

鏡

1. 業務名

業務名	令和5年度中海宍道湖ベントス調査業務
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 5年 4月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	出雲河川事務所 河川環境室	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	23873642020006	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 5年 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	362 日間 自 令和 5年 4月 3日 (当初) 至 令和 6年 3月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 3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5年度中海宍道湖ベントス調査業務				業 種 項 目	地質調査 一般調査		
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
一般調査		式	1		16,872,000			
直接調査費		式	1		16,872,000			
底生生物分析		式	1		9,200,000			
マクロベントス分析		式	1		2,240,000			内 1 号
シジミ・ホトトギスガイ分析		式	1		6,960,000			内 2 号
底質分析		式	1		2,224,000			
底質分析		式	1		2,224,000			内 3 号
機器損料		式	1		1,428,000			

設計内訳書

業務名	令和5年度中海宍道湖ベントス調査業務				業 種 項 目	地質調査 一般調査		
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
多項目水質計		式	1		1,292,000			内 4 号
採泥器		式	1		136,000			内 5 号
傭船費		式	1		4,020,000			
傭船費		式	1		4,020,000			内 6 号
直接調査費＋間接調査費		式	1		16,872,000			
間接費		式	1		-2,000			
諸経費		式	1		-2,000			内 7 号
一般調査業務費		式	1		16,870,000			

設計内訳書

業務名	令和5年度中海宍道湖ベントス調査業務				業 種 項 目	設計業務 中海宍道湖ベントス調査		
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
中海宍道湖ベントス調査		式	1		10,205,916			
中海宍道湖ベントス調査		式	1		10,205,916			
計画準備		式	1		352,700			
計画準備		式	1		352,700			内 8 号
ベントス調査		式	1		2,898,684			
ベントス採取 (5, 8, 11, 2月)		地点・回	64	6,168	394,752			単 1 号
底質調査 (5, 8, 11, 2月)		地点・回	64	6,168	394,752			単 2 号
水質調査 (5, 8, 11, 2月)		地点・回	64	6,168	394,752			単 3 号

設計内訳書

業務名	令和5年度中海宍道湖ベントス調査業務				業 種 項 目	設計業務 中海宍道湖ベントス調査		
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
ベントス採取 (5, 8, 11, 2月以外)		地点・回	16	12, 336	197, 376			単 4 号
底質調査 (5, 8, 11, 2月以外)		地点・回	16	12, 336	197, 376			単 5 号
水質調査 (5, 8, 11, 2月以外)		地点・回	16	12, 336	197, 376			単 6 号
資料整理・考察		式	1		1, 122, 300			内 9 号
シジミ・ホトトギスガイ分布調査		式	1		6, 162, 632			
シジミ・ホトトギスガイ採取		地点・回	348	10, 752	3, 741, 696			単 7 号
水質調査		地点・回	348	4, 032	1, 403, 136			単 8 号
資料整理・考察		式	1		1, 017, 800			内 10 号

設計内訳書

業務名	令和5年度中海宍道湖ベントス調査業務				業 種 項 目	設計業務 中海宍道湖ベントス調査		
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		791,900			
報告書作成		式	1		791,900			内 11 号
共通		式	1		363,010			
共通（調査・計画業務）		式	1		363,010			
打合せ等		式	1		244,050			
打合せ		式	1		244,050			内 12 号
公開用成果品作成費		式	1		118,960			
公開用成果品作成費		式	1		118,960			内 13 号

設計内訳書

業務名	令和5年度中海宍道湖ベントス調査業務				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		329,476			
直接経費		式	1		329,476			
旅費交通費		式	1		157,476			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		157,476			内 14 号
電子成果品作成費		式	1		172,000			
電子成果品作成費		式	1		172,000			内 15 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		10,898,402			
その他原価		式	1		5,691,366			

設計内訳書

業務名	令和5年度中海宍道湖ベントス調査業務					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		8,930,232			
業務価格			式	1		25,520,000			
業務価格			式	1		42,390,000			
消費税相当額			式	1		4,239,000			
業務委託料			式	1		46,629,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 1 号	マクロベントス分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	マクロベントス分析		検体	80	28,000	2,240,000	単 9 号
計						2,240,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 2 号	シジミ・ホトトギスガイ分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	シジミ・ホトトギスガイ分析 (シジミ・ホトトギスガイ分布調査)		検体	348	20,000	6,960,000	単 10 号
計						6,960,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 3 号	底質分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	粒度組成		検体	80	8,700	696,000	単 11 号
	強熱減量		検体	80	2,750	220,000	単 12 号
	COD		検体	80	3,650	292,000	単 13 号
	全窒素		検体	80	4,750	380,000	単 14 号
	全リン		検体	80	4,150	332,000	単 15 号
	硫化物		検体	80	3,800	304,000	単 16 号
計						2,224,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 号	多項目水質計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	多項目水質計 (水温、塩分、DO、pH、ORP)		日	32	19,000	608,000	単 17 号
	多項目水質計 (水温、塩分、DO)		日	36	19,000	684,000	単 18 号
計						1,292,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 5 号	採泥器						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	エクマンバージ採泥器		日	20	2,000	40,000	単 19 号
	スミス・マッキンタイヤ採泥器		日	48	2,000	96,000	単 20 号
計						136,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 6 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		日	60	67,000	4,020,000	単 21 号
計						4,020,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 7 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
調整額						-2,000	
計						-2,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 8 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		352, 700	内 16 号
計						352, 700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 9 号	資料整理・考察						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料整理・考察		式	1		1, 122, 300	内 23 号
計						1, 122, 300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 10 号	資料整理・考察						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料整理・考察		式	1		1, 017, 800	内 26 号
計						1, 017, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 11 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		791, 900	内 27 号
計						791, 900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 12 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		244, 050	内 28 号
計						244, 050	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 13 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		118, 960	内 29 号
計						118, 960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		10,568,926	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		157,476	直人費×0.0149
計						157,476	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 03
歩掛適用年月	2023. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		10,568,926	
	電子成果品作成費		式	1		172,000	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						172,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	ベントス採取 (5, 8, 11, 2月)		単位	地点・回	数量	1	単価	6, 168
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ベントス採取 (5, 8, 11, 2月)		式	1		6, 168	内 17 号	
計						6, 168		
単価						6, 168	円／地点・回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	底質調査 (5, 8, 11, 2月)		単位	地点・回	数量	1	単価	6, 168
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	底質調査 (5, 8, 11, 2月)		式	1		6, 168	内 18 号	
計						6, 168		
単価						6, 168	円／地点・回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	水質調査 (5, 8, 11, 2月)		単位	地点・回	数量	1	単価	6, 168
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質調査 (5, 8, 11, 2月)		式	1		6, 168	内 19 号	
計						6, 168		
単価						6, 168	円／地点・回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	ベントス採取 (5, 8, 11, 2月以外)		単位	地点・回	数量	1	単価	12, 336
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ベントス採取 (5, 8, 11, 2月以外)		式	1		12, 336	内 20 号	
計						12, 336		
単価						12, 336	円／地点・回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	底質調査 (5, 8, 11, 2月以外)		単位	地点・回	数量	1	単価	12, 336
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	底質調査 (5, 8, 11, 2月以外)		式	1		12, 336	内 21 号	
計						12, 336		
単価						12, 336	円／地点・回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	水質調査 (5, 8, 11, 2月以外)		単位	地点・回	数量	1	単価	12, 336
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質調査 (5, 8, 11, 2月以外)		式	1		12, 336	内 22 号	
計						12, 336		
単価						12, 336	円／地点・回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	シジミ・ホトトギスガイ採取		単位	地点・回	数量	1	単価	10,752
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	シジミ・ホトトギスガイ採取		式	1		10,752	内 24 号	
計						10,752		
単価						10,752	円／地点・回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	水質調査		単位	地点・回	数量	1	単価	4,032
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水質調査		式	1		4,032	内 25 号	
計						4,032		
単価						4,032	円／地点・回	