

鏡

1. 業務名

業務名	令和3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 3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	21873650020008	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 3年 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	313 日間 自 令和 3年 4月22日 (当初) 至 令和 4年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	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。	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３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		10,905,317			
観測点等の観測		式	1		9,235,079			
沈下杭・変位鉋の観測		式	1		3,492,539			
構造物の段差観測		点	476	4,384	2,086,784			単 1 号
堤防の沈下観測		点	267	5,265	1,405,755			単 2 号
排水門外観観測		式	1		3,853,980			
排水門外観観察		施設	183	21,060	3,853,980			単 3 号
モニタリング結果の評価		式	1		1,888,560			

設計内訳書

業務名	令和3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	183	10,320	1,888,560			単 4 号
観測点等設置		式	1		84,468			
設置位置の検討		式	1		29,784			
設置位置の検討		施設	4	7,446	29,784			単 5 号
変位鉋の設置(新設・再設)		式	1		54,684			
変位鉋の設置(新設・再設)		点	28	1,953	54,684			単 6 号
点検結果評価記録		式	1		1,138,830			
点検結果評価記録		式	1		1,138,830			

設計内訳書

業務名	令和3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	145	7,854	1,138,830			単 7 号
宍道湖西岸沈下観測		式	1		446,940			
宍道湖西岸沈下観測		式	1		446,940			
沈下板観測		回	3	79,380	238,140			単 8 号
層別沈下計観測		回	3	69,600	208,800			単 9 号
共通		式	1		200,300			
共通		式	1		200,300			
打合せ等		式	1		200,300			

設計内訳書

業務名	令和3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		式	1		200,300			内 1 号
直接経費		式	1		195,842			
直接経費		式	1		195,842			
旅費交通費		式	1		59,842			
旅費交通費（率計上）		式	1		59,842			内 2 号
電子成果品作成費		式	1		136,000			
電子成果品作成費		式	1		136,000			内 3 号
直接測量費		式	1		11,301,459			

設計内訳書

業務名	令和 3 年度斐伊川排水門モニタリング業務				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		7,378,541			
諸経費		式	1		7,378,541			内 4 号
測量業務価格		式	1		18,680,000			
消費税相当額		式	1		1,868,000			
測量業務費		式	1		20,548,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 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		200,300	内 6 号
計						200,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		10,686,118	
	旅費交通費（率計上）		式	1		59,842	直人費×0.0056
計						59,842	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 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		10,686,118	
	電子成果品作成費		式	1		136,000	2.3×直人費(千円)÷0.44 (千円未満切り捨て)
計						136,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	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, 301, 459	成果検定費を除く
	諸経费率		%	65. 3			
諸経費			式	1		7, 379, 852	直接測量費×諸経费率
調整額						-1, 311	
計						7, 378, 541	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	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	4,384
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	4,384	4,384	単 10 号	
計						4,384		
単価						4,384	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	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	5,265
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	5,265	5,265	単 11 号	
計						5,265		
単価						5,265	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	2021. 04 2021. 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	21,060
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水門外観観測		施設	1	21,060	21,060	単 12 号	
計						21,060		
単価						21,060	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	2021. 04 2021. 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	10,320
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	10,320	10,320	単 13 号	
計						10,320		
単価						10,320	円／施設	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	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, 446
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		式	1		7, 446	内 5 号	
計						7, 446		
単価						7, 446	円／施設	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	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	1, 953
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	1, 953	1, 953	単 14 号	
計						1, 953		
単価						1, 953	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	2021. 04 2021. 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	7,854
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検評価結果記録		施設	1	7,854	7,854	単 15 号	
計						7,854		
単価						7,854	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	2021. 04 2021. 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	79,380
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	79,380	79,380	単 16 号	
計						79,380		
単価						79,380	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	2021. 04 2021. 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	69,600
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	69,600	69,600	単 17 号	
計						69,600		
単価						69,600	円／回	