

契約年月日 令和 6 年 4 月 18 日

西舞鶴道路他水文調査業務

【業務設計書（公表資料）】

福知山河川国道事務所 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	西舞鶴道路他水文調査業務
履行場所	京都府舞鶴市上安地先 京都府福知山市夜久野町井田地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 4月	7) 施工県	京都府
2) 事務所名	福知山河川国道事務所 工務第二課	8) 地 区	舞鶴市
3) 業務番号	21863522040002	9) 河川・路線	一般国道27号
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 6年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	530 日間 自 令和 6年 4月19日 (当初) 至 令和 7年 9月30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	
本業務は、西舞鶴道路、福知山道路及び夜久野改良の工事施工に伴い、工事の近接箇所において水涸れ、水質変化等の現象が発生した際の原因究明のための基礎資料を得るための水文調査を目的とする業務である。		一般調査 1式	

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名

設計内訳書

業務名	西舞鶴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
一般調査		式	1		32,903,728			
直接調査費		式	1		32,214,342			
水文調査（西舞鶴道路）		式	1		10,004,542			
水位観測（自記）		回	143	30,360	4,341,480			単 1 号
水位観測（手計）		回	63	8,932	562,716			単 2 号
流量観測（容器法）		回	153	7,738	1,183,914			単 3 号
井戸揚水量調査		回	432	7,884	3,405,888			単 4 号
利用水量調査		回	68	7,508	510,544			単 5 号

設計内訳書

業務名	西舞鶴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
水文調査（夜久野改良）		式	1		417,410			
流量観測（断面法）		回	17	15,450	262,650			単 6 号
流量観測（容器法）		回	20	7,738	154,760			単 7 号
水文調査（福知山道路）		式	1		4,689,756			
水位観測（自記）		回	85	30,360	2,580,600			単 8 号
水位観測（手計）		回	24	8,932	214,368			単 9 号
水位観測（池水位観測 手計）		回	6	8,927	53,562			単 10 号
流量観測（断面法）		回	61	15,450	942,450			単 11 号

設計内訳書

業務名	西舞鶴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
井戸揚水量調査		回	114	7,884	898,776			単 12 号
水質調査（西舞鶴道路）		式	1		13,499,702			
簡易水質調査		回	467	9,628	4,496,276			単 13 号
採水		回	312	7,508	2,342,496			単 14 号
水質分析（共通3項目）		検体	126	8,300	1,045,800			単 15 号
水質分析（水道法簡易11項目）		検体	126	23,890	3,010,140			単 16 号
水質分析（汚濁3項目）		検体	114	1,975	225,150			単 17 号
水質分析（農業用水9項目＋色度・濁度）		検体	48	23,120	1,109,760			単 18 号

設計内訳書

業務名	西舞鶴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（河川環境＋C r 6＋）		検体	24	14, 570	349, 680			単 19 号
水質分析（硬度＋C r 6＋）		検体	156	5, 900	920, 400			単 20 号
水質調査（夜久野改良）		式	1		754, 400			
簡易水質調査		回	37	9, 628	356, 236			単 21 号
採水		回	13	7, 508	97, 604			単 22 号
水質分析（農業用水 9 項目＋色度・濁度）		検体	13	23, 120	300, 560			単 23 号
水質調査（福知山道路）		式	1		2, 606, 532			
簡易水質調査		回	176	9, 628	1, 694, 528			単 24 号

設計内訳書

業務名	西舞鶴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
採水		回	28	7,508	210,224			単 25 号
水質分析（水道法簡易 1 1 項目＋鉄・マンガン・浮遊物質量（SS））		検体	6	32,190	193,140			単 26 号
水質分析（農業用水 9 項目＋色度・濁度）		検体	22	23,120	508,640			単 27 号
電子成果品作成費		式	1		242,000			
電子成果品作成費		式	1		242,000			内 1 号
間接調査費		式	1		689,386			
旅費交通費		式	1		689,386			
旅費（率計上）		式	1		689,386			内 2 号

設計内訳書

業務名	西舞鶴道路他水文調査業務				業 種 項 目	地質調査 直接調査費＋間接調査費		
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		式	1		32,903,728			
間接費		式	1		15,516,272			
諸経費		式	1		15,516,272			内 3 号
一般調査業務費		式	1		48,420,000			
解析等調査		式	1		2,360,412			
直接業務費		式	1		2,360,412			
解析等調査		式	1		2,360,412			
現地踏査資料検討		業務	1		426,300			内 4 号

設計内訳書

業務名	西舞鶴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
観測データ解析		箇所	108	9,534	1,029,672			単 28 号
報文執筆		業務	1		904,440			内 5 号
共通		式	1		289,800			
共通		式	1		289,800			
打合せ等		式	1		289,800			
打合せ		式	1		289,800			内 6 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		2,650,212			
その他原価		式	1		1,421,672			

設計内訳書

業務名	西舞鶴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		2,188,116			
解析等調査業務費		式	1		6,260,000			
調査業務価格		式	1		54,680,000			
消費税相当額		式	1		5,468,000			
地質調査業務費		式	1		60,148,000			

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	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		31, 972, 342	
	電子成果品作成費		式	1		242, 000	4. 7×調査費(千円)÷0. 38 (千円未満切り捨て)
計						242, 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 2 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		32, 214, 342	
	旅費（率計上）		式	1		689, 386	直接調査費×0. 0214
計						689, 386	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 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		25, 240, 458	
	諸経费率		%	61. 5			
諸経費			式	1		15, 522, 881	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-6, 609	
計						15, 516, 272	

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	現地踏査資料検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査資料検討		業務	1		426, 300	内 7 号
計						426, 300	

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	報文執筆						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報文執筆		業務	1		904, 440	内 8 号
計						904, 440	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 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		289, 800	内 9 号
計						289, 800	

現地踏査資料検討

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 7 号	現地踏査資料検討						
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		426, 300	
	主任技師		人	3. 5	64, 800	226, 800	
	技師（A）		人	3. 5	57, 000	199, 500	
計						426, 300	

報文執筆

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 8 号	報文執筆						
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		904, 440	
	理事・技師長		人	2. 1	75, 800	159, 180	
	主任技師		人	4. 2	64, 800	272, 160	
	技師（A）		人	8. 3	57, 000	473, 100	
計						904, 440	

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 9 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	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	水位観測（自記）		単位	回	数量	1	単価	30,360
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水位観測（自記）		回	1	30,360	30,360	単 29 号	
計						30,360		
単価						30,360	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	水位観測（手計）		単位	回	数量	1	単価	8,932
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水位観測（手計）		回	1	8,932	8,932	単 30 号	
計						8,932		
単価						8,932	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	流量観測（容器法）		単位	回	数量	1	単価	7,738
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	流量観測（容器法）		回	1	7,738	7,738	単 31 号	
計						7,738		
単価						7,738	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	井戸揚水量調査		単位	回	数量	1	単価	7,884
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	井戸揚水量調査		回	1	7,884	7,884	単 32 号	
計						7,884		
単価						7,884	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	利用水量調査		単位	回	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	
	利用水量調査		回	1	7, 508	7, 508	単 33 号	
計						7, 508		
単価						7, 508	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	流量観測（断面法）		単位	回	数量	1	単価	15, 450
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	流量観測 定期観測（断面法）		回	1	15, 450	15, 450	単 34 号	
計						15, 450		
単価						15, 450	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	流量観測（容器法）		単位	回	数量	1	単価	7, 738
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	流量観測（容器法）		回	1	7, 738	7, 738	単 35 号	
計						7, 738		
単価						7, 738	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	水位観測（自記）		単位	回	数量	1	単価	30, 360
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水位観測（自記）		回	1	30, 360	30, 360	単 36 号	
計						30, 360		
単価						30, 360	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 9 号	水位観測（手計）		単位	回	数量	1	単価	8,932
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水位観測（手計）		回	1	8,932	8,932	単 37 号	
計						8,932		
単価						8,932	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 10 号	水位観測（池水位観測 手計）		単位	回	数量	1	単価	8,927
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水位観測（池水位観測 手計）		回	1	8,927	8,927	単 38 号	
計						8,927		
単価						8,927	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 11 号	流量観測（断面法）		単位	回	数量	1	単価	15,450
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	流量観測 定期観測（断面法）		回	1	15,450	15,450	単 39 号	
計						15,450		
単価						15,450	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 12 号	井戸揚水量調査		単位	回	数量	1	単価	7,884
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	井戸揚水量調査		回	1	7,884	7,884	単 40 号	
計						7,884		
単価						7,884	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 13 号	簡易水質調査		単位	回	数量	1	単価	9,628
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	簡易水質調査		回	1	9,628	9,628	単 41 号	
計						9,628		
単価						9,628	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 14 号	採水		単位	回	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		回	1	7,508	7,508	単 42 号	
計						7,508		
単価						7,508	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 15 号	水質分析（共通 3 項目）		単位	検体	数量	1	単価	8, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質分析（共通 3 項目）		検体	1	8, 300	8, 300	単 43 号	
計						8, 300		
単価						8, 300	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 16 号	水質分析（水道法簡易 1 1 項目）		単位	検体	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（水道法簡易 1 1 項目）		検体	1	23, 890	23, 890	単 44 号	
計						23, 890		
単価						23, 890	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 17 号	水質分析（汚濁 3 項目）		単位	検体	数量	1	単価	1, 975
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質分析（汚濁 3 項目）		検体	1	1, 975	1, 975	単 45 号	
計						1, 975		
単価						1, 975	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 18 号	水質分析（農業用水 9 項目＋色度・濁度）		単位	検体	数量	1	単価	23, 120
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質分析（農業用水 9 項目＋色度・濁度）		検体	1	23, 120	23, 120	単 46 号	
計						23, 120		
単価						23, 120	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 19 号	水質分析 (河川環境+ C r 6+)		単位	検体	数量	1	単価	14, 570
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質分析 (河川環境+ C r 6+)		検体	1	14, 570	14, 570	単 47 号	
計						14, 570		
単価						14, 570	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 20 号	水質分析 (硬度+ C r 6+)		単位	検体	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	
	水質分析 (硬度+ C r 6+)		検体	1	5, 900	5, 900	単 48 号	
計						5, 900		
単価						5, 900	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 21 号	簡易水質調査		単位	回	数量	1	単価	9,628
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	簡易水質調査		回	1	9,628	9,628	単 49 号	
計						9,628		
単価						9,628	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 22 号	採水		単位	回	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		回	1	7,508	7,508	単 50 号	
計						7,508		
単価						7,508	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 23 号	水質分析（農業用水 9 項目＋色度・濁度）		単位	検体	数量	1	単価	23, 120
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質分析（農業用水 9 項目＋色度・濁度）		検体	1	23, 120	23, 120	単 51 号	
計						23, 120		
単価						23, 120	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 24 号	簡易水質調査		単位	回	数量	1	単価	9, 628
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	簡易水質調査		回	1	9, 628	9, 628	単 52 号	
計						9, 628		
単価						9, 628	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 25 号	採水		単位	回	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		回	1	7, 508	7, 508	単 53 号	
計						7, 508		
単価						7, 508	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 26 号	水質分析（水道法簡易 1 1 項目＋鉄・マンガン・浮遊物質量（SS））		単位	検体	数量	1	単価	32, 190
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質分析（水道法簡易 1 1 項目＋鉄・マンガン・浮遊物質量（SS））		検体	1	32, 190	32, 190	単 54 号	
計						32, 190		
単価						32, 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 27 号	水質分析（農業用水 9 項目＋色度・濁度）		単位	検体	数量	1	単価	23, 120
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質分析（農業用水 9 項目＋色度・濁度）		検体	1	23, 120	23, 120	単 55 号	
計						23, 120		
単価						23, 120	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 28 号	観測データ解析		単位	箇所	数量	1	単価	9, 534
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		箇所	1	9, 534	9, 534	単 56 号	
計						9, 534		
単価						9, 534	円／箇所	

水位観測（自記）

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 29 号	水位観測（自記）		単位	回	数量	1	単価	30, 360
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		29, 480		
	地質調査技師		人	0. 2	53, 200	10, 640		
	地質調査員		人	0. 6	31, 400	18, 840		
材料費			式	1		884		
	雑品		式	1		884	直接人件費の 3 %	
計						30, 364		
単価						30, 360	円／回	

水位観測（手計）

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 30 号	水位観測（手計）		単位	回	数量	1	単価	8, 932
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, 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		472		
	テスター式水位計損料		台	1	219	219		
	雑品		式	1		253	直接人件費の 3 %	
計						8, 932		
単価						8, 932	円／回	

流量観測（容器法）

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	流量観測（容器法）		単位	回	数量	1	単価	7, 738
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		448		
	ポリバケツ		個	0. 05	291	14		
	メスシリンダー		個	0. 05	1, 410	70		
	雑品		式	1		364	直接人件費の 5 %	
計						7, 738		
単価						7, 738	円／回	

井戸揚水量調査

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 32 号	井戸揚水量調査		単位	回	数量	1	単価	7, 884
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		364		
	雑品		式	1		364	直接人件費の 5 %	
機械経費			式	1		230		
	ポータブル水質計		日	0. 1	2, 307	230		
計						7, 884		
単価						7, 884	円／回	

利用水量調査

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 33 号	利用水量調査		単位	回	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	
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／回	

流量観測（断面法）

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 34 号	流量観測 定期観測（断面法）		単位	回	数量	1	単価	15,450
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		14,580		
	主任地質調査員		人	0.2	41,500	8,300		
	地質調査員		人	0.2	31,400	6,280		
材料費			式	1		877		
	流速計		個	0.05	2,974	148		
	雑材料		式	1		729	直接人件費の 5 %	
計						15,457		
単価						15,450	円／回	

流量観測（容器法）

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 35 号	流量観測（容器法）		単位	回	数量	1	単価	7, 738
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		448		
	ポリバケツ		個	0. 05	291	14		
	メスシリンダー		個	0. 05	1, 410	70		
	雑品		式	1		364	直接人件費の 5 %	
計						7, 738		
単価						7, 738	円／回	

水位観測（自記）

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 36 号	水位観測（自記）		単位	回	数量	1	単価	30, 360
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		29, 480		
	地質調査技師		人	0. 2	53, 200	10, 640		
	地質調査員		人	0. 6	31, 400	18, 840		
材料費			式	1		884		
	雑品		式	1		884	直接人件費の 3 %	
計						30, 364		
単価						30, 360	円／回	

水位観測（手計）

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 37 号	水位観測（手計）		単位	回	数量	1	単価	8, 932
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, 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		472		
	テスター式水位計損料		台	1	219	219		
	雑品		式	1		253	直接人件費の 3 %	
計						8, 932		
単価						8, 932	円／回	

水位観測（池水位観測 手計）

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 38 号	水位観測（池水位観測 手計）		単位	回	数量	1	単価	8, 927
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, 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		467		
	テスター式水位計損料		台	1	214	214		
	雑材料		式	1		253	直接人件費の 3 %	
計						8, 927		
単価						8, 927	円／回	

流量観測（断面法）

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 39 号	流量観測 定期観測（断面法）		単位	回	数量	1	単価	15,450
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		14,580		
	主任地質調査員		人	0.2	41,500	8,300		
	地質調査員		人	0.2	31,400	6,280		
材料費			式	1		877		
	流速計		個	0.05	2,974	148		
	雑材料		式	1		729	直接人件費の 5 %	
計						15,457		
単価						15,450	円／回	

井戸揚水量調査

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 40 号	井戸揚水量調査		単位	回	数量	1	単価	7, 884
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		364		
	雑品		式	1		364	直接人件費の 5 %	
機械経費			式	1		230		
	ポータブル水質計		日	0. 1	2, 307	230		
計						7, 884		
単価						7, 884	円／回	

簡易水質調査

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 41 号	簡易水質調査		単位	回	数量	1	単価	9, 628
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		
機械経費			式	1		2, 338		
	ポータブル水質計		式	1		2, 338		
計						9, 628		
単価						9, 628	円／回	

採水

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 42 号	採水		単位	回	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	
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／回	

水質分析（共通 3 項目）

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 43 号	水質分析（共通 3 項目）		単位	検体	数量	1	単価	8, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質分析（共通 3 項目）		検体	1	8, 300	8, 300		
計						8, 300		
単価						8, 300	円／検体	

水質分析（水道法簡易 1 1 項目）

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 44 号	水質分析（水道法簡易 1 1 項目）		単位	検体	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（水道法簡易 1 1 項目）		検体	1	23, 895	23, 895		
計						23, 895		
単価						23, 890	円／検体	

水質分析（汚濁 3 項目）

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数		2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0	
	1	単価	1, 975
	金額	摘要	
975	1, 975		
	1, 975		
	1, 975	円／検体	

水質分析（農業用水 9 項目＋色度・
濁度）

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数		2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0	
	1	単価	23, 120
	金額	摘要	
125	23, 125		
	23, 125		
	23, 120	円／検体	

水質分析（河川環境＋C r 6＋）

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 47 号	水質分析（河川環境＋C r 6＋）		単位	検体	数量	1	単価	14, 570
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質分析（河川環境＋C r 6＋）		検体	1	14, 575	14, 575		
計						14, 575		
単価						14, 570	円／検体	

水質分析（硬度＋C r 6＋）

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 48 号	水質分析（硬度＋C r 6＋）		単位	検体	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	
	水質分析（硬度＋C r 6＋）		検体	1	5, 900	5, 900		
計						5, 900		
単価						5, 900	円／検体	

簡易水質調査

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 49 号	簡易水質調査		単位	回	数量	1	単価	9, 628
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		
機械経費			式	1		2, 338		
	ポータブル水質計		式	1		2, 338		
計						9, 628		
単価						9, 628	円／回	

採水

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 50 号	採水		単位	回	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	
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／回	

水質分析（農業用水 9 項目＋色度・濁度）

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数		2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0	
	1	単価	23, 120
	金額	摘要	
125	23, 125		
	23, 125		
	23, 120	円／検体	

簡易水質調査

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 52 号	簡易水質調査		単位	回	数量	1	単価	9, 628
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		
機械経費			式	1		2, 338		
	ポータブル水質計		式	1		2, 338		
計						9, 628		
単価						9, 628	円／回	

採水

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 53 号	採水		単位	回	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	
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／回	

水質分析（水道法簡易 1 1 項目＋鉄・マンガン・浮遊物質量（SS））

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 54 号	水質分析（水道法簡易 1 1 項目＋鉄・マンガン・浮遊物質量（SS））		単位	検体	数量	1	単価	32, 190
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質分析（水道法簡易 1 1 項目＋鉄・マンガン・浮遊物質量（SS））		検体	1	32, 190	32, 190		
計						32, 190		
単価						32, 190	円／検体	

水質分析（農業用水 9 項目＋色度・濁度）

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 55 号	水質分析（農業用水 9 項目＋色度・濁度）		単位	検体	数量	1	単価	23, 120
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質分析（農業用水 9 項目＋色度・濁度）		検体	1	23, 120	23, 120		
計						23, 120		
単価						23, 120	円／検体	

観測データ解析

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 56 号	観測データ解析		単位	箇所	数量	1	単価	9, 534
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		
	技師（B）		人	0. 2	47, 200	9, 440		
直接経費			式	1		94		
	解析消耗品費		式	1		94	直接人件費の 1 %	
計						9, 534		
単価						9, 534	円／箇所	