

令和2年10月26日（令和2年11月10日）

佐保川三郷大橋左岸部護岸他工事

【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	佐保川三郷大橋左岸部護岸他工事
工事地名	奈良県大和郡山市八条町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 2年10月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年 8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	4120010022	1 4) 単価適用年月	2020年10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10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	214日間 自 令和 2年10月27日 (当初) 至 令和 3年 5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	佐保川	2 2) 処 分 費 等	13,689,195
		2 3) 公 告 日	令和 2年 8月25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	佐保川三郷大橋左岸部護岸他工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
築堤・護岸		式	1		77,918,717				
河川土工		式	1		27,330,290				
掘削工		式	1		752,100				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満	m3	3,000	250.7	752,100				単-1号
掘削工 (ICT)		式	1		1,017,300				
掘削 (ICT)	土砂 オープンカット 障害無 5,000m3以上10,000m3未満	m3	3,000	339.1	1,017,300				単-2号
盛土工		式	1		213,200				
路体 (築堤) 盛土	2.5m未満	m3	40	5,330	213,200				単-3号
法面整形工 (ICT)		式	1		840,890				
法面整形 (切土部) (ICT)	現場制約無し ㄨ質土、 砂及び砂質土、粘性土	m2	920	793.8	730,296				単-4号
法面整形 (盛土部) (ICT)	現場制約無し 法面締 固め無	m2	220	502.7	110,594				単-5号
残土処理工		式	1		24,506,800				

設計内訳書

工事名	佐保川三郷大橋左岸部護岸他工事 (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
残土等処分	土砂(埴質土) 片道運搬距離14.0km以下 DID有り	m3	6,300	3,666	23,095,800					単-6号
残土等処分	表面はぎ土(切土部) 片道運搬距離14.0km以下 DID有り	m3	340	4,150	1,411,000					単-7号
矢板護岸工		式	1		13,817,141					
作業土工		式	1		224,481					
床掘り	土砂 平均施工幅1m以上2m未満	m3	160	270.9	43,344					単-8号
埋戻し	土砂 最大埋戻幅1m未満	m3	60	2,551	153,060					単-9号
基面整正		m2	70	401.1	28,077					単-10号
笠コンクリート工		式	1		1,710,720					
笠コンクリート	18-8-40(高炉) 底幅 61cm 高さ 50cm	m	96	17,820	1,710,720					単-11号
矢板工		式	1		11,881,940					
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ 6m 鋼矢板圧入長 5.5m	枚	86	95,340	8,199,240					単-12号
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ 6m 鋼矢板圧入長 5.5m 継施工	枚	21	168,500	3,538,500					単-13号

設計内訳書

工事名	佐保川三郷大橋左岸部護岸他工事 (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
油圧式杭圧入機据付・解体	Nmax ≤ 50用	回	1	144,200	144,200					単-14号
法覆護岸工 (低水護岸)		式	1		12,606,950					
コンクリートブロック工(平ブロック張)		式	1		12,494,790					
平ブロック張	150kg/個以上 控え35cm	m2	385	27,660	10,649,100					単-15号
天端コンクリート B型	18-8-40(高炉)	m3	33	55,930	1,845,690					単-16号
護岸付属物工		式	1		112,160					
横帯コンクリート(3)	18-8-40(高炉) 幅20cm 高さ60~65cm	箇所	1	28,040	28,040					単-17号
横帯コンクリート(4)	18-8-40(高炉) 幅20cm 高さ60~65cm	箇所	1	28,040	28,040					単-18号
横帯コンクリート(5)	18-8-40(高炉) 幅20cm 高さ60~65cm	箇所	2	28,040	56,080					単-19号
法覆護岸工 (高水護岸)		式	1		10,152,664					
コンクリートブロック工(平ブロック張)		式	1		4,844,070					
コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅 35cm 高さ 50cm	m	60	11,740	704,400					単-20号

設計内訳書

工事名	佐保川三郷大橋左岸部護岸他工事 (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
平グロック張	150kg/個未満 控え12cm	m2	366	10,570	3,868,620					単-21号
天端コンクリート A型	18-8-40(高炉)	m3	5	54,210	271,050					単-22号
護岸付属物工		式	1		4,908,994					
横帯コンクリート(1)	18-8-40(高炉) 幅20cm 高さ50cm	箇所	5	35,130	175,650					単-23号
横帯コンクリート(2)	18-8-40(高炉) 幅20cm 高さ42cm	箇所	3	57,290	171,870					単-24号
コンクリート張	18-8-40(高炉) t=200	m2	494	8,971	4,431,674					単-25号
止水シート	軟質塩化ビニール 厚さ1m	m2	110	1,180	129,800					単-26号
植生工		式	1		399,600					
張芝	張芝工 300m2未満	m2	200	1,998	399,600					単-27号
取水口工		式	1		86,630					
取水口工		式	1		86,630					
取水口	18-8-40(高炉)	箇所	1	86,630	86,630					単-28号

設計内訳書

工事名	佐保川三郷大橋左岸部護岸他工事 (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
構造物撤去工		式	1		9,386,711					
構造物取壊し工		式	1		2,732,279					
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	63	9,341	588,483					単-29号
コンクリートブロック撤去	t=25cm	m2	271	2,336	633,056					単-30号
コンクリートブロック撤去	t=35cm	m2	462	3,270	1,510,740					単-31号
排水構造物撤去工		式	1		32,130					
ヒューム管撤去	HP φ 300	m	15	2,142	32,130					単-32号
かご撤去工		式	1		723,768					
じゃかご撤去	径45cm	m	569	1,272	723,768					単-33号
井堰撤去工		式	1		3,931,963					
井堰撤去	無筋構造物	m3	171	9,341	1,597,311					単-34号
根固めブロック撤去	三脚Bブロック 2t型	個	153	1,763	269,739					単-35号

設計内訳書

工事名	佐保川三郷大橋左岸部護岸他工事 (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
根固めブロック運搬	三脚Bブロック 2t型 片道 運搬距離8.5km以下 DI D無し	個	153	5,132	785,196					単-36号
根固めブロック取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	137	9,341	1,279,717					単-37号
運搬処理工		式	1		1,966,571					
殻運搬	コンクリート殻(無筋) 片道 運搬距離4.0km以下 DI D無し	m3	464	1,009	468,176					単-38号
殻運搬	コンクリート殻(無筋(根固め ブロック)) 片道運搬距離 5.5km以下 DID無し	m3	137	1,211	165,907					単-39号
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	601	2,115	1,271,115					単-40号
割栗石運搬	片道運搬距離4.0km以 下 DID無し	m3	40	1,331	53,240					単-41号
現場発生品運搬	じゃかご(かご枠)・HP φ300	回	1	8,133	8,133					単-42号
仮設工		式	1		4,538,331					
工事用道路工		式	1		2,385,801					
工事用道路盛土(仮設坂路(1))	盛土 4.0m以上	m3	190	1,257	238,830					単-43号
工事用道路盛土(仮設坂路(2))	盛土 4.0m以上	m3	190	1,257	238,830					単-44号

設計内訳書

工事名	佐保川三郷大橋左岸部護岸他工事 (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
土のう	大型土のう 製作・設置	袋	309	5,185	1,602,165					単-45号
工事用道路盛土撤去(仮設坂路(1))		m3	190	294.7	55,993					単-46号
工事用道路盛土撤去(仮設坂路(2))		m3	190	294.7	55,993					単-47号
土のう	大型土のう 撤去	袋	309	627.8	193,990					単-48号
汚濁防止工		式	1		967,500					
汚濁防止フェンス	設置・撤去	m	50	19,350	967,500					単-49号
交通管理工		式	1		1,185,030					
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人日	99	11,970	1,185,030					単-50号
直接工事費		式	1		77,918,717					
共通仮設費		式	1		8,817,424					
共通仮設費		式	1		3,244,424					
準備費		式	1		1,480,500					

設計内訳書

工事名	佐保川三郷大橋左岸部護岸他工事 (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
表面はぎ土処分	表面はぎ土(盛土部) 片道運搬距離14.0km以下 DID有り	m3	30	4,150	124,500					単-51号
刈草処分	刈草 片道運搬距離32.0km以下 DID有り	m3	100	13,560	1,356,000					単-52号
技術管理費		式	1		1,066,924					
保守管理(ICT)	路体(築堤)盛土(ICT)、 法面整形(ICT)	式	1		21,424					内-1号
システム初期費(ICT)	バックホ	式	1		598,000					内-2号
3次元起工測量・3次元設計データの作成費用(ICT)		m2	5,000	89.5	447,500					単-53号
現場環境改善費(率計上)		式	1		697,000					
共通仮設費(率計上)		式	1		5,573,000					
純工事費		式	1		86,736,141					
現場管理費		式	1		20,758,000					
工事原価		式	1		107,494,141					
一般管理費等		式	1		15,045,859					

1次単価表

							単価使用年月	2020.10
							歩掛使用年月	2020.10
							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以上10,000m3未満	単位	m3	数量		単価	250.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3以上10,000m3未満	m3	10	250.7	2,507		
	計					2,507		
	単価					250.7	円/m3	

							単価使用年月	2020.10
							歩掛使用年月	2020.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無 5,000m3以上10,000m3未満	単位	m3	数量		単価	339.1
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以上10,000m3未満	m3	10	339.1	3,391		
	計					3,391		
	単価					339.1	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2020.10
							歩掛使用年月	2020.10
							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	5,330
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	5,330	53,300		
	計					53,300		
	単価					5,330	円/m3	

							単価使用年月	2020.10
							歩掛使用年月	2020.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	法面整形(切土部)(ICT)	現場制約無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	10	単価	793.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面整形(ICT)	切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	10	793.8	7,938		
	計					7,938		
	単価					793.8	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2020.10	
						歩掛使用年月	2020.10	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-5号	法面整形(盛土部)(ICT)	現場制約無し 法面締固め無	単位	m2	数量	10	単価	502.7
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	m 2	10	502.7	5,027		
計						5,027		
単価						502.7	円/m2	

						単価使用年月	2020.10	
						歩掛使用年月	2020.10	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-6号	残土等処分	土砂(ㄨ質土) 片道運搬距離14.0km以下 DID有り	単位	m3	数量	10	単価	3,666
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 ㄨㄨㄨ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	1,966	19,660		
残土等処分			m 3	10	1,700	17,000		
計						36,660		
単価						3,666	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2020.10
							歩掛使用年月	2020.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一7号	残土等処分	表面はぎ土(切土部) 片道運搬距離14.0km以下 DID有り	単位	m3	数量		単価	4,150
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 14.0km以下	m3	10	1,966	19,660		
残土等処分			m3	10	2,184	21,840		
計						41,500		
単価						4,150	円/m3	

							単価使用年月	2020.10
							歩掛使用年月	2020.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一8号	床掘り	土砂 平均施工幅1m以上2m未満	単位	m3	数量		単価	270.9
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	10	270.9	2,709		
計						2,709		
単価						270.9	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	埋戻し	土砂 最大埋戻幅1m未満	単位	m3	数量	単価	金額	単価	2,551
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	2,551	25,510			
	計					25,510			
	単価					2,551		円/m3	

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10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	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	笠コンクリート	18-8-40(高炉) 底幅 61cm 高さ 50cm	単位	m	数量	10	単価	17,820
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 クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ²	4	1,423	5,692			
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	3	31,640	94,920			
型枠	一般型枠 小型構造物	m ²	10	7,540	75,400			
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m ²	0.3	1,894	568.2			
基面整正		m ²	4	401.1	1,604.4			
計					178,184.6			
単価					17,820		円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
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 6m 鋼矢板圧入長 5.5m	単位	枚	数量		単価	
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 6m/枚	枚	10	72,520	725,200		
	鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 50)	陸上 25 < Nmax ≤ 50 10H型 6m以下	枚	10	22,820	228,200		
	計					953,400		
	単価					95,340	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
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 6m 鋼矢板圧入長 5.5m 継施工	単位	枚	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
					10		168,500	
鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)	SYW295 10H型 6m/枚	枚	10	72,520	725,200			
継鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 50)	陸上 25<Nmax ≤ 50 10H型 6m以下 標準(1箇所)	枚	10	83,610	836,100			
継施工費	10H型 (ハット)	箇所	10	12,300	123,000			
計					1,684,300			
単価					168,500	円/枚		

1次単価表

						単価使用年月	2020.10
						歩掛使用年月	2020.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-14号	油圧式杭圧入機据付・解体	Nmax≤50用	単位	回	数量		単価
						10	144,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
油圧式杭圧入引抜機据付・解体		圧入(Nmax≤50) 10H型 陸上	回	10	144,200	1,442,000	
計						1,442,000	
単価						144,200	円/回

						単価使用年月	2020.10
						歩掛使用年月	2020.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-15号	平ブロック張	150kg/個以上 控え35cm	単位	m2	数量		単価
						10	27,660
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 砕石 C-40 1.0m3を超え3.0m3以下 不要無し 有り 5.0個を超え15.0個以下	m2	10	27,450	274,500	
材料費(個) 連結金具			個	6	350	2,100	
計						276,600	
単価						27,660	円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	天端コンクリート B型	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	55,930
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	33	53,900	1,778,700			
基礎砕石		17.5cmを超え20.0cm以下 クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	36	1,596	57,456			
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	5	1,894	9,470			
計						1,845,626			
単価						55,930		円/m3	

1次単価表

						単価使用年月	2020.10
						歩掛使用年月	2020.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-17号	横帯コンクリート(3)	18-8-40(高炉) 幅20cm 高さ60~65cm	単位	箇所	数量		単価
						10	28,040
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	6	31,640	189,840	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	12	7,540	90,480	
計						280,320	
単価						28,040	円/箇所

						単価使用年月	2020.10
						歩掛使用年月	2020.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-18号	横帯コンクリート(4)	18-8-40(高炉) 幅20cm 高さ60~65cm	単位	箇所	数量		単価
						10	28,040
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	6	31,640	189,840	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	12	7,540	90,480	
計						280,320	
単価						28,040	円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	横帯コンクリート(5)	18-8-40(高炉) 幅20cm 高さ60~65cm	単位	箇所	数量	10	単価	28,040
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 パックホウ(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	6	31,640	189,840		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	12	7,540	90,480		
計						280,320		
単価						28,040	円/箇所	

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅 35cm 高さ 50cm	単位	m	数量	10	単価	11,740
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	1.7	69,030	117,351		
計						117,351		
単価						11,740	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	平ﾌﾞﾛｯｸ張	150kg/個未満 控え12cm	単位	m2	数量	10	単価	10,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
平ﾌﾞﾛｯｸ張		150kg/個未満 平ﾌﾞﾛｯｸ控120mm 再生砕石 RC-40 1.0m3を超え3.0m3以下	m 2	10	10,360	103,600		
材料費(個) 連結金具			個	6	350	2,100		
計						105,700		
単価						10,570	円/m2	

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	天端ｺﾝｸﾘｰﾄ A型	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	5	単価	54,210
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	5	53,900	269,500		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	0.8	1,894	1,515.2		
計						271,015.2		
単価						54,210	円/m3	

1次単価表

						単価使用年月	2020.10
						歩掛使用年月	2020.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-23号	横帯コンクリート(1)	18-8-40(高炉) 幅20cm 高さ50cm	単位	箇所	数量	10	単価
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	3	31,640	94,920	
	型枠	一般型枠 小型構造物	m 2	34	7,540	256,360	
	計					351,280	
	単価					35,130	円/箇所

						単価使用年月	2020.10
						歩掛使用年月	2020.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-24号	横帯コンクリート(2)	18-8-40(高炉) 幅20cm 高さ42cm	単位	箇所	数量	10	単価
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	5	31,640	158,200	
	型枠	一般型枠 小型構造物	m 2	55	7,540	414,700	
	計					572,900	
	単価					57,290	円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	コンクリート張	18-8-40(高炉) t=200	単位	m2	数量	10	単価	8,971
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	2	23,820	47,640			
裏込砕石	再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 3	2	6,105	12,210			
遮水シート張	遮水シートA(厚1.0+10.0mm)	m 2	10	2,547	25,470			
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m 2	0.2	1,894	378.8			
基面整正		m 2	10	401.1	4,011			
計					89,709.8			
単価					8,971	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	止水シート	軟質塩化ビニール 厚さ1mm	単位	m2	数量	単価	金額	単価	1,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
止水シート設置		軟質塩化ビニール 厚さ1mm	m 2	10	319.8	3,198			
材料費 (m 2)		軟質塩化ビニール 厚さ1m	m 2	10	860	8,600			
計						11,798			
単価						1,180		円/m2	

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	張芝	張芝工 300m2未満	単位	m2	数量	単価	金額	単価	1,998
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	1,998	19,980			
計						19,980			
単価						1,998		円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	取水口	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	10	単価	86,630
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 有り 全ての費用	m ³	3	28,770	86,310		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m ²	8	4,264	34,112		
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) 10m ³ 以上100m ³ 未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m ³	12	23,820	285,840		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	55	8,364	460,020		
	計					866,282		
	単価					86,630	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29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	9,341
	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	9,341	93,410		
	計					93,410		
	単価					9,341	円/m3	

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	コンクリートブロック撤去	t=25cm	単位	m2	数量	10	単価	2,336
	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	m2	2.5	9,341	23,352.5		
	計					23,352.5		
	単価					2,336	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2020.10	
							歩掛使用年月	2020.10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-31号	コンクリートブロック撤去	t=35cm	単位	m ²	数量		10	単価	3,270
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		m ³	3.5	9,341	32,693.5		
計							32,693.5		
単価							3,270	円/m ²	

							単価使用年月	2020.10	
							歩掛使用年月	2020.10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-32号	ヒューム管撤去	HP φ300	単位	m	数量		10	単価	2,142
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
ヒューム管 (B形管)		撤去 300mm 全ての費用		m	10	2,142	21,420		
計							21,420		
単価							2,142	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	じゃかご撤去	径45cm	単位	m	数量	10	単価	1,272
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
じゃかご		撤去 径45cm	m	10	1,272	12,720		
計						12,720		
単価						1,272	円/m	

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	井堰撤去	無筋構造物	単位	m3	数量	10	単価	9,341
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	9,341	93,410		
計						93,410		
単価						9,341	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	根固めブロック撤去	三脚Bブロック 2t型	単位	個	数量	10	単価	1,763
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	根固めブロック撤去	撤去・仮置き 0.25t以上6.5t以下 無し ラフレーンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	10	1,350	13,500		
	潜水士		人	0.12	34,335	4,120.2		
	計					17,620.2		
	単価					1,763	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	根固めブロック運搬	三脚ブロック 2t型 片道運搬距離8.5km以下 DID無し	単位	個	数量	10	単価	5,132
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
消波根固めブロック積込み	2.5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	10	1,587	15,870			
消波根固めブロック運搬	2.5t以下 積込み・荷卸 4個 8.5km以下	個	10	2,024	20,240			
消波根固めブロック荷卸	2.5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	10	1,521	15,210			
計					51,320			
単価					5,132	円/個		

1次単価表

						単価使用年月	2020.10	
						歩掛使用年月	2020.10	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-37号	根固めブロック取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	10	単価	9,341
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	9,341	93,410		
計						93,410		
単価						9,341	円/m3	

						単価使用年月	2020.10	
						歩掛使用年月	2020.10	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-38号	殻運搬	コンクリート殻(無筋) 片道運搬距離4.0km以下 DID無し	単位	m3	数量	10	単価	1,009
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 4.0km以下 全ての費用	m3	10	1,009	10,090		
計						10,090		
単価						1,009	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	殻運搬	コンクリート殻(無筋(根固めブロック)) 片道運搬距離5.5km以下 DID無し	単位	m3	数量	10	単価	1,211
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	m3	10	1,211	12,110		
計						12,110		
単価						1,211	円/m3	

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40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 (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	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	割栗石運搬	片道運搬距離4.0km以下 DID無し	単位	m3	数量	10	単価	1,331
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	積込(ルーズ)	岩塊・玉石 土量50,000m3未満	m3	10	226.3	2,263		
	土砂等運搬	標準バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 硬岩無し 4.0km以下	m3	10	1,104	11,040		
	計					13,303		
	単価					1,331	円/m3	

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	現場発生品運搬	じゃかご(かご枠)・HPφ300	単位	回	数量	10	単価	8,133
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場発生品・支給品運搬	クレーン装置付4t級2.9t吊(参)荷台長L=3.4m荷台幅W=2.0m 5.0km以下 2.0t超2.6t以下	回	10	8,133	81,330		
	計					81,330		
	単価					8,133	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-43号	工事用道路盛土(仮設坂路(1))	盛土 4.0m以上	単位	m3	数量	190	単価	1,257
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	m3	190	189.3	35,967		
	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	210	189.9	39,879		
	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 4.0km以下	m3	210	775.9	162,939		
	計					238,785		
	単価					1,257	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-44号	工事用道路盛土(仮設坂路(2))	盛土 4.0m以上	単位	m3	数量	190	単価	1,257
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	m3	190	189.3	35,967		
	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	210	189.9	39,879		
	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 4.0km以下	m3	210	775.9	162,939		
	計					238,785		
	単価					1,257	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-45号	土のう	大型土のう 製作・設置	単位	袋	数量	309	単価	5,185
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	309	4,372	1,350,948			
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m ³	260	189.9	49,374			
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 4.0km以下	m ³	260	775.9	201,734			
計					1,602,056			
単価					5,185	円/袋		

1次単価表

						単価使用年月	2020.10	
						歩掛使用年月	2020.10	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-46号	工事用道路盛土撤去(仮設坂路(1))		単位	m3	数量	10	単価	294.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m 3	10	294.7	2,947		
計						2,947		
単価						294.7	円/m3	

						単価使用年月	2020.10	
						歩掛使用年月	2020.10	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-47号	工事用道路盛土撤去(仮設坂路(2))		単位	m3	数量	10	単価	294.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m 3	10	294.7	2,947		
計						2,947		
単価						294.7	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-48号	土のう	大型土のう 撤去	単位	袋	数量	単価	金額	単価	627.8
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	10	627.8	6,278		
	計						6,278		
	単価						627.8	円/袋	

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-49号	汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	数量	単価	金額	単価	19,350
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	汚濁防止フェンス	設置・撤去		m	10	19,350	193,500		
	計						193,500		
	単価						19,350	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-50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	11,970
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	11,970	119,700		
	計					119,700		
	単価					11,970	円/人日	

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-51号	表面はぎ土処分	表面はぎ土(盛土部) 片道運搬距離14.0km以下 DID有り	単位	m3	数量	10	単価	4,150
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 14.0km以下	m3	10	1,966	19,660		
	処分費 (m3)		m3	10	2,184	21,840		
	計					41,500		
	単価					4,150	円/m3	

1次単価表

						単価使用年月	2020.10	
						歩掛使用年月	2020.10	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-52号	刈草処分	刈草 片道運搬距離32.0km以下 DID有り	単位	m3	数量	10	単価	13,560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
堆積塵芥収集（機械処理）		収集・集積・積込み・運搬 木片・空き缶・枯草等のかさ高物や軽量物 有り 32.0km以下 持込 全ての費用	m 3	10	4,553	45,530		
処分費（m 3）			m 3	10	9,000	90,000		
計						135,530		
単価						13,560	円/m3	

						単価使用年月	2020.10	
						歩掛使用年月	2020.10	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-53号	3次元起工測量・3次元設計データの作成費用(ICT)		単位	m2	数量	10	単価	89.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
UAVによる3次元起工測量			m 2	10	53.52	535.2		
3次元設計データの作成費用			m 2	10	35.98	359.8		
計						895		
単価						89.5	円/m2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)	SYW295 10H型 6m/枚					1		72,520
鋼矢板	SYW295 ハット型 (10H, 25H, 45H)	t		0.518	140,000	72,520		
諸雑費 (まるめ)		式		1		0		
計						72,520		
単価						72,520	円/枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2020. 10
歩掛使用年月	2020. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 50)	陸上 25<Nmax ≤ 50 10H型 6m以下	単位	枚	数量	10	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.476	24,885	11,845			
特殊作業員		人	0.476	22,785	10,845			
とび工		人	0.952	25,410	24,190			
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax ≤ 50) 10H型	日	0.476	207,100	98,579			
杭打ち用ウォータージェット運転		日	0.476	69,420	33,043			
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.476	77,450	36,866			
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		12,832			
計					228,200			
単価					22,820	円/枚		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	概要
土木一般世話役		人	1.316	24,885		32,748		
特殊作業員		人	1.316	22,785		29,985		
とび工		人	2.632	25,410		66,879		
溶接工		人	2.632	26,985		71,024		
継施工費	10H型 (ハット)	箇所	10	12,300		123,000		
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤50) 10H型	日	1.316	207,100		272,543		
杭打ち用ウォータージェット運転		日	1.316	69,420		91,356		
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出ガス対策型(第2次基準値)	日	1.316	77,450		101,924		
諸雑費 (率+まるめ) 7%		式	1			46,641		
計						836,100		
単価						83,610	円/枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax≤50) 10H型 陸上	単位	回	数量	1	単価	144,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.5	24,885	12,442			
特殊作業員		人	0.5	22,785	11,392			
とび工		人	1	25,410	25,410			
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤50) 10H型	日	0.29	207,100	60,059			
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.45	77,450	34,852			
諸雑費(まるめ)		式	1		45			
計					144,200			
単価					144,200	円/回		

参考資料（1）

						単価使用年月	2020.10
						歩掛使用年月	2020.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
材料費（個）		単位	個	数量		単価	
連結金具					1		350
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
連結金具		個	1	350	350		
計					350		
単価					350	円/個	

						単価使用年月	2020.10
						歩掛使用年月	2020.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
止水シート設置		単位	m ²	数量		単価	
軟質塩化ビニール 厚さ1mm					100		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		
諸雑費（率+まるめ） 45%		式	1		9,920		
計					31,980		
単価					319.8	円/m ²	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.10
						歩掛使用年月	2020.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
材料費 (m ²)		単位	m ²	数量		単価	
軟質塩化ビニール 厚さ1m					1		860
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
止水シート	軟質塩化ビニール 厚さ1mm	m ²	1	860	860		
計					860		
単価					860	円/m ²	

						単価使用年月	2020.10
						歩掛使用年月	2020.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
人力施工による植生工		単位	m ²	数量		単価	
張芝工 300m ² 未満 無					1		1,998
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面工 (張芝工)	野芝・高麗芝 (全面張)	m ²	1	1,998	1,998		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					1,998		
単価					1,998	円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
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 必要	単位	m ³	数量	1	単価 9,341
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m ³	1	9,341.8	9,341	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					9,341	
単価					9,341	円/m ³

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
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
処分費 (m ³)		単位	m ³	数量	100	単価 2,115
処分費	コンクリート無筋【(株)梶本建材】	m ³	100	2,115	211,500	
計					211,500	
単価					2,115	円/m ³

参考資料（１）

単価使用年月	2020. 10
歩掛使用年月	2020. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	単位	袋	数量	10	単価	4,372
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.278	24,885	6,918			
特殊作業員		人	0.278	22,785	6,334			
普通作業員		人	0.278	20,055	5,575			
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	47,280	13,143			
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		750			
計					43,720			
単価					4,372	円/袋		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
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	627.8	
土木一般世話役		人	0.069	24,885		1,717		
特殊作業員		人	0.069	22,785		1,572		
バックホウ運転 (クレーン仕様)	撤去 6m以下	日	0.069	43,320		2,989		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
計						6,278		
単価						627.8	円/袋	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
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
汚濁防止フェンス	設置・撤去	m	100	2,625	262,500	19,350
汚濁防止フェンス設置・撤去	設置・撤去	m	100	2,625	262,500	
汚濁防止フェンス	設置・撤去 連続フットφ300 1m×20m	m	100	15,200	1,520,000	
アンカー工 10%		式	1		152,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1		500	
計					1,935,000	
単価					19,350	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	2020.10 2020.10 1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価	
						1		11,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	11,970	11,970		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						11,970		
単価						11,970	円／人日	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.10 2020.10 1.000-00-00-2-0
	処分費（m3）		単位	m3	数量		単価	
						100		2,184
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		表面はぎ土【株式会社ささんかコーポレーション】	m3	100	2,184	218,400		
計						218,400		
単価						2,184	円／m3	

参考資料（1）

						単価使用年月	2020.10
						歩掛使用年月	2020.10
						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	9,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	刈草【株式会社福樹園】	m ³	100	9,000	900,000		
計					900,000		
単価					9,000	円/m ³	

						単価使用年月	2020.10
						歩掛使用年月	2020.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
掘削 (ICT) 保守点検		単位	式	数量		単価	12,865
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 以上10,000m ³ 未満 3000m ³	人	0.517	24,885	12,865		
計					12,865		
単価					12,865	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	2020. 10 2020. 10 1. 000-00-00-2-0
	法面整形（ICT）保守点検	切土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 920m2	単位	式	数量	1	単価 7, 440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0. 299	24, 885	7, 440	
計						7, 440	
単価						7, 440	円／式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 10 2020. 10 1. 000-00-00-2-0
	法面整形（ICT）保守点検	盛土部 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 220m2	単位	式	数量	1	単価 1, 119
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0. 045	24, 885	1, 119	
計						1, 119	
単価						1, 119	円／式

参考資料（1）

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

システム初期費（ICT）	バックホウ	単位	式	数量	単価	金額	単価	598,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
システム初期費	バックホウ	式	1		598,000			
計					598,000			
単価					598,000		円/式	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
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
UAVによる3次元起工測量		m ²			10,000	53.52	
測量技師		人	4.5	42,000	189,000		
測量技師補		人	2.7	31,185	84,199		
測量助手		人	2.7	30,975	83,632		
諸雑費 (率+まるめ) 50%		式	1		178,369		
計					535,200		
単価					53.52	円/m ²	

参考資料（1）

単価使用年月	2020. 10
歩掛使用年月	2020. 10
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	m ²	数量	10,000	単価	35.98
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	2	31,185	62,370		
測量助手		人	1.5	30,975	46,462		
諸雑費（率+まるめ） 30%		式	1		82,968		
計					359,800		
単価					35.98	円/m ²	

参考資料（２）

単価使用年月	2020. 10
歩掛使用年月	2020. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤50) 10H型	単位	日	数量	1	単価	207,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	202	106	21,412			
油圧式杭圧入引抜機 [エンジン式ユニット]	排ガス型 (第2次) ハット形 圧入1000kN	供用日	1.45	128,000	185,600			
諸雑費 (まるめ)		式	1		88			
計					207,100			
単価					207,100	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2020. 10
歩掛使用年月	2020. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	杭打ち用ウォータージェット運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	69,420
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	120	106	12,720			
杭打ち用ウォータージェット [エンジン式]	排ガス型 (第1次) 14. 7MP a 3 2 5 L / m i n	供用日	1.45	39,100	56,695			
諸雑費 (まるめ)		式	1		5			
計						69,420		
単価						69,420	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020. 10
歩掛使用年月	2020. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出ガス対策型(第2次基準値)	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	21,735	21,735		
軽油	1. 2号	L	107	106	11,342		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型（第2次基準値） 25t吊	供用日	1.45	30,600	44,370		
諸雑費（まるめ）		式	1		3		
計					77,450		
単価					77,450	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020. 10
歩掛使用年月	2020. 10
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
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	21,735	21,735		
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					47,280		
単価					47,280		円／日

参考資料（２）

単価使用年月	2020. 10
歩掛使用年月	2020. 10
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	43,320
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	21,735	21,735			
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					43,320			
単価					43,320	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2020. 10
歩掛使用年月	2020. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	汚濁防止フェンス設置・撤去	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	2,625
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.2	24,885	54,747			
普通作業員		人	5.4	20,055	108,297			
バックホウ（クローラ型）運転		日	2.2	41,760	91,872			
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		7,584			
計					262,500			
単価					2,625	円/m		

参考資料（3）

単価使用年月	2020.10
歩掛使用年月	2020.10
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	41,760
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	21,735	21,735		
軽油	1. 2号	L	83	106	8,798		
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	1.03	10,900	11,227		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					41,760		
単価					41,760	円/日	