

令和4年3月3日契約

# 淀川管内水文観測資料標準照査業務

## 【業務設計書（公表資料）】

淀川河川事務所 調査課

---

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	淀川管内水文観測資料標準照査業務
履行場所	大阪府枚方市新町2丁目2番10号 淀川河川事務所

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 2月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	淀川河川事務所 調査課	8) 地区	東大阪市・大東市・門真市他
3) 業務番号	21864033060018	9) 河川・路線	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 3年12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	386 日間 自 令和 4年 3月 4日 (当初) 至 令和 5年 3月24日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 2月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 2月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は水文観測業務規程に基づき淀川流域の水文観測所で令和4年（令和4年1月1日から令和4年12月31日まで）に観測したデータの標準照査を行うものである。また、水位流量観測所において、令和4年の流量の確定に用いる水位流量曲線及び令和5年の河川管理に用いる水位流量曲線を作成するとともに河川改修計画等の基礎資料とするため流量年表等の統計資料を作成するものである。	業務内容	計画準備1式、水文資料整理1式、水質自動観測所等資料整理1式、水位流量曲線作成1式、報告書作成1式、打合せ協議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	淀川管内水文観測資料標準照査業務				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		25,339,751			
水文資料整理		式	1		18,423,491			
水文資料整理		式	1		17,680,769			
計画準備		業務	1		75,910			内 1号
自記紙データ読み取り	12観測所月	式	1		136,320			内 2号
自記紙データ読み取り	528観測所月	式	1		13,675,200			内 3号
観測値のWISEF変換	84観測所月	式	1		49,728			内 4号
観測値のWISEF変換	12観測所月	式	1		7,104			内 5号

# 設計内訳書

業務名	淀川管内水文観測資料標準照査業務				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
観測値のWISEF変換	540観測所月	式	1		319,680			内 6号
観測値の補正	48観測所月	式	1		173,664			内 7号
観測値の補正	66観測所月	式	1		258,324			内 8号
観測値の補正	45観測所月	式	1		176,130			内 9号
標準照査	192観測所月	式	1		176,832			内 10号
標準照査	192観測所月	式	1		406,272			内 11号
標準照査	264観測所月	式	1		243,144			内 12号
標準照査	264観測所月	式	1		798,864			内 13号

# 設計内訳書

業務名	淀川管内水文観測資料標準照査業務				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
統計資料の作成	16観測所月	式	1		98,240			内 14号
統計資料の作成	22観測所月	式	1		135,080			内 15号
統計資料の作成	45観測所月	式	1		276,300			内 16号
統計資料の作成	1観測所月	式	1		6,140			内 17号
報告書作成	雨量(16)、水位(22)、地下水位(45)、 風向風速(1)	業務	1		344,677			内 18号
水文水質データベース登録	8観測所	回	1	86,260	86,260			単 1号
水文水質データベース登録	38観測所	回	1	104,600	104,600			単 2号
水文水質データベース登録	83観測所	回	1	132,300	132,300			単 3号

# 設計内訳書

業務名	淀川管内水文観測資料標準照査業務				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
水質自動観測所等資料整理		式	1		742,722			
観測値のWISEF変換		項目月	456	592	269,952			単 4号
統計資料の作成		項目	38	6,140	233,320			単 5号
水文水質データベース登録		回	1	104,600	104,600			単 6号
水質資料のとりまとめ		式	1		134,850			内 19号
水位流量曲線作成		式	1		6,689,160			
水位流量曲線作成		式	1		6,689,160			
計画準備		業務	1		85,770			内 20号

# 設計内訳書

業務名	淀川管内水文観測資料標準照査業務				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
基礎資料の収集・点検		観測所	16	56,560	904,960			単 7号
水位流量曲線の作成	令和4年確定H-Q式	観測所	16	117,100	1,873,600			単 8号
水位流量曲線の作成	令和5年管理用H-Q式	観測所	16	117,100	1,873,600			単 9号
統計資料の作成		観測所	16	24,280	388,480			単 10号
H- $\sqrt{Q}$ ・H-A・H-V・横断面図の作成		観測所	16	66,700	1,067,200			単 11号
報告書作成		業務	1		402,230			内 21号
水位流量曲線式のデータベース登録	令和4年確定H-Q式、令和5年管理用H-Q式	回	1	93,320	93,320			単 12号
打合せ協議		式	1		227,100			

# 設計内訳書

業務名	淀川管内水文観測資料標準照査業務				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
打合せ協議		式	1		227,100			
打合せ	業務着手時	式	1		42,850			内 22号
打合せ	中間打合せ4回	式	1		141,400			内 23号
打合せ	成果品納入時	式	1		42,850			内 24号
直接経費		式	1		311,902			
直接経費		式	1		311,902			
旅費交通費		式	1		141,902			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		141,902			内 25号

# 設計内訳書

業務名	淀川管内水文観測資料標準照査業務				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
電子成果品作成費		式	1		170,000			
電子成果品作成費		式	1		170,000			内 26号
直接測量費		式	1		25,651,653			
間接測量費		式	1		15,338,347			
諸経費		式	1		15,338,347			内 27号
測量業務価格		式	1		40,990,000			
消費税相当額		式	1		4,099,000			
測量業務費		式	1		45,089,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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		75,910	内 28号
計						75,910	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	自記紙データ読み取り	12観測所月					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	グラフ自記紙 水位		観測所月	12	11,360	136,320	単 13号
計						136,320	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	自記紙データ読み取り		528観測所月				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	グラフ自記紙 地下水位		観測所月	528	25,900	13,675,200	単 14号
計						13,675,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	観測値のWISEF変換		84観測所月				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測値のWISEF変換		観測所月	84	592	49,728	単 15号
計						49,728	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	観測値のWISEF変換		12観測所月				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測値のWISEF変換						単 15号
			観測所月	12	592	7,104	
計						7,104	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	観測値のWISEF変換		540観測所月				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測値のWISEF変換						単 15号
			観測所月	540	592	319,680	
計						319,680	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7号	観測値の補正		48観測所月				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量						単 16号
			観測所月	48	3,618	173,664	
計						173,664	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8号	観測値の補正		66観測所月				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水位						単 17号
			観測所月	66	3,914	258,324	
計						258,324	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9号	観測値の補正		45観測所月				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地下水位						単 18号
			観測所	45	3,914	176,130	
計						176,130	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10号	標準照査		192観測所月				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量AQC						単 19号
			観測所月	192	921	176,832	
計						176,832	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	標準照査	192観測所月					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量MQC						単 20 号
			観測所月	192	2,116	406,272	
計						406,272	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	標準照査	264観測所月					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水位AQC						単 21 号
			観測所月	264	921	243,144	
計						243,144	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	標準照査		264観測所月				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水位MQC						単 22 号
			観測所月	264	3,026	798,864	
計						798,864	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	統計資料の作成		16観測所月				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量						単 23 号
			観測所	16	6,140	98,240	
計						98,240	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	統計資料の作成		22観測所月				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水位		観測所	22	6,140	135,080	単 24 号
計						135,080	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	統計資料の作成		45観測所月				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地下水位		観測所	45	6,140	276,300	単 25 号
計						276,300	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	統計資料の作成	1観測所月						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	風向風速		観測所	1	6,140	6,140	単 26 号	
計						6,140		

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	報告書作成	雨量(16)、水位(22)、地下水位(45)、風向風速(1)						
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		344,677	内 29 号	
計						344,677		

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	水質資料のとりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	淀川の水質現況		式	1		89,900	内 30 号
	淀川本川におけるかび臭の発生状況		式	1		44,950	内 31 号
計						134,850	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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		85,770	内 32 号
計						85,770	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 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		402,230	内 33 号
計						402,230	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	打合せ		業務着手時				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		42,850	内 34 号
計						42,850	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	打合せ	中間打合せ4回					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		141,400	内 35 号
計						141,400	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	打合せ	成果品納入時					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		42,850	内 36 号
計						42,850	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	旅費（率計上・宿泊無）						
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		25,339,751	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		141,902	直人費×0.0056
計						141,902	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 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		25,339,751	
	電子成果品作成費		式	1		170,000	上限170千円
計						170,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 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		25,651,653	成果検定費を除く
	諸経费率		%	59.8			
諸経費			式	1		15,339,688	直接測量費×諸経费率
調整額						-1,341	
計						15,338,347	

計画準備

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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
直接人件費			式	1		75,910	
	測量技師 内業		人	0.9	40,000	36,000	
	測量技師補 内業		人	1.3	30,700	39,910	
計						75,910	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 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		344,677	
	測量技師 内業		人	1.109	40,000	44,360	
	測量技師補 内業		人	4.436	30,700	136,185	
	測量助手 内業		人	5.545	29,600	164,132	
計						344,677	

水質資料のとりまとめ

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 号	淀川の水質現況						
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		89,900	
	測量技師補		人	1	30,700	30,700	
	測量助手		人	2	29,600	59,200	
計						89,900	

水質資料のとりまとめ

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 号	淀川本川におけるかび臭の発生状況						
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		44,950	
	測量技師補		人	0.5	30,700	15,350	
	測量助手		人	1	29,600	29,600	
計						44,950	

計画準備

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 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		85,770	
	測量技師 内業		人	1.3	40,000	52,000	
	測量技師補 内業		人	1.1	30,700	33,770	
計						85,770	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 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		402,230	
	測量技師 内業		人	3.639	40,000	145,560	
	測量技師補 内業		人	4.852	30,700	148,956	
	測量助手 内業		人	3.639	29,600	107,714	
計						402,230	

打合せ

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 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		42,850	
	測量主任技師		人	0.5	45,700	22,850	
	測量技師		人	0.5	40,000	20,000	
計						42,850	

打合せ

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 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		141,400	
	測量技師		人	2	40,000	80,000	
	測量技師補		人	2	30,700	61,400	
計						141,400	

打合せ

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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
直接人件費			式	1		42,850	
	測量主任技師		人	0.5	45,700	22,850	
	測量技師		人	0.5	40,000	20,000	
計						42,850	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	水文水質データベース登録	8観測所	単位	回	数量	1	単価	86,260
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水文水質データベース登録						単 27 号	
			回	1	86,260	86,260		
計						86,260		
単価						86,260	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	水文水質データベース登録	38観測所	単位	回	数量	1	単価	104,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水文水質データベース登録						単 28 号	
			回	1	104,600	104,600		
計						104,600		
単価						104,600	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3号	水文水質データベース登録	83観測所	単位	回	数量	1	単価	132,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水文水質データベース登録						単 29号	
			回	1	132,300	132,300		
計						132,300		
単価						132,300	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4号	観測値のWISEF変換		単位	項目月	数量	1	単価	592
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測値のWISEF変換						単 30号	
			項目月	1	592	592		
計						592		
単価						592	円/項目月	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	統計資料の作成		単位	項目	数量	1	単価	6,140
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			項目	1	6,140	6,140	単 31 号
計						6,140		
単価						6,140	円/項目	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	水文水質データベース登録		単位	回	数量	1	単価	104,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水文水質データベース登録			回	1	104,600	104,600	単 32 号
計						104,600		
単価						104,600	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	基礎資料の収集・点検		単位	観測所	数量	1	単価	56,560
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	56,560	56,560	単 33 号	
計						56,560		
単価						56,560	円／観測所	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	水位流量曲線の作成	令和4年確定H-Q式	単位	観測所	数量	1	単価	117,100
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	117,100	117,100	単 34 号	
計						117,100		
単価						117,100	円／観測所	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	水位流量曲線の作成	令和5年管理用H-Q式	単位	観測所	数量	1	単価	117,100
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	117,100	117,100	単 34 号	
計						117,100		
単価						117,100	円/観測所	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	統計資料の作成		単位	観測所	数量	1	単価	24,280
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	24,280	24,280	単 35 号	
計						24,280		
単価						24,280	円/観測所	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		単位	観測所	数量	1	単価	66,700
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	66,700	66,700	単 36 号	
計						66,700		
単価						66,700	円/観測所	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	水位流量曲線式のデータベース登録	令和4年確定H-Q式、令和5年管理用H-Q式	単位	回	数量	1	単価	93,320
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水位流量曲線式のデータベース登録		回	1	93,320	93,320	単 37 号	
計						93,320		
単価						93,320	円/回	

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	グラフ自記紙 水位		単位	観測所月	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		11,369	11,360	
	測量技師補 内業		人	0.11	30,700	3,377		
	測量助手 内業		人	0.27	29,600	7,992		
計						11,369		
単価						11,360	円/観測所月	

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	グラフ自記紙 地下水位		単位	観測所月	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		25,906		25,900
	測量技師補 内業		人	0.14	30,700	4,298		
	測量助手 内業		人	0.73	29,600	21,608		
計						25,906		
単価						25,900	円/観測所月	

観測値のWISEF変換

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	観測値のWISEF変換		単位	観測所月	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		592		592
	測量助手 内業		人	0.02	29,600	592		
計						592		
単価						592	円／観測所月	

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	雨量		単位	観測所月	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	3,618
直接人件費								摘要
	測量技師補 内業		式	1		3,618		
	測量助手 内業		人	0.06	30,700	1,842		
			人	0.06	29,600	1,776		
計							3,618	
単価							3,618	円/観測所月

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	水位		単位	観測所月	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	3,914
直接人件費								摘要
	測量技師補 内業		式	1		3,914		
	測量助手 内業		人	0.06	30,700	1,842		
			人	0.07	29,600	2,072		
計							3,914	
単価							3,914	円/観測所月

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	地下水位		単位	観測所	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		3,914		3,914
	測量技師補 内業		人	0.06	30,700	1,842		
	測量助手 内業		人	0.07	29,600	2,072		
計						3,914		
単価						3,914	円/観測所	

標準照査

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 19 号	雨量AQC		単位	観測所月	数量	金額	単価	921
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		921		
	測量技師補 内業		人	0.03	30,700	921		
計						921		
単価						921	円／観測所月	

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	測量MQC		単位	観測所月	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	2,116
直接人件費								摘要
			式	1		2,116		
	測量技師補 内業		人	0.04	30,700	1,228		
	測量助手 内業		人	0.03	29,600	888		
計						2,116		
単価						2,116	円/観測所月	

標準照査

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 21 号	水位AQC		単位	観測所月	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		921		921
	測量技師補 内業		人	0.03	30,700	921		
計						921		
単価						921	円／観測所月	

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 22 号	水位MQC		単位	観測所月	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		3,026	3,026	
	測量技師補 内業		人	0.06	30,700	1,842		
	測量助手 内業		人	0.04	29,600	1,184		
計						3,026		
単価						3,026	円/観測所月	

統計資料の作成

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	観測所	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式		1		6,140	
	測量技師補 内業		人		0.2	30,700	6,140	
計							6,140	
単価							6,140	円/観測所

統計資料の作成

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	観測所	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式		1		6,140	
	測量技師補 内業		人		0.2	30,700	6,140	
計							6,140	
単価							6,140	円/観測所

統計資料の作成

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	観測所	数量	単価	金額	摘要
単 25 号	地下水位						1	6,140
直接人件費			式		1		6,140	
	測量技師補 内業		人		0.2	30,700	6,140	
計							6,140	
単価							6,140	円/観測所

統計資料の作成

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	観測所	数量	単価	金額	摘要
単 26 号	風向風速						1	6,140
直接人件費			式		1		6,140	
	測量技師補 内業		人		0.2	30,700	6,140	
計							6,140	
単価							6,140	円/観測所

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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
単 27 号	水文水質データベース登録						1		86,260
直接人件費			式	1			86,267		
	測量技師補 内業		人	2.81	30,700		86,267		
計							86,267		
単価							86,260	円/回	

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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
単 28 号	水文水質データベース登録						1		104,600
直接人件費			式	1			104,687		
	測量技師補 内業		人	3.41	30,700		104,687		
計							104,687		
単価							104,600	円/回	

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	132,300
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			132,317		
	測量技師補 内業		人	4.31	30,700		132,317		
計							132,317		
単価							132,300	円/回	

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	項目月	数量	単価	金額	単価	592
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			592		
	測量助手		人	0.02	29,600		592		
計							592		
単価							592	円/項目月	

統計資料の作成

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 31 号	統計資料の作成		単位	項目	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		6,140		6,140
	測量技師補		人	0.2	30,700	6,140		
計						6,140		
単価						6,140	円/項目	

水文水質データベース登録

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 32 号	水文水質データベース登録		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		104,687		104,600
	測量技師補		人	3.41	30,700	104,687		
計						104,687		
単価						104,600	円/回	

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 33 号	基礎資料の収集・点検		単位	観測所	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		56,560		56,560
	測量技師 内業		人	0.8	40,000	32,000		
	測量技師補 内業		人	0.8	30,700	24,560		
計						56,560		
単価						56,560	円/観測所	

水位流量曲線の作成

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 34 号	水位流量曲線の作成		単位	観測所	数量	金額	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		117,120	117,100
	測量技師 内業		人	1.7	40,000	68,000	
	測量技師補 内業		人	1.6	30,700	49,120	
計						117,120	
単価						117,100	円/観測所

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 35 号	統計資料の作成		単位	観測所	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	24,280	
直接人件費			式	1		24,280		
	測量技師 内業		人	0.3	40,000	12,000		
	測量技師補 内業		人	0.4	30,700	12,280		
計						24,280		
単価						24,280	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	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 36 号	H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		単位	観測所	数量	1	単価	66,700
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		66,700		
	測量技師 内業		人	0.9	40,000	36,000		
	測量技師補 内業		人	1	30,700	30,700		
計						66,700		
単価						66,700	円/観測所	

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
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	数量	単価	金額	単価	摘要
単 37 号	水位流量曲線式のデータベース登録						1		93,320
直接人件費			式	1			93,328		
	測量技師補 内業		人	3.04	30,700		93,328		
計							93,328		
単価							93,320	円/回	