

令和5年6月7日

円山川中郷遊水地下池樋門詳細設計業務

【業務設計書（公表資料）】

豊岡河川国道事務所

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. 業務名

業務名	円山川中郷遊水地下池樋門詳細設計業務
履行場所	兵庫県豊岡市中郷地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 5月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	豊岡河川国道事務所 流域治水課	8) 地 区	豊岡市・出石郡他
3) 業務番号	21865033040010	9) 河川・路線	円山川本川
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 5年 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	198 日間 自 令和 5年 6月 8日 (当初) 至 令和 5年12月22日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 5月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 5月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、中郷遊水地下池（円山川右岸17.8k～20.0k付近）に位置する、湿地再生に必要な樋門施設（流入樋門、流出樋門）について、過年度の予備設計成果に基づき詳細設計を行うことを目的とする業務である。	業務内容	地質調査 1式、流入樋門詳細設計 1式、流出樋門詳細設計 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	円山川中郷遊水地下池樋門詳細設計業務				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		1,463,181			
直接調査費		式	1		931,360			
機械ボーリング		式	1		239,600			
土質ボーリング(ノンコアボーリング)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	3	12,300	36,900			単 1号
土質ボーリング(ノンコアボーリング)	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	8	14,800	118,400			単 2号
土質ボーリング(ノンコアボーリング)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	3	28,100	84,300			単 3号
サウンディング及び原位置試験		式	1		130,860			
標準貫入試験	粘性土・シルト	回	3	6,780	20,340			単 4号

設計内訳書

業務名	円山川中郷遊水地下池樋門詳細設計業務				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
標準貫入試験	砂・砂質土	回	8	8,940	71,520			単 5号
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	3	13,000	39,000			単 6号
室内土質試験		式	1		354,380			
土粒子の密度試験		試料	14	5,900	82,600			単 7号
土の含水比試験		試料	14	1,510	21,140			単 8号
土の粒度試験		試料	8	13,000	104,000			単 9号
土の粒度試験		試料	8	7,100	56,800			単 10号
土の液性限界試験		試料	8	7,570	60,560			単 11号

設計内訳書

業務名	円山川中郷遊水地下池樋門詳細設計業務				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
土の塑性限界試験		試料	8	3,660	29,280			単 12号
総合解析		式	1		143,520			
解析等調査		式	1		143,520			内 1号
電子成果品作成費		式	1		61,000			
電子成果品作成費		式	1		61,000			内 2号
検定費等		式	1		2,000			
検定費等		本	1	2,000	2,000			単 13号
間接調査費		式	1		531,821			

設計内訳書

業務名	円山川中郷遊水地下池樋門詳細設計業務				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		式	1		131,818			
運搬費		式	1		117,930			内 3号
運搬費		式	1		13,888			内 4号
準備費		式	1		273,610			
準備及び跡片付け		式	1		246,000			内 5号
調査孔閉塞		式	1		6,310			内 6号
給水費(ポンプ運転)		式	1		21,300			内 7号
仮設費		式	1		100,000			

設計内訳書

業務名	円山川中郷遊水地下池樋門詳細設計業務				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
足場仮設		式	1		100,000			内 8号
旅費交通費		式	1		19,888			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		19,888			内 9号
施工管理費		式	1		6,505			
施工管理費		式	1		6,505			内 10号
直接調査費＋間接調査費		式	1		1,463,181			
間接費		式	1		826,819			
諸経費		式	1		826,819			内 11号

設計内訳書

業務名	円山川中郷遊水地下池樋門詳細設計業務				業種 項目	地質調査 一般調査業務費		
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
一般調査業務費		式	1		2,290,000			
解析等調査		式	1		571,125			
直接業務費		式	1		571,125			
解析等調査		式	1		571,125			
解析等調査		式	1		571,125			内 12号
直接原価（その他原価除く）		式	1		571,125			
その他原価		式	1		307,550			
一般管理費等		式	1		471,325			

設計内訳書

業務名	円山川中郷遊水地下池樋門詳細設計業務				業種 項目	地質調査 解析等調査業務費		
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
解析等調査業務費		式	1		1,350,000			
調査業務価格		式	1		3,640,000			
河川構造物設計		式	1		17,290,464			
樋門設計		式	1		17,290,464			
樋門詳細設計		式	1		17,290,464			
樋門詳細設計(柔構造形式RC構造)		(箇所)式	(1)1		8,645,232			内 13号
樋門詳細設計(柔構造形式RC構造)		(箇所)式	(1)1		8,645,232			内 14号
共通		式	1		773,260			

設計内訳書

業務名	円山川中郷遊水地下池樋門詳細設計業務				業種 項目	設計業務 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（設計業務）		式	1		773,260			
打合せ等		式	1		569,450			
打合せ		式	1		569,450			内 15号
その他		式	1		84,850			
合同現地踏査		回	1	53,750	53,750			単 14号
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 15号
公開成果品作成		式	1		118,960			
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 16号

設計内訳書

業務名	円山川中郷遊水地下池樋門詳細設計業務				業種 項目	設計業務 直接経費		
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
直接経費		式	1		674,665			
直接経費		式	1		674,665			
旅費交通費		式	1		111,665			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		111,665			内 17号
電子成果品作成費		式	1		563,000			
電子成果品作成費		式	1		563,000			内 18号
直接原価（その他原価除く）		式	1		18,738,389			
その他原価		式	1		9,544,754			

設計内訳書

業務名	円山川中郷遊水地下池樋門詳細設計業務				業種 項目	設計業務 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		15,226,857			
業務価格		式	1		43,510,000			
業務価格		式	1		47,150,000			
消費税相当額		式	1		4,715,000			
業務委託料		式	1		51,865,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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		71,760	内 19 号
	断面図等の作成		業務	1		71,760	内 20 号
計						143,520	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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		868,360	
	電子成果品作成費		式	1		61,000	4.7×調査費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て)
計						61,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	運搬費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	人肩運搬 50m以下		t	1.3	44,500	57,850	単 29号
	資機材運搬		式	1		60,080	内 21号
計						117,930	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	運搬費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	有料道路		式	1		13,888	内 22号
計						13,888	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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		246,000	内 23 号
計						246,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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	1	6,310	6,310	単 30 号
計						6,310	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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	1	21,300	21,300	単 31 号
計						21,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	足場仮設						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	平坦地足場 高さ0.3m超		箇所	1	100,000	100,000	単 32 号
計						100,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		929,360	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		19,888	直接調査費×0.0214
計						19,888	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		929,360	
	施工管理費		式	1		6,505	直接調査費×0.007
計						6,505	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	諸経費対象額		式	1		1,447,293	
	諸経费率		%	57.4			
諸経費			式	1		830,746	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-3,927	
計						826,819	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		80,925	内 24 号
	資料整理とりまとめ		業務	1		61,920	内 25 号
	断面図等の作成		業務	1		59,280	内 26 号
	総合解析とりまとめ		業務	1		369,000	内 27 号
計						571,125	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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 13 号	樋門詳細設計(柔構造形式RC構造)						
	設計計画		(箇所)式	(1)1		200,062	内 28 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		165,201	内 29 号
	基本事項の決定		(箇所)式	(1)1		872,382	内 30 号
	景観設計		(箇所)式	(1)1		252,327	内 31 号
	構造設計		(箇所)式	(1)1		4,472,870	内 32 号
	施工計画		(箇所)式	(1)1		397,876	内 33 号
	仮設構造物設計		(箇所)式	(1)1		456,995	内 34 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		642,921	内 35 号
	パース作成		(箇所)式	(1)1		228,925	内 36 号
	照査		(箇所)式	(1)1		508,585	内 37 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		447,088	内 38 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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	樋門詳細設計(柔構造形式RC構造)						
	設計計画		(箇所)式	(1)1		200,062	内 28 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		165,201	内 29 号
	基本事項の決定		(箇所)式	(1)1		872,382	内 30 号
	景観設計		(箇所)式	(1)1		252,327	内 31 号
	構造設計		(箇所)式	(1)1		4,472,870	内 32 号
	施工計画		(箇所)式	(1)1		397,876	内 33 号
	仮設構造物設計		(箇所)式	(1)1		456,995	内 34 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		642,921	内 35 号
	パース作成		(箇所)式	(1)1		228,925	内 36 号
	照査		(箇所)式	(1)1		508,585	内 37 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		447,088	内 38 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		569,450	内 39 号
計						569,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		118,960	内 40 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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
	直接人件費		式	1		17,724,706	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		111,665	直人費×0.0063
計						111,665	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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
	直接人件費		式	1		17,724,706	
	電子成果品作成費		式	1		563,000	概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)×0.45 (千円未満切り捨て)
計						563,000	

解析等調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 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		89,700	
	資料整理とりまとめ 直接人件費(直接調査費)		業務	1		89,700	
補正係数				0.8		71,760	対象額 : 89,700
計						71,760	

解析等調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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		89,700	
	断面図等の作成 直接人件費(直接調査費)		業務	1		89,700	
補正係数				0.8		71,760	対象額 : 89,700
計						71,760	

運搬費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	資機材運搬						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械経費			式	1		60,080	
	トラック クレーン装置付2.9t吊 2t積		台・日	2	30,040	60,080	単 35号
計						60,080	

運搬費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	有料道路						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		13,888	
	有料道路料金		台・日	2	6,944	13,888	
計						13,888	

準備及び跡片付け

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 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
市場単価			式	1		246,000	
	準備及び跡片付け		業務	1		246,000	
計						246,000	

解析等調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 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		97,500	
	既存資料の収集・現地調査 直接人件費		業務	1		97,500	
補正係数				0.83		80,925	対象額：97,500
計						80,925	

解析等調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 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		77,400	
	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		77,400	
補正係数				0.8		61,920	対象額：77,400
計						61,920	

解析等調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 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		74,100	
	断面図等の作成 直接人件費(解析等調査業務費)		業務	1		74,100	
補正係数				0.8		59,280	対象額：74,100
計						59,280	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 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		410,000	
	総合解析とりまとめ 直接人件費		業務	1		410,000	
補正係数				0.9		369,000	対象額：410,000
計						369,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	設計計画						
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		196,140	
	主任技師		人	0.525	62,200	32,655	
	技師 (A)		人	2.1	55,200	115,920	
	技師 (B)		人	1.05	45,300	47,565	
直接経費			式	1		3,922	
	電子計算機使用料		式	1		3,922	直接人件費の 2 %
計						200,062	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 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		161,962	
	主任技師		人	0.525	62,200	32,655	
	技師 (A)		人	1.05	55,200	57,960	
	技師 (B)		人	1.575	45,300	71,347	
直接経費			式	1		3,239	
	電子計算機使用料		式	1		3,239	直接人件費の 2 %
計						165,201	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 号	基本事項の決定						
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		855,277	
	理事・技師長		人	1.05	70,900	74,445	
	主任技師		人	2.625	62,200	163,275	
	技師（A）		人	4.725	55,200	260,820	
	技師（B）		人	7.875	45,300	356,737	
直接経費			式	1		17,105	
	電子計算機使用料		式	1		17,105	直接人件費の 2 %
計						872,382	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 号	景観設計						
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		247,380	
	主任技師		人	1.05	62,200	65,310	
	技師 (A)		人	1.575	55,200	86,940	
	技師 (B)		人	2.1	45,300	95,130	
直接経費			式	1		4,947	
	電子計算機使用料		式	1		4,947	直接人件費の 2 %
計						252,327	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 号	構造設計						
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		4,385,167	
	主任技師		人	3.15	62,200	195,930	
	技師 (A)		人	6.3	55,200	347,760	
	技師 (B)		人	30.975	45,300	1,403,167	
	技師 (C)		人	33.075	35,600	1,177,470	
	技術員		人	39.9	31,600	1,260,840	
直接経費			式	1		87,703	
	電子計算機使用料		式	1		87,703	直接人件費の 2 %
計						4,472,870	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 号	施工計画						
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		390,075	
	主任技師		人	1.05	62,200	65,310	
	技師 (A)		人	1.575	55,200	86,940	
	技師 (B)		人	5.25	45,300	237,825	
直接経費			式	1		7,801	
	電子計算機使用料		式	1		7,801	直接人件費の 2 %
計						397,876	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 号		仮設構造物設計					
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		448,035	
	主任技師		人	1.05	62,200	65,310	
	技師 (A)		人	2.625	55,200	144,900	
	技師 (B)		人	5.25	45,300	237,825	
直接経費			式	1		8,960	
	電子計算機使用料		式	1		8,960	直接人件費の 2 %
計						456,995	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 号	数量計算						
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		630,315	
	技師 (B)		人	3.15	45,300	142,695	
	技師 (C)		人	5.775	35,600	205,590	
	技術員		人	8.925	31,600	282,030	
直接経費			式	1		12,606	
	電子計算機使用料		式	1		12,606	直接人件費の 2 %
計						642,921	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 36 号		パース作成						
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		224,437		
	技師 (A)		人	1.05	55,200	57,960		
	技師 (B)		人	3.675	45,300	166,477		
直接経費			式	1		4,488		
	電子計算機使用料		式	1		4,488	直接人件費の 2 %	
計						228,925		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 37 号	照査						
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		498,613	
	理事・技師長		人	1.05	70,900	74,445	
	主任技師		人	1.05	62,200	65,310	
	技師 (A)		人	2.1	55,200	115,920	
	技師 (B)		人	3.465	45,300	156,964	
	技師 (C)		人	2.415	35,600	85,974	
直接経費			式	1		9,972	
	電子計算機使用料		式	1		9,972	直接人件費の 2 %
計						508,585	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 38 号	報告書作成						
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		438,322	
	主任技師		人	1.575	62,200	97,965	
	技師 (A)		人	3.15	55,200	173,880	
	技師 (B)		人	3.675	45,300	166,477	
直接経費			式	1		8,766	
	電子計算機使用料		式	1		8,766	直接人件費の 2 %
計						447,088	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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		569,450	
	主任技師		人	3.5	62,200	217,700	
	技師 (A)		人	3.5	55,200	193,200	
	技師 (B)		人	3.5	45,300	158,550	
計						569,450	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 40 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
直接人件費			式	1		118,960	
	技師 (C)		人	1.3	35,600	46,280	
	技術員		人	2.3	31,600	72,680	
計						118,960	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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(ノンコアボーリング)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価 12,300
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(ノンコアボーリング) 粘性土・シルト		m	1	12,300	12,300	単 16 号
計						12,300	
単価						12,300	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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	土質ボーリング(ノンコアボーリング)	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価 14,800
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(ノンコアボーリング) 砂・砂質土		m	1	14,800	14,800	単 17 号
計						14,800	
単価						14,800	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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	土質ボーリング(ノンコアボーリング)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価 28,100
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(ノンコアボーリング) 礫混じり土砂		m	1	28,100	28,100	単 18 号
計						28,100	
単価						28,100	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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	標準貫入試験	粘性土・シルト	単位	回	数量	1	単価 6,780
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	標準貫入試験 粘性土・シルト		回	1	6,780	6,780	単 19 号
計						6,780	
単価						6,780	円/回

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5号	標準貫入試験	砂・砂質土	単位	回	数量	1	単価	8,940
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標準貫入試験 砂・砂質土		回	1	8,940	8,940	単 20号	
計						8,940		
単価						8,940	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	標準貫入試験	礫混じり土砂	単位	回	数量	1	単価	13,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標準貫入試験 礫混じり土砂		回	1	13,000	13,000	単 21号	
計						13,000		
単価						13,000	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	土粒子の密度試験		単位	試料	数量	1	単価	5,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土粒子の密度試験						単 22 号	
			試料	1	5,900	5,900		
計						5,900		
単価						5,900	円/試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	土の含水比試験		単位	試料	数量	1	単価	1,510
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の含水比試験						単 23 号	
			試料	1	1,510	1,510		
計						1,510		
単価						1,510	円/試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	土の粒度試験		単位	試料	数量	1	単価	13,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の粒度試験 沈降分析（ふるい分け含む）		試料	1	13,000	13,000	単 24 号	
計						13,000		
単価						13,000	円／試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	土の粒度試験		単位	試料	数量	1	単価	7,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の粒度試験 ふるい分析		試料	1	7,100	7,100	単 25 号	
計						7,100		
単価						7,100	円／試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	土の液性限界試験		単位	試料	数量	1	単価	7,570
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の液性限界試験						単 26 号	
			試料	1	7,570	7,570		
計						7,570		
単価						7,570	円/試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	土の塑性限界試験		単位	試料	数量	1	単価	3,660
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の塑性限界試験						単 27 号	
			試料	1	3,660	3,660		
計						3,660		
単価						3,660	円/試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	検定費等		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	
	国土情報データベース検定費		本	1	2,000	2,000	単 28 号	
計						2,000		
単価						2,000	円/本	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	合同現地踏査		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査		回	1	53,750	53,750	単 33 号	
計						53,750		
単価						53,750	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	31,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100	単 34 号	
計						31,100		
単価						31,100	円/回	

土質ボーリング(ノンコアボーリング)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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 16 号	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 粘性土・シルト		m			1	12,300
市場単価			式	1		12,300	
	土質ボーリング(ノンコアボーリング) φ66mm 粘性土・シルト		m	1	12,300	12,300	
補正係数				1		12,300	対象額：12,300
計						12,300	
単価						12,300	円/m

土質ボーリング(ノンコアボーリング)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 砂・砂質土		m			1		14,800
市場単価			式	1		14,800		
	土質ボーリング(ノンコアボーリング) φ66mm 砂・砂質土		m	1	14,800	14,800		
補正係数				1		14,800		対象額：14,800
計						14,800		
単価						14,800	円/m	

土質ボーリング(ノンコアボーリング)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 礫混じり土砂		m			1	28,100
市場単価			式	1		28,100	
	土質ボーリング(ノンコアボーリング) φ66mm 礫混じり土砂		m	1	28,100	28,100	
補正係数				1		28,100	対象額：28,100
計						28,100	
単価						28,100	円/m

標準貫入試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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	回数	数量	単価	金額	単価	摘要
単 19 号	標準貫入試験 粘性土・シルト						1		6,780
市場単価			式	1			6,780		
	標準貫入試験 粘性土・シルト		回	1	6,780		6,780		
計							6,780		
単価							6,780	円/回	

標準貫入試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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	回数	数量	単価	金額	単価	摘要
単 20 号	標準貫入試験 砂・砂質土						1		8,940
市場単価			式	1			8,940		
	標準貫入試験 砂・砂質土		回	1	8,940		8,940		
計							8,940		
単価							8,940	円/回	

標準貫入試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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	標準貫入試験 礫混じり土砂		回	1		13,000		
市場単価			式	1		13,000		
	標準貫入試験 礫混じり土砂		回	1	13,000	13,000		
計						13,000		
単価						13,000	円/回	

土粒子の密度試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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 22 号	土粒子の密度試験		試料	1		5,900		
市場単価			試料	1		5,900		
	土粒子の密度試験		試料	1	5,900	5,900		
計						5,900		
単価						5,900	円/試料	

土の含水比試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 23 号	土の含水比試験		単位	試料	数量		単価	1,510
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の含水比試験							
			試料	1	1,510	1,510		
計						1,510		
単価						1,510	円/試料	

土の粒度試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 24 号	土の粒度試験 沈降分析（ふるい分け含む）		単位	試料	数量		単価	13,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の粒度試験 沈降分析（ふるい分け含む）							
			試料	1	13,000	13,000		
計						13,000		
単価						13,000	円/試料	

土の粒度試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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 25 号	土の粒度試験 ふるい分析		単位	試料	数量	1	単価 7,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土の粒度試験 ふるい分析		試料	1	7,100	7,100	
計						7,100	
単価						7,100	円/試料

土の液性限界試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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 26 号	土の液性限界試験		単位	試料	数量	1	単価 7,570
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土の液性限界試験		試料	1	7,570	7,570	
計						7,570	
単価						7,570	円/試料

土の塑性限界試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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	土の塑性限界試験					1	3,660
	土の塑性限界試験		試料	1	3,660	3,660	
計						3,660	
単価						3,660	円/試料

検定費等

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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	国土情報データベース検定費					1	2,000
	国土情報データベース検定費		本	1	2,000	2,000	
計						2,000	
単価						2,000	円/本

運搬費

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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 29 号	人肩運搬 50m以下		t			1	44,500
市場単価			式	1		44,500	
	人肩運搬 50m以下 総運搬距離		t	1	44,500	44,500	
計						44,500	
単価						44,500	円/t

調査孔閉塞

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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
単 30 号	調査孔閉塞					1	6,310	
市場単価			式	1		6,310		
	調査孔閉塞		箇所	1	6,310	6,310		
計						6,310		
単価						6,310	円/箇所	

給水費(ポンプ運転)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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
単 31 号	給水費(ポンプ運転)						1	21,300
市場単価			式		1		21,300	
	給水費(ポンプ運転) 20m以上150m以下		箇所		1	21,300	21,300	
計							21,300	
単価							21,300	円/箇所

足場仮設

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 32 号	平坦地足場 高さ0.3m超		単位	箇所	数量	1	単価	100,000
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		100,000	
	平坦足場 高さ0.3m超		箇所		1	100,000	100,000	
補正係数					1		100,000	対象額：100,000
計							100,000	
単価							100,000	円／箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 33 号	合同現地踏査		単位	回	数量		単価	
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		53,750		53,750
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100		
	技師 (B)		人	0.5	45,300	22,650		
計						53,750		
単価						53,750	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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	回	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1			31,100	
	主任技師		人	0.5	62,200		31,100	
計							31,100	
単価							31,100	円/回

運搬費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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 2t積		単位	台・日	数量	1	30,040
材料費			式	1		2,758	
	軽油		L	20.28	136	2,758	
労務費			式	1		19,890	
	特殊運転手		人	0.884	22,500	19,890	
機械経費			式	1		7,393	
	トラック クレーン装置付2.9t吊2t積 運転時間当り損料		時間	5.2	441	2,293	
	トラック クレーン装置付2.9t吊2t積 供用日当り損料		日	1	5,100	5,100	
計						30,041	
単価						30,040	円/台・日