

鏡

1. 工事名

工事名	令和5年度中海米子湾覆砂工事
工事地名	鳥取県米子市錦海町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和5年4月	12) 設計年月	令和5年4月
2) 事務所名	出雲河川事務所 工務課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3640010005	14) 単価適用年月	2023年6月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2023年6月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	河川工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	269日間 自 令和5年7月5日 (当初) 至 令和6年3月29日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	鳥取県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	米子	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	斐伊川	22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和5年5月10日
		24) 入札締切日	年 月 日

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

工事名	令和5年度中海米子湾覆砂工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	浚渫(河川)	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				摘要
浚渫(河川)		式	1		42,954,640				
浚渫工(ｸﾞﾗﾌﾞ船)		式	1		32,265,360				
浚渫船運転工		式	1		25,073,360				
覆砂		m3	4,800	1,527	7,329,600				単-1号
土材料 石炭灰造粒物		m3	4,800	3,600	17,280,000				単-2号
積込(ﾙｰｽﾞ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	2,200	210.8	463,760				単-3号
作業船運転工		式	1		7,192,000				
揚錨船運転	鋼D5t吊	日	8	236,300	1,890,400				単-4号
土運船運転	鋼650m3	日	16	191,700	3,067,200				単-5号
引船運転	鋼D1000PS	日	8	279,300	2,234,400				単-6号
仮設工		式	1		10,689,280				
汚濁防止工		式	1		10,689,280				

設計内訳書

工事名	令和5年度中海米子湾覆砂工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	浚渫(河川)		
工事区分・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	
汚濁防止フェンス	設置・撤去							単-7号	
		m	1,120	9,544	10,689,280				
直接工事費									
		式	1		42,954,640				
共通仮設費									
		式	1		4,736,600				
共通仮設費									
		式	1		875,600				
運搬費									
		式	1		373,600				
作業船等えい航費								単-8号	
		回	1	373,600	373,600				
現場環境改善費（率計上）									
		式	1		502,000				
共通仮設費（率計上）									
		式	1		3,861,000				
純工事費									
		式	1		47,691,240				
現場管理費									
		式	1		14,550,000				
工事原価									
		式	1		62,241,240				
一般管理費等									
		式	1		11,298,760				

設計内訳書

工事名	令和 5 年度中海米子湾覆砂工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	浚渫(河川)		
工事区分・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	
工事価格		式	1		73,540,000				
消費税相当額		式	1		7,354,000				
工事費計		式	1		80,894,000				

内訳書<データ無し>

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一1号	覆砂		単位	m3	数量		単価	
						600		1, 527
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
グラブ浚渫船運転		鋼D5. 0m3					WYB00001	
			日	1	915, 800	915, 800	単一 9号	
計						915, 800		
単価						1, 527	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一2号	土材料 石炭灰造粒物		単位	m3	数量		単価	
						1		3, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土材料							CB210550	
			m 3	1	3, 600	3, 600		
計						3, 600		
単価						3, 600	円／m3	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単-3号	積込 (ル-ズ)	土砂 土量50, 000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	210. 8	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
積込 (ル-ズ)		土砂 土量50, 000m3未満	m 3	1	210. 8	210. 8	CB210020		
計						210. 8			
単価						210. 8	円／m3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	揚錨船運転	鋼D5t吊	単位	日	数量	1	単価	236, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
揚錨船運転		鋼D5t吊	日	1	236, 300	236, 300	WYB00002 単一 10号	
計						236, 300		
単価						236, 300	円／日	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	土運船運転	鋼650m3	単位	日	数量	1	単価	191, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土運船運転		鋼650m3	日	1	191, 700	191, 700	WYB00003 単一 11号	
計						191, 700		
単価						191, 700	円／日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	引船運転	鋼D1000PS	単位	日	数量	1	単価	279, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
引船運転		鋼D1000PS	日	1	279, 300	279, 300	WYB00004 単一 12号	
計						279, 300		
単価						279, 300	円／日	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	数量	1	単価	9, 544
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
汚濁防止フェンス		設置・撤去	m	1	9, 544	9, 544	WYB00016 単一 13号	
計						9, 544		
単価						9, 544	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一8号	作業船等えい航費		単位	回	数量	1	単価	373, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
えい航費		グラブ浚渫船(鋼D5. 0m3)	回	1	373, 600	373, 600	WYB00005 単一 14号	
計						373, 600		
単価						373, 600	円／回	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一9号	グラブ浚渫船運転	鋼D5. 0m3	単位	日	数量	1	単価	915, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
重油		A重油（ローリー）	L	642	85. 7	55, 019		
高級船員			人	1. 43	28, 770	41, 141		
高級船員			人	1. 43	28, 770	41, 141		
普通船員			人	5. 72	23, 205	132, 732		
グラブ浚渫船損料		鋼D5. 0m3	時間	8	24, 000	192, 000		
グラブ浚渫船損料		鋼D5. 0m3	供用日	1. 65	275, 000	453, 750		
諸雑費（まるめ）			式	1		17		
計						915, 800		
単価						915, 800	円／日	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一10号	揚錨船運転	鋼D5t吊	単位	日	数量	1	単価	236, 300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
重油	A重油（ローリー）	L	125	85. 7	10, 712			
高級船員		人	1. 2	28, 770	34, 524			
普通船員		人	2. 4	23, 205	55, 692			
揚錨船損料	鋼D5t	日	1	46, 400	46, 400			
揚錨船損料	鋼D5t	供用日	1. 65	53, 900	88, 935			
諸雑費（まるめ）		式	1		37			
計					236, 300			
単価					236, 300	円／日		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一11号	土運船運転	鋼650m3	単位	日	数量	1	単価	191, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通船員			人	2. 86	23, 205	66, 366		
土運船損料		鋼650m3	供用日	1. 65	75, 900	125, 235		
諸雑費（まるめ）			式	1		99		
計						191, 700		
単価						191, 700	円／日	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一12号	引船運転	鋼D1000PS	単位	日	数量	1	単価	279, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
重油		A重油（ローリー）	L	228	85. 7	19, 539		
高級船員			人	2. 86	28, 770	82, 282		
普通船員			人	1. 43	23, 205	33, 183		
引船損料		鋼D1000PS	時間	2	7, 530	15, 060		
引船損料		鋼D1000PS	供用日	1. 65	78, 300	129, 195		
諸雑費（まるめ）			式	1		41		
計						279, 300		
単価						279, 300	円／日	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一13号	汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	数量	1, 120	単価	9, 544
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
汚濁防止フェンス設置・撤去		設置・撤去	m	1, 120	2, 451	2, 745, 120	WB253020 単一 15号	
汚濁防止フェンス		単独フロートφ300 H=4. 0m 供用日61日	m	560	12, 890	7, 218, 400		
アンカー工 10%			式	1		721, 840		
諸雑費（まるめ）			式	1		4, 640		
計						10, 690, 000		
単価						9, 544	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一14号	えい航費	グラブ浚渫船(鋼D5. 0m3)	単位	回	数量	1	単価	373, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
引船運転 えい航費		鋼D1200PS	回	1	160, 900	160, 900	WYB00006 単一 16号	
グラブ浚渫船損料		鋼D5. 0m3	供用日	0. 5	275, 000	137, 500		
グラブ浚渫船労務費			供用日	0. 5	150, 400	75, 200	WYB00007 単一 17号	
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						373, 600		
単価						373, 600	円／回	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一15号	汚濁防止フェンス設置・撤去	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	2, 451
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	2. 2	24, 150	53, 130		
	普通作業員		人	5. 4	16, 800	90, 720		
	バックホウ（クローラ型）運転		日	2. 2	42, 790	94, 138	WK250550 単一 18号	
	諸雑費（率＋まるめ） 3%		式	1		7, 112		
	計					245, 100		
	単価					2, 451	円／m	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一16号	引船運転 えい航費	鋼D1200PS	単位	回	数量	1	単価	160, 900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	重油	A重油（ローリー）	L	411	85. 7	35, 222		
	高級船員		人	1. 5	28, 770	43, 155		
	普通船員		人	0. 5	23, 205	11, 602		
	引船損料	鋼D1200PS	時間	3	8, 650	25, 950		
	引船損料	鋼D1200PS	供用日	0. 5	89, 900	44, 950		
	諸雑費（まるめ）		式	1		21		
	計					160, 900		
	単価					160, 900	円／回	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一17号	グラブ浚渫船労務費		単位	供用日	数量	1	単価	150, 400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
高級船員			人	1	28, 770	28, 770		
高級船員			人	1	28, 770	28, 770		
普通船員			人	4	23, 205	92, 820		
諸雑費（まるめ）			式	1		40		
計						150, 400		
単価						150, 400	円／供用日	

参考資料（3）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一18号	バックホウ（クローラ型）運転		単位	日	数量	1	単価	42, 790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	19, 320	19, 320		
軽油			L	78	141	10, 998		
バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕		山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1. 03	12, 100	12, 463		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						42, 790		
単価						42, 790	円／日	