

令和8年度 三重保全三期地区

海女漁業等環境基盤整備事業 三重県外海域漁場分布調査業務委託

第1号 総括表		業務委託費					
費目	費目	単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考
測量調査費「設計」					20,238,000		
	〔測量調査費「設計」〕 漁場分布調査	式	1.0	8,546,519	8,546,519	第1号 内訳表	直接人件費 7,589,150円
	〔測量調査費「設計」〕 漁場造成基礎調査	式	1.0	398,243	398,243	第3号 内訳表	直接人件費 394,300円
	〔測量調査費「設計」〕 業務成果品費 有効数字上位2桁	式	1.0	190,000	190,000		$7,983,450 \text{円} \times (1.12\% + (2 \text{部} \times 0.60\%)) = 191,602 \text{円}$
その他原価		式	1.0		4,299,087		直接人件費 7,983,450円 $\times$ 53.85%
一般管理費等	端数調整額 -813円	式	1.0		6,804,151		$(13,433,849 \text{円} - 796,960 \text{円} \text{ (衛星画像購入費 (実費) を除く)}) \times 53.85\%$ ※衛星画像購入費(実費)は一般管理費の算定基礎には算入しないものとする。
測量作業費「測量」					17,805,000		
	〔測量作業費「測量」〕 漁場分布調査	式	1.0	7,141,614	7,141,614	第2号 内訳表	
	〔測量作業費「測量」〕 漁場造成基礎調査	式	1.0	2,907,990	2,907,990	第4号 内訳表	
	〔測量作業費「測量」〕 業務成果品費 有効数字上位2桁	式	1.0	160,000	160,000		$10,049,604 \text{円} \times (1.10\% + (2 \text{部} \times 0.60\%)) = 160,793 \text{円}$
諸経費	端数調整額 -549円	式	1.0		7,595,396		$10,209,604 \text{円} \times 74.4\%$
業務費					38,043,000		
消費税及び 地方消費税相当額		式	1.0		3,804,300		
業務委託費					41,847,300		

第1号 内訳表		【測量調査費「設計」】漁場分布調査					1 式 当たり
費目 〔測量調査費「設計」〕 漁場分布調査	工程	単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考
	計画準備	式	1.0	205,737	205,737	第1号 代価表	
	衛生画像購入費	式	1.0	1,138,340	1,138,340	第2号 代価表	
	衛生画像解析	式	1.0	3,998,872	3,998,872	第3号 代価表	
	資料収集整理	式	1.0	374,861	374,861	第4号 代価表	
	漁場分布調査地点の選定	式	1.0	410,666	410,666	第5号 代価表	
	漁場分布図作成、漁場面積算出	式	1.0	1,231,998	1,231,998	第6号 代価表	
	解析・考察 報告書作成含む	式	1.0	796,486	796,486	第7号 代価表	
	協議・報告 事前1回、中間1回、最終1回	式	1.0	389,559	389,559	第8号 代価表	

第4号 内訳表

【測量作業費「測量」】築場造成基礎調査

1 式 当たり

費目	工種	単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考
【測量作業費「測量」】 築場造成基礎調査							
	調査準備	式	1.0	302,899	302,899	第16号 代価表	✓
	機材運搬	式	1.0	127,027	127,027	第17号 代価表	✓
	聞取り調査 年1回 1地区	式	1.0	343,308	343,308	第18号 代価表	✓
	分布調査 (田管浦工区) 年1回 対象海域	式	1.0	404,761	404,761	第19号 代価表	✓
	スポンツ調査 (田管浦工区) 年1回 12箇所	式	1.0	1,648,942	1,648,942	第20号 代価表	✓
	協議・報告 中間1回	式	1.0	81,053	81,053	第21号 代価表	✓
合計					2,907,990		

計画準備						
第1号 代価表			1 式 当たり			
費目	名称	単位	数量	単価	金額	内訳番号等
直接人件費					203,700	
	主任技師	人		70,900	0	
	技師A	人	1.0	62,600	62,600	
	技師B	人	2.0	49,300	98,600	
	技師C	人	1.0	42,500	42,500	
	技術員	人		36,700	0	
直接経費					2,037	
	雑材料	式	1.0	2,037	2,037	人件費の 1.0 %
計					205,737	
	1式当たり				205,737	

衛生画像購入費						
第2号 代価表			1 式 当たり			
費目	名称	単位	数量	単価	金額	内訳番号等
					338,000	
	主任技師	人		70,900	0	
	技師A	人	1.0	62,600	62,600	
	技師B	人	3.0	49,300	147,900	
	技師C	人	3.0	42,500	127,500	
	技術員	人		36,700	0	
直接経費					800,340	
	衛生画像購入費 (実費) SPOT6/7 解像度1.5m カラー	km2	680	1,172	796,960	面積= 海岸延長680km × 幅1km = 680 km2
	雑材料	式	1.0	3,380	3,380	人件費の 1.0 %
計					1,138,340	
	1式当たり				1,138,340	

衛生画像解析							
第 3 号 代価表			1 式 当たり				
費目	名称	単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考
直接人件費					3,882,400		
	主任技師	人		70,900	0		
	技師A	人	7.0	62,600	438,200		
	技師B	人	44.0	49,300	2,169,200		
	技師C	人	30.0	42,500	1,275,000		
	技術員	人		36,700	0		
直接経費					116,472		
	雑材料	式	1.0	116,472	116,472		人件費の 3.0%
計					3,998,872		
	1式当たり				3,998,872		

資料収集整理							
第 4 号 代価表			1 式 当たり				
費目	名称	単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考
直接人件費					371,150		
	主任技師	人	0.5	70,900	35,450		
	技師A	人	3.0	62,600	187,800		
	技師B	人	3.0	49,300	147,900		
	技師C	人		42,500	0		
	技術員	人		36,700	0		
直接経費					3,711		
	雑材料	式	1.0	3,711	3,711		人件費の 1.0%
計					374,861		
	1式当たり				374,861		

第 5 号 代価表			薬場分布調査地点の選定				1 式 当たり	
費目	名称	単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考	
直接人件費					406,600			
	主任技師	人	1.0	70,900	70,900			
	技師A	人	3.0	62,600	187,800			
	技師B	人	3.0	49,300	147,900			
	技師C	人		42,500	0			
	技術員	人		36,700	0			
直接経費					4,066			
	雑材料	式	1.0	4,066	4,066		人件費の 1.0 %	
計					410,666			
	1式当たり				410,666			

薬場分布図作成、薬場面積算出							1 式 当たり	
第 6 号 代価表	費目	名称	単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考
	直接人件費					1,219,800		
		主任技師	人	3.0	70,900	212,700		
		技師A	人	9.0	62,600	563,400		
		技師B	人	9.0	49,300	443,700		
		技師C	人		42,500	0		
		技術員	人		36,700	0		
	直接経費					12,198		
		雑材料	式	1.0	12,198	12,198		人件費の 1.0 %
	計					1,231,998		
	1式当たり					1,231,998		

調査準備							
第9号 代価表				1 式 当たり			
費目	名称	単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考
直接人件費					249,000		
	測量主任技師	人	1.0	61,000	61,000		
	測量技師	人	2.0	52,700	105,400		
	測量技師補	人	2.0	41,300	82,600		
	測量助手	人		37,700	0		
	潜水士ダイバー	人		58,500	0		
	潜水士補助員ダイバー	人		58,500	0		
	上張り員	人		30,200	0		
	測量補助員	人		29,600	0		
	調査船(借上) (FRP D 70PS型 3.0t 51kW)	日		92,611	0	第1号 単価表	
	簡易音響測深機	日		20,000	0		
	水中カメラ	日		120,000	0		
	GNSS測量機 1級(2周波)	日		15,190	0		
	交通車 (ライトバン 2000cc)	日		3,553	0	第2号 単価表	
	作業車 (2t車)	日		33,285	0	第3号 単価表	
材料費					2,490		
	雑材料	式	1.0	2,490	2,490		上記の 1.0 %
計					251,490		
	1式当たり				251,490		

機材運搬							
第10号 代価表				75km以上～100km未満 1 式 当たり			
費目	名称	単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考
直接人件費					59,200		
	測量主任技師	人		61,000	0		
	測量技師	人		52,700	0		
	測量技師補	人		41,300	0		
	測量助手	人		37,700	0		
	潜水士ダイバー 10'20m未満 潜水器 具損料含む	人		58,500	0		
	潜水士補助員ダイバー 10'20m未満 潜水器 具損料含む	人		58,500	0		
	上張り員	人		30,200	0		
	測量補助員	人	2.0	29,600	59,200		
直接経費・機械経費					83,212		
	調査船(借上) (FRP D 70PS型 3.0t 51kW)	日		92,611	0	第1号 単価表	
	簡易音響測深機	日		20,000	0		
	水中カメラ	日		120,000	0		
	GNSS測量機 1級(2周波)	日		15,190	0		
	交通車 (ライトバン 2000cc)	日		3,553	0	第2号 単価表	
	作業車 (2t車)	日	2.5	33,285	83,212	第3号 単価表	
材料費					1,424		
	雑材料	式	1.0	1,424	1,424		上記の 1.0 %
計					143,836		
	1式当たり				143,836		

第11号 代価表		開取調査 年1回 対象海域					1 式 当たり
費目	名称	単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考
直接人件費					395,100		
	測量主任技師	人		61,000	0		
	測量技師	人	3.0	52,700	158,100		
	測量技師補	人	3.0	41,300	123,900		
	測量助手	人	3.0	37,700	113,100		
	潜水士ダイバー	人		58,500	0		
	潜水士補助員ダイバー	人		58,500	0		
	上廻り員	人		30,200	0		
	測量補助員	人		29,600	0		
直接経費・機械経費					10,659		
	調査船(借上) (FRP D 70PS型 3.0t 51kW)	日		92,611	0	第1号 単価表	
	簡易音響測深機	日		20,000	0		
	水中カメラ	日		120,000	0		
	GNSS測量機 1級(2周波)	日		15,190	0		
	交通車 (ライトバン 2000cc)	日	3.0	3,553	10,659	第2号 単価表	
	作業車 (2t車)	日		33,285	0	第3号 単価表	
材料費					4,057		
	雑材料	式	1.0	4,057	4,057		上記の 1.0%
計					409,816		
	1式当たり				409,816		

第12号 代価表		薬場分布調査スポット調査					20 地点 当たり
費目	名称	単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考
直接人件費					169,400		
	測量主任技師	人		61,000	0		
	測量技師	人	1.0	52,700	52,700		
	測量技師補	人	1.0	41,300	41,300		
	測量助手	人	2.0	37,700	75,400		
	潜水士ダイバー 10'20m未満 潜水器 具損料含む	人		58,500	0		
	潜水士補助員ダイバー 10'20m未満 潜水器 具損料含む	人		58,500	0		
	上廻り員	人		30,200	0		
	測量補助員	人		29,600	0		
直接経費・機械経費					231,354		
	調査船(借上) (FRP D 70PS型 3.0t 51kW)	日	1.0	92,611	92,611	第1号 単価表	
	簡易音響測深機	日		20,000	0		
	水中カメラ	日	1.0	120,000	120,000		
	GNSS測量機 1級(2周波)	日	1.0	15,190	15,190		
	交通車 (ライトバン 2000cc)	日	1.0	3,553	3,553	第2号 単価表	
	作業車 (2t車)	日		33,285	0	第3号 単価表	
材料費					4,007		
	雑材料	式	1.0	4,007	4,007		上記の 1.0%
計					404,761		
	1地点当たり				20,238		

藻場分布調査ライン調査							5 測線 当たり
第 13 号 代価表		単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考
費目	名称						
直接人件費					169,400		
	測量主任技師	人		61,000	0		
	測量技師	人	1.0	52,700	52,700		
	測量技師補	人	1.0	41,300	41,300		
	測量助手	人	2.0	37,700	75,400		
	潜水士ダイバー 10'20m未満 潜水器 具損料含む	人		58,500	0		
	潜水士補助員ダイバー 10'20m未満 潜水器 具損料含む	人		58,500	0		
	上廻り員	人		30,200	0		
	測量補助員	人		29,600	0		
直接経費・機械経費					231,354		
	調査船(借上) (FRP D 70PS型 3.0t 51kW)	日	1.0	92,611	92,611	第 1 号 単価表	
	簡易音響測深機	日		20,000	0		
	水中カメラ	日	1.0	120,000	120,000		
	GNSS測量機 1級(2周波)	日	1.0	15,190	15,190		
	交通車 (ライトバン 2000cc)	日	1.0	3,553	3,553	第 2 号 単価表	
	作業車 (2t車)	日		33,285	0	第 3 号 単価表	
材料費					4,007		
	雑材料	式	1.0	4,007	4,007		上記の 1.0 %
計					404,761		
	1測線当たり				80,952		

調査結果データ整理							1 式 当たり
第 14 号 代価表		単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考
費目	名称						
直接人件費					663,200		
	測量主任技師	人	2.0	61,000	122,000		
	測量技師	人	4.0	52,700	210,800		
	測量技師補	人	8.0	41,300	330,400		
	測量助手	人		37,700	0		
	潜水士ダイバー 10'20m未満 潜水器 具損料含む	人		58,500	0		
	潜水士補助員ダイバー 10'20m未満 潜水器 具損料含む	人		58,500	0		
	上廻り員	人		30,200	0		
	測量補助員	人		29,600	0		
	調査船(借上) (FRP D 70PS型 3.0t 51kW)	日		92,611	0	第 1 号 単価表	
	簡易音響測深機	日		20,000	0		
	水中カメラ	日		120,000	0		
	GNSS測量機 1級(2周波)	日		15,190	0		
	交通車 (ライトバン 2000cc)	日		3,553	0	第 2 号 単価表	
	作業車 (2t車)	日		33,285	0	第 3 号 単価表	
材料費					6,632		
	雑材料	式	1.0	6,632	6,632		上記の 1.0 %
計					669,832		
	1式当たり				669,832		

第15号 代価表		解析・考察 報告書作成含む					1式 当たり
費目	名称	単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考
直接人件費					394,300		
	主任技師	人	1.0	70,900	70,900		
	技師A	人	1.5	62,600	93,900		
	技師B	人	2.5	49,300	123,250		
	技師C	人	2.5	42,500	106,250		
	技術員	人		36,700	0		
直接経費					3,943		
	雑材料	式	1.0	3,943	3,943		人件費の 1.0 %
計					398,243		
	1式当たり				398,243		

調査準備							
第 16 号 代価表							1 式 当たり
費目	名称	単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考
直接人件費					299,900		
	測量主任技師	人	1.0	61,000	61,000		
	測量技師	人	3.0	52,700	158,100		
	測量技師補	人	1.5	41,300	61,950		
	測量助手	人	0.5	37,700	18,850		
	潜水士ダイバー	人		58,500	0		
	潜水士補助員ダイバー	人		58,500	0		
	上廻り員	人		30,200	0		
	測量補助員	人		29,600	0		
	調査船(借上) (FRP D 70PS型 3.0t 51kW)	日		92,611	0	第 4 号 単価表	
	簡易音響測深機	日		20,000	0		
	水中カメラ	日		120,000	0		
	GNSS測量機 1級(2周波)	日		15,190	0		
	交通車 (ライトバン 2000cc)	日		3,553	0	第 5 号 単価表	
	作業車 (2t車)	日		33,285	0	第 6 号 単価表	
材料費					2,999		
	雑材料	式	1.0	2,999	2,999		上記の 1.0 %
計					302,899		
	1式当たり				302,899		

機材運搬							
第 17 号 代価表			50km以上～75km未満				1 式 当たり
費目	名称	単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考
直接人件費					59,200		
	測量主任技師	人		61,000	0		
	測量技師	人		52,700	0		
	測量技師補	人		41,300	0		
	測量助手	人		37,700	0		
	潜水士ダイバー 10・20m未満 潜水器具横料含む	人		58,500	0		
	潜水士補助員ダイバー 10・20m未満 潜水器具横料含む	人		58,500	0		
	上廻り員	人		30,200	0		
	測量補助員	人	2.0	29,600	59,200		
直接経費・機械経費					66,570		
	調査船(借上) (FRP D 70PS型 3.0t 51kW)	日		92,611	0	第 4 号 単価表	
	簡易音響測深機	日		20,000	0		
	水中カメラ	日		120,000	0		
	GNSS測量機 1級(2周波)	日		15,190	0		
	交通車 (ライトバン 2000cc)	日		3,553	0	第 5 号 単価表	
	作業車 (2t車)	日	2.0	33,285	66,570	第 6 号 単価表	
材料費					1,257		
	雑材料	式	1.0	1,257	1,257		上記の 1.0 %
計					127,027		
	1式当たり				127,027		

第19号 代価表		開取リ調査					1 式 当たり	
年1回 1地区		単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考	
費目	名称							
直接人件費					329,250			
	測量主任技師	人		61,000	0			
	測量技師	人	2.5	52,700	131,750			
	測量技師補	人	2.5	41,300	103,250			
	測量助手	人	2.5	37,700	94,250			
	潜水士ダイバー 10'20m未満 潜水器 具損料含む	人		58,500	0			
	潜水士補助員ダイバー 10'20m未満 潜水器 具損料含む	人		58,500	0			
	上廻り員	人		30,200	0			
	測量補助員	人		29,600	0			
直接経費・機械経費					10,659			
	調査船(借上) (FRP D 70PS型 3.0t 51kW)	日		92,611	0	第4号 単価表		
	簡易音響測深機	日		20,000	0			
	水中カメラ	日		120,000	0			
	GNSS測量機 1級(2周波)	日		15,190	0			
	交通車 (ライトバン 2000cc)	日	3.0	3,553	10,659	第5号 単価表		
	作業車 (2t車)	日		33,285	0	第6号 単価表		
材料費					3,399			
	雑材料	式	1.0	3,399	3,399		上記の 1.0 %	
計					343,308			
	1式当たり				343,308			

第19号 代価表		分布調査(田曾浦工区)					1 式 当たり	
年1回 対象海域		単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考	
費目	名称							
直接人件費					169,400			
	測量主任技師	人		61,000	0			
	測量技師	人	1.0	52,700	52,700			
	測量技師補	人	1.0	41,300	41,300			
	測量助手	人	2.0	37,700	75,400			
	潜水士ダイバー 10'20m未満 潜水器 具損料含む	人		58,500	0			
	潜水士補助員ダイバー 10'20m未満 潜水器 具損料含む	人		58,500	0			
	上廻り員	人		30,200	0			
	測量補助員	人		29,600	0			
直接経費・機械経費					231,354			
	調査船(借上) (FRP D 70PS型 3.0t 51kW)	日	1.0	92,611	92,611	第4号 単価表		
	簡易音響測深機	日		20,000	0			
	水中カメラ	日	1.0	120,000	120,000			
	GNSS測量機 1級(2周波)	日	1.0	15,190	15,190			
	交通車 (ライトバン 2000cc)	日	1.0	3,553	3,553	第5号 単価表		
	作業車 (2t車)	日		33,285	0	第6号 単価表		
材料費					4,007			
	雑材料	式	1.0	4,007	4,007		上記の 1.0 %	
計					404,761			
	1式当たり				404,761			

スポット調査(田曹浦工区)							
第 20 号 代価表		年1回 12箇所				1 式 当たり	
費目	名称	単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考
直接人件費					707,200		
	測量主任技師	人		61,000	0		
	測量技師	人		52,700	0		
	測量技師補	人		41,300	0		
	測量助手	人		37,700	0		
	潜水士ダイバー 10'20m未満 潜水器 具損料含む	人	4.0	58,500	234,000		
	潜水士補助員ダイバー 10'20m未満 潜水器 具損料含む	人	4.0	58,500	234,000		
	上廻り員	人	4.0	30,200	120,800		
	測量補助員	人	4.0	29,600	118,400		
直接経費・機械経費					925,416		
	調査船(借上) (FRP D 70PS型 3.0t 51kW)	日	4.0	92,611	370,444	第 4 号 単価表	
	簡易音響測深機	日		20,000	0		
	水中カメラ	日	4.0	120,000	480,000		
	GNSS測量機 1級(2周波)	日	4.0	15,190	60,760		
	交通車 (ライトバン 2000cc)	日	4.0	3,553	14,212	第 5 号 単価表	
	作業車 (2t車)	日		33,285	0	第 6 号 単価表	
材料費					16,326		
	雑材料	式	1.0	16,326	16,326		上記の 1.0 %
計					1,648,942		
	1式当たり				1,648,942		

協議・報告							
第 21 号 代価表		中間1回				1 式 当たり	
費目	名称	単位	数量	単価	金額	内訳番号等	備考
直接人件費					77,500		
	測量主任技師	人	0.5	61,000	30,500		
	測量技師	人	0.5	52,700	26,350		
	測量技師補	人	0.5	41,300	20,650		
	測量助手	人		37,700	0		
	潜水士ダイバー 10'20m未満 潜水器 具損料含む	人		58,500	0		
	潜水士補助員ダイバー 10'20m未満 潜水器 具損料含む	人		58,500	0		
	上廻り員	人		30,200	0		
	測量補助員	人		29,600	0		
直接経費・機械経費					3,553		
	調査船(借上) (FRP D 70PS型 3.0t 51kW)	日		92,611	0	第 4 号 単価表	
	簡易音響測深機	日		20,000	0		
	水中カメラ	日		120,000	0		
	GNSS測量機 1級(2周波)	日		15,190	0		
	交通車 (ライトバン 2000cc)	日	1.0	3,553	3,553	第 5 号 単価表	
	作業車 (2t車)	日		33,285	0	第 6 号 単価表	
材料費					0		
	雑材料	式	1.0	0	0		上記の 0.0 %
計					81,053		
	1式当たり				81,053		

[illegible][illegible]