

令和6年度施行

令和6年度日本海西部地区整備効果調査業務
設 計 書

本資料により知り得た情報は、水産庁以外の者の権利を含む場合があるため、
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に
関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

水産庁漁港漁場整備部整備課

令 和 6 年 3 月 設 計

設 計 説 明 書

- | | |
|------------|---|
| 1. 業 務 箇 所 | 兵庫県、鳥取県、島根県沖合の日本国排他的経済水域 |
| 2. 業 務 目 的 | <u>本業務は、日本海西部地区特定漁港漁場整備事業において整備するあかがれい及びずわいがにを対象とした保護育成礁について、整備箇所等における環境生物調査と、遠隔操作水中探査機(以下「ROV」という。)による既存保護育成礁周辺の観察調査等を行い、対象魚種の分布状況、生物環境に係る情報を取得・分析する。また、本業務の結果及び既往文献等を踏まえた解析・考察を行い、保護育成礁造成による効果を取りまとめることを目的とする。</u> |
| 3. 業 務 概 要 | <u>籠網調査 8箇所、小型トロール調査 8箇所、観察調査 2箇所、解析・考察 1式、</u>
<u>打合せ協議 1式</u>

<u>実施方法 請 負</u>

<u>履行期限 令和 7 年 1 月 15 日</u>

<u>調査業務費 62,557,000 円 (うち消費税等相当額 5,687,000 円</u> |

業 務 費 内 訳 書

費 目	工 種	区 分	細 目	単位	単価	当初設計		第1回変更設計		単価 番号	備 考
						数量	金 額	数量	金 額		
					円		円		円		
令和6年度日本海西部地区整備効果調査業務							62,557,000				
調査業務価格							56,870,000				
一般調査業務費							41,740,000				
	直接調査費						26,139,114				
		調査準備		式	271,235	1	271,235			工 1	
		機材運搬		式	260,285	1	260,285			工 2	
		籠網調査		式	11,249,444	1	11,249,444			工 3	
		小型トロール調査		式	7,317,296	1	7,317,296			工 4	
		観察調査		式	3,610,394	1	3,610,394			工 5	
		旅費		式	3,230,460	1	3,230,460			工 6	
		業務成果品		式	200,000	1	200,000			工 7	
	間接調査費						15,600,886				
		諸経費		%	(26,139,114)	59.70	15,600,886				端数調整
	小計						41,740,000				

業 務 費 内 訳 書

費 目	工 種	区 分	細 目	単位	単価	当初設計		第1回変更設計		単価 番号	備 考
						数量	金 額	数量	金 額		
解析等調査業務費							15,130,000				
	直接原価						6,474,890				
	直接人件費						6,248,920				
		解析・考察		式	5,901,120	1	5,901,120			工 8	
		打合せ協議		式	347,800	1	347,800			工 9	
	直接経費						225,970				
		業務成果品		式	110,000	1	110,000			工 10	
		事務用品費		式	59,011	1	59,011			工 11	
		電子計算機使用料		式	56,959	1	56,959			工 12	
	間接原価						3,365,043				
	その他原価			%	6,248,920	53.85	3,365,043				直接人件費 × $\alpha / (1 - \alpha)$
	業務原価						9,839,933				
	一般管理費等			%	9,839,933	53.85	5,290,067				業務原価 × $\beta / (1 - \beta)$ 、端数調整
	小計						15,130,000				
業務価格(合計)							56,870,000				
消費税等相当額				%	56,870,000	10.00	5,687,000				
合計							62,557,000				

(工内訳書第1号)

調査準備

1 式 工内訳書

名称	形状・寸法等	単位	単価	当初設計		変更設計		単価番号	摘要
				数量	金額	数量	金額		
調査準備		式	271,235	1	271,235			代価-1	
合計					271,235				

(工内訳書第2号)

機材運搬

1 式 工内訳書

名称	形状・寸法等	単位	単価	当初設計		変更設計		単価番号	摘要
				数量	金額	数量	金額		
機材運搬	倉敷～浜田～西郷～鳥取～浜坂～倉敷	式	260,285	1	260,285			代価-2	
合計					260,285				

(工内訳書第3号)

籠網調査

1 式 工内訳書

名称	形状・寸法等	単位	単価	当初設計		変更設計		単価番号	摘要
				数量	金額	数量	金額		
籠網調査	但馬沖第2保護区①籠入れ	箇所	404,113	1	404,113			代価-3	
籠網調査	但馬沖第2保護区②籠揚げ	箇所	411,913	1	411,913			代価-4	
籠網調査	但馬沖第2対照区①籠入れ	箇所	404,113	1	404,113			代価-5	
籠網調査	但馬沖第2対照区②籠揚げ	箇所	411,913	1	411,913			代価-6	
籠網調査	赤碕沖第2保護区①籠入れ	箇所	421,962	1	421,962			代価-7	
籠網調査	赤碕沖第2保護区②籠揚げ	箇所	452,606	1	452,606			代価-8	
籠網調査	赤碕沖第2対照区①籠入れ	箇所	425,672	1	425,672			代価-9	
籠網調査	赤碕沖第2対照区②籠揚げ	箇所	479,551	1	479,551			代価-10	
籠網調査	隠岐北方第5保護区①籠入れ	箇所	446,711	1	446,711			代価-11	
籠網調査	隠岐北方第5保護区②籠揚げ	箇所	502,624	1	502,624			代価-12	
籠網調査	隠岐北方第5対照区①籠入れ	箇所	442,021	1	442,021			代価-13	
籠網調査	隠岐北方第5対照区②籠揚げ	箇所	474,662	1	474,662			代価-14	
籠網調査	隠岐北方第5しみ出し1-3km①籠入れ	箇所	474,662	1	474,662			代価-15	
籠網調査	隠岐北方第5しみ出し1-3km②籠揚げ	箇所	530,964	1	530,964			代価-16	

(工内訳書第3号)

籠網調査

1 式 工内訳書

名称	形状・寸法等	単位	単価	当初設計		変更設計		単価番号	摘要
				数量	金額	数量	金額		
籠網調査	隠岐北方第5しみ出し3-5km①籠入れ	箇所	474,662	1	474,662			代価-17	
籠網調査	隠岐北方第5しみ出し3-5km②籠揚げ	箇所	530,964	1	530,964			代価-18	
籠網調査	隠岐北方第5しみ出し5-7km①籠入れ	箇所	474,662	1	474,662			代価-19	
籠網調査	隠岐北方第5しみ出し5-7km②籠揚げ	箇所	530,964	1	530,964			代価-20	
籠網調査	浜田沖第1保護区①籠入れ	箇所	635,331	1	635,331			代価-21	
籠網調査	浜田沖第1保護区②籠揚げ	箇所	758,989	1	758,989			代価-22	
籠網調査	浜田沖第1対照区①籠入れ	箇所	729,190	1	729,190			代価-23	
籠網調査	浜田沖第1対照区②籠揚げ	箇所	831,195	1	831,195			代価-24	
合計					11,249,444				

(工内訳書第4号)

小型トロール調査

1 式 工内訳書

名称	形状・寸法等	単位	単価	当初設計		変更設計		単価番号	摘要
				数量	金額	数量	金額		
小型トロール調査	但馬沖第2保護区	箇所	728,509	1	728,509			代価-25	
小型トロール調査	但馬沖第2対照区	箇所	683,395	1	683,395			代価-26	
小型トロール調査	赤碕沖第2保護区	箇所	795,165	1	795,165			代価-27	
小型トロール調査	赤碕沖第2対照区	箇所	751,243	1	751,243			代価-28	
小型トロール調査	隠岐北方第5保護区	箇所	938,470	1	938,470			代価-29	
小型トロール調査	隠岐北方第5対照区	箇所	752,885	1	752,885			代価-30	
小型トロール調査	浜田沖第1保護区	箇所	1,351,064	1	1,351,064			代価-31	
小型トロール調査	浜田沖第1対照区	箇所	1,316,565	1	1,316,565			代価-32	
合計					7,317,296				

(工内訳書第5号)

観察調査

1 式 工内訳書

名称	形状・寸法等	単位	単価	当初設計		変更設計		単価番号	摘要
				数量	金額	数量	金額		
艀装テスト(ROV)		式	988,317	1	988,317			代価-33	
観察調査	但馬沖第2保護区	箇所	1,296,098	1	1,296,098			代価-34	
観察調査	但馬沖第2対照区	箇所	1,325,979	1	1,325,979			代価-35	
合計					3,610,394				

(工内訳書第6号)

旅費

1 式 工内訳書

名称	形状・寸法等	単位	単価	当初設計		変更設計		単価番号	摘要
				数量	金額	数量	金額		
旅費		式	3,230,460	1	3,230,460			代価-36	
合計					3,230,460				

(工内訳書第7号)

名称	形状・寸法等	単位	単価	当初設計		変更設計		単価番号	摘要
				数量	金額	数量	金額		
業務成果品費		式	200,000	1	200,000			代価-37	
合計					200,000				

(工内訳書第8号)

解析・考察

1 式 工内訳書

名称	形状・寸法等	単位	単価	当初設計		変更設計		単価番号	摘要
				数量	金額	数量	金額		
環境生物調査に係る 解析・考察		式	4,362,220	1	4,362,220			代価-38	直接人件費分計上
観察調査に係る解 析・考察		式	1,538,900	1	1,538,900			代価-39	直接人件費分計上
合計					5,901,120				

(工内訳書第9号)

名称	形状・寸法等	単位	単価	当初設計		変更設計		単価番号	摘要
				数量	金額	数量	金額		
事前協議		回	121,800	1	121,800			代価-40	直接人件費分計上
中間報告		回	104,200	1	104,200			代価-41	直接人件費分計上
最終報告		回	121,800	1	121,800			代価-42	直接人件費分計上
合計					347,800				

(工内訳書第10号)

名称	形状・寸法等	単位	単価	当初設計		変更設計		単価番号	摘要
				数量	金額	数量	金額		
業務成果品費		式	110,000	1	110,000			代価-43	
合計					110,000				

(工内訳書第11号)

事務用品費

1 式 工内訳書

名称	形状・寸法等	単位	単価	当初設計		変更設計		単価番号	摘要
				数量	金額	数量	金額		
環境生物調査に係る 解析・考察		式	43,622	1	43,622			代価-38	事務用品費分計上
観察調査に係る解 析・考察		式	15,389	1	15,389			代価-39	事務用品費分計上
合計					59,011				

(工内訳書第12号)

電子計算機使用料

1 式 工内訳書

名称	形状・寸法等	単位	単価	当初設計		変更設計		単価番号	摘要
				数量	金額	数量	金額		
環境生物調査に係る 解析・考察		式	42,107	1	42,107			代価-38	電子計算機使用料分計上
観察調査に係る解 析・考察		式	14,852	1	14,852			代価-39	電子計算機使用料分計上
合計					56,959				

(代価表第1号)

調査準備

1 式

当り代価表

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
測量主任技師		人	1.00	54,600	54,600	単-5	
測量技師		人	3.00	47,100	141,300	単-6	
測量技師補		人	1.50	36,900	55,350	単-7	
測量助手		人	0.50	34,600	17,300	単-8	
雑材料		%	1.00	268,550	2,685		
合計		式			271,235		
1式当り					271,235		

(代価表第2号)

機材運搬

1 式

当り代価表

倉敷～浜田～西郷～鳥取～浜坂～倉敷

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
測量補助員		人	2.50	25,900	64,750	単-9	
トラック運転	2t積 98kW	日	5.36	27,523	147,523	当単-1	
フェリー運賃	七類港～西郷港(1往復)	式	1.00	45,890	45,890	単-63	
雑材料		%	1.00	212,273	2,122		
合計		式			260,285		
1式当り					260,285		

(代価表第3号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

但馬沖第2保護区①籠入れ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(但馬沖)	浜坂漁港(兵庫)ライトバン 20 69kw 運2H/就8H~11H	日	1.00	3,318	3,318	当単-2	
調査船運転(但馬沖)	第2保護区・対照区①籠入れ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運4/就8	日	1.00	239,672	239,672	当単-6	
測量技師		人	1.00	47,100	47,100	単-6	
測量技師補		人	1.00	36,900	36,900	単-7	
測量助手		人	2.00	34,600	69,200	単-8	
雑材料		%	2.00	396,190	7,923		
合計		箇所			404,113		
1箇所当り					404,113		

(代価表第4号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

但馬沖第2保護区②籠揚げ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(但馬沖)	浜坂漁港(兵庫)ライトバン 20 69kw 運2H/就8H~11H	日	1.00	3,318	3,318	当単-2	
調査船運転(但馬沖)	第2保護区・対照区②籠揚げ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運6/就8	日	1.00	247,319	247,319	当単-7	
測量技師		人	1.00	47,100	47,100	単-6	
測量技師補		人	1.00	36,900	36,900	単-7	
測量助手		人	2.00	34,600	69,200	単-8	
雑材料		%	2.00	403,837	8,076		
合計		箇所			411,913		
1箇所当り					411,913		

(代価表第5号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

但馬沖第2対照区①籠入れ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(但馬沖)	浜坂漁港(兵庫)ライトバン 20 69kw 運2H/就8H~11H	日	1.00	3,318	3,318	当単-2	
調査船運転(但馬沖)	第2保護区・対照区①籠入れ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運4/就8	日	1.00	239,672	239,672	当単-6	
測量技師		人	1.00	47,100	47,100	単-6	時間外労働0時間
測量技師補		人	1.00	36,900	36,900	単-7	時間外労働0時間
測量助手		人	2.00	34,600	69,200	単-8	時間外労働0時間
雑材料		%	2.00	396,190	7,923		
合計		箇所			404,113		
1箇所当り					404,113		

(代価表第6号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

但馬沖第2対照区②籠揚げ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(但馬沖)	浜坂漁港(兵庫)ライトバン 20 69kw 運2H/就8H~11H	日	1.00	3,318	3,318	当単-2	
調査船運転(但馬沖)	第2保護区・対照区②籠揚げ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運6/就8	日	1.00	247,319	247,319	当単-7	
測量技師		人	1.00	47,100	47,100	単-6	
測量技師補		人	1.00	36,900	36,900	単-7	
測量助手		人	2.00	34,600	69,200	単-8	
雑材料		%	2.00	403,837	8,076		
合計		箇所			411,913		
1箇所当り					411,913		

(代価表第7号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

赤碕沖第2保護区①籠入れ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(赤碕沖)	鳥取港(鳥取)ライトバン 2ℓ 69kw 運2H/就8 ~12H	日	1.00	3,312	3,312	当単-3	
調査船運転(赤碕沖)	第2保護区①籠入れ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運5/就8	日	1.00	257,177	257,177	当単-8	
測量技師		人	1.00	47,100	47,100	単-6	
測量技師補		人	1.00	36,900	36,900	単-7	
測量助手		人	2.00	34,600	69,200	単-8	
雑材料		%	2.00	413,689	8,273		
合計		箇所			421,962		
1箇所当り					421,962		

(代価表第8号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

赤碕沖第2保護区②籠揚げ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(赤碕沖)	鳥取港(鳥取)ライトバン 2ℓ 69kw 運2H/就8 ~12H	日	1.00	3,312	3,312	当単-3	
調査船運転(赤碕沖)	第2保護区②籠揚げ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運7/就9	日	1.00	273,500	273,500	当単-9	
測量技師		人	1.00	51,150	51,150	単-6	時間外労働1時間
測量技師補		人	1.00	40,070	40,070	単-7	時間外労働1時間
測量助手		人	2.00	37,850	75,700	単-8	時間外労働1時間
雑材料		%	2.00	443,732	8,874		
合計		箇所			452,606		
1箇所当り					452,606		

(代価表第9号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

赤碕沖第2対照区①籠入れ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(赤碕沖)	鳥取港(鳥取)ライトバン 2ℓ 69kw 運2H/就8 ~12H	日	1.00	3,312	3,312	当単-3	
調査船運転(赤碕沖)	第2対照区①籠入れ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運6/就8	日	1.00	260,814	260,814	当単-10	
測量技師		人	1.00	47,100	47,100	単-6	
測量技師補		人	1.00	36,900	36,900	単-7	
測量助手		人	2.00	34,600	69,200	単-8	
雑材料		%	2.00	417,326	8,346		
合計		箇所			425,672		
1箇所当り					425,672		

(代価表第10号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

赤碕沖第2対照区②籠揚げ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(赤碕沖)	鳥取港(鳥取)ライトバン 2ℓ 69kw 運2H/就8 ~12H	日	1.00	3,312	3,312	当単-3	
調査船運転(赤碕沖)	第2対照区②籠揚げ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運8/就10	日	1.00	286,187	286,187	当単-11	
測量技師		人	1.00	55,200	55,200	単-6	時間外労働2時間
測量技師補		人	1.00	43,250	43,250	単-7	時間外労働2時間
測量助手		人	2.00	41,100	82,200	単-8	時間外労働2時間
雑材料		%	2.00	470,149	9,402		
合計		箇所			479,551		
1箇所当り					479,551		

(代価表第11号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

隠岐北方第5保護区①籠入れ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(隠岐北方)	西郷港(島根)ライトバン 2ℓ 69kw 運2H/就8 ~11H、14H	日	1.00	3,348	3,348	当単-4	
調査船運転(隠岐北方)	第5保護区①籠入れ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運6/就8	日	1.00	281,404	281,404	当単-12	
測量技師		人	1.00	47,100	47,100	単-6	
測量技師補		人	1.00	36,900	36,900	単-7	
測量助手		人	2.00	34,600	69,200	単-8	
雑材料		%	2.00	437,952	8,759		
合計		箇所			446,711		
1箇所当り					446,711		

(代価表第12号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

隠岐北方第5保護区②籠揚げ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(隠岐北方)	西郷港(島根)ライトバン 2ℓ 69kw 運2H/就8 ~11H、14H	日	1.00	3,348	3,348	当単-4	
調査船運転(隠岐北方)	第5保護区②籠揚げ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運8/就10	日	1.00	308,771	308,771	当単-13	
測量技師		人	1.00	55,200	55,200	単-6	時間外労働2時間
測量技師補		人	1.00	43,250	43,250	単-7	時間外労働2時間
測量助手		人	2.00	41,100	82,200	単-8	時間外労働2時間
雑材料		%	2.00	492,769	9,855		
合計		箇所			502,624		
1箇所当り					502,624		

(代価表第13号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

隠岐北方第5対照区①籠入れ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(隠岐北方)	西郷港(島根)ライトバン 2ℓ 69kw 運2H/就8 ~11H、14H	日	1.00	3,348	3,348	当単-4	
調査船運転(隠岐北方)	第5対照区①籠入れ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運5/就8	日	1.00	276,806	276,806	当単-14	
測量技師		人	1.00	47,100	47,100	単-6	
測量技師補		人	1.00	36,900	36,900	単-7	
測量助手		人	2.00	34,600	69,200	単-8	
雑材料		%	2.00	433,354	8,667		
合計		箇所			442,021		
1箇所当り					442,021		

(代価表第14号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

隠岐北方第5対照区②籠揚げ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(隠岐北方)	西郷港(島根)ライトバン 20 69kw 運2H/就8 ~11H、14H	日	1.00	3,348	3,348	当単-4	
調査船運転(隠岐北方)	第5対照区②籠揚げ・しみ出し①籠入れ・交 通船 鋼D250PS型 184kw 運7/就9	日	1.00	295,087	295,087	当単-15	
測量技師		人	1.00	51,150	51,150	単-6	時間外労働1時間
測量技師補		人	1.00	40,070	40,070	単-7	時間外労働1時間
測量助手		人	2.00	37,850	75,700	単-8	時間外労働1時間
雑材料		%	2.00	465,355	9,307		
合計		箇所			474,662		
1箇所当り					474,662		

(代価表第15号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

隠岐北方第5しみ出し1-3km①籠入れ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(隠岐北方)	西郷港(島根)ライトバン 20 69kw 運2H/就8 ~11H、14H	日	1.00	3,348	3,348	当単-4	
調査船運転(隠岐北方)	第5対照区②籠揚げ・しみ出し①籠入れ・交 通船 鋼D250PS型 184kw 運7/就9	日	1.00	295,087	295,087	当単-15	
測量技師		人	1.00	51,150	51,150	単-6	時間外労働1時間
測量技師補		人	1.00	40,070	40,070	単-7	時間外労働1時間
測量助手		人	2.00	37,850	75,700	単-8	時間外労働1時間
雑材料		%	2.00	465,355	9,307		
合計		箇所			474,662		
1箇所当り					474,662		

(代価表第16号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

隠岐北方第5しみ出し1-3km②籠揚げ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(隠岐北方)	西郷港(島根)ライトバン 20 69kw 運2H/就8 ~11H、14H	日	1.00	3,348	3,348	当単-4	
調査船運転(隠岐北方)	第5しみ出し②籠揚げ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運9/就11	日	1.00	322,815	322,815	当単-16	
測量技師		人	1.00	59,250	59,250	単-6	時間外労働3時間
測量技師補		人	1.00	46,420	46,420	単-7	時間外労働3時間
測量助手		人	2.00	44,360	88,720	単-8	時間外労働3時間
雑材料		%	2.00	520,553	10,411		
合計		箇所			530,964		
1箇所当り					530,964		

(代価表第17号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

隠岐北方第5しみ出し3-5km①籠入れ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(隠岐北方)	西郷港(島根)ライトバン 20 69kw 運2H/就8 ~11H、14H	日	1.00	3,348	3,348	当単-4	
調査船運転(隠岐北方)	第5対照区②籠揚げ・しみ出し①籠入れ・交 通船 鋼D250PS型 184kw 運7/就9	日	1.00	295,087	295,087	当単-15	
測量技師		人	1.00	51,150	51,150	単-6	時間外労働1時間
測量技師補		人	1.00	40,070	40,070	単-7	時間外労働1時間
測量助手		人	2.00	37,850	75,700	単-8	時間外労働1時間
雑材料		%	2.00	465,355	9,307		
合計		箇所			474,662		
1箇所当り					474,662		

(代価表第18号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

隠岐北方第5しみ出し3-5km②籠揚げ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(隠岐北方)	西郷港(島根)ライトバン 20 69kw 運2H/就8 ~11H、14H	日	1.00	3,348	3,348	当単-4	
調査船運転(隠岐北方)	第5しみ出し②籠揚げ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運9/就11	日	1.00	322,815	322,815	当単-16	
測量技師		人	1.00	59,250	59,250	単-6	時間外労働3時間
測量技師補		人	1.00	46,420	46,420	単-7	時間外労働3時間
測量助手		人	2.00	44,360	88,720	単-8	時間外労働3時間
雑材料		%	2.00	520,553	10,411		
合計		箇所			530,964		
1箇所当り					530,964		

(代価表第19号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

隠岐北方第5しみ出し5-7km①籠入れ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(隠岐北方)	西郷港(島根)ライトバン 20 69kw 運2H/就8 ~11H、14H	日	1.00	3,348	3,348	当単-4	
調査船運転(隠岐北方)	第5対照区②籠揚げ・しみ出し①籠入れ・交 通船 鋼D250PS型 184kw 運7/就9	日	1.00	295,087	295,087	当単-15	
測量技師		人	1.00	51,150	51,150	単-6	時間外労働1時間
測量技師補		人	1.00	40,070	40,070	単-7	時間外労働1時間
測量助手		人	2.00	37,850	75,700	単-8	時間外労働1時間
雑材料		%	2.00	465,355	9,307		
合計		箇所			474,662		
1箇所当り					474,662		

(代価表第20号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

隠岐北方第5しみ出し5-7km②籠揚げ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(隠岐北方)	西郷港(島根)ライトバン 20 69kw 運2H/就8 ~11H、14H	日	1.00	3,348	3,348	当単-4	
調査船運転(隠岐北方)	第5しみ出し②籠揚げ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運9/就11	日	1.00	322,815	322,815	当単-16	
測量技師		人	1.00	59,250	59,250	単-6	時間外労働3時間
測量技師補		人	1.00	46,420	46,420	単-7	時間外労働3時間
測量助手		人	2.00	44,360	88,720	単-8	時間外労働3時間
雑材料		%	2.00	520,553	10,411		
合計		箇所			530,964		
1箇所当り					530,964		

(代価表第21号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

浜田沖第1保護区①籠入れ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(浜田沖)	浜田漁港(島根)ライトバン 20 69kw 運2H/就15~20H	日	1.00	3,360	3,360	当単-5	
調査船運転(浜田沖)	第1保護区①籠入れ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運13/就15	日	1.00	370,214	370,214	当単-17	
測量技師		人	1.00	75,450	75,450	単-6	時間外労働7時間
測量技師補		人	1.00	59,110	59,110	単-7	時間外労働7時間
測量助手		人	2.00	57,370	114,740	単-8	時間外労働7時間
雑材料		%	2.00	622,874	12,457		
合計		箇所			635,331		
1箇所当り					635,331		

(代価表第22号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

浜田沖第1保護区②籠揚げ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(浜田沖)	浜田漁港(島根)ライトバン 20 69kw 運2H/就15~20H	日	1.00	3,360	3,360	当単-5	
調査船運転(浜田沖)	第1保護区②籠揚げ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運15/就17	日	1.00	463,987	463,987	当単-18	
測量技師		人	1.00	83,560	83,560	単-6	時間外労働9時間
測量技師補		人	1.00	65,460	65,460	単-7	時間外労働9時間
測量助手		人	2.00	63,870	127,740	単-8	時間外労働9時間
雑材料		%	2.00	744,107	14,882		
合計		箇所			758,989		
1箇所当り					758,989		

(代価表第23号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

浜田沖第1対照区①籠入れ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(浜田沖)	浜田漁港(島根)ライトバン 20 69kw 運2H/就15~20H	日	1.00	3,360	3,360	当単-5	
調査船運転(浜田沖)	第1対照区①籠入れ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運14/就16	日	1.00	448,503	448,503	当単-19	
測量技師		人	1.00	79,500	79,500	単-6	時間外労働8時間
測量技師補		人	1.00	62,290	62,290	単-7	時間外労働8時間
測量助手		人	2.00	60,620	121,240	単-8	時間外労働8時間
雑材料		%	2.00	714,893	14,297		
合計		箇所			729,190		
1箇所当り					729,190		

(代価表第24号)

籠網調査

1 箇所

当り代価表

浜田沖第1対照区②籠揚げ

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(浜田沖)	浜田漁港(島根)ライトバン 20 69kw 運2H/就15~20H	日	1.00	3,360	3,360	当単-5	
調査船運転(浜田沖)	第1対照区②籠揚げ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運16/就18	日	1.00	477,698	477,698	当単-20	
測量技師		人	2.00	51,150	102,300	単-6	時間外労働1時間
測量技師補		人	2.00	40,070	80,140	単-7	時間外労働1時間
測量助手		人	4.00	37,850	151,400	単-8	時間外労働1時間
雑材料		%	2.00	814,898	16,297		
合計		箇所			831,195		
1箇所当り					831,195		

(代価表第25号)

小型トロール調査

1 箇所

当り代価表

但馬沖第2保護区

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(但馬沖)	浜坂漁港(兵庫)ライトバン 20 69kw 運2H/就8H~11H	日	1.00	3,318	3,318	当単-2	
調査船運転(但馬沖)	第2保護区・引船 鋼D550PS型 405kw 運9/就11	日	1.00	516,517	516,517	当単-21	
測量技師		人	1.00	59,250	59,250	単-6	時間外労働3時間
測量技師補		人	1.00	46,420	46,420	単-7	時間外労働3時間
測量助手		人	2.00	44,360	88,720	単-8	時間外労働3時間
雑材料		%	2.00	714,225	14,284		
合計		箇所			728,509		
1箇所当り					728,509		

(代価表第26号)

小型トロール調査

1 箇所 当り代価表

但馬沖第2対照区

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(但馬沖)	浜坂漁港(兵庫)ライトバン 20 69kw 運2H/就8H~11H	日	1.00	3,318	3,318	当単-2	
調査船運転(但馬沖)	第2対照区・引船 鋼D550PS型 405kw 運8/就10	日	1.00	486,028	486,028	当単-22	
測量技師		人	1.00	55,200	55,200	単-6	時間外労働2時間
測量技師補		人	1.00	43,250	43,250	単-7	時間外労働2時間
測量助手		人	2.00	41,100	82,200	単-8	時間外労働2時間
雑材料		%	2.00	669,996	13,399		
合計		箇所			683,395		
1箇所当り					683,395		

(代価表第27号)

小型トロール調査

1 箇所

当り代価表

赤碕沖第2保護区

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(赤碕沖)	鳥取港(鳥取)ライトバン 2ℓ 69kw 運2H/就8 ~12H	日	1.00	3,312	3,312	当単-3	
調査船運転(赤碕沖)	第2保護区・引船 鋼D550PS型 405kw 運 10/就12	日	1.00	568,152	568,152	当単-23	
測量技師		人	1.00	63,300	63,300	単-6	時間外労働4時間
測量技師補		人	1.00	49,590	49,590	単-7	時間外労働4時間
測量助手		人	2.00	47,610	95,220	単-8	時間外労働4時間
雑材料		%	2.00	779,574	15,591		
合計		箇所			795,165		
1箇所当り					795,165		

(代価表第28号)

小型トロール調査

1 箇所

当り代価表

赤碕沖第2対照区

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(赤碕沖)	鳥取港(鳥取)ライトバン 2ℓ 69kw 運2H/就8 ~12H	日	1.00	3,312	3,312	当単-3	
調査船運転(赤碕沖)	第2対照区・引船 鋼D550PS型 405kw 運9/ 就11	日	1.00	538,811	538,811	当単-24	
測量技師		人	1.00	59,250	59,250	単-6	時間外労働3時間
測量技師補		人	1.00	46,420	46,420	単-7	時間外労働3時間
測量助手		人	2.00	44,360	88,720	単-8	時間外労働3時間
雑材料		%	2.00	736,513	14,730		
合計		箇所			751,243		
1箇所当り					751,243		

(代価表第29号)

小型トロール調査

1 箇所

当り代価表

隠岐北方第5保護区

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(隠岐北方)	西郷港(島根)ライトバン 20 69kw 運2H/就8 ~11H、14H	日	1.00	3,348	3,348	当単-4	
調査船運転(隠岐北方)	第5保護区・引船 鋼D550PS型 405kw 運 12/就14	日	1.00	681,161	681,161	当単-25	
測量技師		人	1.00	71,400	71,400	単-6	時間外労働6時間
測量技師補		人	1.00	55,940	55,940	単-7	時間外労働6時間
測量助手		人	2.00	54,110	108,220	単-8	時間外労働6時間
雑材料		%	2.00	920,069	18,401		
合計		箇所			938,470		
1箇所当り					938,470		

(代価表第30号)

小型トロール調査

1 箇所

当り代価表

隠岐北方第5対照区

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(隠岐北方)	西郷港(島根)ライトバン 2ℓ 69kw 運2H/就8 ~11H、14H	日	1.00	3,348	3,348	当単-4	
調査船運転(隠岐北方)	第5対照区・引船 鋼D550PS型 405kw 運8/ 就10	日	1.00	554,125	554,125	当単-26	
測量技師		人	1.00	55,200	55,200	単-6	時間外労働2時間
測量技師補		人	1.00	43,250	43,250	単-7	時間外労働2時間
測量助手		人	2.00	41,100	82,200	単-8	時間外労働2時間
雑材料		%	2.00	738,123	14,762		
合計		箇所			752,885		
1箇所当り					752,885		

(代価表第31号)

小型トロール調査

1 箇所

当り代価表

浜田沖第1保護区

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(浜田沖)	浜田漁港(島根)ライトバン 20 69kw 運2H/就15~20H	日	1.00	3,360	3,360	当単-5	
調査船運転(浜田沖)	第1保護区・引船 鋼D550PS型 405kw 運18/就20	日	1.00	959,913	959,913	当単-27	
測量技師		人	2.00	55,200	110,400	単-6	時間外労働2時間
測量技師補		人	2.00	43,250	86,500	単-7	時間外労働2時間
測量助手		人	4.00	41,100	164,400	単-8	時間外労働2時間
雑材料		%	2.00	1,324,573	26,491		
合計		箇所			1,351,064		
1箇所当り					1,351,064		

(代価表第32号)

小型トロール調査

1 箇所 当り代価表

浜田沖第1対照区

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(浜田沖)	浜田漁港(島根)ライトバン 2ℓ 69kw 運2H/就15~20H	日	1.00	3,360	3,360	当単-5	
調査船運転(浜田沖)	第1対照区・引船 鋼D550PS型 405kw 運17/就19	日	1.00	926,090	926,090	当単-28	
測量技師		人	2.00	55,200	110,400	単-6	時間外労働2時間
測量技師補		人	2.00	43,250	86,500	単-7	時間外労働2時間
測量助手		人	4.00	41,100	164,400	単-8	時間外労働2時間
雑材料		%	2.00	1,290,750	25,815		
合計		箇所			1,316,565		
1箇所当り					1,316,565		

(代価表第33号)

艀装テスト(ROV)

1 式

当り代価表

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(但馬沖)	浜坂漁港(兵庫)ライトバン 20 69kw 運2H/就8H~11H	日	1.00	3,318	3,318	当単-2	
調査船運転(但馬沖)	艀装テスト・交通船 鋼D150PS型 110kw 運6/就8	日	1.00	169,389	169,389	当単-29	
測量技師		人	1.00	47,100	47,100	単-6	
測量技師補		人	1.00	36,900	36,900	単-7	
測量助手		人	1.00	34,600	34,600	単-8	
GNSS損料		日	1.65	15,500	25,575	単-61	
ROV損料		日	1.65	401,000	661,650	単-62	
雑材料		%	1.00	978,532	9,785		
合計		式			988,317		
1式当り					988,317		

(代価表第34号)

観察調査

1 箇所

当り代価表

但馬沖第2保護区

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(但馬沖)	浜坂漁港(兵庫)ライトバン 2ℓ 69kw 運2H/就8H~11H	日	1.00	3,318	3,318	当単-2	
調査船運転(但馬沖)	観察調査・交通船 鋼D150PS型 110kw 運6/就8	日	1.00	234,442	234,442	当単-30	
測量技師		人	1.00	47,100	47,100	単-6	
測量技師補		人	1.00	36,900	36,900	単-7	
測量助手		人	2.00	34,600	69,200	単-8	
測量補助員		人	1.00	25,900	25,900	単-9	
GNSS損料		日	2.05	15,500	31,775	単-61	
ROV損料		日	2.05	401,000	822,050	単-62	
雑材料		%	2.00	1,270,685	25,413		
合計		箇所			1,296,098		
1箇所当り					1,296,098		

(代価表第35号)

観察調査

1 箇所

当り代価表

但馬沖第2対照区

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通車運転(但馬沖)	浜坂漁港(兵庫)ライトバン 20 69kw 運2H/就8H~11H	日	1.00	3,318	3,318	当単-2	
調査船運転(但馬沖)	観察調査・交通船 鋼D150PS型 110kw 運7/就9	日	1.00	247,587	247,587	当単-31	
測量技師		人	1.00	51,150	51,150	単-6	時間外労働1時間
測量技師補		人	1.00	40,070	40,070	単-7	時間外労働1時間
測量助手		人	2.00	37,850	75,700	単-8	時間外労働1時間
測量補助員		人	1.00	28,330	28,330	単-9	時間外労働1時間
GNSS損料		日	2.05	15,500	31,775	単-61	
ROV損料		日	2.05	401,000	822,050	単-62	
雑材料		%	2.00	1,299,980	25,999		
合計		箇所			1,325,979		
1箇所当り					1,325,979		

(代価表第36号)

旅費

1 式

当り代価表

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
測量主任技師		人	3.00	54,600	163,800	単-5	
測量技師		人	3.00	47,100	141,300	単-6	
測量技師補		人	3.00	36,900	110,700	単-7	
測量助手		人	6.00	34,600	207,600	単-8	
測量補助員		人	1.00	25,900	25,900	単-9	
日当	測量主任技師	日	3.00	1,000	3,000	単-17	
日当	測量技師	日	3.00	1,000	3,000	単-18	
日当	測量技師補	日	3.00	772	2,316	単-19	
日当	測量助手	日	6.00	772	4,632	単-20	
日当	測量補助員	日	1.00	772	772	単-21	
宿泊費(乙地方)	測量主任技師	日	5.00	8,909	44,545	単-22	
宿泊費(乙地方)	測量技師	日	5.00	8,909	44,545	単-23	
宿泊費(乙地方)	測量技師補	日	5.00	7,090	35,450	単-24	

(代価表第36号)

旅費

1 式

当り代価表

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
宿泊費(乙地方)	測量助手	日	10.00	7,090	70,900	単-25	
宿泊費(乙地方)	測量補助員	日	1.00	7,090	7,090	単-26	
滞在日額旅費(30日未満)	測量主任技師	日	2.00	8,354	16,708	単-27	
滞在日額旅費(30日未満)	測量技師	日	29.00	8,354	242,266	単-28	
滞在日額旅費(30日未満)	測量技師補	日	29.00	6,736	195,344	単-29	
滞在日額旅費(30日未満)	測量助手	日	58.00	6,736	390,688	単-30	
滞在日額旅費(30日未満)	測量補助員	日	5.00	6,736	33,680	単-31	
滞在日額旅費(30日以上60日未満)	測量技師	日	30.00	7,509	225,270	単-33	
滞在日額旅費(30日以上60日未満)	測量技師補	日	30.00	6,063	181,890	単-34	
滞在日額旅費(30日以上60日未満)	測量助手	日	60.00	6,063	363,780	単-35	
滞在日額旅費(60日以上)	測量技師	日	26.00	6,681	173,706	単-38	
滞在日額旅費(60日以上)	測量技師補	日	25.00	5,390	134,750	単-39	
滞在日額旅費(60日以上)	測量助手	日	48.00	5,390	258,720	単-40	

(代価表第36号)

旅費

1 式

当り代価表

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
交通費	測量主任技師、測量技師、測量技師補、測量助手	人	5.00	27,709	138,545	単-64	
交通費	測量補助員	人	1.00	9,563	9,563	単-65	
合計		式			3,230,460		
1式当り					3,230,460		

(代価表第37号)

業務成果品費

1 式

当り代価表

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
調査準備		式	1.00	271,235	271,235	内訳-1	
機材運搬		式	1.00	260,285	260,285	内訳-2	
籠網調査		式	1.00	11,249,444	11,249,444	内訳-3	
小型トロール調査		式	1.00	7,317,296	7,317,296	内訳-4	
観察調査		式	1.00	3,610,394	3,610,394	内訳-5	
旅費		式	1.00	3,230,460	3,230,460	内訳-6	
業務成果品費	=対象額×{1.0%+(1部×0.3%)}	%	25,939,114	1.30	337,208		
合計		式			200,000		有効数字上位2桁、以下切り捨て、最高20万円。
1式当り					200,000		

(代価表第38号)

環境生物調査に係る解析・考察

1 式

当り代価表

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
主任技師		人	19.80	64,800	1,283,040	単-1	
技師(A)		人	25.10	57,000	1,430,700	単-2	
技師(B)		人	15.40	47,200	726,880	単-3	
技師(C)		人	24.00	38,400	921,600	単-4	
事務用品費		%	1.00	4,362,220	43,622		
電子計算機使用料	環境生物調査に係る解析・考察	式	1.00	42,107	42,107	単-66	
合計		式			4,447,949		
うち直接人件費					4,362,220		

(代価表第39号)

観察調査に係る解析・考察

1 式

当り代価表

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
主任技師		人	6.50	64,800	421,200	単-1	
技師(A)		人	8.50	57,000	484,500	単-2	
技師(B)		人	6.50	47,200	306,800	単-3	
技師(C)		人	8.50	38,400	326,400	単-4	
事務用品費		%	1.00	1,538,900	15,389		
電子計算機使用料	観察調査に係る解析・考察	式	1.00	14,852	14,852	単-67	
合計		式			1,569,141		
うち直接人件費					1,538,900		

(代価表第40号)

事前協議

1 回

当り代価表

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
主任技師		人	1.00	64,800	64,800	単-1	
技師(A)		人	1.00	57,000	57,000	単-2	
合計		回			121,800		
うち直接人件費					121,800		

(代価表第41号)

中間報告

1 回

当り代価表

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
技師(A)		人	1.00	57,000	57,000	単-2	
技師(B)		人	1.00	47,200	47,200	単-3	
合計		回			104,200		
うち直接人件費					104,200		

(代価表第42号)

最終報告

1 回

当り代価表

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
主任技師		人	1.00	64,800	64,800	単-1	
技師(A)		人	1.00	57,000	57,000	単-2	
合計		回			121,800		
うち直接人件費					121,800		

(代価表第43号)

業務成果品費

1 式

当り代価表

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
解析・考察		式	1.00	5,901,120	5,901,120	内訳-8	
打合せ協議		式	1.00	347,800	347,800	内訳-9	
業務成果品費	=対象額×{1.2%+(1部×0.6%)}	%	6,248,920	1.80	112,480		
合計		式			110,000		有効数字上位2桁、以下切り捨て、最高30万円。
1式当り					110,000		

(当り単価表第1号)

トラック運転

1 日

当り単価表

2t積 98kW

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
軽油	スタント`岡山	ℓ	20.00	135	2,700	単-50	
運転手(一般)	岡山県	人	1.00	20,800	20,800	単-10	
トラック	2t積み98kw 運転損料	時間	4.70	248	1,165	単-53	
トラック	2t積み98kw 供用損料	日	1.13	2,530	2,858	単-54	
合計		日			27,523		
1日当り					27,523		

(当り単価表第2号)

交通車運転(但馬沖)

1 日

当り単価表

浜坂漁港(兵庫)ライトバン 2ℓ 69kw 運2H/就8H～11H

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
ガソリン(レギュラー)	JIS2号 スタンド 浜坂(兵庫)	ℓ	6.00	157	942	単-42	
交通車	ライトバン 2ℓ 69kw 運転損料	時間	2.00	290	580	単-51	
交通車	ライトバン 2ℓ 69kw 供用損料	日	1.19	1,510	1,796	単-52	
合計		日			3,318		
1日当り					3,318		

(当り単価表第3号)

交通車運転(赤碕沖)

1 日

当り単価表

鳥取港(鳥取)ライトバン 2ℓ 69kw 運2H/就8～12H

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
ガソリン(レギュラー)	スタンド 鳥取	ℓ	6.00	156	936	単-43	
交通車	ライトバン 2ℓ 69kw 運転損料	時間	2.00	290	580	単-51	
交通車	ライトバン 2ℓ 69kw 供用損料	日	1.19	1,510	1,796	単-52	
合計		日			3,312		
1日当り					3,312		

(当り単価表第4号)

交通車運転(隠岐北方)

1 日

当り単価表

西郷港(島根)ライトバン 2ℓ 69kw 運2H/就8~11H、14H

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
ガソリン(レギュラー)	JIS2号 スタンド 隠岐(島根)	ℓ	6.00	162	972	単-44	
交通車	ライトバン 2ℓ 69kw 運転損料	時間	2.00	290	580	単-51	
交通車	ライトバン 2ℓ 69kw 供用損料	日	1.19	1,510	1,796	単-52	
合計		日			3,348		
1日当り					3,348		

(当り単価表第5号)

交通車運転(浜田沖)

1 日

当り単価表

浜田漁港(島根)ライトバン 2ℓ 69kw 運2H/就15～20H

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
ガソリン(レギュラー)	JIS2号 スタンド 浜田(島根)	ℓ	6.00	164	984	単-45	
交通車	ライトバン 2ℓ 69kw 運転損料	時間	2.00	290	580	単-51	
交通車	ライトバン 2ℓ 69kw 供用損料	日	1.19	1,510	1,796	単-52	
合計		日			3,360		
1日当り					3,360		

(当り単価表第6号)

調査船運転(但馬沖)

1 日

当り単価表

第2保護区・対照区①籠入れ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運4/就8

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 浜坂(兵庫)	ℓ	108.00	93.0	10,044	単-46	
高級船員	兵庫県	人	1.45	29,800	43,210	単-11	1人×1ワッチ× β
普通船員	兵庫県	人	1.45	24,400	35,380	単-14	1人×1ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 運転損料	日	1.00	22,600	22,600	単-57	
交通船損料(供用)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 供用損料	日	2.05	21,100	43,255	単-58	1× α
現場管理費		%	24.36	154,489	37,633		
一般管理費		%	24.75	192,122	47,550		
合計		日			239,672		
1日当り					239,672		

(当り単価表第7号)

調査船運転(但馬沖)

1 日

当り単価表

第2保護区・対照区②籠揚げ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運6/就8

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 浜坂(兵庫)	ℓ	161.00	93.0	14,973	単-46	
高級船員	兵庫県	人	1.45	29,800	43,210	単-11	1人×1ワッチ× β
普通船員	兵庫県	人	1.45	24,400	35,380	単-14	1人×1ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 運転損料	日	1.00	22,600	22,600	単-57	
交通船損料(供用)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 供用損料	日	2.05	21,100	43,255	単-58	1× α
現場管理費		%	24.36	159,418	38,834		
一般管理費		%	24.75	198,252	49,067		
合計		日			247,319		
1日当り					247,319		

(当り単価表第8号)

調査船運転(赤碕沖)

1 日

当り単価表

第2保護区①籠入れ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運5/就8

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	ロ-リ-LS 鳥取	ℓ	135.00	90.2	12,177	単-47	
高級船員	鳥取県	人	1.60	28,900	46,240	単-12	1人×1ワッチ× β
普通船員	鳥取県	人	1.60	23,300	37,280	単-15	1人×1ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 運転損料	日	1.00	22,600	22,600	単-57	
交通船損料(供用)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 供用損料	日	2.25	21,100	47,475	単-58	1× α
現場管理費		%	24.36	165,772	40,382		
一般管理費		%	24.75	206,154	51,023		
合計		日			257,177		
1日当り					257,177		

(当り単価表第9号)

調査船運転(赤碕沖)

1 日

当り単価表

第2保護区②籠揚げ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運7/就9

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	ロ-リ-LS 鳥取	ℓ	188.00	90.2	16,957	単-47	
高級船員	鳥取県	人	1.71	28,900	49,419	単-12	1人×1ワッチ× β
普通船員	鳥取県	人	1.71	23,300	39,843	単-15	1人×1ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 運転損料	日	1.00	22,600	22,600	単-57	
交通船損料(供用)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 供用損料	日	2.25	21,100	47,475	単-58	1× α
現場管理費		%	24.36	176,294	42,945		
一般管理費		%	24.75	219,239	54,261		
合計		日			273,500		
1日当り					273,500		

(当り単価表第10号)

調査船運転(赤碕沖)

1 日

当り単価表

第2対照区①籠入れ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運6/就8

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	ロ-リ-LS 鳥取	ℓ	161.00	90.2	14,522	単-47	
高級船員	鳥取県	人	1.60	28,900	46,240	単-12	1人×1ワッチ× β
普通船員	鳥取県	人	1.60	23,300	37,280	単-15	1人×1ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 運転損料	日	1.00	22,600	22,600	単-57	
交通船損料(供用)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 供用損料	日	2.25	21,100	47,475	単-58	1× α
現場管理費		%	24.36	168,117	40,953		
一般管理費		%	24.75	209,070	51,744		
合計		日			260,814		
1日当り					260,814		

(当り単価表第11号)

調査船運転(赤碕沖)

1 日

当り単価表

第2対照区②籠揚げ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運8/就10

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	ロ-リ-LS 鳥取	ℓ	215.00	90.2	19,393	単-47	
高級船員	鳥取県	人	1.82	28,900	52,598	単-12	1人×1ワッチ× β
普通船員	鳥取県	人	1.82	23,300	42,406	単-15	1人×1ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 運転損料	日	1.00	22,600	22,600	単-57	
交通船損料(供用)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 供用損料	日	2.25	21,100	47,475	単-58	1× α
現場管理費		%	24.36	184,472	44,937		
一般管理費		%	24.75	229,409	56,778		
合計		日			286,187		
1日当り					286,187		

(当り単価表第12号)

調査船運転(隠岐北方)

1 日

当り単価表

第5保護区①籠入れ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運6/就8

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 隠岐(島根)	ℓ	161.00	114	18,354	単-48	
高級船員	島根県	人	1.70	28,900	49,130	単-13	1人×1ワッチ× β
普通船員	島根県	人	1.70	23,300	39,610	単-16	1人×1ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 運転損料	日	1.00	22,600	22,600	単-57	
交通船損料(供用)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 供用損料	日	2.45	21,100	51,695	単-58	1× α
現場管理費		%	24.36	181,389	44,186		
一般管理費		%	24.75	225,575	55,829		
合計		日			281,404		
1日当り					281,404		

(当り単価表第13号)

調査船運転(隠岐北方)

1 日

当り単価表

第5保護区②籠揚げ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運8/就10

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 隠岐(島根)	ℓ	215.00	114	24,510	単-48	
高級船員	島根県	人	1.92	28,900	55,488	単-13	1人×1ワッチ× β
普通船員	島根県	人	1.92	23,300	44,736	単-16	1人×1ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 運転損料	日	1.00	22,600	22,600	単-57	
交通船損料(供用)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 供用損料	日	2.45	21,100	51,695	単-58	1× α
現場管理費		%	24.36	199,029	48,483		
一般管理費		%	24.75	247,512	61,259		
合計		日			308,771		
1日当り					308,771		

(当り単価表第14号)

調査船運転(隠岐北方)

1 日

当り単価表

第5対照区①籠入れ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運5/就8

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 隠岐(島根)	ℓ	135.00	114	15,390	単-48	
高級船員	島根県	人	1.70	28,900	49,130	単-13	1人×1ワッチ× β
普通船員	島根県	人	1.70	23,300	39,610	単-16	1人×1ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 運転損料	日	1.00	22,600	22,600	単-57	
交通船損料(供用)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 供用損料	日	2.45	21,100	51,695	単-58	1× α
現場管理費		%	24.36	178,425	43,464		
一般管理費		%	24.75	221,889	54,917		
合計		日			276,806		
1日当り					276,806		

(当り単価表第15号)

調査船運転(隠岐北方)

1 日

当り単価表

第5対照区②籠揚げ・しみ出し①籠入れ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運7/就9

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 隠岐(島根)	ℓ	188.00	114	21,432	単-48	
高級船員	島根県	人	1.81	28,900	52,309	単-13	1人×1ワッチ× β
普通船員	島根県	人	1.81	23,300	42,173	単-16	1人×1ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 運転損料	日	1.00	22,600	22,600	単-57	
交通船損料(供用)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 供用損料	日	2.45	21,100	51,695	単-58	1× α
現場管理費		%	24.36	190,209	46,334		
一般管理費		%	24.75	236,543	58,544		
合計		日			295,087		
1日当り					295,087		

(当り単価表第16号)

調査船運転(隠岐北方)

1 日

当り単価表

第5しみ出し②籠揚げ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運9/就11

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 隠岐(島根)	ℓ	242.00	114	27,588	単-48	
高級船員	島根県	人	2.03	28,900	58,667	単-13	1人×1ワッチ× β
普通船員	島根県	人	2.04	23,300	47,532	単-16	1人×1ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 運転損料	日	1.00	22,600	22,600	単-57	
交通船損料(供用)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 供用損料	日	2.45	21,100	51,695	単-58	1× α
現場管理費		%	24.36	208,082	50,688		
一般管理費		%	24.75	258,770	64,045		
合計		日			322,815		
1日当り					322,815		

(当り単価表第17号)

調査船運転(浜田沖)

1 日

当り単価表

第1保護区①籠入れ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運13/就15

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 浜田(島根)	ℓ	350.00	99	34,650	単-49	
高級船員	島根県	人	2.48	28,900	71,672	単-13	1人×1ワッチ× β
普通船員	島根県	人	2.49	23,300	58,017	単-16	1人×1ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 運転損料	日	1.00	22,600	22,600	単-57	
交通船損料(供用)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 供用損料	日	2.45	21,100	51,695	単-58	1× α
現場管理費		%	24.36	238,634	58,131		
一般管理費		%	24.75	296,765	73,449		
合計		日			370,214		
1日当り					370,214		

(当り単価表第18号)

調査船運転(浜田沖)

1 日

当り単価表

第1保護区②籠揚げ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運15/就17

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 浜田(島根)	ℓ	404.00	99	39,996	単-49	
高級船員	島根県	人	3.54	28,900	102,306	単-13	1人×2ワッチ× β
普通船員	島根県	人	3.54	23,300	82,482	単-16	1人×2ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 運転損料	日	1.00	22,600	22,600	単-57	
交通船損料(供用)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 供用損料	日	2.45	21,100	51,695	単-58	1× α
現場管理費		%	24.36	299,079	72,855		
一般管理費		%	24.75	371,934	92,053		
合計		日			463,987		
1日当り					463,987		

(当り単価表第19号)

調査船運転(浜田沖)

1 日

当り単価表

第1対照区①籠入れ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運14/就16

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 浜田(島根)	ℓ	377.00	99	37,323	単-49	
高級船員	島根県	人	3.40	28,900	98,260	単-13	1人×2ワッチ× β
普通船員	島根県	人	3.40	23,300	79,220	単-16	1人×2ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 運転損料	日	1.00	22,600	22,600	単-57	
交通船損料(供用)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 供用損料	日	2.45	21,100	51,695	単-58	1× α
現場管理費		%	24.36	289,098	70,424		
一般管理費		%	24.75	359,522	88,981		
合計		日			448,503		
1日当り					448,503		

(当り単価表第20号)

調査船運転(浜田沖)

1 日

当り単価表

第1対照区②籠揚げ・交通船 鋼D250PS型 184kw 運16/就18

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 浜田(島根)	ℓ	430.00	99	42,570	単-49	
高級船員	島根県	人	3.66	28,900	105,774	単-13	1人×2ワッチ× β
普通船員	島根県	人	3.66	23,300	85,278	単-16	1人×2ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 運転損料	日	1.00	22,600	22,600	単-57	
交通船損料(供用)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 供用損料	日	2.45	21,100	51,695	単-58	1× α
現場管理費		%	24.36	307,917	75,008		
一般管理費		%	24.75	382,925	94,773		
合計		日			477,698		
1日当り					477,698		

(当り単価表第21号)

調査船運転(但馬沖)

1 日

当り単価表

第2保護区・引船 鋼D550PS型 405kw 運9/就11

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 浜坂(兵庫)	ℓ	565.00	93	52,545	単-46	
高級船員	兵庫県	人	3.56	29,800	106,088	単-11	2人×1ワッチ× β
普通船員	兵庫県	人	1.79	24,400	43,676	単-14	1人×1ワッチ× β
引船損料(運転)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 運転損料	時間	9.00	4,310	38,790	単-59	
引船損料(供用)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 供用損料	日	2.05	44,800	91,840	単-60	1× α
現場管理費		%	24.36	332,939	81,103		
一般管理費		%	24.75	414,042	102,475		
合計		日			516,517		
1日当り					516,517		

(当り単価表第22号)

調査船運転(但馬沖)

1 日

当り単価表

第2対照区・引船 鋼D550PS型 405kw 運8/就10

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 浜坂(兵庫)	ℓ	502.00	93	46,686	単-46	
高級船員	兵庫県	人	3.34	29,800	99,532	単-11	2人×1ワッチ× β
普通船員	兵庫県	人	1.67	24,400	40,748	単-14	1人×1ワッチ× β
引船損料(運転)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 運転損料	時間	8.00	4,310	34,480	単-59	
引船損料(供用)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 供用損料	日	2.05	44,800	91,840	単-60	1× α
現場管理費		%	24.36	313,286	76,316		
一般管理費		%	24.75	389,602	96,426		
合計		日			486,028		
1日当り					486,028		

(当り単価表第23号)

調査船運転(赤碕沖)

1 日

当り単価表

第2保護区・引船 鋼D550PS型 405kw 運10/就12

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	ロ-リ-LS 鳥取	ℓ	628.00	90.2	56,645	単-47	
高級船員	鳥取県	人	4.08	28,900	117,912	単-12	2人×1ワッチ× β
普通船員	鳥取県	人	2.05	23,300	47,765	単-15	1人×1ワッチ× β
引船損料(運転)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 運転損料	時間	10.00	4,310	43,100	単-59	
引船損料(供用)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 供用損料	日	2.25	44,800	100,800	単-60	1× α
現場管理費		%	24.36	366,222	89,211		
一般管理費		%	24.75	455,433	112,719		
合計		日			568,152		
1日当り					568,152		

(当り単価表第24号)

調査船運転(赤碕沖)

1 日

当り単価表

第2対照区・引船 鋼D550PS型 405kw 運9/就11

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	ロ-リ-LS 鳥取	ℓ	565.00	90.2	50,963	単-47	
高級船員	鳥取県	人	3.86	28,900	111,554	単-12	2人×1ワッチ× β
普通船員	鳥取県	人	1.94	23,300	45,202	単-15	1人×1ワッチ× β
引船損料(運転)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 運転損料	時間	9.00	4,310	38,790	単-59	
引船損料(供用)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 供用損料	日	2.25	44,800	100,800	単-60	1× α
現場管理費		%	24.36	347,309	84,604		
一般管理費		%	24.75	431,913	106,898		
合計		日			538,811		
1日当り					538,811		

(当り単価表第25号)

調査船運転(隠岐北方)

1 日

当り単価表

第5保護区・引船 鋼D550PS型 405kw 運12/就14

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 隠岐(島根)	ℓ	754.00	114	85,956	単-48	
高級船員	島根県	人	4.72	28,900	136,408	単-13	2人×1ワッチ× β
普通船員	島根県	人	2.37	23,300	55,221	単-16	1人×1ワッチ× β
引船損料(運転)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 運転損料	時間	12.00	4,310	51,720	単-59	
引船損料(供用)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 供用損料	日	2.45	44,800	109,760	単-60	1× α
現場管理費		%	24.36	439,065	106,956		
一般管理費		%	24.75	546,021	135,140		
合計		日			681,161		
1日当り					681,161		

(当り単価表第26号)

調査船運転(隠岐北方)

1 日

当り単価表

第5対照区・引船 鋼D550PS型 405kw 運8/就10

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 隠岐(島根)	ℓ	502.00	114	57,228	単-48	
高級船員	島根県	人	3.84	28,900	110,976	単-13	2人×1ワッチ× β
普通船員	島根県	人	1.92	23,300	44,736	単-16	1人×1ワッチ× β
引船損料(運転)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 運転損料	時間	8.00	4,310	34,480	単-59	
引船損料(供用)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 供用損料	日	2.45	44,800	109,760	単-60	1× α
現場管理費		%	24.36	357,180	87,009		
一般管理費		%	24.75	444,189	109,936		
合計		日			554,125		
1日当り					554,125		

(当り単価表第27号)

調査船運転(浜田沖)

1 日

当り単価表

第1保護区・引船 鋼D550PS型 405kw 運18/就20

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 浜田(島根)	ℓ	1,130.00	99	111,870	単-49	
高級船員	島根県	人	7.88	28,900	227,732	単-13	2人×2ワッチ× β
普通船員	島根県	人	3.94	23,300	91,802	単-16	1人×2ワッチ× β
引船損料(運転)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 運転損料	時間	18.00	4,310	77,580	単-59	
引船損料(供用)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 供用損料	日	2.45	44,800	109,760	単-60	1× α
現場管理費		%	24.36	618,744	150,726		
一般管理費		%	24.75	769,470	190,443		
合計		日			959,913		
1日当り					959,913		

(当り単価表第28号)

調査船運転(浜田沖)

1 日

当り単価表

第1対照区・引船 鋼D550PS型 405kw 運17/就19

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 浜田(島根)	ℓ	1,068.00	99	105,732	単-49	
高級船員	島根県	人	7.60	28,900	219,640	単-13	2人×2ワッチ× β
普通船員	島根県	人	3.80	23,300	88,540	単-16	1人×2ワッチ× β
引船損料(運転)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 運転損料	時間	17.00	4,310	73,270	単-59	
引船損料(供用)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 供用損料	日	2.45	44,800	109,760	単-60	1× α
現場管理費		%	24.36	596,942	145,415		
一般管理費		%	24.75	742,357	183,733		
合計		日			926,090		
1日当り					926,090		

(当り単価表第29号)

調査船運転(但馬沖)

1 日

当り単価表

艀装テスト・交通船 鋼D150PS型 110kw 運6/就8

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 浜坂(兵庫)	ℓ	377.00	93	35,061	単-46	
高級船員	兵庫県	人	1.20	29,800	35,760	単-11	1人×1ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D150PS型 15.0GT 110kw 運転損料	日	1.00	15,100	15,100	単-55	
交通船損料(供用)	鋼D150PS型 15.0GT 110kw 供用損料	日	1.65	14,100	23,265	単-56	1× α
現場管理費		%	24.36	109,186	26,597		
一般管理費		%	24.75	135,783	33,606		
合計		日			169,389		
1日当り					169,389		

(当り単価表第30号)

調査船運転(但馬沖)

1 日

当り単価表

観察調査・交通船 鋼D150PS型 110kw 運6/就8

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 浜坂(兵庫)	ℓ	161.00	93	14,973	単-46	
高級船員	兵庫県	人	1.70	29,800	50,660	単-11	1人×1ワッチ× β
普通船員	兵庫県	人	1.70	24,400	41,480	単-14	1人×1ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D150PS型 15.0GT 110kw 運転損料	日	1.00	15,100	15,100	単-55	
交通船損料(供用)	鋼D150PS型 15.0GT 110kw 供用損料	日	2.05	14,100	28,905	単-56	1× α
現場管理費		%	24.36	151,118	36,812		
一般管理費		%	24.75	187,930	46,512		
合計		日			234,442		
1日当り					234,442		

(当り単価表第31号)

調査船運転(但馬沖)

1 日

当り単価表

観察調査・交通船 鋼D150PS型 110kw 運7/就9

名称	形状・寸法等	単位	数量	単価	金額	単価番号	摘要
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リ- 浜坂(兵庫)	ℓ	188.00	93	17,484	単-46	
高級船員	兵庫県	人	1.81	29,800	53,938	単-11	1人×1ワッチ× β
普通船員	兵庫県	人	1.81	24,400	44,164	単-14	1人×1ワッチ× β
交通船損料(運転)	鋼D150PS型 15.0GT 110kw 運転損料	日	1.00	15,100	15,100	単-55	
交通船損料(供用)	鋼D150PS型 15.0GT 110kw 供用損料	日	2.05	14,100	28,905	単-56	1× α
現場管理費		%	24.36	159,591	38,876		
一般管理費		%	24.75	198,467	49,120		
合計		日			247,587		
1日当り					247,587		

(単価表)

名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	単価	単価番号	算 出 基 礎
主任技師		人	64,800	1	令和6年度設計業務委託等技術者単価
技師(A)		人	57,000	2	令和6年度設計業務委託等技術者単価
技師(B)		人	47,200	3	令和6年度設計業務委託等技術者単価
技師(C)		人	38,400	4	令和6年度設計業務委託等技術者単価
測量主任技師		人	54,600	5	令和6年度設計業務委託等技術者単価
測量技師		人	47,100	6	令和6年度設計業務委託等技術者単価
測量技師補		人	36,900	7	令和6年度設計業務委託等技術者単価
測量助手		人	34,600	8	令和6年度設計業務委託等技術者単価
測量補助員		人	25,900	9	令和6年度設計業務委託等技術者単価
運転手(一般)	岡山県	人	20,800	10	令和6年3月から適用する公共工事設計労務単価
高級船員	兵庫県	人	29,800	11	令和6年3月から適用する公共工事設計労務単価
高級船員	鳥取県	人	28,900	12	令和6年3月から適用する公共工事設計労務単価
高級船員	島根県	人	28,900	13	令和6年3月から適用する公共工事設計労務単価
普通船員	兵庫県	人	24,400	14	令和6年3月から適用する公共工事設計労務単価
普通船員	鳥取県	人	23,300	15	令和6年3月から適用する公共工事設計労務単価
普通船員	島根県	人	23,300	16	令和6年3月から適用する公共工事設計労務単価
日当	測量主任技師	日	1,000	17	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
日当	測量技師	日	1,000	18	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
日当	測量技師補	日	772	19	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
日当	測量助手	日	772	20	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準

(単価表)

名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	単価	単価番号	算 出 基 礎
日当	測量補助員	日	772	21	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
宿泊費(乙地方)	測量主任技師	日	8,909	22	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
宿泊費(乙地方)	測量技師	日	8,909	23	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
宿泊費(乙地方)	測量技師補	日	7,090	24	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
宿泊費(乙地方)	測量助手	日	7,090	25	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
宿泊費(乙地方)	測量補助員	日	7,090	26	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
滞在日額旅費(30日未満)	測量主任技師	日	8,354	27	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
滞在日額旅費(30日未満)	測量技師	日	8,354	28	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
滞在日額旅費(30日未満)	測量技師補	日	6,736	29	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
滞在日額旅費(30日未満)	測量助手	日	6,736	30	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
滞在日額旅費(30日未満)	測量補助員	日	6,736	31	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
滞在日額旅費(30日以上60日未満)	測量主任技師	日	7,509	32	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
滞在日額旅費(30日以上60日未満)	測量技師	日	7,509	33	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
滞在日額旅費(30日以上60日未満)	測量技師補	日	6,063	34	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
滞在日額旅費(30日以上60日未満)	測量助手	日	6,063	35	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
滞在日額旅費(30日以上60日未満)	測量補助員	日	6,063	36	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
滞在日額旅費(60日以上)	測量主任技師	日	6,681	37	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
滞在日額旅費(60日以上)	測量技師	日	6,681	38	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
滞在日額旅費(60日以上)	測量技師補	日	5,390	39	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
滞在日額旅費(60日以上)	測量助手	日	5,390	40	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準

(単価表)

名 称	形 状 ・ 寸 法	単位	単価	単価番号	算 出 基 礎
滞在日額旅費(60日以上)	測量補助員	日	5,390	41	令和5年度漁港漁場関係工事積算基準
ガソリン(レギュラー)	JIS2号 スタンド 浜坂(兵庫)	ℓ	157	42	設計単価表(令和6年3月適用)
ガソリン(レギュラー)	スタンド 鳥取	ℓ	156	43	物価資料
ガソリン(レギュラー)	JIS2号 スタンド 隠岐(島根)	ℓ	162	44	設計単価表(令和6年3月適用)
ガソリン(レギュラー)	JIS2号 スタンド 浜田(島根)	ℓ	164	45	設計単価表(令和6年3月適用)
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リー 浜坂(兵庫)	ℓ	93.0	46	設計単価表(令和6年3月適用)
A重油	ロ-リー-LS 鳥取	ℓ	90.2	47	物価資料
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リー 隠岐(島根)	ℓ	114	48	設計単価表(令和6年3月適用)
A重油	JIS1種2号 陸上一般 ロ-リー 浜田(島根)	ℓ	99.0	49	設計単価表(令和6年3月適用)
軽油	スタンド 岡山	ℓ	135	50	物価資料
交通車	ライトバン 2ℓ 69kw 運転損料	時間	290	51	船舶および機械器具等の損料算定基準(令和4年4月)-機103
交通車	ライトバン 2ℓ 69kw 供用損料	日	1,510	52	船舶および機械器具等の損料算定基準(令和4年4月)-機103
トラック	2t積み98kw 運転損料	時間	248	53	船舶および機械器具等の損料算定基準(令和4年4月)-機18
トラック	2t積み98kw 供用損料	日	2,530	54	船舶および機械器具等の損料算定基準(令和4年4月)-機18
交通船損料(運転)	鋼D150PS型 15.0GT 110kw 運転損料	日	15,100	55	船舶および機械器具等の損料算定基準(令和4年4月)-船6
交通船損料(供用)	鋼D150PS型 15.0GT 110kw 供用損料	日	14,100	56	船舶および機械器具等の損料算定基準(令和4年4月)-船6
交通船損料(運転)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 運転損料	日	22,600	57	船舶および機械器具等の損料算定基準(令和4年4月)-船6
交通船損料(供用)	鋼D250PS型 20.0GT 184kw 供用損料	日	21,100	58	船舶および機械器具等の損料算定基準(令和4年4月)-船6
引船損料(運転)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 運転損料	時間	4,310	59	船舶および機械器具等の損料算定基準(令和4年4月)-船5
引船損料(供用)	鋼D550PS型 45.0GT 405kw 供用損料	日	44,800	60	船舶および機械器具等の損料算定基準(令和4年4月)-船5

(単価表)

名 称	形 状 ・ 寸 法	単 位	単 価	単価番号	算 出 基 礎
GNSS損料		日	15,500	61	船舶および機械器具等の損料算定基準(令和4年4月)-参考3
ROV損料		日	401,000	62	見積
フェリー運賃	七類港～西郷港(1往復)	式	45,890	63	積算資料
交通費	測量主任技師、測量技師、測量技師補、測量助手	人	27,709	64	積算資料
交通費	測量補助員	人	9,563	65	積算資料
電子計算機使用料	環境生物調査に係る解析・考察	式	42,107	66	見積
電子計算機使用料	観察調査に係る解析・考察	式	14,852	67	見積