

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度苫田ダム堆砂測量他業務
履行場所	岡山県苫田郡鏡野町久田下原地先～杉地先

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	22878000020003	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	10) 設計年月	令和 4年 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	337 日間 自 令和 4年 4月29日 (当初) 至 令和 5年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 4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		

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年度苫田ダム堆砂測量他業務				業 種 項 目	測量業務 基準点測量		
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
基準点測量		式	1		3,355,160			
基準点測量		式	1		3,355,160			
2級基準点測量		式	1		3,355,160			
2級基準点測量	伐採含まない	点	11	264,800	2,912,800			単 1 号
基準点設置	屋上埋設	点	10	37,380	373,800			単 2 号
基準点設置	地下埋設	点	1	68,560	68,560			単 3 号
応用測量		式	1		4,284,840			
河川測量		式	1		2,085,440			

設計内訳書

業務名	令和4年度苫田ダム堆砂測量他業務				業 種 項 目	測量業務 応用測量		
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
河川測量		式	1		2,085,440			
作業計画		業務	1		91,080			内 1 号
現地踏査		(km)式	(8)1		287,240			内 2 号
河川定期縦断測量 直接水準		km	8	166,000	1,328,000			単 4 号
河川定期横断測量 間接水準（平地）		本	28	10,330	289,240			単 5 号
河川定期横断測量 複写		断面	28	3,210	89,880			単 6 号
深浅測量		式	1		1,670,760			
深浅測量		式	1		53,840			

設計内訳書

業務名	令和4年度苫田ダム堆砂測量他業務				業 種 項 目	測量業務 応用測量		
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
作業計画		業務	1		53,840			内 3 号
ダム・貯水池深浅測量		式	1		1,287,780			
ダム・貯水池深浅測量		測線	13	99,060	1,287,780			単 7 号
河川深浅測量		式	1		329,140			
河川深浅測量		測線	7	47,020	329,140			単 8 号
苫田鞍部ダム堤体挙動観測		式	1		528,640			
苫田鞍部ダム堤体挙動観測		式	1		528,640			
地上レーザースキャナ観測		回	4	99,300	397,200			単 9 号

設計内訳書

業務名	令和4年度苫田ダム堆砂測量他業務				業 種 項 目	測量業務 応用測量		
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
データ整理		回	4	32,860	131,440			単 10 号
共通		式	1		210,800			
共通		式	1		210,800			
打合せ等		式	1		210,800			
打合せ		式	1		210,800			内 4 号
直接経費		式	1		147,405			
直接経費		式	1		147,405			
旅費交通費		式	1		37,405			

設計内訳書

業務名	令和4年度苫田ダム堆砂測量他業務				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・宿泊無）		式	1		37,405			内 5 号
電子成果品作成費		式	1		110,000			
電子成果品作成費		式	1		110,000			内 6 号
技術管理費		式	1		138,600			
技術管理費		式	1		138,600			
成果検定費等		式	1		138,600			
成果検定費		式	1		138,600			内 7 号
直接測量費		式	1		8,136,805			

設計内訳書

業務名	令和4年度苫田ダム堆砂測量他業務				業 種 項 目	測量業務 間接測量費		
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
間接測量費		式	1		5,413,195			
諸経費		式	1		5,413,195			内 8 号
測量業務価格		式	1		13,550,000			
消費税相当額		式	1		1,355,000			
測量業務費		式	1		14,905,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 04
歩掛適用年月	2022. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1		91, 080	内 9 号
計						91, 080	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 04
歩掛適用年月	2022. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		(km)式	(8)1		287, 240	内 10 号
計						287, 240	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 04
歩掛適用年月	2022. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1		53,840	内 11 号
計						53,840	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 04
歩掛適用年月	2022. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		210,800	内 12 号
計						210,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 04
歩掛適用年月	2022. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		6, 679, 494	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		37, 405	直人費×0. 0056
計						37, 405	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 04
歩掛適用年月	2022. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		6, 679, 494	
	電子成果品作成費		式	1		110, 000	2. 3×直人費(千円)×0. 44 (千円未満切り捨て)
計						110, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 04
歩掛適用年月	2022. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	成果検定費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	基準点測量(2級)		式	1		138,600	内 13 号
計						138,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 04
歩掛適用年月	2022. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		7, 998, 205	成果検定費を除く
	諸経费率		%	67. 8			
諸経費			式	1		5, 422, 782	直接測量費×諸経费率
調整額						-9, 587	
計						5, 413, 195	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 04 2022. 04 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 1 号	2 級基準点測量	伐採含まない	単位	点	数量	1	単価	264,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 伐採含まない		点	1	29,870	29,870	単 11 号	
	選点 伐採含まない		点	1	78,190	78,190	単 12 号	
	観測 伐採含まない		点	1	106,800	106,800	単 13 号	
	計算整理 伐採含まない		点	1	50,020	50,020	単 14 号	
計						264,880		
単価						264,800	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 04 2022. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	基準点設置	屋上埋設	単位	点	数量	1	単価	37,380
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設置 屋上埋設		点	1	37,380	37,380	単 15 号	
計						37,380		
単価						37,380	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 04 2022. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	基準点設置	地下埋設	単位	点	数量	1	単価	68,560
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設置 地下埋設		点	1	68,560	68,560	単 16 号	
計						68,560		
単価						68,560	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 04 2022. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	河川定期縦断測量 直接水準		単位	km	数量	1	単価	166, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測 直接水準		km	1	113, 000	113, 000	単 17 号	
	縦断面図作成 直接水準		km	1	26, 540	26, 540	単 18 号	
	点検整理 直接水準		km	1	26, 540	26, 540	単 19 号	
計						166, 080		
単価						166, 000	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 04 2022. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	河川定期横断測量 間接水準（平地）		単位	本	数量	10	単価	10, 330
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		本	10	5, 962	59, 620	単 20 号	
	横断面図作成		本	10	3, 239	32, 390	単 21 号	
	点検整理観測		本	10	1, 134	11, 340	単 22 号	
計						103, 350		
単価						10, 330	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. 04 2022. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	河川定期横断測量 複写		単位	断面	数量	1	単価	3, 210
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	複写		断面	1	3, 210	3, 210	単 23 号	
計						3, 210		
単価						3, 210	円／断面	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 04 2022. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	ダム・貯水池深浅測量		単位	測線	数量	1	単価	99, 060
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		測線	1	11, 800	11, 800	単 24 号	
	観測		測線	1	33, 280	33, 280	単 25 号	
	横断面図作成		測線	1	35, 450	35, 450	単 26 号	
	点検整理		測線	1	18, 530	18, 530	単 27 号	
計						99, 060		
単価						99, 060	円／測線	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 04 2022. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	河川深浅測量		単位	測線	数量	1	単価	47, 020
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		測線	1	2, 162	2, 162	単 28 号	
	観測		測線	1	21, 610	21, 610	単 29 号	
	横断面図作成		測線	1	12, 640	12, 640	単 30 号	
	点検整理		測線	1	10, 610	10, 610	単 31 号	
計						47, 022		
単価						47, 020	円／測線	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022. 04
歩掛適用年月	2022. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	地上レーザースキャナ観測		単位	回	数量	1	単価	99, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地上レーザースキャナ観測		回	1	99, 300	99, 300	単 32 号	
計						99, 300		
単価						99, 300	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022. 04
歩掛適用年月	2022. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	データ整理		単位	回	数量	1	単価	32, 860
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	データ整理		回	1	32, 860	32, 860	単 33 号	
計						32, 860		
単価						32, 860	円／回	