

契約日 210906

熊野川浄化施設整備他工事

【工事設計書（公表資料）】

紀南河川国道事務所

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	熊野川浄化施設整備他工事
工事地名	和歌山県新宮市相筋地先

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 7月
2) 事務所名	紀南河川国道事務所 工務第一課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	6621010010	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	175日間 自 令和 3年 9月 7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	和歌山県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	新宮市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	新宮川本川	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 3年 7月 2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	熊野川浄化施設整備他工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	樋門・樋管	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				摘要
樋門・樋管		式	1		161,194,382				
河川土工		式	1		3,875,950				
掘削工 (ICT)		式	1		3,875,950				
掘削 (ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3以上10,000m3未満	m3	6,500	342.4	2,225,600				単-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	m3	6,500	253.9	1,650,350				単-2号
取水埋渠工		式	1		100,542,384				
作業土工		式	1		8,290,384				
埋戻し	最小埋戻幅4m以上	m3	9,730	458.9	4,465,097				単-3号
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1,400	1,688	2,363,200				単-4号
埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m3	570	2,548	1,452,360				単-5号
基面整正		m2	24	405.3	9,727				単-6号
取水埋渠工		式	1		82,026,000				

設計内訳書

工事名	熊野川浄化施設整備他工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	樋門・樋管		
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
ダクタイル鋳鉄管		φ 1100 K形2種	m	630	130,200	82,026,000			単-7号
集水桝・マンホール工			式	1		10,226,000			
プレキャストマンホール(1)		1800×1500×5560	基	1	2,178,000	2,178,000			単-8号
プレキャストマンホール(2)		1800×1500×4660	基	1	1,848,000	1,848,000			単-9号
プレキャストマンホール(3)		1800×1500×3960	基	1	1,715,000	1,715,000			単-10号
プレキャストマンホール(4)		1800×1500×3160	基	1	1,491,000	1,491,000			単-11号
プレキャストマンホール(5)		1800×1500×3260	基	1	1,501,000	1,501,000			単-12号
プレキャストマンホール(6)		1800×1500×3360	基	1	1,493,000	1,493,000			単-13号
根固め工			式	1		34,219,200			
根固めブロック工			式	1		34,219,200			
消波根固めブロック製作		4t 平型 標準型 ブロック 種類 (実質量) 3.55 t	個	480	58,160	27,916,800			単-14号
根固めブロック据付		無筋ブロック ブロック種類(実質量) 3.55 t ブロック 購入無	個	480	6,552	3,144,960			単-15号

設計内訳書

工事名	熊野川浄化施設整備他工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	樋門・樋管		
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
消波根固めブロック運搬		2.5tを超え5.5t以下 積込み・荷卸 3個 3.5k m以下	個	480	6,578	3,157,440			単-16号
仮設工			式	1		22,556,848			
工事用道路工			式	1		2,846,948			
整地		敷均し(ルース)	m3	400	123.6	49,440			単-17号
敷鉄板		22×1524×3048 設置・ 撤去	m2	2,039	1,372	2,797,508			単-18号
水替工			式	1		8,024,700			
ポンプ 排水		0以上40(m3/h)未満 常 時排水	日	69	116,300	8,024,700			単-19号
汚濁防止工			式	1		11,020,800			
汚濁防止フェンス		設置・撤去	m	820	13,440	11,020,800			単-20号
交通管理工			式	1		664,400			
交通誘導警備員			人日	55	12,080	664,400			単-21号
直接工事費			式	1		161,194,382			

設計内訳書

工事名	熊野川浄化施設整備他工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	樋門・樋管	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				摘要
共通仮設費		式	1		17,461,531				
共通仮設費		式	1		6,178,531				
運搬費		式	1		4,118,400				
仮設材運搬費		t	352	11,700	4,118,400				単-22号
技術管理費		式	1		626,131				
保守管理(ICT)		式	1		28,131				内-1号
システム初期費(ICT)		式	1		598,000				内-2号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		1,434,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		11,283,000				
純工事費		式	1		178,655,913				
現場管理費		式	1		41,055,000				
工事原価		式	1		219,710,913				

設計内訳書

工事名	熊野川浄化施設整備他工事	(当 初)				事業区分	河川改修		
						工事区分	樋門・樋管		
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
一般管理費等			式	1		30,179,087			
工事価格			式	1		249,890,000			
消費税相当額			式	1		24,989,000			
工事費計			式	1		274,879,000			

一式当たり内訳書

保守管理(ICT)

第 1号内訳書

單價使用年月	2021. 08
步掛使用年月	2021. 08
勞務調整係數	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

一式当たり内訳書

システム初期費 (ICT)

第 2号内訳書

單價使用年月	2021. 08
步掛使用年月	2021. 08
勞務調整係數	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

1 次単価表

						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
単一1号	掘削 (ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3以上10,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価 342. 4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削 (I C T)		土砂 オープンカット 無し 5,000m3以上10,000m3未満	m 3	1	342. 4	342. 4	
計						342. 4	
単価						342. 4	円／m3

						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
単一2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	1	単価 253. 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以上10,000m3未満	m 3	1	253. 9	253. 9	
計						253. 9	
単価						253. 9	円／m3

1 次単価表

						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	
単一3号	埋戻し	最小埋戻幅4m以上	単位	m3	数量		単価	
						1		458. 9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最小埋戻幅4m以上	m 3	1	458. 9	458. 9		
計						458. 9		
単価						458. 9	円／m3	

						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	
単一4号	埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	単位	m3	数量		単価	
						1		1, 688
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	1	1, 688	1, 688		
計						1, 688		
単価						1, 688	円／m3	

1 次単価表

						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	
単一5号	埋戻し	最大埋戻幅1m未満	単位	m3	数量		単価	
						1		2, 548
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	1	2, 548	2, 548		
計						2, 548		
単価						2, 548	円／m3	

						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	
単一6号	基面整正		単位	m2	数量		単価	
						1		405. 3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m 2	1	405. 3	405. 3		
計						405. 3		
単価						405. 3	円／m2	

1 次単価表

1 次単価表						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	
単一7号	ダクタイル鋳鉄管	φ 1100 K形2種	単位	m	数量	1	単価	130, 200	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ダクタイル鋳鉄管敷設		φ 1100 K形2種	m	1	130, 200	130, 200			
計						130, 200			
単価						130, 200	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	
単一8号	プレキャストマンホール(1)	1800×1500×5560	単位	基	数量	1	単価	2, 178, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
プレキャストマンホール(1)設置		1800×1500×5560	基	1	2, 178, 000	2, 178, 000		
計						2, 178, 000		
単価						2, 178, 000	円／基	

1 次単価表

						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	
単一9号	ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(2)	1800×1500×4660	単位	基	数量	1	単価	1, 848, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(2) 設置		1800×1500×4660	基	1	1, 848, 000	1, 848, 000		
計						1, 848, 000		
単価						1, 848, 000	円／基	

						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	
単一10号	ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(3)	1800×1500×3960	単位	基	数量	1	単価	1, 715, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(3) 設置		1800×1500×3960	基	1	1, 715, 000	1, 715, 000		
計						1, 715, 000		
単価						1, 715, 000	円／基	

1 次単価表

						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	
単一11号	ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(4)	1800×1500×3160	単位	基	数量	1	単価	1, 491, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(4)設置		1800×1500×3160	基	1	1, 491, 000	1, 491, 000		
計						1, 491, 000		
単価						1, 491, 000	円／基	

						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	
単一12号	ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(5)	1800×1500×3260	単位	基	数量	1	単価	1, 501, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(5)設置		1800×1500×3260	基	1	1, 501, 000	1, 501, 000		
計						1, 501, 000		
単価						1, 501, 000	円／基	

1 次単価表

						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	
単一13号	ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(6)	1800×1500×3360	単位	基	数量	1	単価	1, 493, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(6)設置		1800×1500×3360	基	1	1, 493, 000	1, 493, 000		
計						1, 493, 000		
単価						1, 493, 000	円／基	

						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	
単一14号	消波根固めﾌﾞﾛｯｸ製作	4t 平型 標準型 ﾌﾞﾛｯｸ種類 (実質量) 3. 55 t	単位	個	数量	100	単価	58, 160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
消波根固めブロック製作		2. 5tを超え5. 5t以下 鋼製型枠 異形ﾌﾞﾛｯｸ10t未満 18-8-40(高炉)	個	100	56, 970	5, 697, 000		
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. 78	151, 400	118, 092		
計						5, 815, 092		
単価						58, 160	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

単一15号	根固めブロック据付	無筋ブロック ブロック種類(実質量) 3.55 t ブロック購入無	単位	個	数量	1	単価	6,552
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	消波根固めブロック横取り	2.5tを超え5.5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ型)25t吊 標準	個	1	1,475	1,475		
	消波根固めブロック据付け	2.5tを超え5.5t以下 陸上 16.5個 層積 ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ型)25t吊 標準	個	1	5,077	5,077		
	計					6,552		
	単価					6,552	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

単一16号	消波根固めブロック運搬	2.5tを超え5.5t以下 積込み・荷卸 3個 3.5km以下	単位	個	数量	1	単価	6,578
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	消波根固めブロック横取り	2.5tを超え5.5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ型)25t吊 標準	個	1	1,475	1,475		
	消波根固めブロック積込み	2.5tを超え5.5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ型)25t吊 標準	個	1	1,758	1,758		
	消波根固めブロック運搬	2.5tを超え5.5t以下 積込み・荷卸 3個 3.5km以下	個	1	1,827	1,827		
	消波根固めブロック荷卸	2.5tを超え5.5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ型)25t吊 標準	個	1	1,518	1,518		
	計					6,578		
	単価					6,578	円／個	

1 次単価表

						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	
単一17号	整地	敷均し(ルース)	単位	m3	数量		単価	
						1		123. 6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		敷均し(ルース) 標準	m 3	1	123. 6	123. 6		
計						123. 6		
単価						123. 6	円／m3	

						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	
単一18号	敷鉄板	22×1524×3048 設置・撤去	単位	m2	数量		単価	
						2, 039		1, 372
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	m 2	2, 039	347. 3	708, 144. 7		
敷鉄板賃料		22×1524×3048 無 104日 無 有	枚	439	4, 756	2, 087, 884		
計						2, 796, 028. 7		
単価						1, 372	円／m2	

1 次単価表

						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	
単一19号	ポンプ 排水	0以上40 (m3/h) 未満 常時排水	単位	日	数量	69	単価	116, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ポンプ設置・撤去			箇所	7	76, 240	533, 680		
ポンプ運転		0以上40 (m3/h) 未満 常時排水	日	483	15, 500	7, 486, 500		
計						8, 020, 180		
単価						116, 300	円／日	

						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	
単一20号	汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	数量	1	単価	13, 440
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	1	13, 440	13, 440		
計						13, 440		
単価						13, 440	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

単一21号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	12,080
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	12,080	12,080		
計						12,080		
単価						12,080	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-22号	仮設材運搬費		単位	t	数量	1	単価	11, 700
	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 1. 9km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	4, 350	4, 350		
	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 1. 9km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	4, 350	4, 350		
	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					11, 700		
	単価					11, 700	円/t	

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
	ダクタイル鋳鉄管敷設	φ 1100 K形2種	単位	m	数量	30	単価 130, 200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1. 15	25, 095	28, 859		
普通作業員		人	5. 5	20, 265	111, 457		
配管工		人	4. 4	22, 050	97, 020		
ダクタイル鋳鉄管	φ 1100 K形2種	本	5	649, 000	3, 245, 000		
接合部品	押輪、ボルト・ナット、ゴム輪	組	5	61, 300	306, 500		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2 5 t 吊	日	1. 15	41, 600	47, 840		
諸雑費（率＋まるめ） 30%		式	1		70, 324		
計					3, 907, 000		
単価					130, 200	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
	ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(1)設置	1800×1500×5560	単位	基	数量	1	単価 2, 178, 000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0. 72	25, 095	18, 068		
特殊作業員		人	1. 58	22, 155	35, 004		
普通作業員		人	1. 42	20, 265	28, 776		
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(1)	1800×1500×5560	基	1	1, 900, 000	1, 900, 000		
ﾏﾝﾎｰﾙ蓋	φ 600、浮上防止、鍵付	組	1	58, 000	58, 000		
足掛金物	幅300、φ 19	個	16	2, 140	34, 240		
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ〔油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型〕	2 5 t 吊	日	0. 8	41, 600	33, 280		
諸雑費（率＋まるめ） 86. 9%		式	1		70, 632		
計					2, 178, 000		
単価					2, 178, 000	円／基	

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
	ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(2)設置	1800×1500×4660	単位	基	数量	1	単価 1, 848, 000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0. 64	25, 095	16, 060		
特殊作業員		人	1. 35	22, 155	29, 909		
普通作業員		人	1. 27	20, 265	25, 736		
ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(2)	1800×1500×4660	基	1	1, 590, 000	1, 590, 000		
ﾏﾝﾎｰﾙ蓋	φ 600、浮上防止、鍵付	組	1	58, 000	58, 000		
足掛金物	幅300、φ 19	個	13	2, 140	27, 820		
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ〔油圧伸縮ジブ型〕	2 5 t 吊	日	0. 72	41, 600	29, 952		
諸雑費（率＋まるめ） 99%		式	1		70, 523		
計					1, 848, 000		
単価					1, 848, 000	円／基	

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
	ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(3)設置	1800×1500×3960	単位	基	数量	1	単価 1, 715, 000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0. 59	25, 095	14, 806		
特殊作業員		人	1. 23	22, 155	27, 250		
普通作業員		人	1. 19	20, 265	24, 115		
ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(3)	1800×1500×3960	基	1	1, 470, 000	1, 470, 000		
ﾏﾝﾎｰﾙ蓋	φ 600、浮上防止、鍵付	組	1	58, 000	58, 000		
足掛金物	幅300、φ 19	個	11	2, 140	23, 540		
ﾗﾌﾚｰﾝｸﾚｰﾝ〔油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型〕	2 5 t 吊	日	0. 67	41, 600	27, 872		
諸雑費（率＋まるめ） 106. 1%		式	1		69, 417		
計					1, 715, 000		
単価					1, 715, 000	円／基	

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
	ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(4) 設置	1800×1500×3160	単位	基	数量	1	単価 1, 491, 000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0. 55	25, 095	13, 802		
特殊作業員		人	1. 1	22, 155	24, 370		
普通作業員		人	1. 1	20, 265	22, 291		
ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(4)	1800×1500×3160	基	1	1, 260, 000	1, 260, 000		
ﾏﾝﾎｰﾙ蓋	φ 600、浮上防止、鍵付	組	1	58, 000	58, 000		
足掛金物	幅300、φ 19	個	8	2, 140	17, 120		
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ〔油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型〕	2 5 t 吊	日	0. 62	41, 600	25, 792		
諸雑費（率＋まるめ） 116. 2%		式	1		69, 625		
計					1, 491, 000		
単価					1, 491, 000	円／基	

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
	ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(5)設置	1800×1500×3260	単位	基	数量	1	単価 1, 501, 000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0. 55	25, 095	13, 802		
特殊作業員		人	1. 1	22, 155	24, 370		
普通作業員		人	1. 1	20, 265	22, 291		
ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(5)	1800×1500×3260	基	1	1, 270, 000	1, 270, 000		
ﾏﾝﾎｰﾙ蓋	φ 600、浮上防止、鍵付	組	1	58, 000	58, 000		
足掛金物	幅300、φ 19	個	8	2, 140	17, 120		
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ〔油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型〕	2 5 t 吊	日	0. 62	41, 600	25, 792		
諸雑費（率＋まるめ） 116. 2%		式	1		69, 625		
計					1, 501, 000		
単価					1, 501, 000	円／基	

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
	ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(6)設置	1800×1500×3360	単位	基	数量	1	単価 1, 493, 000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0. 55	25, 095	13, 802		
特殊作業員		人	1. 1	22, 155	24, 370		
普通作業員		人	1. 1	20, 265	22, 291		
ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄﾏﾝﾎｰﾙ(6)	1800×1500×3360	基	1	1, 260, 000	1, 260, 000		
ﾏﾝﾎｰﾙ蓋	φ 600、浮上防止、鍵付	組	1	58, 000	58, 000		
足掛金物	幅300、φ 19	個	9	2, 140	19, 260		
ﾗﾌﾚｰﾝｸﾚｰﾝ〔油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型〕	2 5 t 吊	日	0. 62	41, 600	25, 792		
諸雑費（率＋まるめ） 116. 2%		式	1		69, 485		
計					1, 493, 000		
単価					1, 493, 000	円／基	

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	1	単価	151, 400
	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	S D 3 4 5 D 1 6 ～ 2 5	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, 737. 25	60, 737		
	諸雑費（まるめ）		式	1		23		
	計					151, 400		
	単価					151, 400	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

	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m 2	数量	100	単価	347. 3
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 295	25, 095	7, 403		
	とび工		人	0. 295	25, 200	7, 434		
	普通作業員		人	0. 295	20, 265	5, 978		
	バックホウ（クローラ型）運転		日	0. 295	46, 010	13, 572		
	諸雑費（率＋まるめ） 1%		式	1		343		
	計					34, 730		
	単価					347. 3	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

	敷鉄板賃料	22×1524×3048 無 104日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	4, 756
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	敷き鉄板賃料	2 2 × 1 5 2 4 × 3 0 4 8	枚	1	4, 056	4, 056		
	整備費（敷鉄板）	2 2 × 1 5 2 4 × 3 0 4 8	枚	1	700	700		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					4, 756		
	単価					4, 756	円／枚	

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

	ポンプ設置・撤去		単位	箇所	数量	1	単価	76, 240
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 5	25, 095	12, 547		
特殊作業員			人	0. 1	22, 155	2, 215		
普通作業員			人	2	20, 265	40, 530		
バックホウ運転			日	0. 5	41, 890	20, 945		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						76, 240		
単価						76, 240	円／箇所	

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

	ポンプ運転	0以上40 (m3/h) 未満 常時排水	単位	日	数量	1	単価	15, 500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	0. 17	22, 155	3, 766		
工事用水中ポンプ運転		0以上40 (m3/h) 未満 常時排水	日	1	345	345		
発動発電機運転		0以上40 (m3/h) 未満 常時排水	日	1	11, 240	11, 240		
諸雑費（率＋まるめ） 1%			式	1		149		
計						15, 500		
単価						15, 500	円／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

	汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	13, 440
	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	設置・撤去	m	100	2, 651	265, 100		
	汚濁防止フェンス		m	100	9, 800	980, 000		
	アンカー工 10%		式	1		98, 000		
	諸雑費（まるめ）		式	1		900		
	計					1, 344, 000		
	単価					13, 440	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
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価 12, 080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 B			人	1	12, 075	12, 075	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						12, 080	
単価						12, 080	円／人日

						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
	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 1. 9km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価 4, 350
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 10kmまで	t	1	4, 350	4, 350	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						4, 350	
単価						4, 350	円／ t

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	
	仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(往復分)	単位	t	数量		単価	3, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	積み込み、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	

						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	土砂 オープンカット 無し 5, 000m3以上10, 000m3未満 6500m3	単位	式	数量		単価	28, 131
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1. 121	25, 095	28, 131		
	計					28, 131		
	単価					28, 131	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）	バックホウ	単位	式	数量	1	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（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（クローラ型）運転		単位	日	数量	1	単価	46, 010
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	20, 895	20, 895		
軽油		1. 2号	L	112	121	13, 552		
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						46, 010		
単価						46, 010	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		単位	日	数量	1	単価	41, 890
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	20, 895	20, 895		
	軽油	1. 2号	L	69	121	8, 349		
	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. 16	10, 900	12, 644		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					41, 890		
	単価					41, 890	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

	工事用水中ポンプ運転	0以上40(m3/h)未満 常時排水	単位	日	数量	1	単価	345
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	工事用水中モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径150mm 全揚程10m	日	1.1	314	345		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					345		
	単価					345	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

	発動発電機運転	0以上40(m3/h)未満 常時排水	単位	日	数量	1	単価	11, 240
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	79	121	9, 559		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]		2 5 k V A	日	1. 1	1, 520	1, 672		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						11, 240		
単価						11, 240	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

	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, 651
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	2. 2	25, 095	55, 209		
	普通作業員		人	5. 4	20, 265	109, 431		
	バックホウ（クローラ型）運転		日	2. 2	42, 170	92, 774		
	諸雑費（率＋まるめ） 3%		式	1		7, 686		
	計					265, 100		
	単価					2, 651	円／m	

参考資料（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

	バックホウ（クローラ型）運転		単位	日	数量	1	単価	42, 170
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	20, 895	20, 895		
軽油		1. 2号	L	83	121	10, 043		
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		5		
計						42, 170		
単価						42, 170	円／日	