

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度斐伊川排水門モニタリング業務
履行場所	出雲河川事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 4月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	出雲河川事務所 管理第一課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	22873650020004	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	315 日間 自 令和 4年 4月21日 (当初) 至 令和 5年 2月28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		
本業務は出雲河川事務所管内の排水門及びその周辺堤防等のモニタリングを行う業務である。	本業務は、出雲河川事務所管内における排水門とその周辺堤防の変状について「樋門等構造物周辺堤防詳細点検要領」、「樋門モニタリング監視要領（案）」を基にモニタリングを行うものである。		

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年度斐伊川排水門モニタリング業務				業 種 項 目	測量業務 排水門モニタリング		
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
排水門モニタリング		式	1		11,256,020			
観測点等の観測		式	1		9,396,247			
沈下杭・変位鉋の観測		式	1		3,029,847			
構造物の段差観測		点	372	4,699	1,748,028			単 1 号
堤防の沈下観測		点	231	5,549	1,281,819			単 2 号
排水門外観観察		式	1		4,082,960			
排水門外観観察		施設	184	22,190	4,082,960			単 3 号
モニタリング結果の評価		式	1		2,283,440			

設計内訳書

業務名	令和4年度斐伊川排水門モニタリング業務				業 種 項 目	測量業務 排水門モニタリング		
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
モニタリング結果の評価		施設	184	12,410	2,283,440			単 4 号
観測点等設置		式	1		43,497			
設置位置の検討		式	1		7,838			
設置位置の検討		施設	1	7,838	7,838			単 5 号
変位鉈の設置（新設・再設）		式	1		35,659			
変位鉈の設置（新設・再設）		点	13	2,743	35,659			単 6 号
点検結果評価記録		式	1		1,319,986			
点検結果評価記録		式	1		1,319,986			

設計内訳書

業務名	令和4年度斐伊川排水門モニタリング業務				業 種 項 目	測量業務 排水門モニタリング		
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
点検結果評価記録		施設	146	9,041	1,319,986			単 7 号
宍道湖西岸沈下観測		式	1		496,290			
沈下板観測		式	1		272,490			
沈下板観測		回	3	90,830	272,490			単 8 号
層別沈下計観測		式	1		223,800			
層別沈下計観測		回	3	74,600	223,800			単 9 号
共通		式	1		210,800			
共通		式	1		210,800			

設計内訳書

業務名	令和4年度斐伊川排水門モニタリング業務				業 種 項 目	測量業務 共通		
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
打合せ等		式	1		210,800			
打合せ		式	1		210,800			内 1 号
直接経費		式	1		199,879			
直接経費		式	1		199,879			
旅費交通費		式	1		61,879			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		61,879			内 2 号
電子成果品作成費		式	1		138,000			
電子成果品作成費		式	1		138,000			内 3 号

設計内訳書

業務名	令和4年度斐伊川排水門モニタリング業務				業 種 項 目	測量業務 直接測量費		
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
直接測量費		式	1		11,666,699			
間接測量費		式	1		7,593,301			
諸経費		式	1		7,593,301			内 4 号
測量業務価格		式	1		19,260,000			
消費税相当額		式	1		1,926,000			
測量業務費		式	1		21,186,000			

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	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 5 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 2 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		11, 049, 874	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		61, 879	直人費×0. 0056
計						61, 879	

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	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		11, 049, 874	
	電子成果品作成費		式	1		138, 000	2. 3×直人費(千円)÷0. 44 (千円未満切り捨て)
計						138, 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. 04 2022. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 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		11, 666, 699	成果検定費を除く
	諸経费率		%	65. 1			
諸経費			式	1		7, 595, 021	直接測量費×諸経费率
調整額						-1, 720	
計						7, 593, 301	

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	構造物の段差観測		単位	点	数量	1	単価	4,699
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	構造物の段差観測		点	1	4,699	4,699	単 10 号	
計						4,699		
単価						4,699	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	堤防の沈下観測		単位	点	数量	1	単価	5,549
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	堤防の沈下観測		点	1	5,549	5,549	単 11 号	
計						5,549		
単価						5,549	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	排水門外観観察		単位	施設	数量	1	単価	22, 190
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水門外観観察		施設	1	22, 190	22, 190	単 12 号	
計						22, 190		
単価						22, 190	円／施設	

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	モニタリング結果の評価		単位	施設	数量	1	単価	12, 410
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	モニタリング結果の評価		施設	1	12, 410	12, 410	単 13 号	
計						12, 410		
単価						12, 410	円／施設	

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	設置位置の検討		単位	施設	数量	1	単価	7,838
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設置位置の検討		施設	1	7,838	7,838	単 14 号	
計						7,838		
単価						7,838	円／施設	

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	変位鉋の設置（新設・再設）		単位	点	数量	1	単価	2,743
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	変位鉋の設置（新設・再設）		点	1	2,743	2,743	単 15 号	
計						2,743		
単価						2,743	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 7 号	点検結果評価記録		単位	施設	数量	1	単価	9, 041
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検結果評価記録		施設	1	9, 041	9, 041	単 16 号	
計						9, 041		
単価						9, 041	円／施設	

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	沈下板観測		単位	回	数量	1	単価	90, 830
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	沈下板観測		回	1	90, 830	90, 830	単 17 号	
計						90, 830		
単価						90, 830	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	2022. 04 2022. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 9 号	層別沈下計観測		単位	回	数量	1	単価	74, 600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	層別沈下計観測		回	1	74, 600	74, 600	単 18 号	
計						74, 600		
単価						74, 600	円／回	