

契約年月日：令和2年10月12日（単価合意日：10月27日）

# 木津川島ヶ原地区護岸工事 【工事設計書（公表資料）】

木津川上流河川事務所

---

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	木津川島ヶ原地区護岸工事
工事地名	三重県伊賀市島ヶ原町地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 2年 9月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年 8月
2) 事務所名	木津川上流河川事務所 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	7320010014	1 4) 単価適用年月	2020年 9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	2020年 9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	159日間 自 令和 2年10月 8日 (当初) 至 令和 3年 3月15日 ( 0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	三重県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	伊賀市（旧上野町・旧島ヶ原村）	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	木津川上流	2 2) 処 分 費 等	52,259
		2 3) 公 告 日	令和 2年 8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	木津川島ヶ原地区護岸工事 (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	数量増減	金額増減	摘要	
築堤・護岸		式	1		52,393,991				
河川土工		式	1		10,945,905				
掘削工		式	1		1,287,789				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	960	304.8	292,608			単-1号	
掘削	軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満	m3	530	1,633	865,490			単-2号	
積込(ルース)	破碎岩 土量50,000m3 未満	m3	530	244.7	129,691			単-3号	
盛土工		式	1		1,343,082				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	170	5,477	931,090			単-4号	
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	560	735.7	411,992			単-5号	
法面整形工		式	1		1,150,830				
法面整形(切土部)	現場制約無 ㄨ質土、砂 及び砂質土、粘性土	m2	500	771.7	385,850			単-6号	
法面整形(切土部)	現場制約無 軟岩I	m2	380	1,001	380,380			単-7号	

# 設計内訳書

工事名	木津川島ヶ原地区護岸工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
法面整形(盛土部)	法面締固め有 現場制約有	m2	300	1,282	384,600			単-8号	
残土処理工		式	1		7,164,204				
整地	残土受入れ地での処理	m3	3,860	111.9	431,934			単-9号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	3,070	1,669	5,123,830			単-10号	
土砂等運搬	軟岩	m3	790	2,036	1,608,440			単-11号	
法覆護岸工		式	1		36,403,711				
作業土工		式	1		3,170,011				
床掘り(掘削)	軟岩	m3	710	2,843	2,018,530			単-12号	
床掘り	土砂	m3	330	286.3	94,479			単-13号	
埋戻し	土砂	m3	80	2,641	211,280			単-14号	
埋戻し	土砂	m3	450	1,738	782,100			単-15号	
積込(ルース)	破碎岩 土量50,000m3未満	m3	260	244.7	63,622			単-16号	

# 設計内訳書

工事名	木津川島ヶ原地区護岸工事 (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
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		式	1		28,991,880					
コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅 55cm 高さ 70cm	m	165	22,080	3,643,200					単-17号
コンクリートブロック積	粗面 控350mm	m2	987	22,640	22,345,680					単-18号
天端コンクリート	18-8-40(高炉)	m	154	19,500	3,003,000					単-19号
コンクリートブロック工(間知ブロック張)		式	1		4,007,220					
間知ブロック張	150kg/個未満 各種 粗面 控350mm 砕石不要 18-8-40(高炉) 遮水シート無	m2	329	12,180	4,007,220					単-20号
護岸付属物工		式	1		234,600					
横帯コンクリート 1	18-8-40(高炉)	箇所	1	121,100	121,100					単-21号
横帯コンクリート 2	18-8-40(高炉)	箇所	1	113,500	113,500					単-22号
排水構造物工		式	1		115,360					
管渠工		式	1		115,360					

# 設計内訳書

工事名	木津川島ヶ原地区護岸工事 (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
ヒューム管(B形管) (接続管)	据付 φ300 360° 巻き 外圧管1種	m	4	28,840	115,360					単-23号
構造物撤去工		式	1		328,628					
構造物取壊し工		式	1		190,527					
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	26	7,161	186,186					単-24号
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	m3	0.1	14,520	1,452					単-25号
コンクリート切断	ヒューム管(B形管) φ600	本	1	2,889	2,889					単-26号
運搬処理工		式	1		138,101					
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	26	3,289	85,514					単-27号
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	m3	0.1	3,289	328					単-28号
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	26	1,997	51,922					単-29号
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	m3	0.1	3,375	337					単-30号
仮設工		式	1		4,600,387					

# 設計内訳書

工事名	木津川島ヶ原地区護岸工事 (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
工所用道路工		式	1		2,844,183					
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	170	304.8	51,816					単-31号
工所用道路盛土	4.0m以上	m3	1,300	198.9	258,570					単-32号
敷砂利	再生砕石 RC-40 敷厚100mm	m2	772	570.2	440,194					単-33号
敷鉄板	22×1524×3048 設置・撤去	m2	9	1,383	12,447					単-34号
土のう (製作・設置)	大型土のう	袋	466	4,466	2,081,156					単-35号
工所用道路撤去工		式	1		728,315					
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	1,400	304.8	426,720					単-36号
土のう (撤去)	大型土のう	袋	466	647.2	301,595					単-37号
仮設パイプ設置・撤去		式	1		154,289					
仮設排水管	高密度ポリエチレン管 φ300	m	37	1,051	38,887					単-38号
仮設排水管	高密度ポリエチレン管 φ600	m	27	3,942	106,434					単-39号

# 設計内訳書

工事名	木津川島ヶ原地区護岸工事 (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
現場発生品運搬	高密度ポリエチレン管	回	1	8,968	8,968					単-40号
交通管理工		式	1		873,600					
交通誘導警備員		人日	65	13,440	873,600					単-41号
直接工事費		式	1		52,393,991					
共通仮設費		式	1		5,137,712					
共通仮設費		式	1		605,712					
運搬費		式	1		19,712					
仮設材運搬費		t	1.6	12,320	19,712					単-42号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		586,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		4,532,000					
純工事費		式	1		57,531,703					
現場管理費		式	1		16,856,000					



# 設計内訳書

工事名	木津川島ヶ原地区護岸工事 (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
工事原価		式	1		74,387,703				
一般管理費等		式	1		12,142,297				
工事価格		式	1		86,530,000				
消費税相当額		式	1		8,653,000				
工事費計		式	1		95,183,000				

# 内訳書<データ無し>

単価使用年月	
歩掛使用年月	
労務調整係数	

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	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 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	304.8
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	1	304.8	304.8		
	計					304.8		
	単価					304.8	円/m3	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一2号	掘削	軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	1,633
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 1,000m3未満 有り(50,000m3未満) 無し	m3	1	1,633	1,633		
	計					1,633		
	単価					1,633	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	積込(ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	244.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルーズ)		破碎岩 土量50,000m3未満	m3	1	244.7	244.7		
計						244.7		
単価						244.7	円/m3	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価	5,477
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	1	5,477	5,477		
計						5,477		
単価						5,477	円/m3	

# 1次単価表

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価
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	1	735.7	735.7	
	計					735.7	
	単価					735.7	円/m3

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	法面整形(切土部)	現場制約無し ㈬質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	法面整形	切土部 無し ㈬質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m2	1	771.7	771.7	
	計					771.7	
	単価					771.7	円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	法面整形(切土部)	現場制約無 軟岩I	単位	m2	数量	1	単価	1,001
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		切土部 無し 軟岩I 全ての費用	m 2	1	1,001	1,001		
計						1,001		
単価						1,001	円/m2	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一8号	法面整形(盛土部)	法面締固め有 現場制約有	単位	m2	数量	1	単価	1,282
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		盛土部 有り 有り 砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	1,282	1,282		
計						1,282		
単価						1,282	円/m2	

# 1次単価表

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-9号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価
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	1	111.9	111.9	
	計					111.9	
	単価					111.9	円/m3

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						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)	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土砂等運搬	標準 トラック山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 11.5km以下	m3	1	1,669	1,669	
	計					1,669	
	単価					1,669	円/m3

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-11号	土砂等運搬	軟岩	単位	m3	数量		1	単価	2,036
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) 軟岩 無し 11.5km以下	m3	1	2,036		2,036		
計							2,036		
単価							2,036	円/m3	

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-12号	床掘り(掘削)	軟岩	単位	m3	数量		1	単価	2,843
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 有り 5,000m3未満 有り(50,000m3未満) 無し	m3	1	2,843		2,843		
計							2,843		
単価							2,843	円/m3	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	286.3
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	m3	1	286.3	286.3		
計						286.3		
単価						286.3	円/m3	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	2,641
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	m3	1	2,641	2,641		
計						2,641		
単価						2,641	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,738
	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	1	1,738	1,738		
	計					1,738		
	単価					1,738	円/m3	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	積込(ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	244.7
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	積込(ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3未満	m3	1	244.7	244.7		
	計					244.7		
	単価					244.7	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅 55 c m 高さ 70 c m	単位	m	数量	10	単価	22,080
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	3.54	62,350	220,719			
計					220,719			
単価					22,080	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	コンクリートブロック積	粗面 控350mm	単位	m2	数量	987	単価	22,640
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリートブロック積工	JIS粗面 150kg/個未満 無し 無し 練積 無(胴込のみ) 0.22m3/m2 18-8-40(高炉)	m 2	987	20,850	20,578,950			
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	120	8,089	970,680			
吸出し防止材(全面)設置		m 2	990	797.6	789,624			
計					22,339,254			
単価					22,640	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	天端コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	19,500
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 <sup>3</sup>	3.42	56,690	193,879.8		
	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 <sup>2</sup>	0.26	1,573	408.98		
	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m <sup>2</sup>	0.34	1,906	648.04		
	計					194,936.82		
	単価					19,500	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	間知ブロック張	150kg/個未満 各種 粗面 控350mm 砕石不要 18-8-40(高炉) 遮水シート無	単位	m2	数量	329	単価	12,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	間知ブロック張	150kg/個未満 各種 不要 18-8-40(高炉) 0.1m3以上0.5m3以下 不要	m 2	329	10,340	3,401,860		
	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	42	8,089	339,738		
	吸出し防止材(全面)設置		m 2	330	797.6	263,208		
	計					4,004,806		
	単価					12,180	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	横帯コンクリート 1	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量		単価	
						1		121,100
	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	1	36,580	36,580		
	型枠	一般型枠 小型構造物	m 2	11	7,683	84,513		
	計					121,093		
	単価					121,100	円/箇所	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	横帯コンクリート 2	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量		単価	
						1		113,500
	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	1	36,580	36,580		
	型枠	一般型枠 小型構造物	m 2	10	7,683	76,830		
	計					113,410		
	単価					113,500	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	ヒューム管(B形管) (接続管)	据付 φ300 360° 巻き 外圧管1種	単位	m	数量	10	単価	28,840
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 ハックホリ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m <sup>3</sup>	0.76	33,660	25,581.6			
型枠	一般型枠 均しコンクリート	m <sup>2</sup>	2	4,357	8,714			
ヒューム管 (B形管)	据付 300mm 360° 巻き 無し 外圧管1種 18-8-40(高炉) 標準(1.0) 全ての費用	m	10	25,410	254,100			
計					288,395.6			
単価					28,840	円/m		



# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24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	1	単価	7,161
	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	m3	1	7,161	7,161		
	計					7,161		
	単価					7,161	円/m3	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	14,520
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	構造物とりこわし	鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m3	1	14,520	14,520		
	計					14,520		
	単価					14,520	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	コンクリート切断	ヒューム管(B形管)φ600	単位	本	数量	1	単価	2,889
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ヒューム管切断		φ600	本	1	2,889	2,889		
計						2,889		
単価						2,889	円/本	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,289
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 22.5km以下 全ての費用	m3	1	3,289	3,289		
計						3,289		
単価						3,289	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,289
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 22.5km以下 全ての費用	m3	1	3,289	3,289		
計						3,289		
単価						3,289	円/m3	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,997
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	1,997	1,997		
計						1,997		
単価						1,997	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,375
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	3,375	3,375		
計						3,375		
単価						3,375	円/m3	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31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	1	単価	304.8
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	1	304.8	304.8		
計						304.8		
単価						304.8	円/m3	

# 1次単価表

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-32号	工事用道路盛土	4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価
							198.9
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	1	198.9	198.9	
計						198.9	
単価						198.9	円/m3

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-33号	敷砂利	再生砕石 RC-40 敷厚100mm	単位	m2	数量	1	単価
							570.2
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	1	570.2	570.2	
計						570.2	
単価						570.2	円/m2

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-34号	敷鉄板	22×1524×3048 設置・撤去	単位	m2	数量		単価	1,383
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷鉄板設置・撤去		設置・撤去	m2	9	360.4	3,243.6		
敷鉄板賃料		22×1524×3048 無 100日 無 有	枚	2	4,600	9,200		
計						12,443.6		
単価						1,383	円/m2	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-35号	土のう (製作・設置)	大型土のう	単位	袋	数量		単価	4,466
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		製作・設置 流用土 6m以下	袋	1	4,466	4,466		
計						4,466		
単価						4,466	円/袋	

# 1次単価表

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-36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	1	単価
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	1	304.8	304.8	
	計					304.8	
	単価					304.8	円/m3

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-37号	土のう (撤去)	大型土のう	単位	袋	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	大型土のう工	撤去 6m以下	袋	1	647.2	647.2	
	計					647.2	
	単価					647.2	円/袋

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	仮設排水管	高密度ポリエチレン管 φ300	単位	m	数量	1	単価	1,051
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	仮設排水管設置・撤去	高密度ポリエチレン管 φ300	m	1	1,051	1,051		
	計					1,051		
	単価					1,051	円/m	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	仮設排水管	高密度ポリエチレン管 φ600	単位	m	数量	1	単価	3,942
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	仮設排水管設置・撤去	高密度ポリエチレン管 φ600	m	1	3,942	3,942		
	計					3,942		
	単価					3,942	円/m	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	現場発生産品運搬	高密度ポリエチレン管	単位	回	数量	1	単価	8,968
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 14.0km以下 0.5t超0.8t以下	回	1	8,968	8,968		
計						8,968		
単価						8,968	円/回	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	13,440
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	13,440	13,440		
計						13,440		
単価						13,440	円/人日	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	仮設材運搬費		単位	t	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬	関東・中部・近畿	10.9km	12m以内				12,320
		各種(実数入力)	0無	無	t	2	4,660	9,320
	仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(往復分)						
				t	1	3,000	3,000	
	計						12,320	
	単価						12,320	円/t

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリートブロック積工	JIS粗面 150kg/個未満 無し 無し 練積 無(胴込のみ) 0.22m3/m2 18-8-40(高炉)	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	20,850
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ブロック積工	昼間 制約無	m <sup>2</sup>	100	11,348.2	1,134,820			
コンクリート積ブロック	J I S粗面 1 5 0 k g / 個未満	m <sup>2</sup>	100	4,590	459,000			
生コンクリート 高炉	1 8 - 8 - 4 0	m <sup>3</sup>	24.64	19,900	490,336			
諸雑費 (まるめ)		式	1		844			
計					2,085,000			
単価					20,850	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
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
構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m <sup>3</sup>	1			7,161
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m <sup>3</sup>	1	7,161	7,161	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					7,161	
単価					7,161	円/m <sup>3</sup>

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
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
構造物とりこわし	鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m <sup>3</sup>	1			14,520
鉄筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m <sup>3</sup>	1	14,520	14,520	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					14,520	
単価					14,520	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価
ビーム管切断	φ 600					1	2,889
普通作業員		人	0.13	20,580		2,675	
諸雑費（率+まるめ） 8%		式	1			214	
計						2,889	
単価						2,889	円/本

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	m 3	数量	単価	金額	単価
処分費（m 3）						100	1,997
処分費	コンクリート無筋【南和束砕石】	m 3	100	1,997		199,700	
計						199,700	
単価						1,997	円/m 3

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費（m <sup>3</sup> ）		単位	m <sup>3</sup>	数量		100	単価	3,375
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費	コンクリート殻（鉄筋）【南和東砕石】	m <sup>3</sup>	100	3,375	337,500			
計					337,500			
単価					3,375	円/m <sup>3</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	360.4
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.295	24,360	7,186		
とび工		人	0.295	28,560	8,425		
普通作業員		人	0.295	20,580	6,071		
バックホウ (クローラ型) 運転		日	0.295	47,480	14,006		
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		352		
計					36,040		
単価					360.4	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	敷鉄板賃料	22×1524×3048 無 100日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	4,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
敷き鉄板賃料	22×1524×3048	枚	1	3,900	3,900			
整備費（敷鉄板）	22×1524×3048	枚	1	700	700			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,600			
単価					4,600	円/枚		



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
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
大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	単位	袋	数量	10	単価 4,466
土木一般世話役		人	0.278	24,360	6,772	
特殊作業員		人	0.278	23,835	6,626	
普通作業員		人	0.278	20,580	5,721	
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・設置 6m以下	日	0.278	49,590	13,786	
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		755	
計					44,660	
単価					4,466	円/袋

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
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	摘要
大型土のう工	撤去 6m以下					10	647.2	
土木一般世話役		人	0.069	24,360		1,680		
特殊作業員		人	0.069	23,835		1,644		
バックホウ運転 (クレーン仕様)	撤去 6m以下	日	0.069	45,630		3,148		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
計						6,472		
単価						647.2	円/袋	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
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
仮設排水管設置・撤去	高密度ポリエチレン管 φ300	m			100	1,051
土木一般世話役		人	0.3	24,360	7,308	
普通作業員		人	0.89	20,580	18,316	
高密度ポリエチレン管	φ300 シングル構造	m	101	656	66,256	
諸雑費 (率+まるめ) 20%		式	1		13,220	
計					105,100	
単価					1,051	円/m

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
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
仮設排水管設置・撤去	高密度ポリエチレン管 φ600	m				100	3,942
土木一般世話役		人	1.5	24,360	36,540		
普通作業員		人	3.75	20,580	77,175		
高密度ポリエチレン管	φ600 シングル構造	m	101	2,480	250,480		
諸雑費（率+まるめ） 12%		式	1		30,005		
計					394,200		
単価					3,942	円/m	

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						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
							13,440
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	13,440	13,440		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					13,440		
単価					13,440	円/人日	

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	関東・中部・近畿 10.9km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価
							4,660
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基本運賃区分A	製品長12m以内 20kmまで	t	1	4,660	4,660		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					4,660		
単価					4,660	円/t	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020. 09
歩掛使用年月	2020. 09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	仮設材等の積み、取卸し費	積み、取卸し(往復分)	単位	t	数量	1	単価	3,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	積み、取卸し費（仮設材等）		t	2	1,500	3,000		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					3,000		
	単価					3,000	円／t	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ型）運転	単位	日	数量	1	単価	47,480
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	24,045	24,045		
軽油	1. 2号	L	112	106	11,872		
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	1.06	10,900	11,554		
諸雑費（まるめ）		式	1		9		
計					47,480		
単価					47,480	円／日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
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・設置 6m以下	単位	日	数量	1	単価	49,590
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	24,045	24,045			
軽油	1. 2号	L	98	106	10,388			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3（平積0.6m3） 2.9t吊	日	1.39	10,900	15,151			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					49,590			
単価					49,590	円/日		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
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）	撤去 6m以下	単位	日	数量	1	単価	45,630
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	24,045	24,045			
軽油	1. 2号	L	74	106	7,844			
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	1.26	10,900	13,734			
諸雑費（まるめ）		式	1		7			
計					45,630			
単価					45,630	円/日		