

令和3年3月30日（令和3年7月12日）

大和川泉台地区浸透対策工事

【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	大和川泉台地区浸透対策工事
工事地名	奈良県北葛城郡河合町泉台地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年 2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	4120010033	1 4) 単価適用年月	2021年 3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 3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	335日間 自 令和 3年 3月31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	1,184,280
		2 3) 公 告 日	令和 3年 2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	大和川泉台地区浸透対策工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
築堤・護岸		式	1		94,197,124				
河川土工		式	1		3,444,164				
掘削工		式	1		232,830				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	780	298.5	232,830				単-1号
盛土工		式	1		396,390				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	70	5,333	373,310				単-2号
土砂等運搬	土砂 片道運搬距離2.0 km以下 DID無し	m3	40	577	23,080				単-3号
法面整形工		式	1		1,173,634				
法面整形(切土部)	現場制約無し ㄱ質土、 砂及び砂質土、粘性土	m2	1,060	758.1	803,586				単-4号
法面整形(盛土部)	現場制約無し 法面締 固め無し	m2	980	377.6	370,048				単-5号
残土処理工		式	1		1,641,310				
残土等処分	表面はぎ土(切土部) 片道運搬距離8.5km以 下 DID有り	m3	430	3,817	1,641,310				単-6号

設計内訳書

工事名	大和川泉台地区浸透対策工事 (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				
矢板護岸工		式	1		44,412,454				
作業土工		式	1		2,483,324				
床掘り	土砂	m3	1,600	273.8	438,080			単-7号	
埋戻し	土砂 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1,200	1,691	2,029,200			単-8号	
基面整正		m2	40	401.1	16,044			単-9号	
笠コンクリート工		式	1		890,750				
笠コンクリート	18-8-40(高炉) 底幅100cm 高さ50cm	m	35	25,450	890,750			単-10号	
矢板工		式	1		41,038,380				
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ6.5m 鋼矢板打込長さ6.0m 油圧式ハブ工法施工	枚	144	90,870	13,085,280			単-11号	
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ7.5m 鋼矢板打込長さ7.0m 油圧式ハブ工法施工	枚	39	105,500	4,114,500			単-12号	
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ9.0m 鋼矢板打込長さ8.5m WJ併用ハブ工法施工	枚	57	150,800	8,595,600			単-13号	

設計内訳書

工事名	大和川泉台地区浸透対策工事 (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
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ9.5m 鋼矢板打込長さ9.0m WJ併用バィブ`ロハンマ施工	枚	18	156,900	2,824,200					単-14号
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ10.0m 鋼矢板打込長さ9.5m WJ併用バィブ`ロハンマ施工	枚	14	174,200	2,438,800					単-15号
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ10.5m 鋼矢板打込長さ10.0m WJ併用バィブ`ロハンマ施工	枚	13	180,200	2,342,600					単-16号
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ11.0m 鋼矢板打込長さ10.5m WJ併用バィブ`ロハンマ施工	枚	16	186,300	2,980,800					単-17号
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ11.5m 鋼矢板打込長さ11.0m WJ併用バィブ`ロハンマ施工	枚	18	192,500	3,465,000					単-18号
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ12.0m 鋼矢板打込長さ11.5m WJ併用バィブ`ロハンマ施工	枚	6	198,600	1,191,600					単-19号
法覆護岸工		式	1		43,985,445					
作業土工		式	1		1,035,880					
埋戻し	土砂 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	550	1,691	930,050					単-20号
埋戻し	土砂 最大埋戻幅1m未満	m3	10	2,561	25,610					単-21号

設計内訳書

工事名	大和川泉台地区浸透対策工事 (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				
基面整正		m2	200	401.1	80,220			単-22号	
コンクリートブロック工(平ブロック張)		式	1		35,269,113				
コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅56cm 高さ50cm	m	257	17,020	4,374,140			単-23号	
平ブロック張	150kg/個以上 控え12cm 遮水シート厚1.0+10.0mm	m2	1,958	15,680	30,701,440			単-24号	
止水シート	軟質塩化ビニルシート 厚1.0mm	m2	155	319.8	49,569			単-25号	
止水シート材料	軟質塩化ビニルシート 厚1.0mm	m2	155	928.8	143,964			単-26号	
コンクリートブロック工(連節ブロック張)		式	1		512,850				
連節ブロック張	150kg/個以上 控え25cm 遮水シート厚1.0+10.0mm	m2	39	13,150	512,850			単-27号	
護岸付属物工		式	1		3,016,452				
横帯コンクリート(A)	18-8-40(高炉) 幅20cm 高さ42cm	m	55	9,156	503,580			単-28号	
横帯コンクリート(B)	18-8-40(高炉) 幅20cm 高さ42cm	m	16	9,156	146,496			単-29号	
縦帯コンクリート	18-8-40(高炉) 幅20cm 高さ42cm	m	258	9,172	2,366,376			単-30号	

設計内訳書

工事名	大和川泉台地区浸透対策工事 (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				
植生工		式	1		496,100				
張芝	張芝工 300m2未満	m2	200	2,025	405,000			単-31号	
筋芝	筋芝工 300m2未満	m2	50	1,822	91,100			単-32号	
パイプトレーン工		式	1		3,655,050				
パイプトレーン	高耐食ZAMマッキ鋼管 STK 400 φ60.5×t2.3 L=0.9m	箇所	125	17,850	2,231,250			単-33号	
足場	安全ネット必要	掛m2	420	3,390	1,423,800			単-34号	
構造物撤去工		式	1		1,112,701				
構造物取壊し工		式	1		865,782				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	72	9,337	672,264			単-35号	
鋼材切断	広幅鋼矢板	箇所	39	4,962	193,518			単-36号	
運搬処理工		式	1		246,919				
殻運搬	コンクリート殻(無筋) 片道 運搬距離5.5km以下 DI D無し	m3	72	1,228	88,416			単-37号	

設計内訳書

工事名	大和川泉台地区浸透対策工事 (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
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	72	2,115	152,280					単-38号
現場発生品運搬	広幅鋼矢板 片道運搬 距離5.0km以下 DID無し	回	1	6,223	6,223					単-39号
仮設工		式	1		1,242,360					
交通管理工		式	1		1,242,360					
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人日	102	12,180	1,242,360					単-40号
直接工事費		式	1		94,197,124					
共通仮設費		式	1		9,124,500					
共通仮設費		式	1		1,824,500					
運搬費		式	1		894,500					
重建設機械分解組立輸送費	往復 クローレンス系 35t 吊超80t吊以下	回	1	894,500	894,500					単-41号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		930,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		7,300,000					

設計内訳書

工事名	大和川泉台地区浸透対策工事 (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
純工事費		式	1		103,321,624					
現場管理費		式	1		26,698,000					
工事原価		式	1		130,019,624					
一般管理費等		式	1		19,480,376					
工事価格		式	1		149,500,000					
消費税相当額		式	1		14,950,000					
工事費計		式	1		164,450,000					

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
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 障害無 5,000m3未満	単位	m3	数量	10	単価	298.5
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	m 3	10	298.5	2,985		
計						2,985		
単価						298.5	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	10	単価	5,333
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2.5m未満	m 3	10	5,333	53,330		
計						53,330		
単価						5,333	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	土砂等運搬	土砂 片道運搬距離2.0km以下 DID無し	単位	m3	数量	10	単価	577
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) 無し 2.0km以下	m 3	10	577	5,770		
計						5,770		
単価						577	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	法面整形(切土部)	現場制約無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	10	単価	758.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		切土部 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	10	758.1	7,581		
計						7,581		
単価						758.1	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	法面整形(盛土部)	現場制約無し 法面締め無し	単位	m2	数量	単価	金額	単価	377.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
法面整形		盛土部 無し 無し 砂質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	10	377.6	3,776			
計						3,776			
単価						377.6	円/m2		

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	残土等処分	表面はぎ土(切土部) 片道運搬距離8.5km以下 DID有り	単位	m3	数量	単価	金額	単価	3,817
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 8.5km以下	m 3	10	1,417	14,170			
残土等処分			m 3	10	2,400	24,000			
計						38,170			
単価						3,817	円/m3		

1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-7号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		単価	273.8
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	10	273.8	2,738		
	計					2,738		
	単価					273.8	円/m3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-8号	埋戻し	土砂 最大埋戻幅1m以上4m未満	単位	m3	数量		単価	1,691
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	10	1,691	16,910		
	計					16,910		
	単価					1,691	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一9号	基面整正	単位	m2	数量	単価	金額	単価	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. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	笠コンクリート	18-8-40(高炉) 底幅100cm 高さ50cm	単位	m	数量	10	単価	25,450
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	5	23,840	119,200			
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	10	8,595	85,950			
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m 2	0.5	1,895	947.5			
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	m 3	1	31,120	31,120			
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	2	8,595	17,190			
計					254,407.5			
単価					25,450	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ6.5m 鋼矢板打込長6.0m 油圧式パイロハンマ施工	単位	枚	数量	10	単価	90,870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)		SYW295 10H型 6.5m/枚	枚	10	79,250	792,500		
パイロハンマ施工による鋼矢板打込み		陸上 油圧式 排出ガス対策型(第2次) 235kW(ハット型鋼矢板用) 無し 10H型 6m以下	枚	10	11,620	116,200		
計						908,700		
単価						90,870	円/枚	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ7.5m 鋼矢板打込長7.0m 油圧式パイロハンマ施工	単位	枚	数量	10	単価	105,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)		SYW295 10H型 7.5m/枚	枚	10	91,370	913,700		
パイロハンマ施工による鋼矢板打込み		陸上 油圧式 排出ガス対策型(第2次) 235kW(ハット型鋼矢板用) 無し 10H型 9m以下	枚	10	14,110	141,100		
計						1,054,800		
単価						105,500	円/枚	

1次単価表

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-13号	広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ9.0m 鋼矢板打込長8.5m WJ併用パイプロハンマ施工	単位	枚	数量	10	単価 150,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)		SYW295 10H型 9m/枚	枚	10	109,700	1,097,000	
WJ併用パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み		陸上 油圧式 排出ガス対策型(第2次) 235kW(ハット型鋼矢板用) 無し 10H型 9m以下 $50 \leq N_{max} < 100$	枚	10	41,050	410,500	
計						1,507,500	
単価						150,800	円/枚

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-14号	広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ9.5m 鋼矢板打込長9.0m WJ併用パイプロハンマ施工	単位	枚	数量	10	単価 156,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)		SYW295 10H型 9.5m/枚	枚	10	115,800	1,158,000	
WJ併用パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み		陸上 油圧式 排出ガス対策型(第2次) 235kW(ハット型鋼矢板用) 無し 10H型 9m以下 $50 \leq N_{max} < 100$	枚	10	41,050	410,500	
計						1,568,500	
単価						156,900	円/枚

1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-15号	広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ10.0m 鋼矢板打込長9.5m WJ併用パイプロハンマ施工	単位	枚	数量		10	単価	174,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)		SYW295 10H型 10m/枚	枚	10	121,900	1,219,000			
WJ併用パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み		陸上 油圧式 排出ガス対策型(第2次) 235kW(ハット型鋼矢板用)無し 10H型 12m以下 50≦Nmax<100	枚	10	52,250	522,500			
計						1,741,500			
単価						174,200	円/枚		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-16号	広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ10.5m 鋼矢板打込長10.0m WJ併用パイプロハンマ施工	単位	枚	数量		10	単価	180,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)		SYW295 10H型 10.5m/枚	枚	10	127,900	1,279,000			
WJ併用パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み		陸上 油圧式 排出ガス対策型(第2次) 235kW(ハット型鋼矢板用)無し 10H型 12m以下 50≦Nmax<100	枚	10	52,250	522,500			
計						1,801,500			
単価						180,200	円/枚		

1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-17号	広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ11.0m 鋼矢板打込長10.5m WJ併用パイプロハンマ施工	単位	枚	数量		10	単価	186,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)		SYW295 10H型 11m/枚	枚	10	134,000	1,340,000			
WJ併用パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み		陸上 油圧式 排出ガス対策型(第2次) 235kW(ハット型鋼矢板用)無し 10H型 12m以下 50≦Nmax<100	枚	10	52,250	522,500			
計						1,862,500			
単価						186,300	円/枚		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-18号	広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ11.5m 鋼矢板打込長11.0m WJ併用パイプロハンマ施工	単位	枚	数量		10	単価	192,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)		SYW295 10H型 11.5m/枚	枚	10	140,200	1,402,000			
WJ併用パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み		陸上 油圧式 排出ガス対策型(第2次) 235kW(ハット型鋼矢板用)無し 10H型 12m以下 50≦Nmax<100	枚	10	52,250	522,500			
計						1,924,500			
単価						192,500	円/枚		

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ12.0m 鋼矢板打込長11.5m WJ併用パイプロハンマ施工	単位	枚	数量	単価	金額	単価	198,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)		SYW295 10H型 12m/枚	枚	10	146,300	1,463,000			
WJ併用パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み		陸上 油圧式 排出ガス対策型(第2次) 235kW(ハット型鋼矢板用)無し 10H型 12m以下 50≦Nmax<100	枚	10	52,250	522,500			
計						1,985,500			
単価						198,600	円/枚		

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	埋戻し	土砂 最大埋戻幅1m以上4m未満	単位	m3	数量	単価	金額	単価	1,691
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	m3	10	1,691	16,910			
計						16,910			
単価						1,691	円/m3		

1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-21号	埋戻し	土砂 最大埋戻幅1m未満	単位	m3	数量		単価	
					10			2,561
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	2,561	25,610		
計						25,610		
単価						2,561	円/m3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-22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. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅56cm 高さ50cm	単位	m	数量	10	単価	17,020
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) 無し 一般養生・特殊養生(練炭)	m 3	2.15	60,130	129,279.5			
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 パッキン(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m 3	0.76	31,120	23,651.2			
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	2	8,595	17,190			
計					170,120.7			
単価					17,020	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	平ブロック張	150kg/個以上 控え12cm 遮水シート厚1.0+10.0mm	単位	m2	数量	単価	金額	単価	15,680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
平ブロック張		150kg/個以上 平ブロック各種 再生砕石 RC-40 1.0m3を超え3.0m3以下 遮水シートA(厚1.0+10.0mm) 無し 有り	m2	10	15,680	156,800			
計						156,800			
単価						15,680	円/m2		

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	止水シート	軟質塩化ビニルシート 厚1.0mm	単位	m2	数量	単価	金額	単価	319.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
普通作業員			人	1.1	20,055	22,060.5			
諸雑費 (率+まるめ) 45%			式	1		9,919.5			
計						31,980			
単価						319.8	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	止水シート材料	軟質塩化ビニルシート 厚1.0mm	単位	m2	数量	10	単価	928.8
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	止水シート	軟質塩化ビニルシート 厚1.0mm	m 2	10.8	860	9,288		
	計					9,288		
	単価					928.8	円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	連節ブロック張	150kg/個以上 控え25cm 遮水シート厚1.0+10.0mm	単位	m2	数量	10	単価	13,150
	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 遮水シートA(厚1.0+10.0mm) 無し	m 2	10	13,150	131,500		
	計					131,500		
	単価					13,150	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-28号	横帯コンクリート (A)	18-8-40(高炉) 幅20cm 高さ42cm	単位	m	数量		単価	9,156
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 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	m 3	0.84	31,730	26,653.2		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	8.4	7,727	64,906.8		
計						91,560		
単価						9,156	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-29号	横帯コンクリート (B)	18-8-40(高炉) 幅20cm 高さ42cm	単位	m	数量		単価	9,156
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 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	m 3	0.84	31,730	26,653.2		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	8.4	7,727	64,906.8		
計						91,560		
単価						9,156	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	縦帯コンクリート	18-8-40(高炉) 幅20cm 高さ42cm	単位	m	数量	10	単価	9,172
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 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	m ³	0.84	31,730	26,653.2		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	8.4	7,727	64,906.8		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m ²	0.08	1,895	151.6		
計						91,711.6		
単価						9,172	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	張芝	張芝工 300m2未満	単位	m2	数量	10	単価	2,025
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 300m2未満 無	m 2	10	2,025	20,250		
計						20,250		
単価						2,025	円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	筋芝	筋芝工 300m2未満	単位	m2	数量	10	単価	1,822
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	1,822	18,220		
計						18,220		
単価						1,822	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	パイプトレーン	高耐食ZAMメッキ鋼管 STK400 φ60.5×t2.3 L=0.9m	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
					10			17,850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
パイプトレーン設置		高耐食ZAMメッキ鋼管 STK400 φ60.5×t2.3 L=0.9m	箇所	10	6,845	68,450		
パイプトレーン		高耐食ZAMメッキ鋼管 STK400 φ60.5×t2.3 L=0.9m	本	10	11,000	110,000		
計						178,450		
単価						17,850	円/箇所	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量	単価	金額	摘要
					10			3,390
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場 必要 標準	掛m2	10	3,390	33,900		
計						33,900		
単価						3,390	円/掛m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	10	単価	9,337
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 必要	m3	10	9,337	93,370		
計						93,370		
単価						9,337	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	鋼材切断	広幅鋼矢板	単位	箇所	数量	10	単価	4,962
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガス切断		鋼矢板(II, III, IV, V, VL, IIw, IIIw, IVw, 10H, 25H型)	箇所	10	4,962	49,620		
計						49,620		
単価						4,962	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	殻運搬	コンクリート殻(無筋) 片道運搬距離5.5km以下 DID無し	単位	m3	数量	10	単価	1,228
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・鉄筋) 構造物とりこわし 機械積込 無し 5.5km以下 全ての費用	m 3	10	1,228	12,280		
計						12,280		
単価						1,228	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	10	単価	2,115
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	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. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	現場発生産品運搬	広幅鋼矢板 片道運搬距離5.0km以下 DID無し	単位	回	数量	10	単価	6,223
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生産品・支給品運搬		クレーン装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 5.0km以下 1.5t超2.0t以下	回	10	6,223	62,230		
計						62,230		
単価						6,223	円/回	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	交通誘導警備員	交通誘導警備員B	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. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	重建設機械分解組立輸送費	往復 クローレン系 35t吊超80t吊以下	単位	回	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
					10		894,500	
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローレン系 35t吊超80t吊以下(クム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	回	10	894,500	8,945,000			
計					8,945,000			
単価					894,500	円/回		