

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度中海・宍道湖水環境整備事業検討業務
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 8月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	出雲河川事務所 計画課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	22873642020010	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 7月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	211 日間 自 令和 4年 8月10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 7月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 7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、中海・宍道湖における今後の水環境整備事業の計画検討及び整備手法等の検討を行うものである。		

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年度中海・宍道湖水環境整備事業検討業務				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
応用測量			式	1		5,554,200			
深浅測量			式	1		1,693,000			
海岸深浅測量			式	1		1,693,000			
海岸深浅測量			測線	20	84,650	1,693,000			単 1 号
深浅測量			式	1		3,861,200			
海岸深浅測量			式	1		3,861,200			
海岸深浅測量			測線	56	68,950	3,861,200			単 2 号
直接経費			式	1		442,840			

設計内訳書

業務名	令和4年度中海・宍道湖水環境整備事業検討業務				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		442,840			
底質分析		式	1		170,040			
COD		検体	6	2,770	16,620			単 3 号
T-N		検体	6	4,750	28,500			単 4 号
T-P		検体	6	4,150	24,900			単 5 号
強熱減量		検体	6	2,070	12,420			単 6 号
粒度組成		検体	6	14,600	87,600			単 7 号
電子成果品作成費		式	1		96,000			

設計内訳書

業務名	令和4年度中海・宍道湖水環境整備事業検討業務				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
電子成果品作成費		式	1		96,000			内 1 号
傭船費		式	1		133,000			
傭船費		式	1		133,000			内 2 号
機器損料		式	1		43,800			
機器損料		式	1		43,800			内 3 号
直接測量費		式	1		5,997,040			
間接測量費		式	1		3,962,960			
諸経費		式	1		3,962,960			内 4 号

設計内訳書

業務名	令和4年度中海・宍道湖水環境整備事業検討業務				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		9,960,000			
水環境整備事業検討		式	1		6,518,580			
計画準備		式	1		219,600			
計画準備		式	1		219,600			
計画準備		式	1		219,600			内 5 号
資料収集整理		式	1		591,000			
資料収集整理		式	1		591,000			
資料収集整理		式	1		591,000			内 6 号

設計内訳書

業務名	令和4年度中海・宍道湖水環境整備事業検討業務				業 種 項 目	設計業務 水環境整備事業検討		
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
’現地調査		式	1		451,980			
底質調査		式	1		451,980			
底質調査		地点・回	6	75,330	451,980			単 8 号
米子湾における今後の覆砂箇所及び 将来の事業計画の検討		式	1		1,313,200			
米子湾における今後の覆砂箇所及び 将来の事業計画の検討		式	1		1,313,200			
米子湾における今後の覆砂箇所及び 将来の事業計画の検討		式	1		1,313,200			内 7 号
宍道湖浅場整備箇所における漂砂抑 制対策の検討		式	1		2,673,800			
波浪解析		式	1		690,600			

設計内訳書

業務名	令和4年度中海・宍道湖水環境整備事業検討業務				業 種 項 目	設計業務 水環境整備事業検討		
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
波浪解析		式	1		690,600			内 8 号
漂砂抑制対策の検討		式	1		1,103,400			
漂砂抑制対策の検討		式	1		1,103,400			内 9 号
施工計画の検討及び図面作成、数量計算		式	1		879,800			
施工計画の検討及び図面作成、数量計算		式	1		879,800			内 10 号
浅場整備予定箇所における修正設計検討		式	1		665,400			
浅場整備予定箇所における修正設計検討		式	1		665,400			
浅場整備予定箇所における修正設計検討		式	1		665,400			内 11 号

設計内訳書

業務名	令和4年度中海・宍道湖水環境整備事業検討業務				業 種 項 目	設計業務 水環境整備事業検討		
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		式	1		603,600			
’ 報告書作成		式	1		603,600			
’ 報告書作成		式	1		603,600			内 12 号
共通		式	1		639,240			
共通（調査・計画業務）		式	1		639,240			
打合せ等		式	1		639,240			
打合せ		式	1		529,900			内 13 号
公開用成果品作成費		式	1		109,340			内 14 号

設計内訳書

業務名	令和4年度中海・宍道湖水環境整備事業検討業務				業 種 項 目	設計業務 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		254,651			
直接経費		式	1		254,651			
旅費交通費		式	1		106,651			
旅費（率計上）		式	1		106,651			内 15 号
電子成果品作成費		式	1		148,000			
電子成果品作成費		式	1		148,000			内 16 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		7,412,471			
その他原価		式	1		3,854,486			

設計内訳書

業務名	令和4年度中海・宍道湖水環境整備事業検討業務					業 種 項 目	設計業務 一般管理費等		
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
一般管理費等			式	1		6,063,043			
業務価格			式	1		17,330,000			
業務価格			式	1		27,290,000			
消費税相当額			式	1		2,729,000			
業務委託料			式	1		30,019,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 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		4, 836, 640	
	電子成果品作成費		式	1		96, 000	2. 3×直人費(千円)÷0. 44 (千円未満切り捨て)
計						96, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	傭船費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	傭船費		式	1		133, 000	内 22 号
計						133, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	機器損料						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	アクリル管		式	1		3,800	内 23 号
	潜水調査機材費		式	1		40,000	内 24 号
計						43,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 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		5, 650, 200	成果検定費を除く
	諸経费率		%	70. 3			
諸経費			式	1		3, 972, 090	直接測量費×諸経费率
調整額						-9, 130	
計						3, 962, 960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		219, 600	内 25 号
計						219, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	資料收集整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料收集整理		式	1		591, 000	内 26 号
計						591, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	米子湾における今後の覆砂箇所及び将来の事業計画の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	米子湾における今後の覆砂箇所及び将来の事		式	1		1, 313, 200	内 28 号
計						1, 313, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	波浪解析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	波浪解析		式	1		690, 600	内 29 号
計						690, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	漂砂抑制対策の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	漂砂抑制対策の検討		式	1		1, 103, 400	内 30 号
計						1, 103, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	施工計画の検討及び図面作成、数量計算						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	施工計画の検討及び図面作成、数量計算		式	1		879, 800	内 31 号
計						879, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	浅場整備予定箇所における修正設計 検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	浅場整備予定箇所における修正設計検討		式	1		665, 400	内 32 号
計						665, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
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		式	1		603, 600	内 33 号
計						603, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		529, 900	内 34 号
計						529, 900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	公開用成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品作成費		式	1		109, 340	内 35 号
計						109, 340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		7, 157, 820	
	旅費（率計上）		式	1		106, 651	直人費×0. 0149
計						106, 651	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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, 157, 820	
	電子成果品作成費		式	1		148, 000	その他の設計業務 5. 1×直人費(千円)×0. 38 (千円未満切り捨て)
計						148, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	海岸深浅測量		単位	測線	数量	1	単価	84, 650
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	5, 214	5, 214	単 9 号	
	観測		測線	1	44, 090	44, 090	単 10 号	
	横断面図作成		測線	1	26, 340	26, 340	単 11 号	
	点検整理		測線	1	9, 006	9, 006	単 12 号	
計						84, 650		
単価						84, 650	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. 07 2022. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	海岸深浅測量		単位	測線	数量	1	単価	68, 950
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	4, 248	4, 248	単 13 号	
	観測		測線	1	35, 920	35, 920	単 14 号	
	横断面図作成		測線	1	21, 450	21, 450	単 15 号	
	点検整理		測線	1	7, 336	7, 336	単 16 号	
計						68, 954		
単価						68, 950	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. 07 2022. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	COD		単位	検体	数量	1	単価	2,770
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	COD		式	1		2,770	内 17 号	
計						2,770		
単価						2,770	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	T-N		単位	検体	数量	1	単価	4,750
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	T-N		式	1		4,750	内 18 号	
計						4,750		
単価						4,750	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	T-P		単位	検体	数量	1	単価	4,150
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	T-P		式	1		4,150	内 19 号	
計						4,150		
単価						4,150	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	強熱減量		単位	検体	数量	1	単価	2,070
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	強熱減量		式	1		2,070	内 20 号	
計						2,070		
単価						2,070	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	粒度組成		単位	検体	数量	1	単価	14, 600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	粒度組成		式	1		14, 600	内 21 号	
計						14, 600		
単価						14, 600	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	底質調査		単位	地点・回	数量	1	単価	75, 330
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	底質調査		式	1		75, 330	内 27 号	
計						75, 330		
単価						75, 330	円／地点・回	