

2025年9月22日

有田海南道路上地区他水文調査業務

【業務設計書（公表資料）】

和歌山河川国道事務所 工務第二課

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	有田海南道路上地区他水文調査業務
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 7年 7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	25866522060002	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 7年 7月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	372 日間 自 令和 7年 9月23日 (当初) 至 令和 8年 9月30日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 9月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 9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	有田海南道路上地区他水文調査業務				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
一般調査		式	1		18,758,567			
直接調査費		式	1		18,388,874			
水収支調査		式	1		9,148,084			
井戸水位観測（触針式）		回	254	9,586	2,434,844			単 1号
井戸水位計設置（自記式）		箇所	5	93,090	465,450			単 2号
井戸水位観測（自記式）		回	60	71,670	4,300,200			単 3号
井戸水量観測（容器法）		回	96	8,429	809,184			単 4号
河川流量観測（容器法）		回	74	8,355	618,270			単 5号

設計内訳書

業務名	有田海南道路上地区他水文調査業務				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
河川水質観測（簡易水質）		回	12	8,278	99,336			単 6号
簡易揚水試験		回	8	52,600	420,800			単 7号
水質調査		式	1		1,434,390			
採水（採水器）		検体	40	8,023	320,920			単 8号
水質分析（飲用13項目）		検体	22	31,210	686,620			単 9号
水質分析（農業用9項目）		検体	15	22,310	334,650			単 10号
水質分析（イオン8項目）		検体	4	23,050	92,200			単 11号
地下水質調査		式	1		4,693,000			

設計内訳書

業務名	有田海南道路上地区他水文調査業務				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
自記水質計設置		箇所	4	97,810	391,240			単 12号
自記水質計観測		回	48	89,620	4,301,760			単 13号
地すべり調査		式	1		3,113,400			
移動変形調査（挿入式孔内傾斜計による観測）		回	20	11,550	231,000			単 14号
移動変形調査（資料整理）		回	20	50,650	1,013,000			単 15号
井戸水位計設置（自記水位計）		箇所	5	94,640	473,200			単 16号
井戸水位観測（自記水位計）		回	20	69,810	1,396,200			単 17号
間接調査費		式	1		369,693			

設計内訳書

業務名	有田海南道路上地区他水文調査業務				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
旅費交通費		式	1		369,693			
旅費交通費（率計上）		式	1		369,693			内 1号
直接調査費＋間接調査費		式	1		18,758,567			
間接費		式	1		11,221,433			
諸経費		式	1		11,221,433			内 2号
一般調査業務費		式	1		29,980,000			
解析等調査		式	1		2,287,620			
直接業務費		式	1		2,287,620			

設計内訳書

業務名	有田海南道路上地区他水文調査業務				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		2,287,620			
調査計画立案		式	1		707,550			内 3号
解析等調査（水収支調査・水質調査 ・地下水質調査）		(箇所)式	(66)1		1,173,610			内 4号
解析等調査（地すべり調査）		(箇所)式	(5)1		406,460			内 5号
共通		式	1		299,600			
共通		式	1		299,600			
打合せ等		式	1		299,600			
打合せ		式	1		299,600			内 6号

設計内訳書

業務名	有田海南道路上地区他水文調査業務				業種項目	地質調査 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		191,000			
直接経費		式	1		191,000			
電子成果品作成費		式	1		191,000			
電子成果品作成費		式	1		191,000			内 7号
直接原価（その他原価除く）		式	1		2,778,220			
その他原価		式	1		1,393,217			
一般管理費等		式	1		2,238,563			
解析等調査業務費		式	1		6,410,000			

設計内訳書

業務名	有田海南道路上地区他水文調査業務				業種項目	地質調査調査業務価格		
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
調査業務価格		式	1		36,390,000			
消費税相当額		式	1		3,639,000			
地質調査業務費		式	1		40,029,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1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		369,693	内 8号
計						369,693	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		17,645,097	
	諸経费率		%	63.6			
諸経費			式	1		11,222,281	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-848	
計						11,221,433	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3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		707,550	内 9号
計						707,550	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4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	66	9,700	640,200	単 35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		533,410	内 10号
計						1,173,610	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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	14,550	72,750	単 36号
	報告書取りまとめ （地すべり調査）		式	1		333,710	内 11号
計						406,460	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		299,600	内 12号
計						299,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7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		191,000	内 13号
計						191,000	

旅費交通費（率計上）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		369,693	17,275,404×0.0214
計						369,693	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		707,550	
	主任技師		人	2.7	66,900	180,630	
	技師 (A)		人	4.3	59,600	256,280	
	技師 (B)		人	4.5	48,500	218,250	
	技師 (C)		人	1.3	40,300	52,390	
計						707,550	

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	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		533,410	
	理事・技師長		人	1.1	77,500	85,250	
	主任技師		人	2.4	66,900	160,560	
	技師（A）		人	4.5	59,600	268,200	
	技師（B）		人	0.4	48,500	19,400	
計						533,410	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		333,710	
	理事・技師長		人	0.6	77,500	46,500	
	主任技師		人	1.5	66,900	100,350	
	技師（A）		人	2.2	59,600	131,120	
	技師（B）		人	0.9	48,500	43,650	
	技師（C）		人	0.3	40,300	12,090	
計						333,710	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		299,600	
	主任技師		人	2.5	66,900	167,250	
	技師 (A)		人	1	59,600	59,600	
	技師 (B)		人	1.5	48,500	72,750	
計						299,600	

電子成果品作成費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		191,000	4.7×17,263 [^] 0.38
計						191,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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（触針式）		回	1		1	9,586
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	9,586	9,586	単 18 号
計						9,586	
単価						9,586	円/回

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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（自記式）		箇所	1		1	93,090
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	93,090	93,090	単 19 号
計						93,090	
単価						93,090	円/箇所

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	井戸水位観測（自記式）		単位	回	数量	1	単価	71,670
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	71,670	71,670		
計						71,670		
単価						71,670	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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	8,429
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	8,429	8,429		
計						8,429		
単価						8,429	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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		単価	8,355
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	8,355	8,355		
計						8,355		
単価						8,355	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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）		単位	回	数量		単価	8,278
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	8,278	8,278		
計						8,278		
単価						8,278	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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	52,600
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	52,600	52,600		
計						52,600		
単価						52,600	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	採水 (採水器)		単位	検体	数量	1	単価	8,023
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	8,023	8,023		
計						8,023		
単価						8,023	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	水質分析（飲用13項目）		単位	検体	数量		単価	31,210
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						単 26 号	
			検体	1	31,210	31,210		
計						31,210		
単価						31,210	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	水質分析（農業用9項目）		単位	検体	数量		単価	22,310
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						単 27 号	
			検体	1	22,310	22,310		
計						22,310		
単価						22,310	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	水質分析 (イオン8項目)		単位	検体	数量		単価	23,050
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	イオン項目						単 28 号	
			検体	1	23,050	23,050		
計						23,050		
単価						23,050	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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	97,810
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)						単 29 号	
			箇所	1	97,810	97,810		
計						97,810		
単価						97,810	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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		単価	89,620
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 質観測）		回	1	89,620	89,620	単 30 号	
計						89,620		
単価						89,620	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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		単価	11,550
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		回	1	11,550	11,550	単 31 号	
計						11,550		
単価						11,550	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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	50,650
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 32 号	
			回	1	50,650	50,650		
計						50,650		
単価						50,650	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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	94,640
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 33 号	
			箇所	1	94,640	94,640		
計						94,640		
単価						94,640	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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	69,810
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	69,810	69,810	単 34 号	
計						69,810		
単価						69,810	円/回	

井戸水位観測（触針式）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	井戸水位観測（触針式水位計（携帯型））		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		9,010		9,586
	地質調査技師		人	0.1	56,000	5,600		
	地質調査員		人	0.1	34,100	3,410		
材料費			式	1		324		
	雑品		式	1		324	直接人件費の 3.6 %	
機械経費			式	1		252		
	触針式水位計（携帯型）損料		日	0.09	224	20		
	電気水質計、pHメーター損料		日	0.09	2,587	232		
計						9,586		
単価						9,586	円/回	

井戸水位計設置（自記式）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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	
						1		93,090
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		58,440		
	地質調査技師		人	0.2	56,000	11,200		
	主任地質調査員		人	0.3	43,800	13,140		
	地質調査員		人	1	34,100	34,100		
材料費			式	1		34,651		
	格納箱		箱	1	30,300	30,300		
	木杭		本	4	613	2,452		
	雑品		式	1		1,899	材料費の 5.8 %	
計						93,091		
単価						93,090	円／箇所	

井戸水位観測（自記式）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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	71,670	
直接人件費			式	1		31,660		
	地質調査技師		人	0.2	56,000	11,200		
	地質調査員		人	0.6	34,100	20,460		
材料費			式	1		1,044		
	雑品		式	1		1,044	直接人件費の 3.3 %	
機械経費			式	1		38,967		
	自記水位計（水圧式）損料		日	30	1,288	38,640		
	電気水質計、pHメーター等損料		日	0.12	2,728	327		
計						71,671		
単価						71,670	円/回	

井戸水量観測（容器法）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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			7,790	
	主任地質調査員		人	0.1	43,800		4,380	
	地質調査員		人	0.1	34,100		3,410	
材料費			式	1			389	
	雑品		式	1			389	直接人件費の 5 %
機械経費			式	1			250	
	電気水質計、pHメーター等損料		日	0.1	2,504		250	
計							8,429	
単価							8,429	円/回

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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	8,355
直接人件費								
			式	1		7,790		
	主任地質調査員		人	0.1	43,800	4,380		
	地質調査員		人	0.1	34,100	3,410		
材料費								
			式	1		334		
	雑品		式	1		334		直接人件費の 4.3 %
機械経費								
			式	1		231		
	電気水質計、pHメーター等損料		日	0.09	2,576	231		
計							8,355	
単価							8,355	円/回

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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	
						1		8,278
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		7,790		
	主任地質調査員		人	0.1	43,800	4,380		
	地質調査員		人	0.1	34,100	3,410		
材料費			式	1		249		
	雑品		式	1		249		直接人件費の 3.2 %
機械経費			式	1		239		
	計測機器		日	0.1	2,398	239		
計								8,278
単価								8,278 円/回

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 24 号	簡易揚水試験		単位	回	数量		単価	
						1		52,600
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		50,400		
	地質調査技師		人	0.1	56,000	5,600		
	主任地質調査員		人	0.4	43,800	17,520		
	地質調査員		人	0.8	34,100	27,280		
材料費			式	1		2,012		
	雑品		式	1		2,012	直接人件費の 4 %	
機械経費			式	1		188		
	触媒式水位計 損料		日	0.34	554	188		
計						52,600		
単価						52,600	円/回	

採水（採水器）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 25 号	採水（採水器を用いた採水）		単位	検体	数量	1	単価	8,023
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		7,790		
	主任地質調査員		人	0.1	43,800	4,380		
	地質調査員		人	0.1	34,100	3,410		
材料費			式	1		233		
	雑品		式	1		233		直接人件費の 3 %
計						8,023		
単価						8,023	円／検体	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 26 号	飲用基準13項目		単位	検体	数量		単価	
						1		31,210
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	P H 値		検体	1	590	590		
	臭気		検体	1	485	485		
	味		検体	1	485	485		
	色度		検体	1	715	715		
	濁度		検体	1	715	715		
	亜硝酸性窒素		検体	1	3,150	3,150		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		検体	1	4,500	4,500		
	塩化物イオン		検体	1	2,700	2,700		
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）		検体	1	3,500	3,500		
	一般細菌		検体	1	4,270	4,270		
	大腸菌		検体	1	3,500	3,500		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 27 号	農業用水基準9項目		単位	検体	数量		単価	22,310
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	590	590		
	化学的酸素要求量(COD)		検体	1	2,800	2,800		
	浮遊物質量(SS)		検体	1	1,950	1,950		
	溶存酸素量(DO)		検体	1	2,000	2,000		
	全窒素(T-N)		検体	1	3,650	3,650		
	電気伝導率		検体	1	820	820		
	ヒ素		検体	1	4,100	4,100		
	亜鉛		検体	1	3,200	3,200		
	銅		検体	1	3,200	3,200		
計								22,310
単価								22,310 円/検体

水質分析（イオン8項目）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 28 号	イオン項目		単位	検体	数量		単価	23,050
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	アルカリ度		検体	1	2,100	2,100		
	ナトリウム		検体	1	3,150	3,150		
	カリウム		検体	1	3,200	3,200		
	カルシウム		検体	1	3,150	3,150		
	マグネシウム		検体	1	3,150	3,150		
	塩素イオン		検体	1	2,700	2,700		
	硫酸イオン		検体	1	2,800	2,800		
	硝酸イオン		検体	1	2,800	2,800		
計						23,050		
単価						23,050	円/検体	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 29 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	金額	単価	97,810
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		63,070			
	地質調査技師		人	0.5	56,000	28,000			
	主任地質調査員		人	0.1	43,800	4,380			
	地質調査員		人	0.9	34,100	30,690			
材料費			式	1		34,744			
	格納箱		箱	1	29,933	29,933			
	木杭		本	4	612	2,448			
	雑品		式	1		2,363			材料費の 7.3 %
計							97,814		
単価							97,810	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 30 号	自記水質計観測 (自記水質計を用いた地下水 質観測)		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	89,620
直接人件費			式	1		31,410		
	地質調査技師		人	0.1	56,000	5,600		
	主任地質調査員		人	0.2	43,800	8,760		
	地質調査員		人	0.5	34,100	17,050		
材料費			式	1		1,005		
	雑品		式	1		1,005		直接人件費の 3.2 %
機械経費			式	1		57,210		
	多項目水位計損料		日	30	1,907	57,210		
計						89,625		
単価						89,620	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	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 31 号	挿入式孔内傾斜観測		単位	回	数量		1	単価	11,550
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			11,200		
	主任地質調査員		人	0.1	43,800		4,380		
	地質調査員		人	0.2	34,100		6,820		
材料費			式	1			358		
	雑品		式	1			358		直接人件費の 3.2 %
計							11,558		
単価							11,550	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 32 号	挿入式孔内傾斜観測		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		50,150		50,650
	地質調査技師		人	0.2	56,000	11,200		
	主任地質調査員		人	0.5	43,800	21,900		
	地質調査員		人	0.5	34,100	17,050		
材料費			式	1		501		
	雑品		式	1		501		直接人件費の 1 %
計						50,651		
単価						50,650	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	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 33 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	94,640	
直接人件費			式	1		59,660		
	地質調査技師		人	0.3	56,000	16,800		
	主任地質調査員		人	0.2	43,800	8,760		
	地質調査員		人	1	34,100	34,100		
材料費			式	1		34,986		
	格納箱		箱	1	30,300	30,300		
	木杭		本	4	607	2,428		
	雑品		式	1		2,258		材料費の 6.9 %
計						94,646		
単価						94,640		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	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
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	概要
直接人件費			式	1			30,440		
	地質調査技師		人	0.3	56,000		16,800		
	地質調査員		人	0.4	34,100		13,640		
材料費			式	1			852		
	雑品		式	1			852		直接人件費の 2.8 %
機械経費			式	1			38,522		
	自記水位計（水圧式）損料		日	30	1,272		38,160		
	電気水質計、pHメーター等損料		日	0.13	2,790		362		
計							69,814		
単価							69,810	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	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 35 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		9,700		
	技師（B）		人	0.2	48,500	9,700		
計						9,700		
単価						9,700	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	2025.09
歩掛適用年月	2025.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 36 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		14,550		
	技師（B）		人	0.3	48,500	14,550		
計						14,550		
単価						14,550	円／箇所	