

令和3年4月16日

亀の瀬地すべり観測他とりまとめ業務

【業務設計書（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. 業務名

業務名	亀の瀬地すべり観測他とりまとめ業務
履行場所	(自) 大阪府柏原市峠地先 (至) 大阪府柏原市雁多尾畑地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 4月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	大和川河川事務所 調査課	8) 地 区	堺市・松原市・藤井寺市他
3) 業務番号	21864100040003	9) 河川・路線	
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 3年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	349 日間 自 令和 3年 4月17日 (当初) 至 令和 4年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容 亀の瀬地すべりにおける挙動等を調査するため、伸縮計等各種観測機器について観測を行うとともに地すべり地内の巡視を行い、結果を整理・取りまとめる。また、地下水及び土壌汚染モニタリング分析結果について整理を行うことを目的とする。		
	地すべり観測 1式、地すべり巡視 1式、水質調査 1式		

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
砂防事業費	地すべり対策事業費	測量設計費	

設計内訳書

業務名	亀の瀬地すべり観測他とりまとめ業務				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		22,443,373			
直接調査費		式	1		21,973,148			
伸縮計		式	1		2,301,000			
保守点検	デジタル	基・回	180	2,598	467,640			単 1 号
資料整理	デジタル	基・ヶ月	180	3,136	564,480			単 2 号
保守点検	テレメータ	基・回	408	1,192	486,336			単 3 号
資料整理	テレメータ	基・ヶ月	408	1,918	782,544			単 4 号
孔内傾斜計		式	1		12,794,184			

設計内訳書

業務名	亀の瀬地すべり観測他とりまとめ業務				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
観測	手動	孔・回	216	13,020	2,812,320			単 5 号
資料整理	1回/月 手動	孔・ヶ月	216	41,940	9,059,040			単 6 号
資料整理	1回/月 テレメータ	孔・ヶ月	84	5,691	478,044			単 7 号
保守点検	1回/月 多段式	孔・ヶ月	12	1,149	13,788			単 8 号
資料整理	1回/月 多段式	孔・ヶ月	12	1,116	13,392			単 9 号
通信費	多段式	基・ヶ月	12	4,800	57,600			単 10 号
サーバー使用料	多段式	ヶ月	12	30,000	360,000			単 11 号
地下水位計		式	1		1,040,412			

設計内訳書

業務名	亀の瀬地すべり観測他とりまとめ業務				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	半自動	孔・ヶ月	192	2,357	452,544			単 12 号
資料整理	テレメータ	孔・ヶ月	204	230	46,920			単 13 号
保守点検	半自動	孔・回	122	4,434	540,948			単 14 号
雨量計		式	1		153,360			
保守点検	テレメータ	基・回	12	12,780	153,360			単 15 号
隧道抗口水位		式	1		541,584			
資料整理		基・ヶ月	72	4,624	332,928			単 16 号
保守点検	半自動	基・ヶ月	12	4,248	50,976			単 17 号

設計内訳書

業務名	亀の瀬地すべり観測他とりまとめ業務				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	半自動	基・ヶ月	12	13,140	157,680			単 18 号
2号隧道内流量測定		式	1		219,268			
観測		基・回	52	1,858	96,616			単 19 号
保守		基・回	12	7,003	84,036			単 20 号
資料整理		基・ヶ月	12	3,218	38,616			単 21 号
隧道内亀裂変位計		式	1		136,560			
観測		回	6	22,760	136,560			単 22 号
地すべり巡視		式	1		1,150,880			

設計内訳書

業務名	亀の瀬地すべり観測他とりまとめ業務				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
巡視A		回	2	191,800	383,600			単 23 号
巡視B		回	12	63,940	767,280			単 24 号
水質調査		式	1		683,500			
採水 地下水（ボーリング孔）		回	1	183,800	183,800			単 25 号
採水 地下水（構造物）		回	1	361,000	361,000			単 26 号
採水 河川水		回	1	138,700	138,700			単 27 号
室内分析		式	1		2,037,500			
水質分析 地下水（ボーリング孔）		検体	4	123,000	492,000			単 28 号

設計内訳書

業務名	亀の瀬地すべり観測他とりまとめ業務				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
水質分析 地下水（構造物１）		検体	3	161,000	483,000			単 29 号
水質分析 地下水（構造物２）		検体	5	115,900	579,500			単 30 号
水質分析 河川水		検体	3	161,000	483,000			単 31 号
打合せ等		式	1		705,900			
打合せ		式	1		108,600			内 1 号
月報告		回	11	54,300	597,300			単 32 号
電子成果品作成費		式	1		209,000			
電子成果品作成費		式	1		209,000			内 2 号

設計内訳書

業務名	亀の瀬地すべり観測他とりまとめ業務				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
間接調査費		式	1		470,225			
旅費交通費		式	1		470,225			
旅費（率計上）		式	1		470,225			内 3 号
直接調査費＋間接調査費		式	1		22,443,373			
間接費		式	1		9,446,627			
諸経費		式	1		9,446,627			内 4 号
一般調査業務費		式	1		31,890,000			
消費税相当額		式	1		3,189,000			

設計内訳書

業務名	亀の瀬地すべり観測他とりまとめ業務				業 種 項 目	地質調査 地質調査業務費		
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
地質調査業務費		式	1		35,079,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 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		108,600	内 5 号
計						108,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		21,764,148	
	電子成果品作成費		式	1		209,000	4.7×調査費(千円)^0.38 (千円未満切り捨て)
計						209,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	旅費（率計上）						
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		21,973,148	
	旅費（率計上）		式	1		470,225	直接調査費 × 0.0214
計						470,225	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		22,443,373	
	諸経费率		%	42.1			
諸経費			式	1		9,448,660	諸経費対象額 × 諸経费率
調整額						-2,033	
計						9,446,627	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		108,600	
	主任技師		人	1	57,400	57,400	
	技師（ A ）		人	1	51,200	51,200	
計						108,600	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	保守点検	デジタル	単位	基・回	数量	1	単価	2,598
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	保守点検		基・回	1	2,598	2,598	単 33 号	
計						2,598		
単価						2,598	円 / 基・回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	資料整理	デジタル	単位	基・ヶ月	数量	1	単価	3,136
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	資料整理		基・回	1	3,136	3,136	単 34 号	
計						3,136		
単価						3,136	円 / 基・ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	保守点検	テレメータ	単位	基・回	数量	1	単価	1,192
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	保守点検		基・回	1	1,192	1,192	単 35 号	
計						1,192		
単価						1,192	円 / 基・回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	資料整理	テレメータ	単位	基・ヶ月	数量	1	単価	1,918
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	資料整理		基・回	1	1,918	1,918	単 36 号	
計						1,918		
単価						1,918	円 / 基・ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	観測	手動	単位	孔・回	数量	1	単価	13,020
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		孔・回	1	13,020	13,020	単 37 号	
計						13,020		
単価						13,020	円 / 孔・回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	資料整理	1回/月 手動	単位	孔・ヶ月	数量	1	単価	41,940
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	資料整理		孔・ヶ月	1	41,940	41,940	単 38 号	
計						41,940		
単価						41,940	円 / 孔・ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	資料整理	1回/月 テレメータ	単位	孔・ヶ月	数量	1	単価	5,691
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	資料整理		孔・ヶ月	1	5,691	5,691	単 39 号	
計						5,691		
単価						5,691	円 / 孔・ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	保守点検	1回/月 多段式	単位	孔・ヶ月	数量	1	単価	1,149
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	保守点検		孔・ヶ月	1	1,149	1,149	単 40 号	
計						1,149		
単価						1,149	円 / 孔・ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	資料整理	1回/月 多段式	単位	孔・ヶ月	数量	1	単価	1,116
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	資料整理		孔・ヶ月	1	1,116	1,116	単 41 号	
計						1,116		
単価						1,116	円 / 孔・ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	通信費	多段式	単位	基・ヶ月	数量	1	単価	4,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	通信費		基・ヶ月	1	4,800	4,800	単 42 号	
計						4,800		
単価						4,800	円 / 基・ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	サーバー使用料	多段式	単位	ヶ月	数量	1	単価	30,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	サーバー使用料		ヶ月	1	30,000	30,000	単 43 号	
計						30,000		
単価						30,000	円 / ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	資料整理	半自動	単位	孔・ヶ月	数量	1	単価	2,357
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	資料整理		孔・ヶ月	1	2,357	2,357	単 44 号	
計						2,357		
単価						2,357	円 / 孔・ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	資料整理	テレメータ	単位	孔・ヶ月	数量	1	単価	230
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	資料整理		孔・ヶ月	1	230.1	230	単 45 号	
計						230		
単価						230	円 / 孔・ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	保守点検	半自動	単位	孔・回	数量	1	単価	4,434
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	保守点検		孔・回	1	4,434	4,434	単 46 号	
計						4,434		
単価						4,434	円 / 孔・回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	保守点検	テレメータ	単位	基・回	数量	1	単価	12,780
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	保守点検		基・回	1	12,780	12,780	単 47 号	
計						12,780		
単価						12,780	円 / 基・回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	資料整理		単位	基・ヶ月	数量	1	単価	4,624
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	資料整理		基・ヶ月	1	4,624	4,624	単 48 号	
計						4,624		
単価						4,624	円 / 基・ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	保守点検	半自動	単位	基・ヶ月	数量	1	単価	4,248
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	保守点検		基・ヶ月	1	4,248	4,248	単 49 号	
計						4,248		
単価						4,248	円 / 基・ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	資料整理	半自動	単位	基・ヶ月	数量	1	単価	13,140
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	資料整理		基・ヶ月	1	13,140	13,140	単 50 号	
計						13,140		
単価						13,140	円 / 基・ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 19 号	観測		単位	基・回	数量	1	単価	1,858
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		基・回	1	1,858	1,858	単 51 号	
計						1,858		
単価						1,858	円 / 基・回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	保守		単位	基・回	数量	1	単価	7,003
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	保守点検		基・回	1	7,003	7,003	単 52 号	
計						7,003		
単価						7,003	円 / 基・回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 21 号	資料整理		単位	基・ヶ月	数量	1	単価	3,218
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	資料整理		基・ヶ月	1	3,218	3,218	単 53 号	
計						3,218		
単価						3,218	円 / 基・ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 22 号	観測		単位	回	数量	1	単価	22,760
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		回	1	22,760	22,760	単 54 号	
計						22,760		
単価						22,760	円 / 回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 23 号	巡視A		単位	回	数量	1	単価	191,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	巡視A						単 55 号	
			回	1	191,800	191,800		
計						191,800		
単価						191,800	円 / 回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 24 号	巡視B		単位	回	数量	1	単価	63,940
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	巡視B						単 56 号	
			回	1	63,940	63,940		
計						63,940		
単価						63,940	円 / 回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 25 号	採水 地下水（ボーリング孔）		単位	回	数量	1	単価	183,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水 地下水（ボーリング孔）		回	1	183,800	183,800	単 57 号	
計						183,800		
単価						183,800	円 / 回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 26 号	採水 地下水（構造物）		単位	回	数量	1	単価	361,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水 地下水（構造物）		回	1	361,000	361,000	単 58 号	
計						361,000		
単価						361,000	円 / 回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 27 号	採水 河川水		単位	回	数量	1	単価	138,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水 河川水		回	1	138,700	138,700	単 59 号	
計						138,700		
単価						138,700	円 / 回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 28 号	水質分析 地下水（ボーリング孔）		単位	検体	数量	1	単価	123,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質分析 地下水（ボーリング）		検体	1	123,000	123,000	単 60 号	
計						123,000		
単価						123,000	円 / 検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 29 号	水質分析 地下水（構造物 1）		単位	検体	数量	1	単価	161,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質分析 地下水（構造物 1）		検体	1	161,000	161,000	単 61 号	
計						161,000		
単価						161,000	円 / 検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 30 号	水質分析 地下水（構造物 2）		単位	検体	数量	1	単価	115,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質分析 地下水（構造物 2）		検体	1	115,900	115,900	単 62 号	
計						115,900		
単価						115,900	円 / 検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 31 号	水質分析 河川水		単位	検体	数量	1	単価	161,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質分析 河川水		検体	1	161,000	161,000	単 63 号	
計						161,000		
単価						161,000	円 / 検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 32 号	月報告		単位	回	数量	1	単価	54,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	月報告		回	1	54,300	54,300	単 64 号	
計						54,300		
単価						54,300	円 / 回	

保守点検

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 33 号	保守点検		単位	基・回	数量	100	単価	2,598
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		247,500		
	地質調査技師		人	3	47,500	142,500		
	主任地質調査員		人	3	35,000	105,000		
材料費			式	1		12,375	直接人件費の 5 %	
計						259,875		
単価						2,598	円 / 基・回	

資料整理

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 34 号	資料整理		単位	基・回	数量	100	単価	3,136
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		304,500		
	主任地質調査員		人	5	35,000	175,000		
	地質調査員		人	5	25,900	129,500		
材料費			式	1		9,135	直接人件費の 3 %	
計						313,635		
単価						3,136	円 / 基・回	

保守点検

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 35 号	保守点検		単位	基・回	数量	100	単価	1,192
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		108,400		
	地質調査技師		人	1	47,500	47,500		
	主任地質調査員		人	1	35,000	35,000		
	地質調査員		人	1	25,900	25,900		
材料費			式	1		10,840	直接人件費の 10 %	
計						119,240		
単価						1,192	円 / 基・回	

資料整理

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 36 号	資料整理		単位	基・回	数量	100	単価	1,918
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		182,700		
	主任地質調査員		人	3	35,000	105,000		
	地質調査員		人	3	25,900	77,700		
材料費			式	1		9,135	直接人件費の 5 %	
計						191,835		
単価						1,918	円 / 基・回	

観測

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 37 号	観測		単位	孔・回	数量	10	単価	13,020
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		121,800		
	主任地質調査員		人	2	35,000	70,000		
	地質調査員		人	2	25,900	51,800		
機械経費			式	1		2,400		
	孔内傾斜計 指示計含む		台・日	2	1,200	2,400		
材料費			式	1		6,090	直接人件費の 5 %	
計						130,290		
単価						13,020	円 / 孔・回	

資料整理

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 38 号	資料整理		単位	孔・ヶ月	数量	10	単価	41,940
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		399,500		
	地質調査技師		人	2	47,500	95,000		
	主任地質調査員		人	5	35,000	175,000		
	地質調査員		人	5	25,900	129,500		
材料費			式	1		19,975	直接人件費の 5 %	
計						419,475		
単価						41,940	円 / 孔・ヶ月	

資料整理

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 39 号	資料整理		単位	孔・ヶ月	数量	10	単価	5,691
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		54,200		
	地質調査技師		人	0.5	47,500	23,750		
	主任地質調査員		人	0.5	35,000	17,500		
	地質調査員		人	0.5	25,900	12,950		
材料費			式	1		2,710	直接人件費の 5 %	
計						56,910		
単価						5,691	円 / 孔・ヶ月	

保守点検

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 40 号	保守点検		単位	孔・ヶ月	数量	10	単価	1,149
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		10,840		
	地質調査技師		人	0.1	47,500	4,750		
	主任地質調査員		人	0.1	35,000	3,500		
	地質調査員		人	0.1	25,900	2,590		
材料費			式	1		650	直接人件費の 6 %	
計						11,490		
単価						1,149	円 / 孔・ヶ月	

資料整理

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 41 号	資料整理		単位	孔・ヶ月	数量	10	単価	1,116
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		10,840		
	地質調査技師		人	0.1	47,500	4,750		
	主任地質調査員		人	0.1	35,000	3,500		
	地質調査員		人	0.1	25,900	2,590		
材料費			式	1		325	直接人件費の 3 %	
計						11,165		
単価						1,116	円 / 孔・ヶ月	

通信費

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 42 号	通信費		単位	基・ヶ月	数量	1	単価	4,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	通信費		基・ヶ月	1	4,800	4,800		
計						4,800		
単価						4,800	円 / 基・ヶ月	

サーバー使用料

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 43 号	サーバー使用料		単位	ヶ月	数量	1	単価	30,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	サーバー使用料		ヶ月	1	30,000	30,000		
計						30,000		
単価						30,000	円 / ヶ月	

資料整理

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 44 号	資料整理		単位	孔・ヶ月	数量	10	単価	2,357
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		22,450		
	地質調査技師		人	0.2	47,500	9,500		
	地質調査員		人	0.5	25,900	12,950		
材料費			式	1		1,122	直接人件費の 5 %	
計						23,572		
単価						2,357	円 / 孔・ヶ月	

資料整理

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 45 号	資料整理		単位	孔・ヶ月	数量	100	単価	230.1
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		22,450		
	地質調査技師		人	0.2	47,500	9,500		
	地質調査員		人	0.5	25,900	12,950		
材料費			式	1		561	直接人件費の 2.5 %	
計						23,011		
単価						230.1	円 / 孔・ヶ月	

保守点検

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021.04 2021.04 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 46 号	保守点検		単位	孔・回	数量	10	単価	4,434
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		41,250		
	地質調査技師		人	0.5	47,500	23,750		
	主任地質調査員		人	0.5	35,000	17,500		
材料費			式	1		2,062	直接人件費の 5 %	
機械経費			式	1		1,031	直接人件費の 2.5 %	
計						44,343		
単価						4,434	円 / 孔・回	

保守点検

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 47 号	保守点検		単位	基・回	数量	10	単価	12,780
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		121,800		
	主任地質調査員		人	2	35,000	70,000		
	地質調査員		人	2	25,900	51,800		
材料費			式	1		6,090	直接人件費の 5 %	
計						127,890		
単価						12,780	円 / 基・回	

資料整理

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 48 号	資料整理		単位	基・ヶ月	数量	10	単価	4,624
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		44,040		
	地質調査技師		人	0.6	47,500	28,500		
	地質調査員		人	0.6	25,900	15,540		
材料費			式	1		2,202	直接人件費の 5 %	
計						46,242		
単価						4,624	円 / 基・ヶ月	

保守点検

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 49 号	保守点検		単位	基・ヶ月	数量	10	単価	4,248
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		41,250		
	地質調査技師		人	0.5	47,500	23,750		
	主任地質調査員		人	0.5	35,000	17,500		
材料費			式	1		1,237	直接人件費の 3 %	
計						42,487		
単価						4,248	円 / 基・ヶ月	

資料整理

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 50 号	資料整理		単位	基・ヶ月	数量	10	単価	13,140
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		125,200		
	地質調査技師		人	1	47,500	47,500		
	地質調査員		人	3	25,900	77,700		
材料費			式	1		6,260	直接人件費の 5 %	
計						131,460		
単価						13,140	円 / 基・ヶ月	

観測

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 51 号	観測		単位	基・回	数量	100	単価	1,858
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		177,000		
	地質調査技師		人	1	47,500	47,500		
	地質調査員		人	5	25,900	129,500		
材料費			式	1		8,850	直接人件費の 5 %	
計						185,850		
単価						1,858	円 / 基・回	

保守

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 52 号	保守点検		単位	基・回	数量	100	単価	7,003
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		609,000		
	主任地質調査員		人	10	35,000	350,000		
	地質調査員		人	10	25,900	259,000		
材料費			式	1		91,350	直接人件費の 15 %	
計						700,350		
単価						7,003	円 / 基・回	

資料整理

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 53 号	資料整理		単位	基・ヶ月	数量	100	単価	3,218
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		306,500		
	地質調査技師		人	1	47,500	47,500		
	地質調査員		人	10	25,900	259,000		
材料費			式	1		15,325	直接人件費の 5 %	
計						321,825		
単価						3,218	円 / 基・ヶ月	

観測

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 54 号	観測		単位	回	数量	1	単価	22,760
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		21,680		
	地質調査技師		人	0.2	47,500	9,500		
	主任地質調査員		人	0.2	35,000	7,000		
	地質調査員		人	0.2	25,900	5,180		
材料費			式	1		1,084	直接人件費の 5 %	
計						22,764		
単価						22,760	円 / 回	

巡視A

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 55 号	巡視A		単位	回	数量	1	単価	191,800
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		182,700		
	主任地質調査員		人	3	35,000	105,000		
	地質調査員		人	3	25,900	77,700		
材料費			式	1		9,135	直接人件費の 5 %	
計						191,835		
単価						191,800	円 / 回	

巡視B

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 56 号	巡視B		単位	回	数量	1	単価	63,940
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		60,900		
	主任地質調査員		人	1	35,000	35,000		
	地質調査員		人	1	25,900	25,900		
材料費			式	1		3,045	直接人件費の 5 %	
計						63,945		
単価						63,940	円 / 回	

採水 地下水（ボーリング孔）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 57 号	採水 地下水（ボーリング孔）		単位	回	数量	1	単価	183,800
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		167,150		
	地質調査技師		人	1.5	47,500	71,250		
	主任地質調査員		人	2	35,000	70,000		
	地質調査員		人	1	25,900	25,900		
材料費			式	1		16,715	直接人件費の 10 %	
計						183,865		
単価						183,800	円 / 回	

採水 地下水（構造物）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 58 号	採水 地下水（構造物）		単位	回	数量	1	単価	361,000
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		277,700		
	地質調査技師		人	2	47,500	95,000		
	主任地質調査員		人	3	35,000	105,000		
	地質調査員		人	3	25,900	77,700		
材料費			式	1		83,310	直接人件費の 30 %	
計						361,010		
単価						361,000	円 / 回	

採水 河川水

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 59 号	採水 河川水		単位	回	数量	1	単価	138,700
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		132,150		
	地質調査技師		人	1.5	47,500	71,250		
	主任地質調査員		人	1	35,000	35,000		
	地質調査員		人	1	25,900	25,900		
材料費			式	1		6,607	直接人件費の 5 %	
計						138,757		
単価						138,700	円 / 回	

水質分析 地下水（ボーリング孔）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 60 号	水質分析 地下水（ボーリング）		単位	検体	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水銀及びその化合物		検体	4	4,050	16,200		123,000
	鉛及びその化合物		検体	4	3,100	12,400		
	浮遊物質量		検体	4	1,900	7,600		
	ダイオキシン類		検体	4	114,000	456,000		
計						492,200		
単価						123,000	円 / 検体	

水質分析 地下水（構造物１）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 61 号	水質分析 地下水（構造物１）		単位	検体	数量	3	単価	161,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水銀及びその化合物		検体	3	4,050	12,150		
	鉛及びその化合物		検体	3	3,100	9,300		
	浮遊物質量		検体	3	1,900	5,700		
	ダイオキシン類		検体	4	114,000	456,000		
計						483,150		
単価						161,000	円 / 検体	

水質分析 地下水（構造物 2）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 62 号	水質分析 地下水（構造物 2）		単位	検体	数量	5	単価	115,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	浮遊物質量		検体	5	1,900	9,500		
	ダイオキシン類		検体	5	114,000	570,000		
計						579,500		
単価						115,900	円 / 検体	

水質分析 河川水

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 63 号	水質分析 河川水		単位	検体	数量	3	単価	161,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水銀及びその化合物		検体	3	4,050	12,150		
	鉛及びその化合物		検体	3	3,100	9,300		
	浮遊物質量		検体	3	1,900	5,700		
	ダイオキシン類		検体	4	114,000	456,000		
計						483,150		
単価						161,000	円 / 検体	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 64 号	月報告		単位	回	数量	1	単価	54,300
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		54,300		
	主任技師		人	0.5	57,400	28,700		
	技師（A）		人	0.5	51,200	25,600		
計						54,300		
単価						54,300	円 / 回	