

令和4年3月16日

大戸川ダム本体ボーリング調査その1 業務

【業務設計書公表資料】

大戸川ダム工事事務所／工務課

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. 業務名

業務名	大戸川ダム本体ボーリング調査その1業務
履行場所	滋賀県大津市上田上牧町地先 滋賀県大津市上田上桐生町地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 1月	7) 施工県	滋賀県
2) 事務所名	大戸川ダム工事事務所 工務課	8) 地 区	大津市・草津市・守山市他
3) 業務番号	21863120040019	9) 河川・路線	大戸川
4) 契約区分		10) 設計年月	令和 4年 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	230 日間 自 令和 4年 3月15日 (当初) 至 令和 4年10月30日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 3月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、大戸川ダム本体に係る地質調査を実施することを目的とする業務である。	業務内容	1) 機械ボーリング 2本 2) 解析等調査業務 1式 3) 打合せ

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

業務名	大戸川ダム本体ボーリング調査その1業務				業種 項目	地質調査 一般調査		
項目・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
一般調査		式	1		19,223,220			
直接調査費		式	1		15,416,924			
機械ボーリング		式	1		3,182,872			
土質ボーリング(オールコアボーリング)	砂・砂質土,50m超～80m以下,鉛直下方,φ86mm	m	2.1	20,130	42,273			単 1号
土質ボーリング(オールコアボーリング)	玉石混じり土砂,50m超～80m以下,鉛直下方,φ86mm	m	7.7	77,550	597,135			単 2号
岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	軟岩,50m超～80m以下,鉛直下方,φ86mm	m	42	39,490	1,658,580			単 3号
岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	中硬岩,50m超～80m以下,鉛直下方,φ86mm	m	18.2	48,620	884,884			単 4号
機械ボーリング		式	1		3,182,872			

設計内訳書

業務名	大戸川ダム本体ボーリング調査その1業務				業種 項目	地質調査 一般調査		
項目・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
土質ボーリング(オールコアボーリング)	砂・砂質土, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ86mm	m	2.1	20,130	42,273			単 5号
土質ボーリング(オールコアボーリング)	玉石混じり土砂, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ86mm	m	7.7	77,550	597,135			単 6号
岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	軟岩, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ86mm	m	42	39,490	1,658,580			単 7号
岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	中硬岩, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ86mm	m	18.2	48,620	884,884			単 8号
ルジオンテスト		式	1		3,934,000			
ルジオンテスト		回	28	140,500	3,934,000			単 9号
ボアホールスキャナー観測		式	1		1,347,920			
測定費		m	140	5,911	827,540			単 10号

設計内訳書

業務名	大戸川ダム本体ボーリング調査その1業務				業種 項目	地質調査 一般調査		
項目・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
資料整理・計算費		m	140	3,717	520,380			単 11号
総合解析		式	1		157,600			
解析等調査		式	1		157,600			内 1号
電子成果品作成費		式	1		182,000			
電子成果品作成費		式	1		182,000			内 2号
検定費等		式	1		4,000			
検定費等		本	2	2,000	4,000			単 12号
材料費		式	1		3,425,660			

設計内訳書

業務名	大戸川ダム本体ボーリング調査その1業務				業種 項目	地質調査 一般調査		
項目・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
材料費		式	1		3,425,660			内 3号
間接調査費		式	1		3,806,296			
運搬費		式	1		1,159,190			
運搬費		式	1		1,159,190			内 4号
準備費		式	1		1,869,180			
準備及び跡片付け		式	1		226,000			内 5号
搬入路伐採等		式	1		156,200			内 6号
調査孔閉塞		式	1		11,640			内 7号

設計内訳書

業務名	大戸川ダム本体ボーリング調査その1業務				業種 項目	地質調査 一般調査		
項目・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
給水費(ポンプ運転)		式	1		39,000			内 8号
レール架設		式	1		1,436,340			内 9号
仮設費		式	1		340,200			
足場仮設		式	1		340,200			内 10号
旅費交通費		式	1		329,836			
旅費(率計上・宿泊無)		式	1		329,836			内 11号
施工管理費		式	1		107,890			
施工管理費		式	1		107,890			内 12号

設計内訳書

業務名	大戸川ダム本体ボーリング調査その1業務				業種 項目	地質調査 直接調査費+間接調査費		
項目・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
直接調査費+間接調査費		式	1		19,223,220			
間接費		式	1		8,236,780			
諸経費		式	1		8,236,780			内 13号
一般調査業務費		式	1		27,460,000			
解析等調査		式	1		2,286,322			
直接業務費		式	1		2,286,322			
解析等調査		式	1		549,400			
解析等調査		式	1		549,400			内 14号

設計内訳書

業務名	大戸川ダム本体ボーリング調査その1業務				業種 項目	地質調査 解析等調査		
項目・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
ボアホールスキャナー解析		式	1		1,736,922			
解析費		式	1		1,736,922			内 15号
共通		式	1		315,900			
共通		式	1		315,900			
打合せ等		式	1		315,900			
打合せ		式	1		260,100			内 16号
関係機関協議資料作成		機関	1	55,800	55,800			単 13号
直接原価（その他原価除く）		式	1		2,602,222			

設計内訳書

業務名	大戸川ダム本体ボーリング調査その1業務				業種 項目	地質調査 その他原価		
項目・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
その他原価		式	1		1,129,320			
一般管理費等		式	1		2,008,458			
解析等調査業務費		式	1		5,740,000			
調査業務価格		式	1		33,200,000			
消費税相当額		式	1		3,320,000			
地質調査業務費		式	1		36,520,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	解析等調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料整理とりまとめ		業務	1		78,800	内 17 号
	断面図等の作成		業務	1		78,800	内 18 号
計						157,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接調査費		式	1		15,230,924	
	電子成果品作成費		式	1		182,000	4.7×調査費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て)
計						182,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	材料費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	レール部材一式		m	370	8,718	3,225,660	単 22 号
	ポイント（手動）		カ所	2	100,000	200,000	単 23 号
計						3,425,660	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 4号	運搬費						
	モノレール架設・撤去 50m超～100m以下		箇所	1	392,000	392,000	単 24号
	モノレール運搬 200m超～300m以下		t	13.3	35,300	469,490	単 25号
	モノレール機械器具損料 200m超～300m以下		日	81.5	2,200	179,300	単 26号
	資機材運搬		式	1		113,760	内 19号
	高速料金		往復	4	1,160	4,640	単 27号
計						1,159,190	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	準備及び跡片付け						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	準備及び跡片付け		業務	1		226,000	内 20号
計						226,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	搬入路伐採等						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	搬入路伐採等		m	440	355	156,200	単 28号
計						156,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	調査孔閉塞						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	調査孔閉塞		箇所	2	5,820	11,640	単 29 号
計						11,640	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	給水費(ポンプ運転)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	給水費(ポンプ運転)		箇所	2	19,500	39,000	単 30 号
計						39,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	レール架設						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	レール架設		m	370	3,882	1,436,340	単 31 号
計						1,436,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	足場仮設						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	傾斜地足場 地形傾斜30° 以上～45° 未満		箇所	2	170,100	340,200	単 32 号
計						340,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接調査費		式	1		15,412,924	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		329,836	直接調査費×0.0214
計						329,836	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	施工管理費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接調査費		式	1		15,412,924	
	施工管理費		式	1		107,890	直接調査費×0.007
計						107,890	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 14 号	解析等調査						
	既存資料の収集・現地調査		業務	1		81,300	内 21 号
	資料整理とりまとめ		業務	1		64,600	内 22 号
	断面図等の作成		業務	1		60,500	内 23 号
	総合解析とりまとめ		業務	1		343,000	内 24 号
計						549,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	解析費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	解析費		m	140	12,406.59	1,736,922	単 33 号
計						1,736,922	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		260,100	内 25 号
計						260,100	

解析等調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	資料整理とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		78,800	
	資料整理とりまとめ 直接人件費(直接調査費)		業務	1		78,800	
補正係数				1		78,800	対象額：78,800
計						78,800	

解析等調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	断面図等の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		78,800	
	断面図等の作成 直接人件費(直接調査費)		業務	1		78,800	
補正係数				1		78,800	対象額：78,800
計						78,800	

運搬費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械経費			式	1		113,760	
	トラック クレーン装置付2.9t吊 4t積		台・日	8	14,220	113,760	単 35号
計						113,760	

準備及び跡片付け

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
市場単価			式	1		226,000	
	準備及び跡片付け		業務	1		226,000	
計						226,000	

解析等調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	既存資料の収集・現地調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		81,300	
	既存資料の収集・現地調査 直接人件費		業務	1		81,300	
補正係数				1		81,300	対象額：81,300
計						81,300	

解析等調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	資料整理とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		64,600	
	資料整理とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費)		業務	1		64,600	
補正係数				1		64,600	対象額：64,600
計						64,600	

解析等調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	断面図等の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		60,500	
	断面図等の作成 直接人件費(解析等調査業務費)		業務	1		60,500	
補正係数				1		60,500	対象額：60,500
計						60,500	

解析等調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	総合解析とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		343,000	
	総合解析とりまとめ 直接人件費		業務	1		343,000	
補正係数				1		343,000	対象額：343,000
計						343,000	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		260,100	
	主任技師		人	2.5	58,600	146,500	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400	
計						260,100	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	土質ボーリング(オールコアボーリング)	砂・砂質土, 50m超~80m以下, 鉛直下方, φ86mm	単位	m	数量	1	単価	20,130
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土質ボーリング(オールコアボーリング) 砂・砂質土		m	1	20,130	20,130	単 14 号	
計						20,130		
単価						20,130	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	土質ボーリング(オールコアボーリング)	玉石混じり土砂, 50m超~80m以下, 鉛直下方, φ86mm	単位	m	数量	1	単価	77,550
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土質ボーリング(オールコアボーリング) 玉石混じり土砂		m	1	77,550	77,550	単 15 号	
計						77,550		
単価						77,550	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	軟岩, 50m超~80m以下, 鉛直下方, φ86mm	単位	m	数量	1	単価	39,490
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 軟岩		m	1	39,490	39,490	単 16 号	
計						39,490		
単価						39,490	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	中硬岩, 50m超~80m以下, 鉛直下方, φ86mm	単位	m	数量	1	単価	48,620
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 中硬岩		m	1	48,620	48,620	単 17 号	
計						48,620		
単価						48,620	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	土質ボーリング(オールコアボーリング)	砂・砂質土, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ86mm	単位	m	数量	1	単価	20,130
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土質ボーリング(オールコアボーリング) 砂・砂質土		m	1	20,130	20,130	単 14 号	
計						20,130		
単価						20,130	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	土質ボーリング(オールコアボーリング)	玉石混じり土砂, 50m超～80m以下, 鉛直下方, φ86mm	単位	m	数量	1	単価	77,550
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土質ボーリング(オールコアボーリング) 玉石混じり土砂		m	1	77,550	77,550	単 15 号	
計						77,550		
単価						77,550	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	軟岩, 50m超~80m以下, 鉛直下方, φ86mm	単位	m	数量	1	単価	39,490
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 軟岩		m	1	39,490	39,490	単 16 号	
計						39,490		
単価						39,490	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	中硬岩, 50m超~80m以下, 鉛直下方, φ86mm	単位	m	数量	1	単価	48,620
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 中硬岩		m	1	48,620	48,620	単 17 号	
計						48,620		
単価						48,620	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	ルジオンテスト		単位	回	数量	1	単価	140,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ルジオンテスト						単 18 号	
			回	1	140,500	140,500		
計						140,500		
単価						140,500	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	測定費		単位	m	数量	1	単価	5,911
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ポアホールスキャナー解析						単 19 号	
			m	1	5,911	5,911		
計						5,911		
単価						5,911	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	資料整理・計算費		単位	m	数量	1	単価	3,717
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	資料整理・計算費		m	1	3,717	3,717	単 20 号	
計						3,717		
単価						3,717	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	検定費等		単位	本	数量	1	単価	2,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	国土地盤情報データベース検定費		本	1	2,000	2,000	単 21 号	
計						2,000		
単価						2,000	円/本	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	関係機関協議資料作成		単位	機関	数量	1	単価	55,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	関係機関協議資料作成		機関	3	18,600	55,800	単 34 号	
計						55,800		
単価						55,800	円/機関	

土質ボーリング(オールコアボーリング)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
単 14 号	土質ボーリング(オールコアボーリング) 砂・砂質土		m			1		20,130
市場単価			式	1		18,300		
	土質ボーリング(オールコアボーリング) φ86mm 砂・砂質土		m	1	18,300	18,300		
補正係数				1.1		20,130		対象額：18,300
計						20,130		
単価						20,130	円/m	

土質ボーリング(オールコアボーリング)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
単 15 号	土質ボーリング(オールコアボーリング) 玉石混じり土砂		m			1		77,550
市場単価			式	1		70,500		
	土質ボーリング(オールコアボーリング) φ86mm 玉石混じり土砂		m	1	70,500	70,500		
補正係数				1.1		77,550		対象額：70,500
計						77,550		
単価						77,550	円/m	

岩盤ボーリング(オールコアボーリング)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
単 16 号	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 軟岩		m			1		39,490
市場単価			式	1		35,900		
	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) φ86mm 軟岩		m	1	35,900	35,900		
補正係数				1.1		39,490		対象額：35,900
計						39,490		
単価						39,490	円/m	

岩盤ボーリング(オールコアボーリング)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
単 17 号	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 中硬岩		m			1		48,620
市場単価			式	1		44,200		
	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) φ86mm 中硬岩		m	1	44,200	44,200		
補正係数				1.1		48,620		対象額：44,200
計						48,620		
単価						48,620	円/m	

ルジオンテスト

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 18 号	ルジオンテスト					1	140,500
	ルジオンテスト		回	1	140,500	140,500	
計						140,500	
単価						140,500	円/回

測定費

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 19 号	ボアホールスキャナー解析		単位	m	数量	100	単価	5,911
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		492,600		
	地質調査技師		人	6	50,100	300,600		
	主任地質調査員		人	3	36,800	110,400		
	地質調査員		人	3	27,200	81,600		
機械経費			式	1		73,890	直接人件費の 15 %	
材料費			式	1		24,630	直接人件費の 5 %	
計						591,120		
単価						5,911	円/m	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		360,900	
	地質調査技師		人	5	50,100	250,500	
	主任地質調査員		人	3	36,800	110,400	
機械経費			式	1		7,218	直接人件費の 2 %
材料費			式	1		3,609	直接人件費の 1 %
計						371,727	
単価						3,717	円/m

検定費等

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 21 号	国土盤情報データベース検定費		単位	本	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	国土盤情報データベース検定費		本	1	2,000	2,000	1	2,000
計						2,000		
単価						2,000	円/本	

材料費

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 22 号	レール部材一式		単位	m	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	レール資材		m	100	8,718	871,800	100	8,718
計						871,800		
単価						8,718	円/m	

材料費

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 23 号	ポイント (手動)		単位	カ所	数量	1	単価 100,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ポイント (手動)		箇所	1	100,000	100,000	
計						100,000	
単価						100,000	円/カ所

運搬費

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 24 号	モノレール架設・撤去 50m超～100m以下		単位	箇所	数量	1	単価 392,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
市場単価			式	1		392,000	
	モノレール架設・撤去 50m超～100m以下		箇所	1	392,000	392,000	
計						392,000	
単価						392,000	円/箇所

運搬費

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
単 25 号	モノレール運搬 200m超～300m以下		t				1	35,300
市場単価			式	1		35,300		
	モノレール運搬 200m超～300m以下 設置距離		t	1	35,300	35,300		
計						35,300		
単価						35,300	円/t	

運搬費

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
単 26 号	モノレール機械器具損料 200m超～300m以下		日				1	2,200
市場単価			式	1		2,200		
	モノレール機械器具損料 200m超～300m以下		日	1	2,200	2,200		
計						2,200		
単価						2,200	円/日	

運搬費

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 27 号	高速料金					1	1,160
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	高速料金		円	1	1,160	1,160	
計						1,160	
単価						1,160	円/往復

搬入路伐採等

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 28 号	搬入路伐採等					1	355
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
市場単価			式	1		355	
	搬入路伐採等		m	1	355	355	
計						355	
単価						355	円/m

調査孔閉塞

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
市場単価			式		1		5,820		
	調査孔閉塞		箇所		1	5,820	5,820		
計							5,820		
単価							5,820	円/箇所	

給水費(ポンプ運転)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
市場単価			式		1		19,500		
	給水費(ポンプ運転) 20m以上150m以下		箇所		1	19,500	19,500		
計							19,500		
単価							19,500	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 31 号	レール架設		単位	m	数量	100	単価 3,882
直接人件費			式	1		388,287	
	地質調査技師		人	0.5	50,100	25,050	
	主任地質調査員		人	2	36,800	73,600	
	地質調査員		人	10	27,200	272,000	
	諸雑費		式	1		17,637	直接人件費の 5 %
計						388,287	
単価						3,882	円/m

足場仮設

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 32 号	傾斜地足場 地形傾斜30° 以上～45° 未満		単位	箇所	数量	1	単価	170,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
市場単価			式	1		162,000		
	傾斜地足場 地形傾斜 30° 以上～45° 未満		箇所	1	162,000	162,000		
補正係数				1.05		170,100	対象額：162,000	
計						170,100		
単価						170,100	円／箇所	

解析費

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 33 号	解析費		単位	m	数量	100	単価	12,406.59
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		879,900		
	地質調査技師		人	3	50,100	150,300		
	主任地質調査員		人	8	36,800	294,400		
	地質調査員		人	16	27,200	435,200		
機械経費			式	1		343,161	直接人件費の 39 %	
材料費			式	1		17,598	直接人件費の 2 %	
計						1,240,659		
単価						12,406.59	円/m	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		18,600	
	技師 (B)		人	0.25	41,600	10,400	
	技師 (C)		人	0.25	32,800	8,200	
計						18,600	
単価						18,600	円/機関

運搬費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 35 号	トラック クレーン装置付2.9t吊 4t積		単位	台・日	数量	1	14,220
材料費			式	1		1,148	
	軽油 1.2号		L	8.322	138	1,148	
労務費			式	1		5,555	
	特殊運転手		人	0.248	22,400	5,555	
機械経費			式	1		7,517	
	トラック クレーン装置付2.9t吊4t積 運転時間当り損料		時間	1.46	594	867	
	トラック クレーン装置付2.9t吊4t積 供用日当り損料		日	1	6,650	6,650	
計						14,220	
単価						14,220	円/台・日