

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度苫田ダム水文観測業務
履行場所	岡山県苫田郡鏡野町原地先～苫田郡鏡野町上斎原地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 4月	7) 施工県	岡山県
2) 事務所名	苫田ダム管理所	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	22878000020002	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 4年 1月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	365 日間 自 令和 4年 4月 1日 (当初) 至 令和 5年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 4年 3月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 4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4年度苫田ダム水文観測業務				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		7,918,494			
水文観測所保守点検		式	1		2,471,724			
水文観測所保守点検		式	1		2,471,724			
計画準備		業務	1		111,220			内 1 号
点検報告		式	1		276,020			内 2 号
現地調査		(回)式	(1)1		150,322			内 3 号
定期保守点検		(回)式	(11)1		1,111,313			内 4 号
総合保守点検		(回)式	(1)1		155,486			内 5 号

設計内訳書

業務名	令和4年度苫田ダム水文観測業務				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
報告書作成		業務	1		667,363			内 6 号
流量観測		式	1		3,413,755			
流量観測		式	1		3,413,755			
計画準備		業務	1		139,480			内 7 号
現地調査		(回)式	(3)1		169,953			内 8 号
低水流量観測		(回)式	(12)1		1,559,260			内 9 号
高水流量観測		式	1		965,580			内 10 号
機械経費		式	1		4,738			内 11 号

設計内訳書

業務名	令和4年度苫田ダム水文観測業務				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:46.3m	本	9	14,950	134,550			単 1 号
報告書作成		業務	1		440,194			内 12 号
水位流量曲線作成		式	1		1,034,317			
水位流量曲線作成		式	1		1,034,317			
計画準備		業務	1		90,500			内 13 号
基礎資料の収集・点検		観測所	3	59,680	179,040			単 2 号
水位流量曲線の作成		観測所	3	123,500	370,500			単 3 号
H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		観測所	3	70,380	211,140			単 4 号

設計内訳書

業務名	令和4年度苫田ダム水文観測業務				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
報告書作成		業務	1		183,137			内 14 号
水文資料整理		式	1		998,698			
水文資料整理		式	1		998,698			
計画準備		業務	1		80,100			内 15 号
観測値の補正		式	1		4,121			内 16 号
標準照査		式	1		69,984			内 17 号
標準照査		式	1		160,488			内 18 号
標準照査		式	1		34,992			内 19 号

設計内訳書

業務名	令和4年度苫田ダム水文観測業務				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
標準照査		式	1		114,768			内 20 号
報告書作成		業務	1		350,865			内 21 号
水文水質データベース登録		回	2	91,690	183,380			単 5 号
共通		式	1		239,400			
共通		式	1		239,400			
打合せ等		式	1		239,400			
打合せ		式	1		239,400			内 22 号
直接経費		式	1		233,923			

設計内訳書

業務名	令和4年度苫田ダム水文観測業務				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
直接経費		式	1		233,923			
旅費交通費		式	1		115,923			
旅費交通費（率計上）		式	1		115,923			内 23 号
電子成果品作成費		式	1		118,000			
電子成果品作成費		式	1		118,000			内 24 号
直接測量費		式	1		8,391,817			
間接測量費		式	1		5,648,183			
諸経費		式	1		5,648,183			内 25 号

設計内訳書

業務名	令和4年度苫田ダム水文観測業務				業 種 項 目	測量業務 測量業務価格		
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
測量業務価格		式	1		14,040,000			
消費税相当額		式	1		1,404,000			
測量業務費		式	1		15,444,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 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		111, 220	内 26 号
計						111, 220	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 2 号	点検報告						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	定期点検報告		回	11	22, 380	246, 180	単 6 号
	総合点検報告		回	1	29, 840	29, 840	単 7 号
計						276, 020	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 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	8	12,750	102,000	単 8 号
	現地調査移動工数		工数	0.758	63,750	48,322	単 9 号
計						150,322	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 号	定期保守点検						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量計		計器	66	5, 080	335, 280	単 10 号
	水位計		計器	55	4, 445	244, 475	単 11 号
	水位観測所内移動		観測所	44	1, 905	83, 820	単 12 号
	定期保守点検移動工数		工数	7. 051	63, 500	447, 738	単 13 号
計						1, 111, 313	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 5 号	総合保守点検						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量計		計器	6	7, 620	45, 720	単 14 号
	水位計		計器	5	10, 790	53, 950	単 15 号
	水位観測所内移動		観測所	4	1, 905	7, 620	単 16 号
	総合保守点検移動工数		工数	0. 759	63, 500	48, 196	単 17 号
計						155, 486	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 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		667, 363	内 27 号
計						667, 363	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 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		139, 480	内 28 号
計						139, 480	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 8 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	3	45, 020	135, 060	単 18 号
	現地調査移動工数		工数	0. 465	75, 040	34, 893	単 19 号
計						169, 953	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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, 420	375, 120	単 20 号
	徒歩観測準備ほか		観測	36	8, 121	292, 356	単 21 号
	低水流量観測移動工数		工数	2. 616	135, 300	353, 944	単 22 号
	内業		観測	36	14, 940	537, 840	単 23 号
計						1, 559, 260	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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	16	19,380	310,080	単 24 号
	内業		測線観測	50	13,110	655,500	単 25 号
計						965,580	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		4,738	内 29 号
計						4,738	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

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
	報告書作成		業務	1		440, 194	内 30 号
計						440, 194	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
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
	計画準備		業務	1		90, 500	内 31 号
計						90, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		183, 137	内 32 号
計						183, 137	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		80, 100	内 33 号
計						80, 100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	観測値の補正						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水位		観測所月	1	4, 121	4, 121	単 32 号
計						4, 121	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	標準照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量AQC		観測所月	72	972	69, 984	単 33 号
計						69, 984	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	標準照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量MQC		観測所月	72	2, 229	160, 488	単 34 号
計						160, 488	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	標準照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水位AQC		観測所月	36	972	34, 992	単 35 号
計						34, 992	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 20 号	標準照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水位MQC		観測所月	36	3,188	114,768	単 36 号
計						114,768	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 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		350,865	内 34 号
計						350,865	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 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		239, 400	内 35 号
計						239, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 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
	直接人件費		式	1		7, 780, 104	
	旅費交通費（率計上）		式	1		115, 923	直人費×0. 0149
計						115, 923	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 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		7, 780, 104	
	電子成果品作成費		式	1		118, 000	2. 3×直人費(千円)÷0. 44 (千円未満切り捨て)
計						118, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 25 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		8,391,817	成果検定費を除く
	諸経费率		%	67.4			
諸経費			式	1		5,656,084	直接測量費×諸経费率
調整額						-7,901	
計						5,648,183	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 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:46. 3m	単位	本	数量	1	単価	14, 950
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	8, 702	8, 702	単 26 号	
	横断面図作成 直接水準(平地)		本	1	4, 808	4, 808	単 27 号	
	点検整理 直接水準(平地)		本	1	1, 443	1, 443	単 28 号	
計						14, 953		
単価						14, 950	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	2022. 03 2022. 03 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	59,680
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	59,680	59,680	単 29 号	
計						59,680		
単価						59,680	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	2022. 03 2022. 03 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	123,500
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	123,500	123,500	単 30 号	
計						123,500		
単価						123,500	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	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		単位	観測所	数量	1	単価	70,380
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	70,380	70,380	単 31 号	
計						70,380		
単価						70,380	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	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	水文水質データベース登録		単位	回	数量	1	単価	91,690
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	91,690	91,690	単 37 号	
計						91,690		
単価						91,690	円／回	