

鏡

1. 工事名

工事名	令和5年度中海穂日島沖覆砂工事
工事地名	島根県安来市穂日島町地先

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	3640010006	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	177日間 自 令和5年7月6日 (当初) 至 令和5年12月29日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	島根県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	安来	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年度中海穂日島沖覆砂工事 (当初)					事業区分	河川改修		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
浚渫(河川)		式	1		59,331,100				
浚渫工(クレーン船)		式	1		46,782,300				
浚渫船運転工		式	1		36,011,100				
覆砂		m3	6,900	1,525	10,522,500				単-1号
土材料 石炭灰造粒物		m3	6,900	3,600	24,840,000				単-2号
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	3,000	216.2	648,600				単-3号
作業船運転工		式	1		10,771,200				
揚錨船運転	鋼D5t吊	日	12	235,900	2,830,800				単-4号
土運船運転	鋼650m3	日	24	191,400	4,593,600				単-5号
引船運転	鋼D1000PS	日	12	278,900	3,346,800				単-6号
仮設工		式	1		12,548,800				
汚濁防止工		式	1		12,548,800				

設計内訳書

工事名	令和5年度中海穂日島沖覆砂工事 (当初)					事業区分	河川改修		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
汚濁防止フェンス	設置・撤去	m	1,240	10,120	12,548,800				単-7号
直接工事費		式	1		59,331,100				
共通仮設費		式	1		6,038,100				
共通仮設費		式	1		1,019,100				
運搬費		式	1		373,100				
作業船等えい航費		回	1	373,100	373,100				単-8号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		646,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		5,019,000				
純工事費		式	1		65,369,200				
現場管理費		式	1		18,636,000				
工事原価		式	1		84,005,200				
一般管理費等		式	1		14,704,800				

1次単価表

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

単一1号	覆砂		単位	m3	数量		単価	
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		日	1	914,900	914,900	WYB00001 単一 9号
	計						914,900	
	単価						1,525	円/m3

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

単一2号	土材料 石炭灰造粒物		単位	m3	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	土材料			m3	1	3,600	3,600	CB210550
	計						3,600	
	単価						3,600	円/m3

1 次単価表

							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-3号	積込(ル-ズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価	216.2
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	m3	1	216.2	216.2	CB210020		
計						216.2			
単価						216.2	円/m3		

							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-4号	揚錨船運転	鋼D5t吊	単位	日	数量		1	単価	235,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
揚錨船運転		鋼D5t吊	日	1	235,900	235,900	WYB00002 単- 10号		
計						235,900			
単価						235,900	円/日		

1 次単価表

							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
単一5号	土運船運転	鋼650m3	単位	日	数量		単価	191,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土運船運転	鋼650m3	日	1	191,400	191,400	WYB00003	単一 11号
	計					191,400		
	単価					191,400		円/日

							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
単一6号	引船運転	鋼D1000PS	単位	日	数量		単価	278,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	引船運転	鋼D1000PS	日	1	278,900	278,900	WYB00004	単一 12号
	計					278,900		
	単価					278,900		円/日

1次単価表

							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-7号	汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	数量		単価	10,120
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	10,120	10,120	単価	10,120
	計					10,120		
	単価					10,120	円/m	

							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-8号	作業船等えい航費		単位	回	数量		単価	373,100
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	373,100	373,100	単価	373,100
	計					373,100		
	単価					373,100	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-9号	名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
	グラフ浚渫船運転	鋼D5.0m3					1		914,900
	重油	A重油（ローリー）	L		642	85.7	55,019		
	高級船員		人		1.43	28,665	40,990		
	高級船員		人		1.43	28,665	40,990		
	普通船員		人		5.72	23,100	132,132		
	グラフ浚渫船損料	鋼D5.0m3	時間		8	24,000	192,000		
	グラフ浚渫船損料	鋼D5.0m3	供用日		1.65	275,000	453,750		
	諸雑費（まるめ）		式		1		19		
	計						914,900		
	単価						914,900	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-10号	揚錨船運転	鋼D5t吊	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	235,900 摘要	
重油	A重油（ローリー）	L	125	85.7	10,712		
高級船員		人	1.2	28,665	34,398		
普通船員		人	2.4	23,100	55,440		
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		15		
計					235,900		
単価					235,900	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-11号	土運船運転	鋼650m3	単位	日	数量	1	単価	191,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
普通船員		人	2.86	23,100	66,066			
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					191,400			
単価					191,400	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	278,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
重油		A重油（ローリー）	L	228	85.7	19,539		
高級船員			人	2.86	28,665	81,981		
普通船員			人	1.43	23,100	33,033		
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		92		
計						278,900		
単価						278,900	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-13号	汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	数量	1,240	単価	10,120
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	1,240	2,538	3,147,120	WB253020 単- 15号		
汚濁防止フェンス	単独フロートφ300 H=4.0m 供用日70日	m	620	13,780	8,543,600			
アンカー工 10%		式	1		854,360			
諸雑費（まるめ）		式	1		4,920			
計					12,550,000			
単価					10,120	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-14号	えい航費	グラフ浚渫船(鋼D5.0m3)	単位	回	数量	1	単価	373,100
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	160,700	160,700	WYB00006	単-16号
	グラフ浚渫船損料	鋼D5.0m3	供用日	0.5	275,000	137,500		
	グラフ浚渫船労務費		供用日	0.5	149,800	74,900	WYB00007	単-17号
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					373,100		
	単価					373,100		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-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	2,538
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.2	23,205	51,051			
普通作業員		人	5.4	18,060	97,524			
バックホウ（クローラ型）運転		日	2.2	44,490	97,878		WK250550	単一 18号
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		7,347			
計					253,800			
単価					2,538		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-16号	引船運転 えい航費	鋼D1200PS	単位	回	数量	1	単価	160,700
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	28,665	42,997		
普通船員			人	0.5	23,100	11,550		
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		31		
計						160,700		
単価						160,700	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-17号	グラフ浚渫船労務費	単位	供用日	数量	単価	金額	単価	149,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
高級船員		人	1	28,665	28,665			
高級船員		人	1	28,665	28,665			
普通船員		人	4	23,100	92,400			
諸雑費（まるめ）		式	1		70			
計					149,800			
単価					149,800	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-18号	バックホウ（クローラ型）運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	44,490
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	21,105	21,105			
軽油		L	78	140	10,920			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ） 2.9t吊	日	1.03	12,100	12,463			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計						44,490		
単価						44,490	円/日	