

鏡

1. 業務名

業務名	令和 5 年度温井ダム流量・堤体観測他業務
履行場所	温井ダム管理所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 3月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	温井ダム管理所	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	20230224095726	9) 河川・路線	
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 5年 3月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	366 日間 自 令和 5年 4月 1日 (当初) 至 令和 6年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 5年 3月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 5年 3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	

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	令和 5 年度温井ダム流量・堤体観測他業務				業 種 項 目	測量業務 水質採水作業		
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
水質採水作業		式	1		2,031,728			
水質採水作業		式	1		2,031,728			
水質採水作業		式	1		1,936,100			
計画準備		式	1		78,300			内 1 号
定常採水（河川）		回	12	58,200	698,400			単 1 号
定常採水（ダム）		回	12	93,500	1,122,000			単 2 号
採泥		回	1	37,400	37,400			単 3 号
運搬作業		式	1		95,628			

設計内訳書

業務名	令和 5 年度温井ダム流量・堤体観測他業務				業 種 項 目	測量業務 水質採水作業		
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
運搬作業		回	12	7,969	95,628			単 4 号
水文観測		式	1		7,698,287			
流量観測		式	1		6,532,499			
流量観測		式	1		6,532,499			
計画準備		業務	1		146,310			内 2 号
現地調査		(回)式	(1)1		291,428			内 3 号
低水流量観測		(回)式	(24)1		3,724,416			内 4 号
高水流量観測		式	1		1,471,590			内 5 号

設計内訳書

業務名	令和5年度温井ダム流量・堤体観測他業務				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(山地)	平均測量幅:77.8m	本	9	48,670	438,030			単 5 号
報告書作成		業務	1		460,725			内 6 号
水位流量曲線作成		式	1		1,165,788			
水位流量曲線作成		式	1		1,165,788			
計画準備		業務	1		94,930			内 7 号
基礎資料の収集・点検		観測所	3	62,640	187,920			単 6 号
水位流量曲線の作成		観測所	3	129,600	388,800			単 7 号
統計資料の作成		観測所	3	26,920	80,760			単 8 号

設計内訳書

業務名	令和5年度温井ダム流量・堤体観測他業務				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	3	73,900	221,700			単 9 号
報告書作成		業務	1		191,678			内 8 号
堤体観測		式	1		3,152,900			
堤体観測		式	1		3,152,900			
堤体観測		式	1		3,152,900			
堤体観測（揚圧力測定含む）		回	4	150,400	601,600			単 10 号
堤体観測（揚圧力測定含まない）		回	8	128,300	1,026,400			単 11 号
揚圧力隣接孔確認		回	3	66,300	198,900			単 12 号

設計内訳書

業務名	令和5年度温井ダム流量・堤体観測他業務				業 種 項 目	測量業務 堤体観測		
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
監査廊内水路清掃		回	12	110,500	1,326,000			単 13 号
共通		式	1		222,950			
共通		式	1		222,950			
打合せ等		式	1		222,950			
打合せ		式	1		222,950			内 9 号
直接経費		式	1		329,649			
直接経費		式	1		329,649			
旅費交通費		式	1		184,649			

設計内訳書

業務名	令和5年度温井ダム流量・堤体観測他業務				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（率計上）		式	1		184,649			内 10 号
電子成果品作成費		式	1		145,000			
電子成果品作成費		式	1		145,000			内 11 号
直接測量費		式	1		13,435,514			
間接測量費		式	1		8,604,486			
諸経費		式	1		8,604,486			内 12 号
測量業務価格		式	1		22,040,000			
消費税相当額		式	1		2,204,000			

設計内訳書

業務名	令和5年度温井ダム流量・堤体観測他業務				業 種 項 目	測量業務 測量業務費		
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
測量業務費		式	1		24,244,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
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		式	1		78,300	内 13 号
計						78,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		146,310	内 14 号
計						146,310	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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	4	47, 260	189, 040	単 18 号
	現地調査移動工数		工数	1. 3	78, 760	102, 388	単 19 号
計						291, 428	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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	72	8,984	646,848	単 20 号
	徒歩観測準備ほか		観測	72	8,556	616,032	単 21 号
	低水流量観測移動工数		工数	9.36	142,600	1,334,736	単 22 号
	内業		観測	72	15,650	1,126,800	単 23 号
計						3,724,416	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 5 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	30	20,460	613,800	単 24 号
	浮子観測 B時間帯		時間	12	16,040	192,480	単 25 号
	浮子観測 C時間帯		時間	18	23,670	426,060	単 26 号
	浮子観測 D時間帯		時間	6	19,250	115,500	単 27 号
	内業		測線観測	9	13,750	123,750	単 28 号
計						1,471,590	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
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		460, 725	内 15 号
計						460, 725	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
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		94, 930	内 16 号
計						94, 930	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
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		191,678	内 17 号
計						191,678	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
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		222,950	内 18 号
計						222,950	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	旅費（率計上）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		12, 392, 603	
	旅費（率計上）		式	1		184, 649	直人費×0. 0149
計						184, 649	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	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		12, 392, 603	
	電子成果品作成費		式	1		145, 000	2. 3×直人費(千円)×0. 44 (千円未満切り捨て)
計						145, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 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		13,435,514	成果検定費を除く
	諸経费率		%	64.1			
諸経費			式	1		8,612,164	直接測量費×諸経费率
調整額						-7,678	
計						8,604,486	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	定常採水（河川）		単位	回	数量	1	単価	58,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定常採水（河川）		回	1	58,200	58,200	単 14 号	
計						58,200		
単価						58,200	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	定常採水（ダム）		単位	回	数量	1	単価	93,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定常採水（ダム）		回	1	93,500	93,500	単 15 号	
計						93,500		
単価						93,500	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	採泥		単位	回	数量	1	単価	37, 400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採泥		回	1	37, 400	37, 400	単 16 号	
計						37, 400		
単価						37, 400	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	運搬作業		単位	回	数量	1	単価	7, 969
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運搬作業		回	1	7, 969	7, 969	単 17 号	
計						7, 969		
単価						7, 969	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	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	河川定期横断測量 直接水準(山地)	平均測量幅:77.8m	単位	本	数量	1	単価	48,670
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測 直接水準 (山地)		本	1	24,860	24,860	単 29 号	
	横断面図作成 直接水準 (山地)		本	1	17,890	17,890	単 30 号	
	点検整理 直接水準 (山地)		本	1	5,926	5,926	単 31 号	
計						48,676		
単価						48,670	円/本	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	基礎資料の収集・点検		単位	観測所	数量	1	単価	62, 640
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	62, 640	62, 640	単 32 号	
計						62, 640		
単価						62, 640	円／観測所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	水位流量曲線の作成		単位	観測所	数量	1	単価	129, 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	129, 600	129, 600	単 33 号	
計						129, 600		
単価						129, 600	円／観測所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	統計資料の作成		単位	観測所	数量	1	単価	26, 920
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	26, 920	26, 920	単 34 号	
計						26, 920		
単価						26, 920	円／観測所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		単位	観測所	数量	1	単価	73, 900
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	73, 900	73, 900	単 35 号	
計						73, 900		
単価						73, 900	円／観測所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	堤体観測（揚圧力測定含む）		単位	回	数量	1	単価	150, 400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	堤体観測（揚圧力測定含む）		回	1	150, 400	150, 400	単 36 号	
計						150, 400		
単価						150, 400	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	堤体観測（揚圧力測定含まない）		単位	回	数量	1	単価	128, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	堤体観測（揚圧力測定含まない）		回	1	128, 300	128, 300	単 37 号	
計						128, 300		
単価						128, 300	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	揚压力隣接孔確認		単位	回	数量	1	単価	66, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	揚压力隣接孔確認		回	1	66, 300	66, 300	単 38 号	
計						66, 300		
単価						66, 300	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	監査廊内水路清掃		単位	回	数量	1	単価	110, 500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	監査廊内水路清掃		回	1	110, 500	110, 500	単 39 号	
計						110, 500		
単価						110, 500	円／回	