

令和4年3月25日

十津川道路2期猿飼地区地質調査業務 【業務設計書（公表資料）】

奈良国道事務所

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. 業務名

業務名	十津川道路2期猿飼地区地質調査業務
履行場所	自) 奈良県吉野郡十津川村桑畑 地先 至) 奈良県吉野郡十津川村平谷 地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 3月	7) 施工県	奈良県
2) 事務所名	奈良国道事務所 計画課	8) 地 区	吉野郡(十津川村)
3) 業務番号	21866129040034	9) 河川・路線	一般国道168号
4) 契約区分	単年度(繰越しを含む)の分任官	10) 設計年月	令和 4年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	270 日間 自 令和 4年 3月26日 (当初) 至 令和 4年12月20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、国道168号十津川道路(2期)事業において、(仮称)3号トンネル設計に必要な地質資料を得る事を目的とする業務である。	業務内容	機械ボーリング: 1式 室内岩石試験: 1式 総合解析: 1式 物理探査: 1式

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	十津川道路2期猿飼地区地質調査業務				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		11,041,648			
直接調査費		式	1		8,099,742			
機械ボーリング	L=140m	式	1		5,696,900			
土質ボーリング(オールコアボーリング)	礫混じり土砂, 50m超～80m以下, 水平, φ66mm	m	70	40,390	2,827,300			単 1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, 水平, φ66mm	m	50	38,280	1,914,000			単 2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, 水平, φ66mm	m	20	47,780	955,600			単 3号
室内岩石試験		式	1		165,560			
試料作成費								単 4号
ボーリングコア硬岩		個	4	10,000	40,000			

設計内訳書

業務名	十津川道路2期猿飼地区地質調査業務				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
圧縮強度試験		個	4	11,800	47,200			単 5号
引張強度試験 圧裂試験法		個	4	13,200	52,800			単 6号
超音波伝播速度測定 自然状態		個	4	6,390	25,560			単 7号
総合解析		式	1		144,992			
解析等調査		式	1		144,992			内 1号
物理探査		式	1		1,874,537			
弾性波探査	発破法	(km)式	(0.9)1		1,874,537			内 2号
電子成果品作成費		式	1		213,753			

設計内訳書

業務名	十津川道路2期猿飼地区地質調査業務				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
電子成果品作成費		式	1		128,000			内 3号
電子成果品作成費(弾性波探査)		式	1		85,753			内 4号
検定費等		式	1		4,000			
検定費等		本	2	2,000	4,000			単 8号
間接調査費		式	1		2,941,906			
運搬費		式	1		1,446,580			
運搬費 モノレール①	KT-7	式	1		871,160			内 5号
運搬費 モノレール②	KS-16	式	1		500,480			内 6号

設計内訳書

業務名	十津川道路2期猿飼地区地質調査業務				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
運搬費 2.9t吊 4t積		式	1		74,940			内 7号
準備費		式	1		925,208			
準備及び跡片付け		式	1		226,000			内 8号
搬入路伐採等 モノレール①	KT-7	式	1		56,800			内 9号
搬入路伐採等 モノレール②	KS-16	式	1		34,080			内 10号
調査孔閉塞		式	1		11,640			内 11号
給水費(ポンプ運転)		式	1		39,000			内 12号
現場準備跡片づけ(弾性波探査)	発破法	(km)式	(0.9)1		557,688			内 13号

設計内訳書

業務名	十津川道路2期猿飼地区地質調査業務				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
仮設費		式	1		340,200			
足場仮設		式	1		340,200			内 14号
旅費交通費		式	1		173,248			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		173,248			内 15号
施工管理費		式	1		56,670			
施工管理費		式	1		56,670			内 16号
直接調査費＋間接調査費		式	1		11,041,648			
間接費		式	1		5,038,352			

設計内訳書

業務名	十津川道路2期猿飼地区地質調査業務				業種項目	地質調査 間接費		
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
諸経費		式	1		5,038,352			内 17号
一般調査業務費		式	1		16,080,000			
解析等調査		式	1		2,095,821			
直接業務費		式	1		2,095,821			
解析等調査		式	1		519,981			
解析等調査		式	1		519,981			内 18号
物理探査		式	1		1,575,840			
弾性波探査		(km)式	(0.9)1		1,575,840			内 19号

設計内訳書

業務名	十津川道路2期猿飼地区地質調査業務				業種 項目	地質調査 共通		
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
共通		式	1		369,440			
共通		式	1		369,440			
打合せ等		式	1		260,100			
打合せ		式	1		260,100			内 20号
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 21号
直接原価（その他原価除く）		式	1		2,465,261			
その他原価		式	1		1,327,543			

設計内訳書

業務名	十津川道路2期猿飼地区地質調査業務				業種 項目	地質調査 一般管理費等		
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
一般管理費等		式	1		2,037,196			
解析等調査業務費		式	1		5,830,000			
調査業務価格		式	1		21,910,000			
消費税相当額		式	1		2,191,000			
地質調査業務費		式	1		24,101,000			

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		72,496	内 22 号
	断面図等の作成		業務	1		72,496	内 23 号
計						144,992	

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	弾性波探査		発破法				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	測線設定 発破法		(km)式	(0.9)1		685,205	内 24 号
	観測 発破法		(km)式	(0.9)1		1,189,332	内 25 号
計						1,874,537	

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	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		6,007,452	
	電子成果品作成費		式	1		128,000	4.7×調査費(千円) ^{0.38} (千円未満切り捨て)
計						128,000	

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 4 号	電子成果品作成費（弾性波探査）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	弾性波探査費		式	1		1,874,537	
	電子成果品作成費（弾性波探査）		式	1		85,753	(弾性波探査費 × 0.0215) + 45,451
計						85,753	

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	運搬費			KT-7			
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	モノレール運搬 100m超～200m以下		t	2.8	27,200	76,160	単 17号
	モノレール機械器具損料 100m超～200m以下		日	25	2,000	50,000	単 18号
	モノレール架設・撤去 100m超～200m以下		箇所	1	745,000	745,000	単 19号
計						871,160	

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	運搬費			KS-16			
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	モノレール運搬 50m超～100m以下		t	2.8	21,600	60,480	単 20号
	モノレール機械器具損料 50m超～100m以下		日	30	1,600	48,000	単 21号
	モノレール架設・撤去 50m超～100m以下		箇所	1	392,000	392,000	単 22号
計						500,480	

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	運搬費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資機材運搬		式	1		74,940	内 26 号
計						74,940	

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	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 27 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 9 号	搬入路伐採等		KT-7				
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	160	355	56,800	単 23 号
計						56,800	

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	搬入路伐採等		KS-16				
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	96	355	34,080	単 23 号
計						34,080	

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	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 24 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 12 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 25 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 13 号	現場準備跡片づけ (弾性波探査)		発破法				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現場準備及び跡片付け 発破法		(km)式	(0.9)1		557,688	内 28 号
計						557,688	

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 14 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 26 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 15 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		8,095,742	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		173,248	直接調査費×0.0214
計						173,248	

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	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		8,095,742	
	施工管理費		式	1		56,670	直接調査費×0.007
計						56,670	

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 17 号	諸経費						
	諸経費対象額		式	1		11,037,648	
	諸経费率		%	45.7			
諸経費			式	1		5,044,205	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-5,853	
計						5,038,352	

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 18 号	解析等調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	既存資料の収集・現地調査		業務	1		75,609	内 29 号
	資料整理とりまとめ		業務	1		59,432	内 30 号
	断面図等の作成		業務	1		55,660	内 31 号
	総合解析とりまとめ		業務	1		329,280	内 32 号
計						519,981	

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 19 号	弾性波探査						
	計画準備		(km)式	(0.9)1		270,940	内 33 号
	現地踏査		(km)式	(0.9)1		171,114	内 34 号
	資料検討		(km)式	(0.9)1		100,795	内 35 号
	解析		(km)式	(0.9)1		555,446	内 36 号
	照査		(km)式	(0.9)1		76,313	内 37 号
	報告書とりまとめ		(km)式	(0.9)1		401,232	内 38 号
計						1,575,840	

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 20 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 39 号
計						260,100	

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 21 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		109,340	内 40 号
計						109,340	

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		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				0.92		72,496	対象額：78,800
計						72,496	

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		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				0.92		72,496	対象額：78,800
計						72,496	

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	測線設定 発破法						
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		651,956	
	地質調査技師 外業		人	3.705	50,100	185,620	
	主任地質調査員 外業		人	3.895	36,800	143,336	
	地質調査員 外業		人	11.875	27,200	323,000	
機械経費			式	1		11,083	直接人件費の 1.7 %
材料費			式	1		22,166	直接人件費の 3.4 %
計						685,205	

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	観測 発破法						
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		848,312	
	地質調査技師 外業		人	4.56	50,100	228,456	
	主任地質調査員 外業		人	5.89	36,800	216,752	
	地質調査員 外業		人	14.82	27,200	403,104	
機械経費			式	1		115,370	直接人件費の 13.6 %
材料費			式	1		225,650	直接人件費の 26.6 %
計						1,189,332	

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
内 26 号	資機材運搬						
機械経費			式	1		74,940	
	トラック クレーン装置付2.9t吊 4t積		台・日	2	37,470	74,940	単 27 号
計						74,940	

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
内 27 号	準備及び跡片付け						
市場単価			式	1		226,000	
	準備及び跡片付け		業務	1		226,000	
計						226,000	

現場準備跡片づけ（弾性波探査）

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 28 号	現場準備及び跡片付け 発破法						
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		557,688	
	地質調査技師 外業		人	3.04	50,100	152,304	
	主任地質調査員 外業		人	5.89	36,800	216,752	
	地質調査員 外業		人	6.935	27,200	188,632	
計						557,688	

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 29 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				0.93		75,609	対象額：81,300
計						75,609	

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 30 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				0.92		59,432	対象額：64,600
計						59,432	

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 31 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				0.92		55,660	対象額：60,500
計						55,660	

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 32 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				0.96		329,280	対象額：343,000
計						329,280	

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 33 号	計画準備						
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		270,940	
	主任技師		人	1.9	58,600	111,340	
	技師 (A)		人	1.9	51,200	97,280	
	技師 (C)		人	1.9	32,800	62,320	
計						270,940	

弾性波探査

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 34 号	現地踏査						
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		171,114	
	主任技師		人	2.09	58,600	122,474	
	技師 (A)		人	0.95	51,200	48,640	
計						171,114	

弾性波探査

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 35 号	資料検討						
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		100,795	
	主任技師		人	0.475	58,600	27,835	
	技師 (A)		人	1.425	51,200	72,960	
計						100,795	

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 36 号	解析						
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		555,446	
	理事・技師長		人	1.14	66,900	76,266	
	主任技師		人	1.9	58,600	111,340	
	技師（A）		人	3.325	51,200	170,240	
	技師（B）		人	4.75	41,600	197,600	
計						555,446	

弾性波探査

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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 37 号	照査						
直接人件費			式	1		76,313	
	理事・技師長		人	0.475	66,900	31,777	
	主任技師		人	0.76	58,600	44,536	
計						76,313	

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 38 号	報告書とりまとめ						
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		401,232	
	理事・技師長		人	1.425	66,900	95,332	
	主任技師		人	1.9	58,600	111,340	
	技師（A）		人	3.8	51,200	194,560	
計						401,232	

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 39 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	

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
直接人件費			式	1		109,340	
	技師 (C)		人	1.3	32,800	42,640	
	技術員		人	2.3	29,000	66,700	
計						109,340	

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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	土質ボーリング(オールコアボーリング)	礫混じり土砂, 50m超~80m以下, 水平, φ66mm	単位	m	数量	1	単価 40,390
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) 礫混じり土砂		m	1	40,390	40,390	単 9 号
計						40,390	
単価						40,390	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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
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, 水平, φ66mm	単位	m	数量	1	単価 38,280
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	38,280	38,280	単 10 号
計						38,280	
単価						38,280	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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
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, 水平, φ66m	m				
				1	47,780	47,780	単 11 号
計						47,780	
単価						47,780	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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 4 号	試料作成費						
				1	10,000	10,000	単 12 号
計						10,000	
単価						10,000	円/個

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	圧縮強度試験		単位	個	数量	1	単価	11,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	圧縮強度試験						単 13号	
			個	1	11,800	11,800		
計						11,800		
単価						11,800	円/個	

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	引張強度試験		単位	個	数量	1	単価	13,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	引張強度試験						単 14号	
			個	1	13,200	13,200		
計						13,200		
単価						13,200	円/個	

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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 7 号	超音波伝播速度測定		個			1	6,390
	超音波伝播速度測定		個	1	6,390	6,390	単 15 号
計						6,390	
単価						6,390	円/個

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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 8 号	検定費等		本			1	2,000
	国土盤情報データベース検定費		本	1	2,000	2,000	単 16 号
計						2,000	
単価						2,000	円/本

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	摘要
単 9号	土質ボーリング(オールコアボーリング) 礫混じり土砂		m			1	40,390
市場単価			式	1		30,600	
	土質ボーリング(オールコアボーリング) φ66mm 礫混じり土砂		m	1	30,600	30,600	
補正係数				1.32		40,392	対象額：30,600
計						40,392	
単価						40,390	円/m

試料作成費

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 12 号	試料作成費(ボーリングコア硬岩)		個	1	10,000	10,000	10,000
計						10,000	
単価						10,000	円/個

圧縮強度試験

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 13 号	圧縮強度試験		個	1	11,800	11,800	11,800
計						11,800	
単価						11,800	円/個

引張強度試験

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 14 号	引張強度試験		個	1	13,200	13,200	13,200
計						13,200	
単価						13,200	円/個

超音波伝播速度測定

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 15 号	超音波伝播速度測定		個	1	6,390	6,390	6,390
計						6,390	
単価						6,390	円/個

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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
単 16 号	国土地盤情報データベース検定費		本	1	2,000	2,000	2,000	2,000
計								
単価							2,000	円/本

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	概要
単 17 号	モノレール運搬 100m超～200m以下		t	1	27,200	27,200	27,200	27,200
市場単価			式	1				
計								
単価							27,200	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	摘要
単 18 号	モノレール機械器具損料 100m超～200m以下		日			1	2,000
市場単価			式	1		2,000	
	モノレール機械器具損料 100m超～200m以下		日	1	2,000	2,000	
計						2,000	
単価						2,000	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 19 号	モノレール架設・撤去 100m超～200m以下		箇所			1	745,000
市場単価			式	1		745,000	
	モノレール架設・撤去 100m超～200m以下		箇所	1	745,000	745,000	
計						745,000	
単価						745,000	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 20 号	モノレール運搬 50m超～100m以下		t				1	21,600
市場単価			式	1		21,600		
	モノレール運搬 50m超～100m以下 設置距離		t	1	21,600	21,600		
計						21,600		
単価						21,600	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 21 号	モノレール機械器具損料 50m超～100m以下		日				1	1,600
市場単価			式	1		1,600		
	モノレール機械器具損料 50m超～100m以下		日	1	1,600	1,600		
計						1,600		
単価						1,600	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 22 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
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

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 23 号	搬入路伐採等		単位	m	数量	1	単価 355
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	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	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

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 26 号	傾斜地足場 地形傾斜30° 以上～45° 未満		単位	箇所	数量		単価	
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		170,100
	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

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 27 号	トラック クレーン装置付2.9t吊 4t積		単位	台・日	数量	1	37,470
材料費			式	1		4,719	
	軽油 1. 2号		L	34.2	138	4,719	
労務費			式	1		22,542	
	特殊運転手		人	1.02	22,100	22,542	
機械経費			式	1		10,214	
	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	6	594	3,564	
	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						37,475	
単価						37,470	円/台・日