,449,038			
共通仮設費			式	1		4,673,038			
運搬費			式	1		2,170,000			
重建設機械分解組立輸送費			回	5	434,000	2,170,000			単-30号
技術管理費			式	1		1,303,038			
保守管理(ICT)			式	1		106,288			内-1号
システム初期費(ICT)			式	1		1,146,000			内-2号
道路施設基本データ作成費			工事	1	50,750	50,750			単-31号
現場環境改善費（率計上）			式	1		1,200,000			
共通仮設費（率計上）			式	1		12,776,000			
純工事費			式	1		146,505,481			
現場管理費			式	1		43,556,000			

設計内訳書

工事名	豊岡道路戸牧地区北改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
工事原価			式	1		190,061,481			
一般管理費等			式	1		26,778,519			
工事価格			式	1		216,840,000			
消費税相当額			式	1		21,684,000			
工事費計			式	1		238,524,000			

一式当たり内訳書

保守管理(ICT)

第 1号内訳書

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
掘削（I C T）保守点検	土砂 オープンカット 無し 50,000m3以上 30000m3	式	1		64,425			
路体（築堤）盛土（I C T）保守点検	10,000m3未満 無し 5000m3	式	1		15,025			
法面整形（I C T）保守点検	切土部 軟岩I 3000m2	式	1		26,838			
合 計					106,288			

一式当たり内訳書

システム初期費 (ICT)

第 2号内訳書

單價使用年月	2021. 07
步掛使用年月	2021. 07
勞務調整係數	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0
単一1号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 50,000m3以上	単位	m3	数量	1	単価 148. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 50,000m3以上	m 3	1	148. 7	148. 7	
計						148. 7	
単価						148. 7	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0
単一2号	掘削	軟岩 オープンカット 障害無 5,000m3以上	単位	m3	数量	1	単価 320. 9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削		軟岩 オープンカット 無し 5,000m3以上	m 3	1	320. 9	320. 9	
計						320. 9	
単価						320. 9	円／m3

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0
単一3号	積込 (ルーズ)	土砂 土量50, 000m3以上	単位	m3	数量	1	単価 142. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
積込 (ルーズ)		土砂 土量50, 000m3以上	m 3	1	142. 7	142. 7	
計						142. 7	
単価						142. 7	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0
単一4号	掘削 (ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 50, 000m3以上	単位	m3	数量	1	単価 238. 4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削 (I C T)		土砂 オープンカット 無し 50, 000m3以上	m 3	1	238. 4	238. 4	
計						238. 4	
単価						238. 4	円／m3

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	路体(築堤)盛土(ICT)		単位	m3	数量	1	単価	239
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体（築堤）盛土（I C T）		10,000m3未満 無し	m 3	1	239	239		
計						239		
単価						239	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	土材料	再生クワッシュラン RC-40	単位	m3	数量	1	単価	2, 880
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土材料			m 3	1. 2	2, 400	2, 880		
計						2, 880		
単価						2, 880	円／m3	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	法面整形(切土部) (ICT)	軟岩I	単位	m2	数量	1	単価	958. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (I C T)		切土部 軟岩I	m 2	1	958. 5	958. 5		
計						958. 5		
単価						958. 5	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一8号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離L=6. 0km以下 DID無	単位	m3	数量	1	単価	950. 3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積1. 4m3(平積1. 0m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 6. 0km以下	m 3	1	950. 3	950. 3		
計						950. 3		
単価						950. 3	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	土砂等運搬	軟岩 片道運搬距離L=6. 0km以下 DID無	単位	m3	数量	1	単価	1, 160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積1. 4m3(平積1. 0m3) 軟岩 無し 6. 0km以下	m 3	1	1, 160	1, 160		
計						1, 160		
単価						1, 160	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一10号	土砂等運搬	軟岩 片道運搬距離L=0. 3km以下 DID無	単位	m3	数量	1	単価	322. 1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積1. 4m3(平積1. 0m3) 軟岩 無し 0. 3km以下	m 3	1	322. 1	322. 1		
計						322. 1		
単価						322. 1	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0
単一11号	植生基材吹付	3cm 1000m2以上	単位	m2	数量	1	単価 3,927
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械播種施工による植生工		植生基材吹付工 3cm 1000m2以上(標準) 無 無 無	m 2	1	3,927	3,927	
計						3,927	
単価						3,927	円／m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0
単一12号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価 213. 4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	213. 4	213. 4	
計						213. 4	
単価						213. 4	円／m3

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一13号	埋戻し		単位	m3	数量	1	単価	875. 3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅4m以上	m 3	1	875. 3	875. 3		
計						875. 3		
単価						875. 3	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一14号	埋戻し		単位	m3	数量	1	単価	1, 659
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	1	1, 659	1, 659		
計						1, 659		
単価						1, 659	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一15号	埋戻し		単位	m3	数量	1	単価	2, 497
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m 3	1	2, 497	2, 497		
計						2, 497		
単価						2, 497	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一16号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	403. 2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m 2	1	403. 2	403. 2		
計						403. 2		
単価						403. 2	円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一17号	プレキャストU型側溝	PU3-B300-H300	単位	m	数量	1	単価	7,813
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け 無し 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 300A 300×300×2000 無し 無し 有り	m	1	7,813	7,813		
計						7,813		
単価						7,813	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一18号	小段排水 (C2)	W=3. 0m 18-8-40(高炉) PU1-B300-H300 瀝青繊維質目 地板 厚10mm	単位	m	数量	10	単価	27, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 小段面部 無し	m	10	7, 762	77, 620		
コンクリート打設工		小段排水溝 クレーン機能付きバックホウ 18-8-40 (高炉) 無し 15. 435m3/100m2 有り	m 2	25. 98	6, 801	176, 689. 98		
養生工		縦排水溝・小段排水溝	m 2	25. 98	165. 7	4, 304. 88		
型枠工		小段排水溝	m 2	2	9, 145	18, 290		
計						276, 904. 86		
単価						27, 700	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一19号	縦排水 (A)	18-8-40(高炉) PU1-B240-H240(ソケット付)	単位	m	数量	10	単価	20, 490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け 無し 無し 側溝(各種) L=600mm 60を超え300kg/個以下 無し 縦排水部 無し	m	10	9, 984	99, 840		
コンクリート打設工		縦排水溝 クレーン機能付きバックホウ 18-8-40(高炉) 無し 10m3/100m2 無し	m 2	10	6, 380	63, 800		
養生工		縦排水溝・小段排水溝	m 2	10	165. 7	1, 657		
型枠工		縦排水溝	m 2	4	9, 896	39, 584		
計						204, 881		
単価						20, 490	円/m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一20号	側溝蓋	縞鋼板 240用 溶融亜鉛メッキ t=3.2mm	単位	枚	数量	1	単価	10,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 小段面部	枚	1	10,270	10,270		
計						10,270		
単価						10,270	円/枚	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一21号	現場打ち集水桝	G1-B800-L800-H1600 現場打材 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	152,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)		18-8-40(高炉) 1. 22m3を超え1. 29m3以下 パッキン(クレーン機能付)打設	箇所	1	144,400	144,400		
足掛金具		W=300 φ19 全樹脂巻	個	4	2,050	8,200		
計						152,600		
単価						152,600	円/箇所	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0
単一22号	現場打ち集水桝	G2-B500-L500-H900 現場打材 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価 57,890
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場打ち集水桝・街渠桝（本体）		18-8-40(高炉) 0.43m3を超え0.46m3以下 ハックホウ(クレーン機能付)打設	箇所	1	57,890	57,890	
計						57,890	
単価						57,890	円／箇所

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0
単一23号	蓋	クレーンク 蓋 800×800用 T-25 ホルト固定 普通目	単位	枚	数量	1	単価 61,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	枚	1	61,300	61,300	
計						61,300	
単価						61,300	円／枚

1 次単価表

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一24号	蓋	縞鋼板 500×500用 溶融亜鉛メッキ t=3. 2mm	単位	枚	数量	1	単価	18, 140
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 小段面部	枚	1	18, 140	18, 140		
計						18, 140		
単価						18, 140	円／枚	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-25号	暗渠排水管	高密度ポリエチレン管 φ150 ダブル 有孔管	単位	m	数量	10	単価	4,623
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	暗渠排水管	据付 波状管及び網状管 50～150mm 要 全ての費用	m	10	1,478	14,780		
	フィルター材	単粒度碎石 4号 30-20 全ての費用	m ³	2.5	8,165	20,412.5		
	吸出し防止材設置		m ²	20	551.8	11,036		
	計					46,228.5		
	単価					4,623	円/m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一26号	透水材	W=400 t=30	単位	m2	数量		単価	
						1		5, 445
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸出し防止材設置			m 2	1	5, 445	5, 445		
計						5, 445		
単価						5, 445	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一27号	地下排水工 (A)	高密度ポリエチレン管 φ300 タブル 有孔管	単位	m	数量		単価	
						10		7, 845
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管		据付 波状管及び網状管 200～400mm 要 全ての費用	m	10	4, 758	47, 580		
フィルター材		単粒度砕石 4号 30-20 全ての費用	m 3	3. 78	8, 165	30, 863. 7		
計						78, 443. 7		
単価						7, 845	円／m	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一28号	地下排水工(B)	高密度ポリエチレン管 φ200 ダブル 有孔管	単位	m	数量	10	単価	3,796	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
暗渠排水管		据付 波状管及び網状管 200～400mm 要 全ての費用	m	10	2,563	25,630			
フィルター材		単粒度砕石 4号 30-20 全ての費用	m ³	1.51	8,165	12,329.15			
計						37,959.15			
単価						3,796	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単－29号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	12, 080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人日	1	12, 080	12, 080		
計						12, 080		
単価						12, 080	円／人日	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一30号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量	5	単価	434, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
重建設機械分解組立輸送		分解組立+輸送(往復) フォークリフト 21t級を超え44t級以下 標準(1. 0)	回	2	546, 700	1, 093, 400		
重建設機械分解組立輸送		分解組立+輸送(往復) BH系山積1. 0上1. 4m3下(油圧クラム・テレスコ. 4上0. 6m3下) 標準(1. 0)	回	3	358, 800	1, 076, 400		
計						2, 169, 800		
単価						434, 000	円/回	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一31号	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量	1	単価	50, 750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路施設基本データ作成費			工事	1	50, 750	50, 750		
計						50, 750		
単価						50, 750	円/工事	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	機械播種施工による植生工	植生基材吹付工 3cm 1000m2以上(標準) 無 無 無	単位	m 2	数量	1	単価	3, 927
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面工（植生基材吹付）	厚 3 c m	m 2	1	3, 927	3, 927		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					3, 927		
	単価					3, 927	円／m 2	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0
	U型側溝	据付け 無し 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 300A 300×300×2000 無し 無し 有り	単位	m	数量	10	単価 7,813
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	U型側溝	L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	3,431	34,310	
	道路用鉄筋コンクリート側溝	3 種 3 0 0 A 3 0 0 × 3 0 0 × 2 0 0 0	個	5	8,440	42,200	
	再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m ³	0.672	2,400	1,612	
	諸雑費（まるめ）		式	1		8	
	計					78,130	
	単価					7,813	円／m

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	U型側溝	据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 小段面部 無し	単位	m	数量	10	単価	7,762
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	U型側溝	L 6 0 0 3 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	5,715.68	57,156		
	鉄筋コンクリートU形	3 0 0 B 3 0 0 × 3 0 0 × 6 0 0	個	16.5	1,240	20,460		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					77,620		
	単価					7,762	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	コンクリート打設工	小段排水溝 クレーン機能付きバックホウ 18-8-40（高炉） 無し 15. 435m3/100m2 有り	単位	m 2	数量	100	単価	6, 801
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1. 8	23, 625	42, 525		
	特殊作業員		人	2. 1	20, 475	42, 997		
	普通作業員		人	3. 5	20, 160	70, 560		
	生コンクリート 高炉	1 8 - 8 - 4 0	m 3	18. 676	19, 200	358, 579		
	バックホウ（クローラ）標準・超低騒音・クレーン付	排ガス 2 0 1 1 年 山積 0. 8 m 3 吊能力 2. 9 t	時間	13. 3	12, 210	162, 393		
	諸雑費（率＋まるめ） 2%		式	1		3, 046		
	計					680, 100		
	単価					6, 801	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	養生工	縦排水溝・小段排水溝	単位	m 2	数量	100	単価	165. 7
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 21	23, 625	4, 961		
	普通作業員		人	0. 56	20, 160	11, 289		
	諸雑費（率＋まるめ） 2%		式	1		320		
	計					16, 570		
	単価					165. 7	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	型枠工	小段排水溝	単位	m 2	数量	10	単価	9, 145
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 9	23, 625	21, 262		
	型わく工		人	1. 6	25, 515	40, 824		
	普通作業員		人	1. 2	20, 160	24, 192		
	諸雑費（率＋まるめ） 6%		式	1		5, 172		
	計					91, 450		
	単価					9, 145	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	U型側溝	据付け 無し 無し 側溝(各種) L=600mm 60を超え300kg/個以下 無し 縦排水部 無し	単位	m	数量	10	単価	9,984
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	U型側溝	L 6 0 0 3 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	6,519.02	65,190		
	鉄筋コンクリートU形側溝	240 24×24×60 (ソケット付) 64kg/個	個	16.5	2,100	34,650		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					99,840		
	単価					9,984	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	コンクリート打設工	縦排水溝 クレーン機能付きバックホウ 18-8-40（高炉） 無し 10m3/100m2 無し	単位	m 2	数量	100	単価	6, 380
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	2. 5	23, 625	59, 062		
特殊作業員			人	2. 1	20, 475	42, 997		
普通作業員			人	5	20, 160	100, 800		
生コンクリート 高炉		1 8 - 8 - 4 0	m 3	12. 1	19, 200	232, 320		
バックホウ（クローラ）標準・超低騒音・クレーン付		排ガス 2 0 1 1 年 山積 0. 8 m 3 吊能力 2. 9 t	時間	16. 5	12, 210	201, 465		
諸雑費（率＋まるめ） 0. 7%			式	1		1, 356		
計						638, 000		
単価						6, 380	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	型枠工	縦排水溝	単位	m 2	数量	10	単価	9, 896
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1. 2	23, 625	28, 350		
	型わく工		人	1. 6	25, 515	40, 824		
	普通作業員		人	1. 2	20, 160	24, 192		
	諸雑費（率＋まるめ） 6%		式	1		5, 594		
	計					98, 960		
	単価					9, 896	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 小段面部	単位	枚	数量	100	単価	10, 270
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製	4 0 k g 以下 昼 無	枚	100	324	32, 400		
縞鋼板蓋	240用 溶融亜鉛メッキ t=3. 2mm	枚	100	9, 940	994, 000		
諸雑費（まるめ）		式	1		600		
計					1, 027, 000		
単価					10, 270	円／枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	61, 300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製	1 7 0 k g 以下 昼 無	枚	100	795	79, 500		
グレーチング 蓋	800×800用 T-25 ホール固定 普通目	枚	100	60, 500	6, 050, 000		
諸雑費（まるめ）		式	1		500		
計					6, 130, 000		
単価					61, 300	円／枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 小段面部	単位	枚	数量	100	単価	18, 140
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製	4 0 k g 以下 昼 無	枚	100	324	32, 400		
縞鋼板蓋	500×500用 溶融亜鉛メッキ t=3. 2mm	枚	100	17, 810	1, 781, 000		
諸雑費（まるめ）		式	1		600		
計					1, 814, 000		
単価					18, 140	円／枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	12, 080
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 B		人	1	12, 075	12, 075		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					12, 080		
	単価					12, 080	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) フォークリフト 21t級を超え44t級以下 標準(1. 0)	単位	回	数量	1	単価	546, 700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	4. 6	20, 475	94, 185		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		2 5 t 吊	日	3. 4	41, 600	141, 440		
運搬費等率 132%			式	1		311, 025		
諸雑費（まるめ）			式	1		50		
計						546, 700		
単価						546, 700	円／回	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) BH系山積1. 0上1. 4m3下(油圧クレーン・テレスコ0. 4上0. 6m3下) 標準(1. 0)	単位	回	数量	1	単価	358, 800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	2. 7	20, 475	55, 282		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]			日	1. 4	41, 600	58, 240		
運搬費等率 216%			式	1		245, 207		
諸雑費（まるめ）			式	1		71		
計						358, 800		
単価						358, 800	円／回	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
	掘削（ＩＣＴ）保守点検	土砂 オープンカット 無し 50,000m3以上 30000m3	単位	式	数量	1	単価	64, 425
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	2. 727	23, 625	64, 425		
計						64, 425		
単価						64, 425	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
	路体（築堤）盛土（ＩＣＴ）保守点検	10,000m3未満 無し 5000m3	単位	式	数量	1	単価	15, 025
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 636	23, 625	15, 025		
計						15, 025		
単価						15, 025	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
	法面整形（ＩＣＴ）保守点検	切土部 軟岩I 3000m2	単位	式	数量	1	単価	26,838
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.136	23,625	26,838		
計						26,838		
単価						26,838	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
	システム初期費（ＩＣＴ）	バックホウ	単位	式	数量	1	単価	598,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
システム初期費		バックホウ	式	1		598,000		
計						598,000		
単価						598,000	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
	システム初期費（ＩＣＴ）	ブルドーザ	単位	式	数量	1	単価	548, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
システム初期費		ブルドーザ	式	1		548, 000		
計						548, 000		
単価						548, 000	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-00-00-2-0	
	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量	1	単価	50, 750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員			人	1. 75	29, 000	50, 750		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						50, 750		
単価						50, 750	円／工事	

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ）標準・超低騒音・クレーン付	排ガス２０１１年 山積０．８ｍ３ 吊能力２．９ｔ	単位	時間	数量	1	単価	12, 210
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0. 16	21, 525	3, 444		
軽油		１．２号	L	18	120	2, 160		
バックホウ（クローラ）標準・超低騒音・クレーン付		排ガス２０１１年 山積０．８ｍ３ 吊能力２．９ｔ	時間	1	6, 600	6, 600		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						12, 210		
単価						12, 210	円／時間	