

令和6年4月25日

有田海南道路他水文調査業務

【業務設計書（公表資料）】

和歌山河川国道事務所

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	有田海南道路他水文調査業務
履行場所	(自) 和歌山県有田市野地先 (至) 和歌山県海南市冷水地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 4月	7) 施工県	和歌山県
2) 事務所名	和歌山河川国道事務所 工務第二課	8) 地 区	和歌山市・海南市・海草郡(下津町)
3) 業務番号	24866522040005	9) 河川・路線	一般国道42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 6年 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	247 日間 自 令和 6年 4月26日 (当初) 至 令和 6年12月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 6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		

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	有田海南道路他水文調査業務				業種 項目	測量業務 風向風速測定		
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
風向風速測定		式	1		2,026,600			
風向風速測定		式	1		2,026,600			
風向風速測定		式	1		2,026,600			
現地踏査		式	1		138,600			内 1号
調査計画の作成		式	1		168,120			内 2号
準備工		式	1		165,650			内 3号
機器の設置		式	1		162,620			内 4号
機器の撤去		式	1		152,450			内 5号

設計内訳書

業務名	有田海南道路他水文調査業務				業種 項目	測量業務 風向風速測定		
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
テレメーターの設置		式	1		56,000			内 6号
テレメーターの通信管理		式	1		155,470			内 7号
テレメーターの撤去		式	1		103,220			内 8号
点検・データ回収		式	1		130,580			内 9号
データ整理		式	1		443,040			内 10号
解析		式	1		350,850			内 11号
直接経費		式	1		746,348			
直接経費		式	1		746,348			

設計内訳書

業務名	有田海南道路他水文調査業務				業種 項目	測量業務 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
旅費交通費		式	1		11,348			
旅費（率計上）		式	1		11,348			内 12号
機器損料		式	1		670,000			
風向風速計		式	1		670,000			内 13号
電子成果品作成費		式	1		65,000			
電子成果品作成費		式	1		65,000			内 14号
直接測量費		式	1		2,772,948			
間接測量費		式	1		2,097,052			

設計内訳書

業務名	有田海南道路他水文調査業務				業種項目	測量業務 間接測量費		
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		2,097,052			内 15号
測量業務価格		式	1		4,870,000			
一般調査		式	1		21,313,515			
直接調査費		式	1		20,905,738			
水収支調査		式	1		11,447,664			
井戸水位観測（触診式水位計（携帯型））		回	366	9,152	3,349,632			単 1号
井戸水位計設置（自記水位計）		箇所	7	88,140	616,980			単 2号
井戸水位観測（自記水位計）		回	63	74,620	4,701,060			単 3号

設計内訳書

業務名	有田海南道路他水文調査業務				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
井戸水量観測（容器法）		回	156	7,896	1,231,776			単 4号
河川流量観測（容器法）		回	144	7,888	1,135,872			単 5号
河川水質観測（簡易水質検査）		回	9	7,696	69,264			単 6号
簡易揚水試験		回	6	57,180	343,080			単 7号
水質調査		式	1		2,515,734			
採水（採水器を用いた採水）		検体	69	7,508	518,052			単 8号
採水（ポンプを用いた採水）		検体	18	8,164	146,952			単 9号
水質分析（飲用基準13項目）		検体	39	30,190	1,177,410			単 10号

設計内訳書

業務名	有田海南道路他水文調査業務				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
水質分析（農業用水基準9項目）		検体	31	21,720	673,320			単 11号
地下水質調査		式	1		3,605,520			
自記水質計設置		箇所	4	94,890	379,560			単 12号
自記水質計観測		回	36	89,610	3,225,960			単 13号
地すべり調査		式	1		3,336,820			
移動変形調査（挿入式孔内傾斜計による観測）		回	33	10,630	350,790			単 14号
移動変形調査（資料整理）		回	33	47,560	1,569,480			単 15号
井戸水位計設置（自記水位計）		箇所	5	90,860	454,300			単 16号

設計内訳書

業務名	有田海南道路他水文調査業務				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
井戸水位観測（自記水位計）		回	15	64,150	962,250			単 17号
間接調査費		式	1		407,777			
旅費交通費		式	1		407,777			
旅費交通費（率計上）		式	1		407,777			内 16号
直接調査費＋間接調査費		式	1		21,313,515			
間接費		式	1		8,326,485			
諸経費		式	1		8,326,485			内 17号
一般調査業務費		式	1		29,640,000			

設計内訳書

業務名	有田海南道路他水文調査業務				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
解析等調査		式	1		2,598,740			
直接業務費		式	1		2,598,740			
解析等調査		式	1		2,598,740			
調査計画立案		式	1		670,960			内 18号
解析等調査（水収支調査・水質調査 ・地下水質調査）		(箇所)式	(111)1		1,557,620			内 19号
解析等調査（地すべり調査）		(箇所)式	(5)1		370,160			内 20号
共通		式	1		289,800			
共通		式	1		289,800			

設計内訳書

業務名	有田海南道路他水文調査業務				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
打合せ等		式	1		289,800			
打合せ		式	1		289,800			内 21 号
直接経費		式	1		198,000			
直接経費		式	1		198,000			
電子成果品作成費		式	1		198,000			
電子成果品作成費		式	1		198,000			内 22 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		3,086,540			
その他原価		式	1		1,555,478			

設計内訳書

業務名	有田海南道路他水文調査業務				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		2,497,982			
解析等調査業務費		式	1		7,140,000			
調査業務価格		式	1		36,780,000			
業務価格		式	1		41,650,000			
消費税相当額		式	1		4,165,000			
業務委託料		式	1		45,815,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		138,600	内 23 号
計						138,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	調査計画の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	調査計画の作成		式	1		168,120	内 24 号
計						168,120	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	準備工						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	準備工		式	1		165,650	内 25 号
計						165,650	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	機器の設置						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器の設置		式	1		162,620	内 26 号
計						162,620	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	機器の撤去						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器の撤去		式	1		152,450	内 27 号
計						152,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	テレメーターの設置						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	テレメーターの設置		式	1		56,000	内 28 号
計						56,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7号	テレメーターの通信管理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	テレメーターの通信管理		式	1		155,470	内 29号
計						155,470	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8号	テレメーターの撤去						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	テレメーターの撤去		式	1		103,220	内 30号
計						103,220	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	点検・データ回収						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	点検・データ回収		式	1		130,580	内 31 号
計						130,580	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	データ整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	データ整理		式	1		443,040	内 32 号
計						443,040	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	解析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	解析		式	1		350,850	内 33 号
計						350,850	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	旅費（率計上）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		2,026,600	
	旅費（率計上）		式	1		11,348	直人費×0.0056
計						11,348	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	風向風速計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	風向風速計		式	1		670,000	内 34 号
計						670,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		2,026,600	
	電子成果品作成費		式	1		65,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						65,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		2,772,948	成果検定費を除く
	諸経费率		%	75.9			
諸経費			式	1		2,104,667	直接測量費×諸経费率
調整額						-7,615	
計						2,097,052	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	旅費交通費 (率計上)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費交通費 (率計上)		式	1		407,777	内 37 号
計						407,777	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	調査計画立案						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	調査計画立案		式	1		670,960	内 38 号
計						670,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	解析等調査（水収支調査・水質調査 ・地下水質調査）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測データ解析 （水収支調査、水質調査、地下水質調査）		箇所	111	9,440	1,047,840	単 33 号
	報告書取りまとめ （水収支調査、水質調査、地下水質調査）		式	1		509,780	内 39 号
計						1,557,620	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	解析等調査 (地すべり調査)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測データ解析 (地すべり調査)		箇所	5	9,440	47,200	単 34 号
	報告書取りまとめ (地すべり調査)		式	1		322,960	内 40 号
計						370,160	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 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		289,800	内 41 号
計						289,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 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
	電子成果品作成費		式	1		198,000	内 42 号
計						198,000	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 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		138,600	
	測量主任技師		人	1	54,600	54,600	
	測量技師		人	1	47,100	47,100	
	測量技師補		人	1	36,900	36,900	
計						138,600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	調査計画の作成						
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		168,120	
	測量主任技師		人	0.6	54,600	32,760	
	測量技師		人	1.4	47,100	65,940	
	測量技師補		人	1.6	36,900	59,040	
	測量助手		人	0.3	34,600	10,380	
計						168,120	

準備工

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	準備工						
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		165,650	
	測量技師		人	1	47,100	47,100	
	測量技師補		人	1.9	36,900	70,110	
	測量助手		人	1.4	34,600	48,440	
計						165,650	

機器の設置

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	機器の設置						
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		162,620	
	測量技師		人	1.2	47,100	56,520	
	測量技師補		人	1	36,900	36,900	
	測量助手		人	2	34,600	69,200	
計						162,620	

機器の撤去

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	機器の撤去						
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		152,450	
	測量技師		人	0.7	47,100	32,970	
	測量技師補		人	0.8	36,900	29,520	
	測量助手		人	2.6	34,600	89,960	
計						152,450	

テレメーターの設置

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	テレメーターの設置						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
	測量技師		式	1		56,000	
	測量技師補		人	0.1	47,100	4,710	
	測量助手		人	0.5	36,900	18,450	
	測量補助員		人	0.5	34,600	17,300	
計			人	0.6	25,900	15,540	
						56,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	テレメーターの通信管理						
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		155,470	
	測量主任技師		人	0.3	54,600	16,380	
	測量技師		人	1.2	47,100	56,520	
	測量技師補		人	1.3	36,900	47,970	
	測量助手		人	1	34,600	34,600	
計						155,470	

テレメーターの撤去

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 号	テレメーターの撤去						
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		103,220	
	測量技師		人	0.6	47,100	28,260	
	測量技師補		人	1	36,900	36,900	
	測量助手		人	1.1	34,600	38,060	
計						103,220	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 号	点検・データ回収						
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		130,580	
	測量技師		人	1.7	47,100	80,070	
	測量技師補		人	0.9	36,900	33,210	
	測量助手		人	0.5	34,600	17,300	
計						130,580	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 号	データ整理						
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		443,040	
	測量技師		人	0.3	47,100	14,130	
	測量技師補		人	2	36,900	73,800	
	測量助手		人	4.2	34,600	145,320	
	測量補助員		人	8.1	25,900	209,790	
計						443,040	

解析

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 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		350,850	
	測量主任技師		人	1.1	54,600	60,060	
	測量技師		人	2.2	47,100	103,620	
	測量技師補		人	2.8	36,900	103,320	
	測量助手		人	1.6	34,600	55,360	
	測量補助員		人	1.1	25,900	28,490	
計						350,850	

風向風速計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 号	風向風速計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械経費							
	風向風速計		式	1		670,000	
			式	1		670,000	
計						670,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 号	飲用基準13項目						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	P H値		検体	1	575	575	
	臭気		検体	1	475	475	
	味		検体	1	475	475	
	色度		検体	1	700	700	
	濁度		検体	1	700	700	
	亜硝酸性窒素		検体	1	3,050	3,050	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		検体	1	4,400	4,400	
	塩化物イオン		検体	1	2,650	2,650	
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）		検体	1	3,400	3,400	
	一般細菌		検体	1	4,170	4,170	
	大腸菌		検体	1	3,300	3,300	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 36 号	農業用水基準9項目						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水素イオン濃度 (ph)		検体	1	575	575	
	化学的酸素要求量(COD)		検体	1	2,750	2,750	
	浮遊物質量(SS)		検体	1	1,900	1,900	
	溶存酸素量(DO)		検体	1	1,950	1,950	
	全窒素(T-N)		検体	1	3,550	3,550	
	電気伝導率		検体	1	800	800	
	ヒ素		検体	1	4,000	4,000	
	亜鉛		検体	1	3,100	3,100	
	銅		検体	1	3,100	3,100	
計						21,725	

旅費交通費（率計上）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 37 号	旅費交通費（率計上）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費交通費（率計上）		式	1		407,777	19,055,008×0.0214
計						407,777	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 38 号	調査計画立案						
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		670,960	
	主任技師		人	2.6	64,800	168,480	
	技師 (A)		人	4.4	57,000	250,800	
	技師 (B)		人	4.6	47,200	217,120	
	技師 (C)		人	0.9	38,400	34,560	
計						670,960	

解析等調査（水収支調査・水質調査
・地下水質調査）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 39 号	報告書取りまとめ (水収支調査、水質調査、地下水質調査)						
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		509,780	
	理事・技師長		人	1.1	75,800	83,380	
	主任技師		人	2.2	64,800	142,560	
	技師（A）		人	4.4	57,000	250,800	
	技師（B）		人	0.7	47,200	33,040	
計						509,780	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 40 号	報告書取りまとめ (地すべり調査)						
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		322,960	
	理事・技師長		人	0.8	75,800	60,640	
	主任技師		人	1.5	64,800	97,200	
	技師（A）		人	2.4	57,000	136,800	
	技師（B）		人	0.6	47,200	28,320	
計						322,960	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 41 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		289,800	
	主任技師		人	2.5	64,800	162,000	
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (B)		人	1.5	47,200	70,800	
計						289,800	

電子成果品作成費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 42 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
	電子成果品作成費 4.7×19055 ^{0.38}		式	1		198,000	
計						198,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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	井戸水位観測（触診式水位計（携帯型））		単位	回	数量	1	単価 9,152
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	井戸水位観測（触針式水位計（携帯型））		回	1	9,152	9,152	単 18 号
計						9,152	
単価						9,152	円/回

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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	井戸水位計設置（自記水位計）		単位	箇所	数量	1	単価 88,140
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	井戸水位計設置（自記水位計）		箇所	1	88,140	88,140	単 19 号
計						88,140	
単価						88,140	円/箇所

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	井戸水位観測（自記水位計）		単位	回	数量	1	単価	74,620
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	井戸水位観測（自記水位計）						単 20 号	
			回	1	74,620	74,620		
計						74,620		
単価						74,620	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	井戸水量観測（容器法）		単位	回	数量	1	単価	7,896
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	井戸水量観測（容器法（現地ポンプ使用））						単 21 号	
			回	1	7,896	7,896		
計						7,896		
単価						7,896	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5号	河川流量観測（容器法）		単位	回	数量	1	単価	7,888
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	河川流量観測（容器法）						単 22号	
			回	1	7,888	7,888		
計						7,888		
単価						7,888	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	河川水質観測（簡易水質検査）		単位	回	数量	1	単価	7,696
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	河川水質観測（簡易水質のみ測定）						単 23号	
			回	1	7,696	7,696		
計						7,696		
単価						7,696	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	簡易揚水試験		単位	回	数量	1	単価	57,180
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	簡易揚水試験						単 24 号	
			回	1	57,180	57,180		
計						57,180		
単価						57,180	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	採水（採水器を用いた採水）		単位	検体	数量	1	単価	7,508
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水（採水器を用いた採水）						単 25 号	
			検体	1	7,508	7,508		
計						7,508		
単価						7,508	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	採水（ポンプを用いた採水）		単位	検体	数量	1	単価	8,164
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水（ポンプを用いた採水）		検体	1	8,164	8,164	単 26 号	
計						8,164		
単価						8,164	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	水質分析（飲用基準 1 3 項目）		単位	検体	数量	1	単価	30,190
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	飲用基準13項目		式	1		30,195	内 35 号	
計						30,195		
単価						30,190	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	水質分析（農業用水基準9項目）		単位	検体	数量		単価	
						1		21,720
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	農業用水基準9項目		式	1		21,725	内 36 号	
計						21,725		
単価						21,720	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	自記水質計設置		単位	箇所	数量		単価	
						1		94,890
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	自記水質計設置（自記水質計を用いた地下水		箇所	1	94,890	94,890	単 27 号	
計						94,890		
単価						94,890	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	自記水質計観測		単位	回	数量	1	単価	89,610
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	自記水質計観測（自記水質計を用いた地下水						単 28 号	
			回	1	89,610	89,610		
計						89,610		
単価						89,610	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	移動変形調査（挿入式孔内傾斜計による観測）		単位	回	数量	1	単価	10,630
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	挿入式孔内傾斜観測						単 29 号	
			回	1	10,630	10,630		
計						10,630		
単価						10,630	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	移動変形調査 (資料整理)		単位	回	数量	1	単価	47,560
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	挿入式孔内傾斜観測						単 30 号	
			回	1	47,560	47,560		
計						47,560		
単価						47,560	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	井戸水位計設置 (自記水位計)		単位	箇所	数量	1	単価	90,860
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	井戸水位計設置						単 31 号	
			箇所	1	90,860	90,860		
計						90,860		
単価						90,860	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	井戸水位観測（自記水位計）		単位	回	数量	1	単価	64,150
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	井戸水位観測		回	1	64,150	64,150	単 32 号	
計						64,150		
単価						64,150	円/回	

井戸水位観測（触診式水位計（携帯型））

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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
単 18 号	井戸水位観測（触針式水位計（携帯型））						1	9,152
直接人件費			式	1			8,460	
	地質調査技師		人	0.1	53,200		5,320	
	地質調査員		人	0.1	31,400		3,140	
材料費			式	1			338	
	雑品		式	1			338	直接人件費の 4 %
機械経費			式	1			354	
	触針式水位計（携帯型）損料		日	0.13	235		30	
	電気水質計、pHメーター損料		日	0.13	2,499		324	
計							9,152	
単価							9,152	円/回

井戸水位計設置（自記水位計）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 19 号	井戸水位計設置（自記水位計）		単位	箇所	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	88,140	
直接人件費			式	1		53,320		
	地質調査技師		人	0.1	53,200	5,320		
	主任地質調査員		人	0.4	41,500	16,600		
	地質調査員		人	1	31,400	31,400		
材料費			式	1		34,827		
	格納箱		箱	1	30,280	30,280		
	木杭		本	4	644	2,576		
	雑品		式	1		1,971	材料費の 6 %	
計						88,147		
単価						88,140	円／箇所	

井戸水位観測（自記水位計）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	井戸水位観測（自記水位計）		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		36,770		74,620
	地質調査技師		人	0.2	53,200	10,640		
	主任地質調査員		人	0.1	41,500	4,150		
	地質調査員		人	0.7	31,400	21,980		
材料費			式	1		1,103		
	雑品		式	1		1,103	直接人件費の 3 %	
機械経費			式	1		36,752		
	自記水位計（水圧式）損料		日	30	1,208	36,240		
	電気水質計、pHメーター等損料		日	0.2	2,560	512		
計						74,625		
単価						74,620	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 21 号	井戸水量観測（容器法（現地ポンプ使用））		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	7,896
直接人件費			式	1		7,290		
	主任地質調査員		人	0.1	41,500	4,150		
	地質調査員		人	0.1	31,400	3,140		
材料費			式	1		364		
	雑品		式	1		364		直接人件費の 5 %
機械経費			式	1		242		
	電気水質計、pHメーター等損料		日	0.1	2,428	242		
計							7,896	
単価							7,896	円/回

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 22 号	河川流量観測（容器法）		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	7,888
直接人件費			式	1		7,290		
	主任地質調査員		人	0.1	41,500	4,150		
	地質調査員		人	0.1	31,400	3,140		
材料費			式	1		364		
	雑品		式	1		364		直接人件費の 5 %
機械経費			式	1		234		
	電気水質計、pHメーター等損料		日	0.1	2,344	234		
計							7,888	
単価							7,888	円/回

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 23 号	河川水質観測(簡易水質のみ測定)		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	7,696
直接人件費								摘要
			式	1		7,290		
	主任地質調査員		人	0.1	41,500	4,150		
	地質調査員		人	0.1	31,400	3,140		
材料費			式	1		218		
	雑品		式	1		218		直接人件費の 3 %
機械経費			式	1		188		
	計測機器		日	0.09	2,094	188		
計							7,696	
単価							7,696	円/回

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
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			54,330	
	地質調査技師		人	0.1	53,200		5,320	
	主任地質調査員		人	0.5	41,500		20,750	
	地質調査員		人	0.9	31,400		28,260	
材料費			式	1			2,709	
	雑品		式	1			2,709	直接人件費の 5 %
機械経費			式	1			141	
	触媒式水位計 損料		日	0.4	354		141	
計							57,180	
単価							57,180	円/回

採水（採水器を用いた採水）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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	検体 数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式	1		7,290		
	主任地質調査員		人	0.1	41,500	4,150		
	地質調査員		人	0.1	31,400	3,140		
材料費			式	1		218		
	雑品		式	1		218		直接人件費の3%
計						7,508		
単価						7,508	円/検体	

採水（ポンプを用いた採水）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 26 号	採水（ポンプを用いた採水）		単位	検体	数量		単価	
						1		8,164
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		7,290		
	主任地質調査員		人	0.1	41,500	4,150		
	地質調査員		人	0.1	31,400	3,140		
材料費			式	1		291		
	雑品		式	1		291	直接人件費の 4 %	
機械経費			式	1		583		
	雑材料		式	1		583	直接人件費の 8 %	
計						8,164		
単価						8,164	円/検体	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 27 号	自記水質計設置 (自記水質計を用いた地下水)		単位	箇所	数量		単価	
						1		94,890
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		58,000		
	地質調査技師		人	0.5	53,200	26,600		
	地質調査員		人	1	31,400	31,400		
材料費			式	1		36,898		
	格納箱		箱	1	31,300	31,300		
	木杭		本	4	638	2,552		
	雑品		式	1		3,046		材料費の 9 %
計						94,898		
単価						94,890		円/箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 28 号	自記水質計観測 (自記水質計を用いた地下水)		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	89,610
直接人件費								摘要
			式	1		32,510		
	地質調査技師		人	0.2	53,200	10,640		
	主任地質調査員		人	0.3	41,500	12,450		
	地質調査員		人	0.3	31,400	9,420		
材料費			式	1		975		
	雑品		式	1		975		直接人件費の 3 %
機械経費			式	1		56,130		
	多項目水位計損料		日	30	1,871	56,130		
計							89,615	
単価							89,610	円/回

移動変形調査（挿入式孔内傾斜計による観測）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
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	単価	摘要
直接人件費			式	1			10,430		
	主任地質調査員		人	0.1	41,500		4,150		
	地質調査員		人	0.2	31,400		6,280		
材料費			式	1			208		
	雑品		式	1			208		直接人件費の 2 %
計							10,638		
単価							10,630	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 30 号	挿入式孔内傾斜観測		単位	回	数量	1	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		47,090		47,560
	地質調査技師		人	0.2	53,200	10,640		
	主任地質調査員		人	0.5	41,500	20,750		
	地質調査員		人	0.5	31,400	15,700		
材料費			式	1		470		
	雑品		式	1		470		直接人件費の 1 %
計						47,560		
単価						47,560	円/回	

井戸水位計設置（自記水位計）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 31 号	井戸水位計設置		単位	箇所	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	90,860	
直接人件費								
	地質調査技師		式	1		54,490		
	主任地質調査員		人	0.2	53,200	10,640		
	地質調査員		人	0.3	41,500	12,450		
	地質調査員		人	1	31,400	31,400		
材料費								
	格納箱		式	1		36,377		
	木杭		箱	1	31,171	31,171		
	雑品		本	4	628	2,512		
			式	1		2,694		材料費の 8 %
計						90,867		
単価						90,860		円/箇所

井戸水位観測（自記水位計）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 32 号	井戸水位観測		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	摘要
直接人件費			式	1		26,340		64,150
	地質調査技師		人	0.2	53,200	10,640		
	地質調査員		人	0.5	31,400	15,700		
材料費			式	1		790		
	雑品		式	1		790		直接人件費の 3 %
機械経費			式	1		37,026		
	自記水位計（水圧式）損料		日	30	1,216	36,480		
	電気水質計、pHメーター等損料		日	0.2	2,733	546		
計							64,156	
単価							64,150	円/回

解析等調査（水収支調査・水質調査
・地下水質調査）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 33 号	観測データ解析 (水収支調査、水質調査、地下水質調査)		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	
直接人件費			式	1		9,440		9,440
	技師（B）		人	0.2	47,200	9,440		
計						9,440		
単価						9,440	円／箇所	

解析等調査（地すべり調査）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 34 号	観測データ解析 (地すべり調査)		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	
直接人件費			式	1		9,440		9,440
	技師（B）		人	0.2	47,200	9,440		
計						9,440		
単価						9,440	円／箇所	