

契約年月日：令和2年10月12日（単価合意日：11月18日）

名張川黒田地区上流築堤護岸他工事

【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	名張川黒田地区上流築堤護岸他工事
工事地名	三重県名張市黒田地先

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		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	154日間 自 令和 2年10月13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	名張市	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	名張川	2 2) 処 分 費 等	17,280,000
		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	名張川黒田地区上流築堤護岸他工事 (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
築堤・護岸		式	1		102,292,889					
河川土工		式	1		56,549,827					
掘削工(ICT)		式	1		3,250,000					
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満	m3	6,500	287.7	1,870,050					単-1号
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満	m3	6,500	212.3	1,379,950					単-2号
盛土工		式	1		226,437					
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	40	5,477	219,080					単-3号
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	10	735.7	7,357					単-4号
盛土工(ICT)		式	1		730,500					
路体(築堤)盛土(ICT)	4.0m以上	m3	2,750	243.5	669,625					単-5号
側帯盛土(ICT)	4.0m以上	m3	250	243.5	60,875					単-6号
法面整形工(ICT)		式	1		2,157,900					

設計内訳書

工事名	名張川黒田地区上流築堤護岸他工事 (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
法面整形(切土部)(ICT)	ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	1,790	808.5	1,447,215					単-7号
法面整形(切土部)(ICT)	軟岩I	m2	130	971.7	126,321					単-8号
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2	1,140	512.6	584,364					単-9号
残土処理工		式	1		50,184,990					
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	12,030	2,530	30,435,900					単-10号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	810	3,589	2,907,090					単-11号
残土等処分		m3	12,030	1,400	16,842,000					単-12号
法面工		式	1		1,302,400					
植生工		式	1		1,302,400					
張芝	張芝工 500m2以上	m2	880	1,480	1,302,400					単-13号
法覆護岸工		式	1		31,728,646					
作業土工		式	1		1,600,656					

設計内訳書

工事名	名張川黒田地区上流築堤護岸他工事 (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
床掘り(掘削)	軟岩	m3	150	1,633	244,950					単-14号
床掘り	土砂	m3	830	280.6	232,898					単-15号
埋戻し	土砂	m3	440	921.5	405,460					単-16号
埋戻し	土砂	m3	230	1,738	399,740					単-17号
埋戻し	土砂	m3	100	2,641	264,100					単-18号
基面整正		m2	130	411.6	53,508					単-19号
コンクリートブロック工(平ブロック張)		式	1		28,821,650					
コンクリートブロック基礎 (岩着部)	18-8-40(高炉)底幅50cm 高さ70cm	m	100	19,330	1,933,000					単-20号
間詰コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	10	33,660	336,600					単-21号
平ブロック張 (岩着部)	t=250mm	m2	1,887	13,860	26,153,820					単-22号
天端コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	7	56,890	398,230					単-23号
ブロックマット工		式	1		804,100					

設計内訳書

工事名	名張川黒田地区上流築堤護岸他工事 (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
ブロックマット	1:1.8	m2	110	7,310	804,100					単-24号
覆土工		式	1		502,240					
覆土(流用土)		m3	430	1,168	502,240					単-25号
護岸付属物工		式	1		460,462					
横帯コンクリート工		式	1		460,462					
横帯コンクリート	18-8-40(高炉)	m	58	7,939	460,462					単-26号
付帯道路工		式	1		1,713,224					
アスファルト舗装工		式	1		1,713,224					
下層路盤(車道・路肩部)	再生クワッチャレン RC-40 仕上り厚 100mm	m2	470	570.2	267,994					単-27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	m2	470	1,769	831,430					単-28号
舗装止め	150×150 18-8-40(高炉)	m	200	3,069	613,800					単-29号
排水構造物工		式	1		2,546,210					

設計内訳書

工事名	名張川黒田地区上流築堤護岸他工事 (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
場所打水路工		式	1							
堤脚水路	B400×H400 18-8-40(高炉)	m	101	25,210						単-30号
構造物撤去工		式	1							
構造物取壊し工		式	1							
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 20 c m	m2	320	753						単-31号
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 30 c m	m2	220	753						単-32号
舗装版破碎	コンクリート舗装版 舗装版厚 30 c m	m2	300	955.1						単-33号
運搬処理工		式	1							
殻運搬	アスファルト殻	m3	129	4,408						単-34号
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	90	4,408						単-35号
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	90	2,000						単-36号
殻処分	アスファルト殻	m3	129	2,000						単-37号

設計内訳書

工事名	名張川黒田地区上流築堤護岸他工事 (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
仮設工		式	1		5,895,618					
工事用道路工		式	1		522,911					
工事用道路盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	110	1,629	179,190					単-38号
工事用道路盛土撤去		m3	110	212.3	23,353					単-39号
敷砂利	再生クワツヤラン RC-40 敷厚 100mm	m2	508	570.2	289,661					単-40号
敷砂利撤去		m3	51	212.3	10,827					単-41号
暗渠排水管	高密度ポリエチレン管 φ350	m	14	1,420	19,880					単-42号
土留・仮締切工		式	1		5,372,707					
土のう (設置)	大型土のう	袋	728	4,922	3,583,216					単-43号
土のう (撤去)	大型土のう	袋	728	647.2	471,161					単-44号
中詰盛土	4.0m以上	m3	1,300	801.8	1,042,340					単-45号
中詰盛土撤去		m3	1,300	212.3	275,990					単-46号

設計内訳書

工事名	名張川黒田地区上流築堤護岸他工事 (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
直接工事費		式	1		102,292,889					
共通仮設費		式	1		8,980,029					
共通仮設費		式	1		2,066,029					
技術管理費		式	1		1,199,029					
保守管理(ICT)		式	1		53,029					内-1号
システム初期費(ICT)		式	1		1,146,000					内-2号
現場環境改善費(率計上)		式	1		867,000					
共通仮設費(率計上)		式	1		6,914,000					
純工事費		式	1		111,272,918					
現場管理費		式	1		25,420,000					
工事原価		式	1		136,692,918					
一般管理費等		式	1		18,537,082					

設計内訳書

工事名	名張川黒田地区上流築堤護岸他工事 (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
工事価格		式	1		155,230,000					
消費税相当額		式	1		15,523,000					
工事費計		式	1		170,753,000					

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	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	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 10,000m3以上50,000m3未満 6500m3	式	1		22,630			
路体 (築堤) 盛土 (ICT) 保守点検	10,000m3未満 無し 3000m3	式	1		9,305			
法面整形 (ICT) 保守点検	切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 1790m2	式	1		14,153			
法面整形 (ICT) 保守点検	切土部 軟岩I 130m2	式	1		1,193			
法面整形 (ICT) 保守点検	盛土部 無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 1140m2	式	1		5,748			
合計					53,029			

一式当たり内訳書

システム初期費(ICT)

第 2号内訳書

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	数量増減	金額増減	摘要
システム初期費 (ICT)	バックホ	式	1		598,000			
システム初期費 (ICT)	フルト-サ	式	1		548,000			
合 計					1,146,000			

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-1号	掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価 287.7
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 10,000m3以上50,000m3未満	m3	1	287.7	287.7	
計						287.7	
単価						287.7	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-2号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価 212.3
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 10,000m3以上50,000m3未満	m3	1	212.3	212.3	
計						212.3	
単価						212.3	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	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

						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以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価
							735.7
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

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(ICT)	4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価
							243.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路体(築堤)盛土(ICT)		10,000m3未満 無し	m3	1	243.5	243.5	
計						243.5	
単価						243.5	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	側帯盛土(ICT)	4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価
							243.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路体(築堤)盛土(ICT)		10,000m3未満 無し	m3	1	243.5	243.5	
計						243.5	
単価						243.5	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-7号	法面整形(切土部)(ICT)	ㄥ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	808.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (ICT)		切土部 ㄥ質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	808.5	808.5		
計						808.5		
単価						808.5	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-8号	法面整形(切土部)(ICT)	軟岩I	単位	m2	数量	1	単価	971.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (ICT)		切土部 軟岩I	m 2	1	971.7	971.7		
計						971.7		
単価						971.7	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-9号	法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め無し	単位	m2	数量	1	単価	512.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形(ICT)		盛土部 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	1	512.6	512.6		
計						512.6		
単価						512.6	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-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	2,530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 ㄨ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 22.5km以下	m3	1	2,530	2,530		
計						2,530		
単価						2,530	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	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		1	単価	3,589
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	1	3,391	3,391			
積込(ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m3	1	197.4	197.4			
計						3,588.4			
単価						3,589	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	残土等処分		単位	m3	数量		1	単価	1,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
残土等処分			m3	1	1,400	1,400			
計						1,400			
単価						1,400	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	張芝	張芝工 500m2以上	単位	m2	数量	1	単価	1,480
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	1	1,480	1,480		
計						1,480		
単価						1,480	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-14号	床掘り(掘削)	軟岩	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	m 3	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-15号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		1	単価	280.6
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	280.6	280.6			
計						280.6			
単価						280.6	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	埋戻し	土砂	単位	m3	数量		1	単価	921.5
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	921.5	921.5			
計						921.5			
単価						921.5	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	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-18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-19号	基面整正		単位	m2	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基面整正		m2	1	411.6	411.6		411.6
	計							411.6
	単価						411.6	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-20号	コンクリート [※] ロック基礎 (岩着部)	18-8-40(高炉) 底幅 50cm 高さ 70cm	単位	m	数量		単価	
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)	m3	3.1	62,350	193,285		19,330
	計							193,285
	単価						19,330	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-21号	間詰コンクリート	18-8-40 (高炉)	単位	m3	数量	1	単価	33,660
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	m3	1	33,660	33,660		
計						33,660		
単価						33,660	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-22号	平ブロック張 (岩着部)	t=250mm	単位	m2	数量	1,887	単価	13,860
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 不要 不要 無し 有り 15.0個を超え20.0個以下	m2	1,887	13,190	24,889,530		
吸出し防止材設置		全面	m2	1,780	701.3	1,248,314		
計						26,137,844		
単価						13,860	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-23号	天端コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量			単価	
						1			56,890
	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	m3	1	56,690	56,690			
	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.1	1,906	190.6			
	計					56,880.6			
	単価					56,890	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-24号	ブロックマット	1:1.8	単位	m2	数量			単価	
						1			7,310
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	ブロックマット工 (最大法長 5.5m以下)	2.5mを超え3.5m以下 1:1.8以上 1:2.0未満	m2	1	7,310	7,310			
	計					7,310			
	単価					7,310	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-25号	覆土(流用土)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	1,168
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未満	m3	1	197.4	197.4			
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 0.3km以下	m3	1	349.9	349.9			
法面整形	盛土部 有り 無し 砂質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m2	1	620.1	620.1			
計						1,167.4		
単価						1,168	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	横帯コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m	数量		単価	7,939
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	0.7	36,580	25,606		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	7	7,683	53,781		
	計					79,387		
	単価					7,939	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-27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	m ²	数量		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/m ²	

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	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		1	単価	1,769
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 再生密粒度アスファルト混合物(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m2	1	1,769	1,769			
	計					1,769			
	単価					1,769	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-29号	舗装止め	150×150 18-8-40(高炉)	単位	m	数量		10	単価	3,069
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 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m3	0.23	33,190	7,633.7			
	型枠	一般型枠 小型構造物	m2	3	7,683	23,049			
	計					30,682.7			
	単価					3,069	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-30号	堤脚水路	B400×H400 18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	25,210
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ²	7.5	1,414	10,605		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	2.4	33,190	79,656		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	21	7,683	161,343		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m ²	0.24	1,906	457.44		
計						252,061.44		
単価						25,210	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-31号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 20 c m	単位	m2	数量	1	単価	753
	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 必要 15cmを超え35cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	753	753		
	計					753		
	単価					753	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-32号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 30 c m	単位	m2	数量	1	単価	753
	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 必要 15cmを超え35cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	753	753		
	計					753		
	単価					753	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-33号	舗装版破砕	コンクリート舗装版 舗装版厚 30 c m	単位	m2	数量	1	単価	955.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版破砕		コンクリート舗装版 無し 必要 15cmを超え35cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	955.1	955.1		
計						955.1		
単価						955.1	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-34号	殻運搬	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	4,408
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破砕 機械積込(騒音対策不要、厚15cm超)又(騒音対策必要) 無し 39.0km以下 全ての費用	m 3	1	4,408	4,408		
計						4,408		
単価						4,408	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-35号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	4,408
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、厚15cm超)又(騒音対策必要) 無し 39.0km以下 全ての費用	m 3	1	4,408	4,408			
計						4,408			
単価						4,408		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-36号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	2,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	2,000	2,000			
計						2,000			
単価						2,000		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-37号	処分	アスファルト	単位	m3	数量	1	単価	2,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費 (m3)		m3	1	2,000	2,000			
計					2,000			
単価					2,000	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-38号	工事用道路盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	110	単価	1,629
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未満	m 3	130	197.4	25,662			
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 0.3km以下	m 3	130	349.9	45,487			
路体 (築堤) 盛土	2.5m以上4.0m未満	m 3	110	735.7	80,927			
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	70	386.1	27,027			
計					179,103			
単価					1,629	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-39号	工事用道路盛土撤去		単位	m3	数量		1	単価	212.3
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							
		10,000m3以上50,000m3未満	m 3		1	212.3	212.3		
計							212.3		
単価							212.3	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-40号	敷砂利	再生クラッシュヤーン 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 再生クラッシュヤーン							
		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-41号	敷砂利撤去		単位	m ³	数量		1	単価	212.3
	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 10,000m ³ 以上50,000m ³ 未満	m ³	1	212.3	212.3			
	計					212.3			
	単価					212.3	円/m ³		

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	暗渠排水管	高密度ポリエチレン管 φ350	単位	m	数量		1	単価	1,420
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	暗渠排水管	据付・撤去 波状管及び網状管 200~400mm 要 全ての費用	m	1	1,420	1,420			
	計					1,420			
	単価					1,420	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-43号	土のう (設置)	大型土のう	単位	袋	数量	10	単価	4,922
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	10	4,466	44,660			
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m ³	8.33	197.4	1,644.34			
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 0.3km以下	m ³	8.33	349.9	2,914.66			
計					49,219			
単価					4,922	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-44号	土のう (撤去)	大型土のう	単位	袋	数量	1	単価	647.2
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

単一45号	中詰盛土	4.0m以上	単位	m3	数量	1,300	単価	801.8
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未満	m3	1,400	197.4	276,360			
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 0.3km以下	m3	1,450	349.9	507,355			
路体 (築堤) 盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m3	1,300	198.9	258,570			
計					1,042,285			
単価					801.8	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

単一46号	中詰盛土撤去	単位	m3	数量	単価	金額	単価	212.3
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 10,000m3以上50,000m3未満	m3	1	212.3	212.3			
計						212.3		
単価						212.3	円/m3	

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
人力施工による植生工	張芝工 500m ² 以上(標準) 無	m ²	1	1,480	1,480	1,480
法面工(張芝工)	野芝・高麗芝(全面張)	m ²	1	1,480	1,480	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					1,480	
単価					1,480	円/m ²

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
ブロックマット工 (最大法長 5.5m以下)	2.5mを超え3.5m以下 1:1.8以上 1:2.0未満	m ²			100	7,310
土木一般世話役		人	0.535	24,360	13,032	
普通作業員		人	1.604	20,580	33,010	
ブロックマット	t=100	m ²	100	6,270	627,000	
アンカーピン	D16 600×200×600mm	本	60	500	30,000	
バックホウ (クローラ型) 運転		日	0.535	45,500	24,342	
諸雑費 (率+まるめ) 8%		式	1		3,616	
計					731,000	
単価					7,310	円/m ²

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 ³)		単位	m ³	数量		単価	
				100			2,000
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)山田土木】	m ³	100	2,000	200,000		
計					200,000		
単価					2,000	円/m ³	

						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 ³)		単位	m ³	数量		単価	
				100			2,000
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)山田土木】	m ³	100	2,000	200,000		
計					200,000		
単価					2,000	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

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	10			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 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
	掘削（ICT）保守点検	土砂 オープンカット 無し 10,000m3以上50,000m3未満 6500m3	単位	式	数量	1	単価 22,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.929	24,360	22,630	
計						22,630	
単価						22,630	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
	路体（築堤）盛土（ICT）保守点検	10,000m3未満 無し 3000m3	単位	式	数量	1	単価 9,305
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.382	24,360	9,305	
計						9,305	
単価						9,305	円/式

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	式	数量	単価	金額	単価
法面整形（ICT）保守点検	切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 1790m2					1	14,153
土木一般世話役		人		0.581	24,360	14,153	
計						14,153	
単価						14,153	円/式

						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	式	数量	単価	金額	単価
法面整形（ICT）保守点検	切土部 軟岩I 130m2					1	1,193
土木一般世話役		人		0.049	24,360	1,193	
計						1,193	
単価						1,193	円/式

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	式	数量	単価	金額	単価
法面整形（ICT）保守点検	盛土部 無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 1140m2					1	5,748
土木一般世話役		人		0.236	24,360	5,748	
計						5,748	
単価						5,748	円/式

						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	式	数量	単価	金額	単価
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	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
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	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	

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	45,500
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	81	106	8,586		
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	1.18	10,900	12,862		
諸雑費（まるめ）		式	1		7		
計					45,500		
単価					45,500	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		