

契約 令和7年4月14日

大戸川流量観測業務

【業務設計書（公表資料）】

大戸川ダム工事事務所 調査設計課

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	大戸川流量観測業務
履行場所	自) 滋賀県大津市上田上牧町地先 至) 滋賀県甲賀市信楽町黄瀬地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 2月	7) 施工県	滋賀県
2) 事務所名	大戸川ダム工事事務所 調査設計課	8) 地 区	大津市・草津市・守山市他
3) 業務番号	24863137040002	9) 河川・路線	大戸川ダム
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 7年 2月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	344 日間 自 令和 7年 4月15日 (当初) 至 令和 8年 3月24日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 7年 4月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 7年 4月
		1 4) 前請負業務費	円
		1 5) 前契約額	円
設計説明	業務内容 本業務は、水文観測業務規程に基づき大戸川の内裏野橋水位流量観測所において、定期及び臨時に河川流量の観測を実施し、流量観測により得られた観測データを基に水位流量曲線を作成することを目的とする業務である。		
	流量観測（現地調査、横断測量、低水流量観測、高水流量観測）1 式、水位流量曲線作成 1 式、打合せ 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	大戸川流量観測業務				業 種 項 目	測量業務 水文観測		
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
水文観測		式	1		4,161,635			
流量観測		式	1		3,520,748			
流量観測		式	1		3,520,748			
計画準備		業務	1		174,470			内 1 号
現地調査		(回)式	(1)1		65,766			内 2 号
低水流量観測		(回)式	(36)1		1,962,396			内 3 号
高水流量観測		式	1		705,630			内 4 号
機械経費		式	1		16,196			内 5 号

設計内訳書

業務名	大戸川流量観測業務				業 種 項 目	測量業務 水文観測		
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
河川定期横断測量 直接水準(平地)	平均測量幅:48m	本	6	18,080	108,480			単 1 号
報告書作成		業務	1		487,810			内 6 号
水位流量曲線作成		式	1		640,887			
水位流量曲線作成		式	1		640,887			
計画準備		業務	1		113,200			内 7 号
基礎資料の収集・点検		観測所	1	74,720	74,720			単 2 号
水位流量曲線の作成		観測所	1	154,600	154,600			単 3 号
統計資料の作成		観測所	1	32,130	32,130			単 4 号

設計内訳書

業務名	大戸川流量観測業務				業 種 項 目	測量業務 水文観測		
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
H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		観測所	1	88,170	88,170			単 5 号
報告書作成		業務	1		178,067			内 8 号
共通		式	1		265,450			
共通		式	1		265,450			
打合せ等		式	1		265,450			
打合せ		式	1		265,450			内 9 号
直接経費		式	1		167,698			
直接経費		式	1		167,698			

設計内訳書

業務名	大戸川流量観測業務				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		79,698			
旅費交通費		式	1		79,698			内 10 号
電子成果品作成費		式	1		88,000			
電子成果品作成費		式	1		88,000			内 11 号
直接測量費		式	1		4,594,783			
間接測量費		式	1		3,645,217			
諸経費		式	1		3,645,217			内 12 号
測量業務価格		式	1		8,240,000			

設計内訳書

業務名	大戸川流量観測業務				業 種 項 目	測量業務 消費税相当額		
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
消費税相当額		式	1		824,000			
測量業務費		式	1		9,064,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		業務	1		174,470	内 13 号
計						174,470	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		観測所	1	56,370	56,370	単 6 号
	現地調査移動工数		工数	0.1	93,960	9,396	単 7 号
計						65,766	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.04
歩掛適用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	低水流量観測						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	徒歩観測 (水面幅20m)		観測	36	10,590	381,240	単 8 号
	徒歩観測準備ほか		観測	36	9,761	351,396	単 9 号
	低水流量観測移動工数		工数	3.6	162,700	585,720	単 10 号
	内業		観測	36	17,890	644,040	単 11 号
計						1,962,396	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 号	高水流量観測						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	浮子観測 A時間帯		時間	4	22, 480	89, 920	単 12 号
	浮子観測 B時間帯		時間	1	16, 950	16, 950	単 13 号
	浮子観測 C時間帯		時間	4	25, 880	103, 520	単 14 号
	浮子観測 D時間帯		時間	1	20, 340	20, 340	単 15 号
	内業		測線観測	30	15, 830	474, 900	単 16 号
計						705, 630	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	機械経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	機械経費		式	1		16, 196	内 14 号
計						16, 196	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		業務	1		487, 810	内 15 号
計						487, 810	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		業務	1		113, 200	内 16 号
計						113, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		業務	1		178, 067	内 17 号
計						178, 067	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 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
	打合せ		式	1		265,450	内 18 号
計						265,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	旅費交通費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ(任意入力)(宿泊なし)		式	1		12,540	内 19 号
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		67,158	内 20 号
計						79,698	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 11 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		4, 025, 115	
	電子成果品作成費		式	1		88, 000	2. 3×直人費(千円)÷0. 44 (千円未満切り捨て)
計						88, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		4, 594, 783	成果検定費を除く
	諸経费率		%	79. 5			
諸経費			式	1		3, 652, 852	直接測量費×諸経费率
調整額						-7, 635	
計						3, 645, 217	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	計画準備						
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		174, 470	
	測量技師 内業		人	2	52, 300	104, 600	
	測量技師補 内業		人	1. 7	41, 100	69, 870	
計						174, 470	

機械経費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	機械経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械経費			式	1		14, 724	
	流速計		日	36	409	14, 724	単 24 号
精度管理費			式	1		1, 472	精度管理費係数 0. 100
計						16, 196	

報告書作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		443, 464		
	測量技師 内業		人	3. 123	52, 300	163, 332		
	測量技師補 内業		人	4. 164	41, 100	171, 140		
	測量助手 内業		人	3. 123	34, 900	108, 992		
精度管理費			式	1		44, 346	精度管理費係数 0. 100	
計						487, 810		

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	計画準備						
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		113, 200	
	測量技師 内業		人	1. 3	52, 300	67, 990	
	測量技師補 内業		人	1. 1	41, 100	45, 210	
計						113, 200	

報告書作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		178, 067	
	測量技師 内業		人	1. 254	52, 300	65, 584	
	測量技師補 内業		人	1. 672	41, 100	68, 719	
	測量助手 内業		人	1. 254	34, 900	43, 764	
計						178, 067	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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		265, 450	
	測量主任技師		人	2. 5	60, 600	151, 500	
	測量技師		人	1	52, 300	52, 300	
	測量技師補		人	1. 5	41, 100	61, 650	
計						265, 450	

旅費交通費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	打合せ(任意入力)(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通費			式	1		12, 540	
	交通費		往復	10	1, 254	12, 540	
計						12, 540	

旅費交通費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	直接往復費(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		67, 158	
	ライトバン 1.5L		台・日	41	1, 638	67, 158	単 25 号
計						67, 158	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	河川定期横断測量 直接水準(平地)	平均測量幅:48m	単位	本	数量	1	単価	18,080
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測 直接水準(平地)		本	1	10,480	10,480	単 17 号	
	横断面図作成 直接水準(平地)		本	1	5,815	5,815	単 18 号	
	点検整理 直接水準(平地)		本	1	1,790	1,790	単 19 号	
計						18,085		
単価						18,080	円/本	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	基礎資料の収集・点検		単位	観測所	数量	1	単価	74, 720
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基礎資料の収集・点検		観測所	1	74, 720	74, 720	単 20 号	
計						74, 720		
単価						74, 720	円／観測所	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	水位流量曲線の作成		単位	観測所	数量	1	単価	154, 600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水位流量曲線の作成		観測所	1	154, 600	154, 600	単 21 号	
計						154, 600		
単価						154, 600	円／観測所	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	統計資料の作成		単位	観測所	数量	1	単価	32, 130
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	統計資料の作成		観測所	1	32, 130	32, 130	単 22 号	
計						32, 130		
単価						32, 130	円／観測所	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		単位	観測所	数量	1	単価	88, 170
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		観測所	1	88, 170	88, 170	単 23 号	
計						88, 170		
単価						88, 170	円／観測所	

現地調査

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	現地調査		単位	観測所	数量	1	単価	56, 370
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		56, 040		
	測量技師 外業		人	0. 6	52, 300	31, 380		
	測量技師補 外業		人	0. 6	41, 100	24, 660		
材料費			式	1		336	直接人件費の 0. 6 %	
計						56, 376		
単価						56, 370	円／観測所	

現地調査

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	現地調査移動工数		単位	工数	数量	1	単価	93, 960
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		93, 400		
	測量技師 外業		人	1	52, 300	52, 300		
	測量技師補 外業		人	1	41, 100	41, 100		
材料費			式	1		560	直接人件費の 0. 6 %	
計						93, 960		
単価						93, 960	円／工数	

低水流量観測

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	徒歩観測 (水面幅20m)		単位	観測	数量	1	単価	10, 590
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, 206		
	測量技師補 外業		人	0. 14	41, 100	5, 754		
	測量助手 外業		人	0. 07	34, 900	2, 443		
	測量補助員 外業		人	0. 07	28, 700	2, 009		
材料費			式	1		163	直接人件費の 1. 6 %	
精度管理費			式	1		1, 020	精度管理費係数 0. 100	
補正係数				0. 93		10, 591	対象額：11, 389	
計						10, 591		
単価						10, 590	円／観測	

低水流量観測

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	徒歩観測準備ほか		単位	観測	数量	1	単価	9,761
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		8,748		
	測量技師補 外業		人	0.12	41,100	4,932		
	測量助手 外業		人	0.06	34,900	2,094		
	測量補助員 外業		人	0.06	28,700	1,722		
材料費			式	1		139	直接人件費の 1.6 %	
精度管理費			式	1		874	精度管理費係数 0.100	
計						9,761		
単価						9,761	円／観測	

低水流量観測

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	低水流量観測移動工数		単位	工数	数量	1	単価	162, 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		145, 800		
	測量技師補 外業		人	2	41, 100	82, 200		
	測量助手 外業		人	1	34, 900	34, 900		
	測量補助員 外業		人	1	28, 700	28, 700		
材料費			式	1		2, 332	直接人件費の 1. 6 %	
精度管理費			式	1		14, 580	精度管理費係数 0. 100	
計						162, 712		
単価						162, 700	円／工数	

低水流量観測

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 11 号	内業		単位	観測	数量	1	単価	17, 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		15, 200		
	測量技師補 内業		人	0. 2	41, 100	8, 220		
	測量助手 内業		人	0. 2	34, 900	6, 980		
材料費			式	1		1, 170	直接人件費の 7. 7 %	
精度管理費			式	1		1, 520	精度管理費係数 0. 100	
計						17, 890		
単価						17, 890	円／観測	

高水流量観測

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	浮子観測 A時間帯		単位	時間	数量	1	単価	22, 480
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		20, 261		
	測量技師補 外業		人	0. 125	41, 100	5, 137		
	測量助手 外業		人	0. 125	34, 900	4, 362		
	測量補助員 外業		人	0. 375	28, 700	10, 762		
材料費			式	1		202	直接人件費の 1 %	
精度管理費			式	1		2, 026	精度管理費係数 0. 100	
計						22, 489		
単価						22, 480	円／時間	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	浮子観測 B時間帯		単位	時間	数量	1	単価	16, 950
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		15, 275		
	測量技師補 外業		人	0. 125	28, 256	3, 532		
	測量助手 外業		人	0. 125	23, 993	2, 999		
	測量補助員 外業		人	0. 375	23, 318	8, 744		
材料費			式	1		152	直接人件費の 1 %	
精度管理費			式	1		1, 527	精度管理費係数 0. 100	
計						16, 954		
単価						16, 950	円／時間	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	浮子観測 C時間帯		単位	時間	数量	1	単価	25, 880
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		23, 316		
	測量技師補 外業		人	0. 125	46, 751	5, 843		
	測量助手 外業		人	0. 125	39, 698	4, 962		
	測量補助員 外業		人	0. 375	33, 363	12, 511		
材料費			式	1		233	直接人件費の 1 %	
精度管理費			式	1		2, 331	精度管理費係数 0. 100	
計						25, 880		
単価						25, 880	円／時間	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	浮子観測 D時間帯		単位	時間	数量	1	単価	20, 340
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		18, 330		
	測量技師補 外業		人	0. 125	33, 907	4, 238		
	測量助手 外業		人	0. 125	28, 792	3, 599		
	測量補助員 外業		人	0. 375	27, 982	10, 493		
材料費			式	1		183	直接人件費の 1 %	
精度管理費			式	1		1, 833	精度管理費係数 0. 100	
計						20, 346		
単価						20, 340	円／時間	

高水流量観測

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 16 号	内業		単位	測線観測	数量	1	単価	15, 830
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		13, 455		
	測量技師補 内業		人	0. 2	41, 100	8, 220		
	測量助手 内業		人	0. 15	34, 900	5, 235		
材料費			式	1		1, 036	直接人件費の 7. 7 %	
精度管理費			式	1		1, 345	精度管理費係数 0. 100	
計						15, 836		
単価						15, 830	円／測線観測	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 17 号	観測 直接水準(平地)		単位	本	数量	10	単価	10, 480
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		768, 060		
	測量技師 外業		人	4	52, 300	209, 200		
	測量技師補 外業		人	6	41, 100	246, 600		
	測量助手 外業		人	5	34, 900	174, 500		
	測量補助員 外業		人	4. 8	28, 700	137, 760		
機械経費			式	1		19, 201	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		7, 680	直接人件費の 1 %	
精度管理費			式	1		78, 726	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 12		104, 840	対象額：873, 667	
計						104, 840		
単価						10, 480	円／本	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	横断面図作成 直接水準(平地)		単位	本	数量	10	単価	5,815
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		426,050		
	測量技師 内業		人	2	52,300	104,600		
	測量技師補 内業		人	4	41,100	164,400		
	測量助手 内業		人	4.5	34,900	157,050		
機械経費			式	1		10,651	直接人件費の 2.5 %	
材料費			式	1		4,260	直接人件費の 1 %	
精度管理費			式	1		43,670	精度管理費係数 0.100	
変化率				0.12		58,155	対象額：484,631	
計						58,155		
単価						5,815	円／本	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 19 号	点検整理 直接水準(平地)		単位	本	数量	10	単価	1, 790
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		131, 190		
	測量主任技師 内業		人	0. 2	60, 600	12, 120		
	測量技師 内業		人	1	52, 300	52, 300		
	測量技師補 内業		人	1. 2	41, 100	49, 320		
	測量助手 内業		人	0. 5	34, 900	17, 450		
機械経費			式	1		3, 279	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		1, 311	直接人件費の 1 %	
精度管理費			式	1		13, 446	精度管理費係数 0. 100	
変化率				0. 12		17, 907	対象額：149, 226	
計						17, 907		
単価						1, 790	円／本	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	基礎資料の収集・点検		単位	観測所	数量	1	単価	74, 720
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		74, 720		
	測量技師 内業		人	0. 8	52, 300	41, 840		
	測量技師補 内業		人	0. 8	41, 100	32, 880		
計						74, 720		
単価						74, 720	円／観測所	

水位流量曲線の作成

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 21 号	水位流量曲線の作成		単位	観測所	数量	1	単価	154, 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		154, 670		
	測量技師 内業		人	1. 7	52, 300	88, 910		
	測量技師補 内業		人	1. 6	41, 100	65, 760		
計						154, 670		
単価						154, 600	円／観測所	

統計資料の作成

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 22 号	統計資料の作成		単位	観測所	数量	1	単価	32, 130
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		32, 130		
	測量技師 内業		人	0. 3	52, 300	15, 690		
	測量技師補 内業		人	0. 4	41, 100	16, 440		
計						32, 130		
単価						32, 130	円／観測所	

H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 23 号	H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		単位	観測所	数量	1	単価	88, 170
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		88, 170		
	測量技師 内業		人	0. 9	52, 300	47, 070		
	測量技師補 内業		人	1	41, 100	41, 100		
計						88, 170		
単価						88, 170	円／観測所	

機械経費

3 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数		2025. 04 2025. 04 1. 000-0000-0000-0000-1-0 0	
	1	単価	409
	金額	摘要	
109	409		
	409		
	409	円／日	

旅費交通費

3 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 25 号	ライトバン 1.5L		単位	台・日	数量	1	単価	1, 638
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			式	1		405		
	ガソリン レギュラー		L	2. 43	167	405		
機械経費			式	1		1, 233		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0. 9	193	173		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1, 060	1, 060		
計						1, 638		
単価						1, 638	円／台・日	