清滝生駒道路水文調査業務 【業務設計書(公表資料)】

浪速国道事務所

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。

1. 業務名

業務名	清滝生駒道路水文調査業務
履行場所	(自)奈良県生駒市北田原町地先
	(至)奈良県生駒市鹿畑町地先

2. 業務内容

= · >/(4)/4/1 4 H			
1) 発注年月	令和 5年 4月	7) 施工県	奈良県
2) 事務所名	浪速国道事務所 工務課	8)地区	生駒市・奈良市・大和郡山市他
3)業務番号	20221219180042	9) 河川・路線	一般国道163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 5年 2月
5)変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6)履行期間	343 日間 自 令和 5年 4月18日	12) 単価適用年月	令和 5年 4月
	(当初) 至 令和 6年 3月25日	13)歩掛適用年月	令和 5年 4月
	(第 回変更) 至 年 月 日	14)前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明		業務内容	
本業務は、清滝生	生駒道路において、工事に伴う地下水等への影響を把握するため	水質分析 1 式、水位	観測1式、流量観測1式、揚水量調査1式、地下水定期観測
の基礎資料を得る	るために、河川、ため池及び井戸等の水位、流量、水質等の調査	1式、水利用調査1	式、解析等調查1式
を行うものである	5.		

3. 予算科目

1)予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名

業務名 清滝生駒道路水文調査業務					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	指	海要
一般調査		式	1		23, 904, 597				
直接調査費		式	1		23, 446, 532				
水質分析試料採取		式	1		505, 728				
試料採取		試料	72	7, 024	505, 728			単	1号
水質分析		式	1		2, 041, 620				
水質分析試験B		試料	26	21, 720	564, 720			単	2 号
水質分析試験L		試料	34	23, 890	812, 260			単	3 号
水質分析試験M		試料	8	45, 040	360, 320			単	4 号

業務名 清滝生駒道路水文調査業務			.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		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
水質分析試験N		試料	8	38, 040	304, 320			単	5 号
水位等測定		11-247-1		00, 040	001, 020				
7.12 4 707C		式	1		8, 132, 310				
自記水位計設置								単	6 号
		箇所	10	123, 100	1, 231, 000				
水位連続観測		for = F	0.5	50.000	5 110 550			単	7 号
		箇所・回	95	53, 890	5, 119, 550				
水位定期観測		Mr=r ra	107	0.700	001 001			単	8号
		箇所・回	107	8, 703	931, 221				
流量定期観測		箇所・回	10	10,000	254 400			単	9 号
		固別・凹	18	19, 690	354, 420				
流量定期観測		Wr=r ra	C.	7.049	47, 050			単	10 号
		箇所・回	6	7, 843	47, 058				
揚水量調査		Mr=r -	0.1	7 101	001 001			単	11 号
		箇所・回	31	7, 161	221, 991				

業務名 清滝生駒道路水文調査業務					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
地下水定期観測		箇所・回	30	7, 569	227, 070			単	12 号
水利用調査		式	1		12, 559, 874				
井戸調査A		箇所	3, 089	4, 066	12, 559, 874			単	13 号
直接経費		式	1		207, 000				
電子成果品作成費		式	1		207, 000			内	1号
間接調査費		式	1		458, 065				
旅費交通費		式	1		458, 065				
旅費交通費(率計上)		式	1		458, 065			内	2 号

業務名 清滝生駒道路水文調査業務					業 種項 目	地質調査 直接調査費+間	接調查費	
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
直接調査費+間接調査費								
		65-			00.004.505			
		式	1		23, 904, 597			
間接費								
		式	1		9, 245, 403			
			1		9, 245, 405			
諸経費								内 3号
		式	1		9, 245, 403			
			1		9, 245, 405			
一般調査業務費								
		式	1		33, 150, 000			
		K	1		33, 130, 000			
解析等調査								
		式	1		981, 270			
			1		901, 270			
直接業務費								
		式			001 070			
		I.	1		981, 270			
解析等調査								
			•		001 070			
		式	1		981, 270			
観測データ解析								単 14 号
		Angles	0.0	0.000	900 000			
		箇所	32	9, 060	289, 920]		

業務名 清滝生駒道路水文調査業務					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
報告書作成								内	4 号
		VII.6 754							
		業務	1		691, 350				
共通									
		式	1		171, 150				
			1		111, 100				
共通									
		式	1		171, 150				
			1		171, 100				
打合せ等									
		式	1		171, 150				
		T\	1		171, 150				
打合せ								内	5 号
		式	1		171, 150				
			1		171, 150				
直接原価(その他原価除く)									
		-4-			1 150 400				
		式	1		1, 152, 420				
その他原価									
					400 550				
		式	1		620, 578				
一般管理費等									
		_ 15c	_		2.5				
		式	1		947, 002				

業務名 清滝生駒道路水文調査業務					業 種 項 目	地質調査 解析等調査業務	5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
解析等調查業務費								
					0.700.000			
		式	1		2, 720, 000			
調査業務価格								
		式	1		35, 870, 000			
		T(1		35, 870, 000			
消費税相当額								
		式	1		3, 587, 000			
		10	1		3, 307, 000			
地質調査業務費								
		式	1		39, 457, 000			
		八	1		39, 457, 000			

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務記	適用年月 2023.04 適用年月 2023.04 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 1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								内 10 号
					式	1		207, 000	
計									
								207, 000	

		1	次	内	訳	書	単価i 歩掛i 労務i	適用年月 2023.04 適用年月 2023.04 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 2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								内 11 号
					式	1		458, 065	
計									
								458, 065	

		1 次	内	訳	書	単価) 歩掛う 労務	適用年月 2023.04 適用年月 2023.04 1.000-0	1 1 0000-0000-0000-0000-1-0 0
内 3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		21, 862, 977	7
	諸経費率			14	1		21, 002, 911	
				%	42. 3			
諸経費				,,				諸経費対象額×諸経費率
				式	1		9, 248, 039	
調整額								
							-2, 636	5
計								
							9, 245, 403	3

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務調	適用年月 2023.04 適用年月 2023.04 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 4号	報告書作成								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成								内 12 号
					業務	1		691, 350	
計									
								691, 350	

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務記	適用年月 2023.04 適用年月 2023.04 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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
	打合せ								内 13 号
					式	1		171, 150	
計									
								171, 150	

			19 +		73 137 PM	1.000-000	0-0000-0000-0000-1-
6 号	水質分析試験B						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	pH値						
			検体	1	575	575	
	ヒ素		(円)(平)	1	575	575	
	亜鉛		検体	1	4, 000	4, 000	
	<u> </u>						
			検体	1	3, 100	3, 100	
	銅						
			検体	1	3, 100	3, 100	
	全窒素 (加圧分解法)						
			検体	1	3, 550	3, 550	
	科学的酸素要求量(COD)					,	
			検体	1	2, 750	2, 750	
	浮遊物質(SS)		(大)	1	2, 100	2, 100	
			10.71				
	溶存酸素(DO)		検体	1	1, 900	1, 900	
	(日日)						
	Z-C-C-W-4		検体	1	1, 950	1, 950	
	電気伝導率						
			検体	1	800	800	
 							
						21, 725	

			19 +		刀 45 0	1.000=000	0-0000-0000-0000-1-0	
为 7号	水質分析試験L							
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	臭気							
			検体	1	475	475		
	色度							
			検体	1	700	700		
	濁度							
			検体	1	700	700		
	p H値		, , , ,					
			検体	1	575	575		
	塩化物イオン							
			検体	1	2,650	2, 650		
	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		
	有機物(全有機炭素)							
			検体	1	3, 400	3, 400		
	一般細菌							
			検体	1	4, 170	4, 170		
	大腸菌 (水道水項目)							
			検体	1	3, 300	3, 300		
	味							
			検体	1	475	475		

単価適用年月 2023.04 歩掛適用年月 2023.04 2023.04 労務調整係数 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

7 号 水質分析試験L 名称・規格 条件 単位 単価 項目 数量 金額 摘要 計 23, 895

単価適用年月 2023.04 歩掛適用年月 2023.04 労務調整係数 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

国土交通省 近畿地方整備局

8 号	水質分析試験M						000-0000-0000-1
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	臭気						
			検体	1	475	475	
	色度		1欠14	1	475	410	
			検体	1	700	700	
	濁度						
			検体	1	700	700	
	pH値						
			検体	1	575	575	
	塩化物イオン						
			検体	1	2, 650	2, 650	
	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	
	有機物(全有機炭素)						
			検体	1	3, 400	3, 400	
	一般細菌						
			検体	1	4, 170	4, 170	
	大腸菌(水道水項目)						
			検体	1	3, 300	3, 300	
	味						
			検体	1	475	475	

- 4 -

			F/ \	<u> </u>	力份前	1.000-00	00-0000-0000-0000-1-0
8 号	水質分析試験M						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	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	
	全窒素 (加圧分解法)						
			検体	1	3, 550	3, 550	
	科学的酸素要求量 (СОД)						
			検体	1	2, 750	2, 750	
	浮遊物質 (SS)						
			検体	1	1, 900	1, 900	
	溶存酸素 (DO)						
			検体	1	1, 950	1, 950	
	電気伝導率						
			検体	1	800	800	
計							
						45, 045	
							_

1. 55 /\ 15 24 24 25		F9 \	<u> </u>	力伤前	明笠休致 1.000-00	000-0000-0000-0000-1-
水質分析試験						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
臭気						
		10.71				
A 中		横体	1	475	475	
巨皮						
		検体	1	700	700	
濁度						
		検体	1	700	700	
p H値						
		捡 /木	1	575	E75	
塩化物イオン		(円)14	1	919	979	
T 7// T 4 / / / / T		検体	1	2,650	2, 650	
		検体	1	3, 050	3, 050	
マンガン及びその化合物		$\mid \cdot \mid$				
		検体	1	3. 200	3. 200	
アルカリ度		10011		-,		
		+4-14-	1	0.050	0.050	
硝酸性容素及び亜硝酸性容素		快件	1	2, 050	2, 050	
时从江王水及 亚帕欧江王水						
		検体	1	4, 400	4, 400	
有機物(全有機炭素) 						
		検体	1	3, 400	3, 400	
一般細菌						
			1	4 170	4 170	
	色度 濁度 p H値 塩化物イオン 亜硝酸性窒素 マンガン及びその化合物 アルカリ度 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 有機物 (全有機炭素)	名称・規格 条件 臭気 色度 濁度 財化 塩化物イオン 塩化物イオン 亜硝酸性窒素 マンガン及びその化合物 アルカリ度 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 有機物(全有機炭素) 有機物(全有機炭素)	水質分析試験N 名称・規格 条件 単位 臭気 検体 色度 検体 濁度 検体 p H値 検体 塩化物イオン 検体 亜硝酸性窒素 検体 マンガン及びその化合物 検体 アルカリ度 検体 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 検体 有機物(全有機炭素) 検体	水質分析試験N 名称・規格 条件 単位 数量 臭気 検体 1 色度 検体 1 財植 1 塩化物イオン 検体 1 亜硝酸性窒素 検体 1 マンガン及びその化合物 検体 1 アルカリ度 検体 1 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 検体 1 有機物(全有機炭素) 検体 1 一般細菌 検体 1	木質分析試験N 単位 数量 単価 臭気 検体 1 475	水質分析試験N

		- 54 14	F'/ \		力份可	間整係数 1.000-00	000-0000-0000-0000-1-0
9 号	水質分析試験N						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	大腸菌 (水道水項目)			·			
			検体	1	3, 300	3, 300	
	味						
			検体	1	475	475	
	鉄及びその化合物						
			検体	1	3, 100	3, 100	
	全硬度						
			検体	1	2,850	2, 850	
	蒸発残留物						
			検体	1	2, 950	2, 950	
計							
						38, 045	

電子成果品作品		2	次	内	訳	書	単価適 歩掛適 労務調	用年月 2023.04 用年月 2023.04 整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 10 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								
								207 200	
計					式	1		207, 000	
								207, 000	
旅費交通費(經									
	率計上)	2	次	内	訳	書	単価適 歩掛適 労務調	用年月 2023.04	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 11 号	率計上) 旅費交通費	2	<u> </u>	内	訳	書	▶掛適	用年月 2023.04	
内 11 号 項目		2	条件	内	記 単位	数量	▶掛適	用年月 2023.04	
	旅費交通費	2		内			歩掛適 労務調	用年月 2023.04 整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
	旅費交通費 名称・規格	2		内	単位		歩掛適 労務調	用年月 2023.04 整係数 1.000-0	摘要
	旅費交通費 名称・規格	2		内		数量	歩掛適 労務調	用年月 2023.04 整係数 1.000-0	摘要
項目	旅費交通費 名称・規格	2		内	単位	数量	歩掛適 労務調	用年月 2023.04 整係数 1.000-0	摘要
項目	旅費交通費 名称・規格	2		内	単位	数量	歩掛適 労務調	用年月 2023.04 整係数 1.000-0	摘要
項目	旅費交通費 名称・規格	2		内	単位	数量	歩掛適 労務調	用年月 2023.04 整係数 1.000-0	摘要
項目	旅費交通費 名称・規格	2		内	単位	数量	歩掛適 労務調	用年月 2023.04 整係数 1.000-0	摘要
項目	旅費交通費 名称・規格	2		<u>内</u>	単位	数量	歩掛適 労務調	用年月 2023.04 整係数 1.000-0	摘要

内 12 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		691, 350	
	主任技師		10	1		031, 000	
						0.5.000	
	技師 (A)		人	3. 3	62, 200	205, 260	
	TXPIP (A)						
			人	5. 4	55, 200	298, 080	
	技師 (B)						
			人	2. 5	45, 300	113, 250	
	技師 (C)						
			人	2. 1	35, 600	74, 760	
計			/		00,000	. 1, 100	
						601 250	
						691, 350	

			H/ \		労務記	<u> 1.000-0t</u>	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 13 号	打合せ						
1							
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
1						İ	Į
·			式	1		171, 150	
1	主任技師					ĺ	
1				1 -	62, 200	93, 300	
	技師(A)		人	1. 5	02, 200	93, 300	
1	1Xbh (V)					i	Į.
1			人	1	55, 200	55, 200	Į.
	技師 (B)						
1						i	Į.
1			人	0. 5	45, 300	22, 650	
計						İ	
1						171, 150	Į.
<u> </u>			+		 	171, 130	
1						İ	
·						i	
1							Į.
1			+			-	
1							Į.
							Į.
			+		 		
						İ	
			+		 	+	
						i	
						İ	
						1	

		1	次	単	価	表	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2023.04 2023.04 32023.04 1.000-00	000-0000-0000-0000-1-0 0
単 1号	試料採取				単位	試料	数量	1	単価 7,024
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	試料採取								単 15 号
					口	1	7,024	7, 024	
計									
								7, 024	
単価									
								7, 024	円/試料

		1	次	単	価	表	単価注 歩掛注 労務	適用年月 2023.04 適用年月 2023.04 1.000-0		000-0000-1-0 0
単 2号	水質分析試験B				単位	試料	数量	1	単価	21, 720
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	水質分析試験B								内 6号	<u>1.</u> 7
					式	1		21, 725		
計										
								21, 725		
単価										
								21, 720	円/試料	

		1	次	単	価	表	単価道 歩掛道 労務調	適用年月 2023.04 2023.04 2023.04 1.000-0		000-0000-1-0 0
単 3号	水質分析試験L				単位	試料	数量	1	単価	23, 890
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	水質分析試験L								内 7 号	<u>1.</u>
					式	1		23, 895		
計										
								23, 895		
単価										
								23, 890	円/試料	

		1	次	単	価	表	単価证 歩掛证 労務記	適用年月 2023.04 適用年月 2023.04 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
単 4号	水質分析試験M				単位	試料	数量	1	単価 45,040
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	水質分析試験M								内 8 号
					式	1		45, 045	
計									
								45, 045	
単価									
								45, 040	円/試料

		1	次	単	価	表	┃歩掛迫	適用年月 2023.04 2023.04 2023.04 1.000-0		000-0000-1-0 0
単 5号	水質分析試験N				単位	試料	数量	1	単価	38, 040
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	水質分析試験N								内 9号	1.
					式	1		38, 045		
計										
								38, 045		
単価										
								38, 040	円/試料	

		1	次	単	価	表	歩掛〕	適用年月 2023.04 適用年月 2023.04 調整係数 1.000-0		000-0000-1-0 0
単 6号	自記水位計設置				単位	箇所	数量	1	単価	123, 100
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	自記水位計設置 (井戸)				箇所	1	123, 100	123, 100	単 16 号	1.7
計					回刀	1	123, 100	123, 100		
単価									円/箇所	

		次	単	価	表	少海道 労務訓	通用年月 2023.04 通用年月 2023.04 調整係数 1.000-00		00-0000-1-0 0
単 7号 水位	立連続観測			単位	箇所・回	数量	1	単価	53, 890
項目	名称・規格	条件		単位	数量	単価	金額		摘要
水位	立連続観測							単 17 号	-
				箇所・回	1	53, 890	53, 890		
計									
							53, 890		
単価									
							53, 890	円/箇所・	口

		1	次	単	価	表	▋歩掛道	適用年月 2023.04 適用年月 2023.04 間整係数 1.000-0		000-0000-1-0 0
単 8号	水位定期観測				単位	箇所・回	数量	1	単価	8, 703
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	水位定期観測								単 18 号	7
					箇所・回	1	8, 703	8, 703		
計										
								8, 703		
単価										
								8, 703	円/箇所・	口

		1	次	単	価	表	単価道 歩掛道 労務 記	適用年月 2023.04 適用年月 2023.04 間整係数 1.000-0		00-0000-1-0 0
単 9号	流量定期観測				単位	箇所・回	数量	1	単価	19, 690
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	流量定期観測(断面法)								単 19号	.
					箇所・回	1	19, 690	19, 690		
計										
								19, 690		
単価										
								19, 690	円/箇所・	口

		1	次	単	価	表	┃歩掛迫	窗用年月 2023.04 窗用年月 2023.04 間整係数 1.000-0		000-0000-1-0 0
単 10 号	流量定期観測				単位	箇所・回	数量	1	単価	7, 843
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	流量定期観測(容器法)								単 20 号	1,
					箇所・回	1	7, 843	7, 843		
計								7, 843		
単価									円/箇所・	回
								,		

		1	次	単	価	表	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2023.04 2023.04 2023.04 1.000-0		000-0000-1-0 0
単 11 号	揚水量調査				単位	箇所・回	数量	1	単価	7, 161
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	揚水量調査								単 21 号	1
					箇所・回	1	7, 161	7, 161		
計										
								7, 161		
単価									l hala	_
								7, 161	円/箇所・	旦 —

		1	次	単	価	表	┃歩掛〕	適用年月 2023.04 適用年月 2023.04 調整係数 1.000-0		000-0000-1-0 0
単 12 号	地下水定期観測				単位	箇所・回	数量	1	単価	7, 569
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	地下水定期観測								単 22 号	1.
					箇所・回	1	7, 569	7, 569		
計								7, 500		
光年								7, 569		
単価								7, 569	円/箇所・	回
								,,,,,,	147 [477]	

		1	次	単	価	表	単価道 歩掛道 労務詞	適用年月 2023.04 適用年月 2023.04 間整係数 1.000-0		000-0000-1-0 0
単 13 号	井戸調査A				単位	箇所	数量	1	単価	4, 066
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	井戸調査A								単 23 号	1.
					箇所	1	4, 066	4, 066		
計										
								4, 066		
単価										
								4, 066	円/箇所	

		1	次	単	価	表	┃歩掛〕	適用年月 2023.04 適用年月 2023.04 1.000-0		000-0000-1-0 0
単 14 号	観測データ解析				単位	箇所	数量	1	単価	9, 060
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								単 24 号	<u>;</u>
					箇所	1	9, 060	9, 060		
計										
								9, 060		
単価										
								9, 060	円/箇所	

		<i>></i>	1,		73 123 H	同登徐釵 1.000=0	000-0000-0000-0000-1-0
単 15 号	試料採取		単位	口	数量	1	単価 7,024
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		6, 820	
	主任地質調査員						
			人	0. 1	39, 100	3, 910	
	地質調査員		7.			-,:2:	
			人	0. 1	29, 100	2, 910	
材料費							
			式	1		204	直接人件費の3%
計			10	1		204	
рI							
						7, 024	
単価							
						5 004	H /F
						7, 024	円/回

			- ''		77 177 17	同整係数 1.000=0	000-0000-0000-0000-1-0 0
単 16 号	自記水位計設置(井戸)		単位	箇所	数量	1	単価 123, 100
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, 130	
	地質調査技師						
			人	0. 5	53, 800	26, 900	
	主任地質調査員			0.0	33,000	20, 300	
	上上地员则且只						
			人	0.1	39, 100	3, 910	
	地質調査員						
			人	1	29, 100	29, 100	
	普通作業員						
			人	0. 2	21, 100	4, 220	
 材料費				0.2	21, 100	1, 220	
MATE A							直接人件費の 92 %
			式	1		58, 999	
計							
))/ free						123, 129	
単価							
						123, 100	円/箇所
						120, 100	147 [2]77
		-					
						1	

単価適用年月 歩掛適用年月	2023. 04	
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0	0

		<i>></i>	1,		7J 177 H/F	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	000-0000-0000-0000-1-0 0
単 17 号	水位連続観測		単位	箇所・回	数量	1	単価 53, 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		28, 220	
	地質調査技師						
			人	0. 2	53, 800	10, 760	
	地質調査員			0. 2	55, 800	10, 700	
	地員朔生貝						
			人	0.6	29, 100	17, 460	
材料費							
							直接人件費の3%
			式	1		846	
機械経費							
			-4-	•		0.4.000	直接人件費の 88 %
⇒ 1			式	1		24, 833	
計							
						53, 899	
単価						,	
, ,,,,,							
						53, 890	円/箇所・回

	単価通	適用年月 適用年月	2023. 04 2023. 04		
	労務調 労務調	国用 千月 周整係数		000-0000-00	00-0000-1-0 0
数量				単価	
		A #a	1		8, 703
単価		金額	₹		摘要
			8, 290		
53, 8	PNN		5, 380		
<i>00</i> , c	300		υ, σου		
			I		
29, 1	100		2, 910		
			165	直接人件費	か 2 %
			100		
			I	直接人件費	の 3 %
			248		
			8, 703		
		8	8, 703	円/箇所・	口

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 8,290 地質調查技師 人 0.1 53,800 5,380 地質調查員 人 0.1 29,100 2,910 材料費 人 0.1 29,100 2,910	H	L. M. J. Harfert Na.				/J 4万 I/	可走 / M	000-0000-0000-1-0 0
項目 名称・規格 条件 単位 数量 単価 金額 摘要 直接人件費 上質調査技師	単 18 号	水位定期観測					1	8, 703
大	項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
地質調査技師	直接人件費							
大 0.1 53,800 5,380		to the same to the first		式	1		8, 290	
地質調査員		地質調査技師						
大				人	0. 1	53, 800	5, 380	
対料費		地質調査員						
機械経費 式 1 165 計 1 248 単価 8,703				人	0. 1	29, 100	2, 910	
機械経費 計 単価	材料費							直接人件費の 2 %
Table				式	1		165	
計 8,703 単価 1	機械経費							
単価				式	1		248	
単価	計							
							8, 703	
8,703 円/箇所・回	単価							
							8, 703	円/箇所・回

		<i>y</i> + 1	1,		7J 177 H/H	1.000 0	000-0000-0000-0000-1-0 0
単 19 号	流量定期観測(断面法)		単位	箇所・回	数量	1	単価 19,690
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		16, 550	
	主任地質調査員						
			人	0. 2	39, 100	7, 820	
	地質調査員			0. 2	39, 100	1, 620	
	地員嗣重員						
			人	0.3	29, 100	8, 730	
材料費							
							直接人件費の 4 %
			式	1		662	
機械経費							
							直接人件費の 15 %
-1			式	1		2, 482	
計							
						19, 694	
単価						10,001	
1 1124							
						19, 690	円/箇所・回

流量定期観測		2	次	単	価	表	単価適 歩掛適 労務調	[用年月 2023.04 [用年月 2023.04]整係数 1.000-0		000-0000-1-0 0
単 20 号	流量定期観測(容器法)				単位	箇所・回	数量	1	単価	7, 843
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		6, 820		
	主任地質調査員							,		
					人	0. 1	39, 100	3, 910		
	地質調査員									
					人	0. 1	29, 100	2, 910		
材料費									直接人件費	·の 5 %
					式	1		341		
機械経費					_4_			999	直接人件費	の 10 %
					式	1		682		
可								7, 843		
単価								7,040		
								7, 843	円/箇所・	口

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 2023.04 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目 名称・規格 条件 単位 数量 単価 全額 有要 接入件費 式 1 6,820 主任地質調查員 人 0.1 39,100 3,910 地質調查員 人 0.1 29,100 2,910 料費 式 1 341		le Le man L		1				000-0000-0000-0000-1-0 0
項目 名称・規格 条件 単位 数量 単価 金額 摘要 接入件費 式 1 6,820 1 6,820 主任地質調査員 人 0.1 39,100 3,910 地質調査員 人 0.1 29,100 2,910 料費 式 1 341 計 (方,161) 7,161	単 21 号	揚水量調査					1	7, 161
主任地質調査員 式 1	項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任地質調査員 式 1	直接人件費							
主任地質調查員 人 0.1 39,100 3,910 地質調查員 人 0.1 29,100 2,910 科費 式 1 341 計 (7,161 単価 () (() ()								
大 0.1 39,100 3,910				式	1		6, 820	
地質調査員		主任地質調査員						
地質調査員				1	0.1	20, 100	2.010	
大		地統細木具		\ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	0. 1	39, 100	3, 910	
料費 式 1 341 計 7,161 単価 一 一 一		地頁碗宜貝						
料費 式 1 341 計 7,161 単価 一 一 一					0. 1	29, 100	2, 910	
対 式 1 341 計 7,161 単価	 材料費			/		,	.,	
対 式 1 341 計 (2) (3) (3) 単価 (3) (3) (3) (3) 財価 (3) (3) (3) (3) (3) (4) (3) (3) (3) (3) (3) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4)								直接人件費の 5 %
単価 7,161				式	1		341	
<u></u> <u><u></u> <u></u> <u></u> <u></u> <u></u> </u>	計							
<u></u> <u><u></u> <u></u> <u></u> <u></u> <u></u> </u>								
							7, 161	
7,161 円/箇所・回	単価							
							7 161	田/笛話•同
							7, 101	147 四川 四

1	単価道	適用年月 適用年月 調整係数	2023. 04 2023. 04		
	労務調	調整係数)00-0000-00	00-0000-1-0 0
数量				単価	
単価		金額	1		7,569 摘要
早個		並領	₹		加安
			6, 820		
39, 1	100		3, 910		
29, 1	100		2, 910		
			,		
			204	直接人件費	の 3 %
			204		
				直接人件費	の 8 %
			545		
			7, 569		
		,	7, 569	円/箇所・	□

単 22 号	地下水定期観測		単位	箇所・回	数量	1	単価 7,569
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		6, 820	
	主任地質調査員						
			人	0. 1	39, 100	3, 910	
	地質調査員						
			人	0. 1	29, 100	2, 910	
材料費			式	1		204	直接人件費の 3 %
機械経費			式				直接人件費の 8 %
計			20	1			
 単価						7, 569	
平 伽						7, 569	円/箇所・回
			l				<u> </u>

					73 173 19	同整係数 1.000=0	000-0000-0000-0000-1-0
単 23 号	井戸調査A		単位	箇所	数量	100	単価 4,066
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		394, 800	
	地質調査技師						
			人	1	53, 800	53, 800	
	主任地質調査員			1	00,000	00,000	
	工工心具胸上只						
			人	5	39, 100	195, 500	
	地質調査員						
				_			
la lakel db			人	5	29, 100	145, 500	
材料費							直接人件費の 3 %
			式	1		11, 844	回该八件頁 V) 3 /0
計				_			
						406, 644	
単価							
						4, 066	円/箇所
						4,000	门/ 固別

項目

観測データ解析

技師 (B)

名称・規格

单 24 号

直接人件費

計

単価

2 次 単 価 表

条件

単位

単位

式

箇所

数量

1

0.2

	単価道 歩掛道 労務調	通用年月 適用年月 調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-00	000-0000-00	00-0000-1-0 0	
	数量		1	単価	9, 060	
	単価	金額		摘要		
			9, 060			
	45, 300		9, 060			
			9, 060			
_						

9,060

円/箇所