

令和3年9月27日（令和3年10月15日）

大和川保田遊水地掘削築堤他工事

【工事設計書（公表資料）】

大和川河川事務所

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	大和川保田遊水地掘削築堤他工事
工事地名	奈良県磯城郡川西町保田地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 8月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年 6月
2) 事務所名	大和川河川事務所 工務課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	4120010010	1 4) 単価適用年月	2021年 8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 8月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	154日間 自 令和 3年 9月28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	奈良県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	生駒市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	大和川本川	2 2) 処 分 費 等	5,077,070
		2 3) 公 告 日	令和 3年 6月29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	大和川保田遊水地掘削築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
築堤・護岸 (保田地区)		式	1		113,406,039				
河川土工		式	1		84,361,991				
掘削工		式	1		181,071				
掘削	土砂 オープンカット 押土無し 障害無 5,000m3未満	m3	590	306.9	181,071			単-1号	
掘削工(ICT)		式	1		238,891				
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満	m3	590	404.9	238,891			単-2号	
盛土工		式	1		19,641,920				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	1,400	5,334	7,467,600			単-3号	
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	2,300	708.4	1,629,320			単-4号	
土材料	購入土 締固め後の土量	m3	3,700	2,850	10,545,000			単-5号	
盛土工(ICT)		式	1		53,645,940				
路体(築堤)盛土(ICT)		m3	17,400	233.1	4,055,940			単-6号	

設計内訳書

工事名	大和川保田遊水地掘削築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
土材料	購入土 締固め後の土量	m3	17,400	2,850	49,590,000					単-7号
法面整形工 (ICT)		式	1		3,379,195					
法面整形 (切土部) (ICT)	埴質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	450	811	364,950					単-8号
法面整形 (盛土部) (ICT)	法面締固め無し	m2	5,870	513.5	3,014,245					単-9号
残土処理工		式	1		7,274,974					
土砂等運搬	土砂 (岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離L=14.0km以下 (DID有り)	m3	910	2,038	1,854,580					単-10号
土砂等運搬	表土はぎ土 片道運搬距離L=31.5km以下 (DID有り)	m3	1,090	3,379	3,683,110					単-11号
整地	残土受入れ地での処理	m3	910	112.4	102,284					単-12号
残土等処分	表土はぎ土	m3	1,090	1,500	1,635,000					単-13号
地盤改良工		式	1		6,217,890					
固結工		式	1		6,217,890					
中層混合処理	改良深度 4.59m 施工規模 1000m3以上	m3	2,042	3,045	6,217,890					単-14号

設計内訳書

工事名	大和川保田遊水地掘削築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
法覆護岸工		式	1		9,310,156					
植生工		式	1		9,310,156					
張芝	張芝工 500m2以上	m2	5,930	1,550	9,191,500					単-15号
筋芝	筋芝工 300m2未満	m2	30	1,872	56,160					単-16号
市松芝	野芝	m2	70	892.8	62,496					単-17号
付帯施設工		式	1		1,012,326					
作業土工		式	1		7,353					
床掘り	土砂	m3	4	251.5	1,006					単-18号
埋戻し	土砂	m3	2	2,572	5,144					単-19号
基面整正		m2	3	401.1	1,203					単-20号
現場打階段工		式	1		1,004,973					
コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅 38cm 高さ 50cm	m	4	13,040	52,160					単-21号

設計内訳書

工事名	大和川保田遊水地掘削築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
階段(本体)	18-8-40(高炉)	箇所	1	417,100	417,100			単-22号	
袖壁	18-8-40(高炉)	箇所	1	224,700	224,700			単-23号	
連節ﾌﾞﾛｯｸ張	控え12cm	m2	24	11,250	270,000			単-24号	
天端ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40(高炉)	m3	0.7	58,590	41,013			単-25号	
付帯道路工		式	1		4,157,361				
砕石舗装工		式	1		849,998				
砕石舗装	再生ｸﾗｯｼﾞｱﾝ RC-40 仕上り厚 150mm	m2	1,570	541.4	849,998			単-26号	
坂路工		式	1		2,742,120				
堤体保護 小型擁壁(A)	平均H=0.49m 18-8-40(高炉)	m3	6	86,360	518,160			単-27号	
坂路	W=4000 t=200 18-8-40(高炉)	m2	258	8,620	2,223,960			単-28号	
ｱｽﾌﾞﾙﾄ舗装工 (県道裏)		式	1		408,538				
下層路盤(車道・路肩部)	再生ｸﾗｯｼﾞｱﾝ RC-40 仕上り厚 100mm	m2	211	436.2	92,038			単-29号	

設計内訳書

工事名	大和川保田遊水地掘削築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	211	1,500	316,500					単-30号
縁石工 (県道裏)		式	1		156,705					
歩車道境界ブロック	C種(180/210×300×600)	m	31	5,055	156,705					単-31号
光ケーブル配管工		式	1		5,903,760					
配管工		式	1		5,541,200					
均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 5cm	m2	206	2,143	441,458					単-32号
配管設置(埋設部)	合成樹脂製多孔管 土砂 管径 50mm	m	139	3,807	529,173					単-33号
配管設置(埋設部)	合成樹脂製多孔管 土砂 管径 50mm	m	204	11,800	2,407,200					単-34号
配管設置(埋設部)	合成樹脂製多孔管 土砂 管径 80mm	m	343	5,766	1,977,738					単-35号
埋設標識シート敷設	埋設標識シート 300mm ダブル	m	343	333.8	114,493					単-36号
埋設標識シート敷設	埋設標識シート 150mm ダブル	m	343	207.4	71,138					単-37号
ハンドホール工		式	1		362,560					

設計内訳書

工事名	大和川保田遊水地掘削築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
ハンドホール	600×600×600	箇所	4	90,640	362,560			単-38号	
光ケーブル撤去工		式	1		1,309,357				
配管・配線撤去工		式	1		1,309,357				
地中配管撤去	波付硬質合成樹脂管 径 50mm	m	144	54.86	7,899			単-39号	
地中配管撤去	波付硬質合成樹脂管 径 30mm	m	203	54.86	11,136			単-40号	
地中配管撤去	合成樹脂製 CCBOX 径 80mm	m	192	605.4	116,236			単-41号	
地中配線撤去	SM-200C	m	336	603.5	202,776			単-42号	
地中配線撤去	SM-4C	m	203	603.5	122,510			単-43号	
作業土工(電気)		式	1		848,800			内-1号	
構造物撤去工		式	1		585,098				
構造物取壊し工		式	1		249,973				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	12	7,304	87,648			単-44号	

設計内訳書

工事名	大和川保田遊水地掘削築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	8	548.7	4,389			単-45号	
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm	m2	952	165.9	157,936			単-46号	
運搬処理工		式	1		335,125				
殻運搬	コンクリート殻(無筋) 片道運搬距離L=5.7km以下 (DID無し)	m3	5	1,204	6,020			単-47号	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)(二次製品) 片道運搬距離L=8.0km以下 (DID無し)	m3	7.4	1,396	10,330			単-48号	
殻運搬	アスファルト殻 片道運搬距離L=6.5km以下 (DID無し)	m3	48	2,650	127,200			単-49号	
廃プラ運搬	合成樹脂製CCBOX 片道運搬距離L=9.0km以下 (DID有り)	m3	5	901.1	4,505			単-50号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	5	2,820	14,100			単-51号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)(二次製品)	m3	7.4	4,250	31,450			単-52号	
殻処分	アスファルト殻	m3	48	2,115	101,520			単-53号	
廃プラ処分	合成樹脂製CCBOX	m3	5	8,000	40,000			単-54号	
仮設工		式	1		548,100				

設計内訳書

工事名	大和川保田遊水地掘削築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
交通管理工		式	1		548,100				
交通誘導警備員		人日	45	12,180	548,100			単-55号	
築堤・護岸 (飛鳥川地区)		式	1		14,890,935				
魚道工		式	1		10,006,408				
魚道ブロック		式	1		6,910,260				
魚道ブロック設置	1500×800×350	個	18	89,790	1,616,220			単-56号	
魚道ブロック設置	1500×800×200	個	2	90,520	181,040			単-57号	
魚道ブロック設置	1250/1500×800×350	個	40	89,790	3,591,600			単-58号	
魚道ブロック設置	1250/1500×800×200	個	10	90,520	905,200			単-59号	
魚道ブロック設置	750×800×350	個	10	61,620	616,200			単-60号	
調整コンクリート		式	1		2,191,550				
コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	53	41,350	2,191,550			単-61号	

設計内訳書

工事名	大和川保田遊水地掘削築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
間詰コンクリート		式	1		318,010					
コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	11	28,910	318,010					単-62号
緊結コンクリート		式	1		72,460					
コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	2	36,230	72,460					単-63号
アンカー		式	1		414,600					
アンカー筋	D16×400 SD345	箇所	300	1,382	414,600					単-64号
自然石		式	1		6,018					
自然石採取・設置	Φ300～350内外	個	3	2,006	6,018					単-65号
隔壁		式	1		93,510					
コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	1	93,510	93,510					単-66号
仮設工		式	1		4,884,527					
工事用道路工		式	1		4,884,527					

設計内訳書

工事名	大和川保田遊水地掘削築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
工事用道路盛土	4.0m以上	m3	580	928.5	538,530					単-67号
敷砂利	再生砕石 RC-40 敷厚100mm	m2	156	436.2	68,047					単-68号
土のう (一次)	製作・設置・撤去	袋	270	10,990	2,967,300					単-69号
土のう (二次)	設置・撤去	袋	154	7,315	1,126,510					単-70号
工事用道路盛土撤去		m3	600	306.9	184,140					単-71号
直接工事費		式	1		128,296,974					
共通仮設費		式	1		24,057,928					
共通仮設費		式	1		14,550,928					
準備費		式	1		10,587,430					
表土処分	表土はぎ土 片道運搬 距離L=31.5km以下 (DI D有り)	m3	2,170	4,879	10,587,430					単-72号
技術管理費		式	1		2,775,498					
六価カド溶出試験費		検体	1	7,300	7,300					単-73号

設計内訳書

工事名	大和川保田遊水地掘削築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
保守管理(ICT)		式	1		125,549					内-2号
システム初期費(ICT)		式	1		1,146,000					内-3号
3次元起工測量・3次元設計データの作成費用(ICT)		式	1		1,496,649					内-4号
現場環境改善費(率計上)		式	1		1,188,000					
共通仮設費(率計上)		式	1		9,507,000					
純工事費		式	1		152,354,902					
現場管理費		式	1		35,738,000					
工事原価		式	1		188,092,902					
一般管理費等		式	1		26,237,098					
工事価格		式	1		214,330,000					
消費税相当額		式	1		21,433,000					
工事費計		式	1		235,763,000					

一式当たり内訳書

保守管理(ICT)

第 2号内訳書

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
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 (ICT) 保守点検	土砂 オープンカット 無し 5,000m3未満 590m3	式	1		2,961			
路体 (築堤) 盛土 (ICT) 保守点検	10,000m3以上 有り 17400m3	式	1		71,094			
法面整形 (ICT) 保守点検	盛土部 有り 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 5870m2	式	1		47,831			
法面整形 (ICT) 保守点検	切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 450m2	式	1		3,663			
合 計					125,549			

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	掘削	土砂 オープンカット 押土無し 障害無 5,000m3未満	単位	m3	数量	10	単価	306.9
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 5,000m3未満	m3	10	306.9	3,069		
計						3,069		
単価						306.9	円/m3	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満	単位	m3	数量	10	単価	404.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削 (ICT)		土砂 オープンカット 無し 5,000m3未満	m3	10	404.9	4,049		
計						4,049		
単価						404.9	円/m3	

1次単価表

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	10	単価
							5,334
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路体(築堤)盛土		2.5m未満	m3	10	5,334	53,340	
計						53,340	
単価						5,334	円/m3

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	10	単価
							708.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路体(築堤)盛土		2.5m以上4.0m未満	m3	10	708.4	7,084	
計						7,084	
単価						708.4	円/m3

1次単価表

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	土材料	購入土 締固め後の土量	単位	m3	数量		単価	
					10			2,850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土材料			m 3	10	2,850	28,500		
計						28,500		
単価						2,850	円/m3	

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	路体(築堤)盛土(ICT)		単位	m3	数量		単価	
					10			233.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土(ICT)		10,000m3以上 無し	m 3	10	233.1	2,331		
計						2,331		
単価						233.1	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	土材料	購入土 締固め後の土量	単位	m3	数量	10	単価	2,850
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土材料		m 3	10	2,850	28,500		
	計					28,500		
	単価					2,850	円/m3	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	法面整形(切土部)(ICT)	ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	10	単価	811
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面整形 (I C T)	切土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	10	811	8,110		
	計					8,110		
	単価					811	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め無し	単位	m2	数量	10	単価	513.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (ICT)		盛土部 無し ㄀質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	10	513.5	5,135		
計						5,135		
単価						513.5	円/m2	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離L=14.0km以下 (DID有り)	単位	m3	数量	10	単価	2,038
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 ㄀積山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 14.0km以下	m 3	10	2,038	20,380		
計						20,380		
単価						2,038	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	土砂等運搬	表土はぎ土 片道運搬距離L=31.5km以下 (DID有り)	単位	m3	数量	10	単価	3,379
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0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 31.5km以下	m3	10	3,379	33,790		
計						33,790		
単価						3,379	円/m3	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	10	単価	112.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		残土受入れ地での処理	m3	10	112.4	1,124		
計						1,124		
単価						112.4	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	残土等処分	表土はぎ土	単位	m3	数量	10	単価	1,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	残土等処分		m3	10	1,500	15,000		
	計					15,000		
	単価					1,500	円/m3	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	中層混合処理	改良深度 4.59m 施工規模 1000m3以上	単位	m3	数量	10	単価	3,045
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中層混合処理工	2m<L≤5m 1,000m3以上 50kg/m3 無	m3	10	3,045	30,450		
	計					30,450		
	単価					3,045	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-15号	張芝	張芝工 500m2以上	単位	m2	数量		単価	1,550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
人力施工による植生工		張芝工 500m2以上(標準) 無	m 2	10	1,550	15,500		
計						15,500		
単価						1,550	円/m2	

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-16号	筋芝	筋芝工 300m2未満	単位	m2	数量		単価	1,872
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
人力施工による植生工		筋芝工 300m2未満 無	m 2	10	1,872	18,720		
計						18,720		
単価						1,872	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-17号	市松芝	野芝	単位	m2	数量		単価	892.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	市松芝	野芝	m 2	10	892.8	8,928		
	計					8,928		
	単価					892.8	円/m2	

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-18号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		単価	251.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	床掘り	土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 無し	m 3	10	251.5	2,515		
	計					2,515		
	単価					251.5	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-19号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量		単価	
					10			2,572
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	10	2,572	25,720		
計						25,720		
単価						2,572	円/m3	

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-20号	基面整正		単位	m2	数量		単価	
					10			401.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m 2	10	401.1	4,011		
計						4,011		
単価						401.1	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅 38 c m 高さ 50cm	単位	m	数量	10	単価	13,040
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
現場打基礎コンクリート	18-8-40(高炉) 有り 一般養生・特殊養生(練炭)	m 3	1.8	72,400	130,320			
計					130,320			
単価					13,040	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	階段(本体)	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	417,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
裏込碎石	再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 3	5	6,172	30,860			
コンクリート	小型構造物 クレーン車打設 18-8-40(高炉) 一般養生 打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下	m 3	7	36,230	253,610			
型枠	一般型枠 小型構造物	m 2	13	7,728	100,464			
溶接金網設置(護岸用)		m 2	22	1,462	32,164			
計					417,098			
単価					417,100	円/箇所		

1次単価表

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-23号	袖壁	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量		単価	
						1		224,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物 クレーン車打設 18-8-40(高炉) 一般養生 打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下	m 3	3	36,230	108,690		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	15	7,728	115,920		
計						224,610		
単価						224,700	円/箇所	

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-24号	連節ブロック張	控え12cm	単位	m2	数量		単価	
						10		11,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
連節ブロック張		150kg/個以上 SR235 径13mm 不要 無し	m 2	10	10,900	109,000		
胴込・裏込材(砕石)		間知・平・連節・緑化ブロック 再生砕石 RC-40	m 3	0.5	6,852	3,426		
計						112,426		
単価						11,250	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-25号	天端コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	天端コンクリート	18-8-40(高炉) 一般養生	m 3	0.7	56,820	39,774		
	裏込砕石	再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 3	0.2	6,172	1,234.4		
	計					41,008.4		
	単価					58,590	円/m3	

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-26号	砕石舗装	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	下層路盤(車道・路肩部)	150mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	10	541.4	5,414		
	計					5,414		
	単価					541.4	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	堤体保護 小型擁壁(A)	平均H=0.49m 18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	6	単価	86,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎砕石		17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ²	23	1,317	30,291		
コンクリート		小型構造物 クレーン車打設 18-8-40(高炉) 一般養生 打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下	m ³	6	36,230	217,380		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	35	7,728	270,480		
計						518,151		
単価						86,360	円/m ³	

1次単価表

						単価使用年月	2021.08	
						歩掛使用年月	2021.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-28号	坂路	W=4000 t=200 18-8-40(高炉)	単位	m2	数量		単価	8,620
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	258	1,317	339,786		
	コンクリート	小型構造物 クレーン車打設 18-8-40(高炉) 一般養生 打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下	m 3	52	36,230	1,883,960		
	計					2,223,746		
	単価					8,620	円/m2	

						単価使用年月	2021.08	
						歩掛使用年月	2021.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-29号	下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量		単価	436.2
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	下層路盤(車道・路肩部)	100mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	10	436.2	4,362		
	計					4,362		
	単価					436.2	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	単位	m2	数量	10	単価	1,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	表層(車道・路肩部)	3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m2	10	1,500	15,000		
	計					15,000		
	単価					1,500	円/m2	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	歩車道境界ブロック	C種(180/210×300×600)	単位	m	数量	10	単価	5,055
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	歩車道境界ブロック	設置 C種(180/210×300×600) 再生クラッシュラン RC-40 無し	m	10	5,055	50,550		
	計					50,550		
	単価					5,055	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 5cm	単位	m2	数量	10	単価	2,143
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	0.5	28,140	14,070		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	1.67	4,403	7,353.01		
計						21,423.01		
単価						2,143	円/m2	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	配管設置(埋設部)	合成樹脂製多孔管 土砂 管径 50mm	単位	m	数量	10	単価	3,807
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管設置(埋設部)		多孔管 2条(多孔管(内管2条)×1本) 全ての費用	m	10	3,807	38,070		
計						38,070		
単価						3,807	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	配管設置(埋設部)	合成樹脂製多孔管 土砂 管径 50mm	単位	m	数量	10	単価	11,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管設置(埋設部)		多孔管 4条(多孔管(内管2条)×2本) 全ての費用	m	10	11,800	118,000		
計						118,000		
単価						11,800	円/m	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	配管設置(埋設部)	合成樹脂製多孔管 土砂 管径 80mm	単位	m	数量	10	単価	5,766
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管設置(埋設部)		多孔管 2条(多孔管(内管2条)×1本) 全ての費用	m	10	5,766	57,660		
計						57,660		
単価						5,766	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	埋設標識シート敷設	埋設標識シート 300mm ダブル	単位	m	数量	50	単価	333.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋設標識シート敷設		埋設標識シート敷設	m	50	87.78	4,389		
埋設標識シート		300mm×50m 2倍	巻	1	12,300	12,300		
計						16,689		
単価						333.8	円/m	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	埋設標識シート敷設	埋設標識シート 150mm ダブル	単位	m	数量	50	単価	207.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋設標識シート敷設		埋設標識シート敷設	m	50	87.78	4,389		
埋設標識シート		150mm×50m 2倍	巻	1	5,980	5,980		
計						10,369		
単価						207.4	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-38号	ハンドホール	600×600×600	単位	箇所	数量		単価	
					10			90,640
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ハンドホール		全ての費用						
			個	10	90,640	906,400		
	計					906,400		
	単価					90,640	円/箇所	

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-39号	地中配管撤去	波付硬質合成樹脂管 径 50mm	単位	m	数量		単価	
					10			54.86
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
波付硬質合成樹脂管 (FEP) 敷設		道路沿い(地中) 撤去(不使用) FEP 50mm 1条						
			m	10	54.86	548.6		
	計					548.6		
	単価					54.86	円/m	

1次単価表

						単価使用年月	2021.08	
						歩掛使用年月	2021.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-40号	地中配管撤去	波付硬質合成樹脂管 径 30mm	単位	m	数量	10	単価	54.86
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
波付硬質合成樹脂管 (F E P) 敷設		道路沿い(地中) 撤去(不使用) FEP 30mm 1条	m	10	54.86	548.6		
計						548.6		
単価						54.86	円/m	

						単価使用年月	2021.08	
						歩掛使用年月	2021.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-41号	地中配管撤去	合成樹脂製 CCBOX 径 80mm	単位	m	数量	10	単価	605.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
合成樹脂製 CCBOX撤去		Φ80×3条	m	10	422.8	4,228		
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m ³	0.25	7,304	1,826		
計						6,054		
単価						605.4	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-42号	地中配線撤去	SM-200C	単位	m	数量		単価	603.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	10	603.5	6,035		
計						6,035		
単価						603.5	円/m	

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-43号	地中配線撤去	SM-4C	単位	m	数量		単価	603.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	10	603.5	6,035		
計						6,035		
単価						603.5	円/m	

1次単価表

						単価使用年月	2021.08	
						歩掛使用年月	2021.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-44号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m ³	数量	10	単価	7,304
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m ³	10	7,304	73,040		
計						73,040		
単価						7,304	円/m ³	

						単価使用年月	2021.08	
						歩掛使用年月	2021.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-45号	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	単位	m	数量	10	単価	548.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	10	548.7	5,487		
計						5,487		
単価						548.7	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-46号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm	単位	m2	数量	単価	金額	単価	165.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
舗装版破碎		アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	10	165.9	1,659			
計						1,659			
単価						165.9		円/m2	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-47号	殻運搬	コンクリート殻(無筋) 片道運搬距離L=5.7km以下 (DID無し)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	1,204
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 5.7km以下 全ての費用	m 3	10	1,204	12,040			
計						12,040			
単価						1,204		円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-48号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)(二次製品)片道運搬距離L=8.0km以下(DID無し)	単位	m3	数量	10	単価	1,396
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込無し 8.0km以下 全ての費用	m3	10	1,396	13,960		
計						13,960		
単価						1,396	円/m3	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-49号	殻運搬	アスファルト殻 片道運搬距離L=6.5km以下(DID無し)	単位	m3	数量	10	単価	2,650
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 無し 6.5km以下 全ての費用	m3	10	2,650	26,500		
計						26,500		
単価						2,650	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-50号	廃ﾌﾞﾗ運搬	合成樹脂製CCBOX 片道運搬距離L=9.0km以下 (DID有り)	単位	m3	数量	10	単価	901.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
堆積塵芥収集 (機械処理)		運搬のみ 木片・空き缶・枯草等のかさ高物や軽量物有り 9.0km以下 持込 全ての費用	m3	10	901.1	9,011		
計						9,011		
単価						901.1	円/m3	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-51号	殻処分	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	単位	m3	数量	10	単価	2,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	10	2,820	28,200		
計						28,200		
単価						2,820	円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-52号	処処分	コンクリート殻(無筋)(二次製品)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	4,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
処分費 (m3)			m3	10	4,250	42,500			
計						42,500			
単価						4,250		円/m3	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-53号	処処分	アスファルト殻	単位	m3	数量	単価	金額	単価	2,115
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
処分費 (m3)			m3	10	2,115	21,150			
計						21,150			
単価						2,115		円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-54号	廃ﾌﾞﾗ処分	合成樹脂製CCBOX	単位	m3	数量	10	単価	8,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	10	8,000	80,000		
計						80,000		
単価						8,000	円/m3	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-55号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	10	単価	12,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人日	10	12,180	121,800		
計						121,800		
単価						12,180	円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-56号	魚道ブロック設置	1500×800×350	単位	個	数量		単価	
						10		89,790
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	魚道ブロック据付	製品重量0.5t以上1t未満	個	10	3,286	32,860		
	魚道ブロック	1500×800×350	個	10	86,500	865,000		
	計					897,860		
	単価					89,790	円/個	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-57号	魚道ブロック設置	1500×800×200	単位	個	数量		単価	
						10		90,520
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	魚道ブロック据付	製品重量0.5t未満	個	10	2,611	26,110		
	魚道ブロック	1500×800×200	個	10	87,900	879,000		
	計					905,110		
	単価					90,520	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-58号	魚道ブロック設置	1250/1500×800×350	単位	個	数量		単価	89,790
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	魚道ブロック据付	製品重量0.5t以上1t未満	個	10	3,286	32,860		
	魚道ブロック	1250/1500×800×350	個	10	86,500	865,000		
	計					897,860		
	単価					89,790	円/個	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-59号	魚道ブロック設置	1250/1500×800×200	単位	個	数量		単価	90,520
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	魚道ブロック据付	製品重量0.5t未満	個	10	2,611	26,110		
	魚道ブロック	1250/1500×800×200	個	10	87,900	879,000		
	計					905,110		
	単価					90,520	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-60号	魚道ブロック設置	750×800×350	単位	個	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	魚道ブロック据付	製品重量0.5t未満	個	10	2,611	26,110		
	魚道ブロック	750×800×350	個	10	59,000	590,000		
	計					616,110		
	単価					61,620	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一61号	コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	41,350
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m 3		53	26,020	1,379,060		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2		12	8,595	103,140		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	m 2		3	11,550	34,650		
モルタル練		高炉 1:3 全ての費用	m 3		19	35,490	674,310		
計							2,191,160		
単価							41,350	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-62号	コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	11	単価	28,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m 3	11	26,020	286,220		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	1	8,595	8,595		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	m 2	2	11,550	23,100		
計						317,915		
単価						28,910	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-64号	アノカ-筋	D16×400 SD345	単位	箇所	数量	10	単価	1,382
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (電動ハンマドリル)		200mm以上400mm以下	孔	10	822.5	8,225		
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無 (鉄筋割合10%未満含む) 差筋及び杭頭処理	t	0.01	150,900	1,509		
現場溶接		すみ肉脚長6mm	m	0.12	9,264	1,111.68		
樹脂カプセル		D16用	本	10	297	2,970		
計						13,815.68		
単価						1,382	円/箇所	

1次単価表

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-65号	自然石採取・設置	Φ300~350内外	単位	個	数量		単価
					10		2,006
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
自然石採取・設置		Φ300~350内外	個	10	2,006	20,060	
計						20,060	
単価						2,006	円/個

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-66号	コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量		単価
					1		93,510
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m3	1	33,340	33,340	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	7	8,595	60,165	
計						93,505	
単価						93,510	円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-67号	工事用道路盛土	4.0m以上	単位	m3	数量	580	単価	928.5
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
路体（築堤）盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	580	195.9	113,622			
積込（ルーズ）	土砂 土量50,000m3未満	m 3	650	197.8	128,570			
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 1.0km以下	m 3	650	455.9	296,335			
計					538,527			
単価					928.5	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-69号	土のう (一次)	製作・設置・撤去	単位	袋	数量	270	単価	10,990
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
大型土のう工	製作 流用土	袋	270	3,110	839,700			
大型土のう工	設置	袋	270	4,572	1,234,440			
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m ³	230	197.8	45,494			
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 1.0km以下	m ³	230	455.9	104,857			
大型土のう工	撤去	袋	270	2,743	740,610			
計					2,965,101			
単価					10,990	円/袋		

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-70号	土のう (二次)	設置・撤去	単位	袋	数量	単価	金額	単価	7,315
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型土のう工	設置	袋	154	4,572		704,088		
	大型土のう工	撤去	袋	154	2,743		422,422		
	計						1,126,510		
	単価						7,315	円/袋	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-71号	工事用道路盛土撤去		単位	m3	数量	単価	金額	単価	306.9
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	m3	10	306.9		3,069		
	計						3,069		
	単価						306.9	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-72号	表土処分	表土はぎ土 片道運搬距離L=31.5km以下 (DID有り)	単位	m3	数量	10	単価	4,879
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0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 31.5km以下	m3	10	3,379	33,790		
処分費 (m3)			m3	10	1,500	15,000		
計						48,790		
単価						4,879	円/m3	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-73号	六価カドミ溶出試験費		単位	検体	数量	1	単価	7,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
六価カドミ溶出試験費		環境庁告示第46号溶出試験	検体	1	7,300	7,300		
計						7,300		
単価						7,300	円/検体	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
中層混合処理工	2m<L≤5m 1,000m ³ 以上 50kg/m ³ 無	単位	m ³	数量	100	単価 3,045
土木一般世話役		人	0.444	25,095	11,142	
特殊作業員		人	0.444	22,890	10,163	
普通作業員		人	0.889	20,055	17,828	
セメント系固化材	一般軟弱土用 パラ	t	5.3	10,400	55,120	
中層混合処理機運転	2m<L≤5m	日	0.444	256,100	113,708	
スラリプラント運転		日	0.444	74,970	33,286	
諸雑費 (率+まるめ) 34%		式	1		63,253	
計					304,500	
単価					3,045	円/m ³

参考資料 (1)

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
人力施工による植生工	張芝工 500m2以上(標準) 無	m ²	1			1,550	
法面工(張芝工)	野芝・高麗芝(全面張)	m ²	1	1,550.4	1,550		
諸雑費(まるめ)		式	1			0	
計					1,550		
単価						1,550	円/m ²

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
人力施工による植生工	筋芝工 300m2未満 無	m ²	1			1,872	
法面工(筋芝工)	野芝・高麗芝	m ²	1	1,872.72	1,872		
諸雑費(まるめ)		式	1			0	
計					1,872		
単価						1,872	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

溶接金網設置 (護岸用)		単位	m ²	数量	100	単価	1,462
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員		人	2	20,055	40,110		
鉄筋金網	SD295 D13×100~250	m ²	100	1,060	106,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		90		
計					146,200		
単価					1,462	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	2021.08 2021.08 1.000-00-00-2-0	
	埋設標識シート敷設	埋設標識シート敷設	単位	m	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
						100		87.78
電工			人		0.4	21,945	8,778	
諸雑費（まるめ）			式		1		0	
計							8,778	
単価							87.78	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.08 2021.08 1.000-00-00-2-0	
	波付硬質合成樹脂管（FEP）敷設	道路沿い(地中)撤去(不使用) FEP 50mm 1条	単位	m	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
						100		54.86
電工			人		0.25	21,945	5,486	
諸雑費（まるめ）			式		1		0	
計							5,486	
単価							54.86	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
波付硬質合成樹脂管 (F E P) 敷設	道路沿い(地中) 撤去(不使用) FEP 30mm 1条	単位	m	数量	100	単価 54.86
電工		人	0.25	21,945	5,486	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					5,486	
単価					54.86	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	合成樹脂製 CCBOX撤去	Φ80×3条	単位	m	数量	100	単価	422.8
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.39	25,095	9,787			
普通作業員		人	1.62	20,055	32,489			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					42,280			
単価					422.8	円/m		

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.08 2021.08 1.000-00-00-2-0
	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m ³	数量		1	単価 7,304
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物		昼間 機械施工 制約無	m ³	1	7,304	7,304		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						7,304		
単価						7,304	円/m ³	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.08 2021.08 1.000-00-00-2-0
	ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量		100	単価 603.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2.75	21,945	60,348		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						60,350		
単価						603.5	円/m	

参考資料（1）

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
処分費 (m ³)		単位	m ³	数量		単価	
					100		2,820
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	コンクリート殻(無筋)【(株)梶本建材】	m ³	100	2,820	282,000		
計					282,000		
単価					2,820	円/m ³	

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
処分費 (m ³)		単位	m ³	数量		単価	
					100		4,250
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	コンクリート殻(無筋・二次製品)【西辻総業】	m ³	100	4,250	425,000		
計					425,000		
単価					4,250	円/m ³	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費 (m ³)		単位	m ³	数量	単価	金額	単価	2,115
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費	アスファルト殻(掘削)【(株)梶本建材】	m ³	100	2,115	211,500			
計					211,500			
単価					2,115	円/m ³		

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費 (m ³)		単位	m ³	数量	単価	金額	単価	8,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費	廃プラ【有限会社大和産業環境社】	m ³	100	8,000	800,000			
計					800,000			
単価					8,000	円/m ³		

参考資料（1）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
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		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	12,180	
交通誘導警備員 B		人	1	12,180	12,180		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					12,180		
単価					12,180	円／人日	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

魚道ブロック据付	製品重量0.5t以上1t未満	単位	個	数量	10	単価	3,286
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.25	25,095	6,273		
特殊作業員		人	0.25	22,890	5,722		
普通作業員		人	0.5	20,055	10,027		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.25	41,600	10,400		
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		438		
計					32,860		
単価					3,286	円/個	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

魚道ブロック据付	製品重量0.5t未満	単位	個	数量	10	単価	2,611
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.2	25,095	5,019		
特殊作業員		人	0.2	22,890	4,578		
普通作業員		人	0.4	20,055	8,022		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.2	41,600	8,320		
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		171		
計					26,110		
単価					2,611	円/個	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無 (鉄筋割合10%未満含む) 差筋及び杭頭処理	単位	t	数量	単価	金額	単価	150,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	88,000	90,640			
鉄筋工	加工・組立共 差筋及び杭頭処理	t	1	60,218.02	60,218			
諸雑費 (まるめ)		式	1		42			
計					150,900			
単価					150,900	円/t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	個	数量	単価	金額	単価	2,006
自然石採取・設置	Φ300～350内外					10		
普通作業員		人	1		20,055	20,055		
諸雑費 (まるめ)		式	1			5		
計						20,060		
単価						2,006	円/個	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	大型土のう工	製作 流用土	単位	袋	数量	10	単価	3,110
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.161	25,095	4,040		
	特殊作業員		人	0.161	22,890	3,685		
	普通作業員		人	0.161	20,055	3,228		
	大型土のう袋材	H=1.08m W=1.1m	袋	10	1,100	11,000		
	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作	日	0.161	52,070	8,383		
	諸雑費（率+まるめ） 7%		式	1		764		
	計					31,100		
	単価					3,110	円/袋	

参考資料（1）

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価
大型土のう工	設置					10	4,572
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工	設置 使用機種70tラフテレソクレーン	袋	10	4,572	45,720		
計					45,720		
単価					4,572	円/袋	

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価
大型土のう工	撤去					10	2,743
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工	撤去 使用機種70tラフテレソクレーン	袋	10	2,743	27,430		
計					27,430		
単価					2,743	円/袋	

参考資料（1）

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価
大型土のう工	設置					10	4,572
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工	設置 使用機種70tラフテレソクレーン	袋	10	4,572	45,720		
計					45,720		
単価					4,572	円/袋	

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価
大型土のう工	撤去					10	2,743
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工	撤去 使用機種70tラフテレソクレーン	袋	10	2,743	27,430		
計					27,430		
単価					2,743	円/袋	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.08 2021.08 1.000-00-00-2-0	
	処分費（m ³ ）		単位	m ³	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
処分費		表面はぎ土【株式会社ササオカ】	m ³	100	1,500		150,000	
計							150,000	
単価							1,500	円/m ³

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.08 2021.08 1.000-00-00-2-0	
	掘削（ICT）保守点検		単位	式	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		土砂 オープンカット 無し 5,000m ³ 未満 590m ³	人	0.118	25,095		2,961	
計							2,961	
単価							2,961	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	2021.08 2021.08 1.000-00-00-2-0
	路体（築堤）盛土（ICT）保守点検	10,000m3以上 有り 17400m3	単位	式	数量	1	単価 71,094
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	2.833	25,095	71,094	
計						71,094	
単価						71,094	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.08 2021.08 1.000-00-00-2-0
	法面整形（ICT）保守点検	盛土部 有り ㄥ質土、砂及び砂質土、粘性土 5870m2	単位	式	数量	1	単価 47,831
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	1.906	25,095	47,831	
計						47,831	
単価						47,831	円/式

参考資料（１）

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
法面整形（ICT）保守点検	切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 450m2					1	3,663
土木一般世話役		人		0.146	25,095	3,663	
計						3,663	
単価						3,663	円/式

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
システム初期費（ICT）	バックホウ					1	598,000
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	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

システム初期費（ICT）	ブルドーザ	単位	式	数量	単価	金額	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	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	UAVによる3次元起工測量	単位	m2	数量	10,000	単価	71.99
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師		人	4.5	42,000	189,000		
測量技師補		人	2.7	32,235	87,034		
測量助手		人	2.7	31,080	83,916		
諸雑費（率+まるめ） 100%		式	1		359,950		
計					719,900		
単価					71.99	円/m2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

3次元設計データの作成費用		単位	m2	数量	10,000	単価	40.54
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師		人	4	42,000	168,000		
測量技師補		人	3.5	32,235	112,822		
測量助手		人	1	31,080	31,080		
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1		93,498		
計					405,400		
単価					40.54	円/m2	

参考資料（２）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	中層混合処理機運転	2m<L≤5m	単位	日	数量	1	単価	256,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	118	126	14,868			
中層混合処理機 [ベアスマシン]	20 t (0.8 m ³) 級バックホウ	供用日	1.53	26,100	39,933			
攪拌混合装置	改良深度5m 20 t級	供用日	1.53	87,700	134,181			
施工管理装置	1ピースブーム用	供用日	1.53	29,300	44,829			
諸雑費（まるめ）		式	1		29			
計					256,100			
単価					256,100	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作	単位	日	数量	1	単価	52,070
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	112	126	14,112			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1.44	10,900	15,696			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					52,070			
単価					52,070	円／日		

参考資料（2）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	大型土のう工	設置 使用機種70tラフテレソクレーン	単位	袋	数量	10	単価	4,572
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.25	25,095	6,273		
	特殊作業員		人	0.25	22,890	5,722		
	普通作業員		人	0.25	20,055	5,013		
	ラフテレソクレーン	70t吊 オペレータ付	日	0.25	114,816	28,704		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					45,720		
	単価					4,572	円/袋	

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	大型土のう工	撤去 使用機種70tラフテレソクレーン	単位	袋	数量	10	単価	2,743
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.15	25,095	3,764			
特殊作業員		人	0.15	22,890	3,433			
普通作業員		人	0.15	20,055	3,008			
ラフテレソクレーン	70t吊 オペレータ付	日	0.15	114,816	17,222			
諸雑費（まるめ）		式	1		3			
計					27,430			
単価					2,743	円／袋		