

合併積算総括表

輪島港(河井地区)泊地(-7.5m)(災害復旧)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					1,562,121,646	
間接工事費	315,467,159 + 320,692,167				636,159,326	
共通仮設費(計)	225,191,284 + 88,227,750 + 2,048,125				315,467,159	
共通仮設費(積上)					225,191,284	
共通仮設費(率)	$1,575,495,546 \times 5.60\% ((3.12\% \times 1.28 + 1.50\%) \times 1.02)$				88,227,750	
現場環境改善費	$1,575,481,246 \times 0.13\%$				2,048,125	
現場管理費	$1,877,588,805 \times 17.08\% ((15.58\% + 1.00\%) \times 1.03)$				320,692,167	
工事原価	1,562,121,646 + 636,159,326				2,198,280,972	
一般管理費等	$2,198,280,972 \times 10.42\% (10.42\% \times 1.00) - 1,161$				229,059,716	
契約保証費	$2,198,280,972 \times 0.04\%$				879,312	
工事価格	2,198,280,972 + 229,059,716 + 879,312				2,428,220,000	
直接測量費					5,959,767	
諸経費	$5,959,767 \times 77.8\% - 6,465$				4,630,233	
測量作業費	5,959,767 + 4,630,233				10,590,000	
直接原価	269,350 + 8,080				277,430	
直接人件費					269,350	

合併積算総括表

輪島港(河井地区)泊地(-7.5m)(災害復旧)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					8,080	
その他原価	$269,350 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				145,044	
業務原価	$277,430 + 145,044$				422,474	
一般管理費等	$422,474 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,976$				217,526	
測量調査費	$422,474 + 217,526$				640,000	
測量業務価格	$10,590,000 + 640,000$				11,230,000	
合計価格	$2,428,220,000 + 11,230,000$				2,439,450,000	
消費税等相当額	$2,439,450,000 \times 10.00\%$				243,945,000	
請負工事費					2,683,395,000	

合併積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					1,562,121,646	
泊地(-7.5m)					1,562,121,646	
浚渫工					119,552,443	
グラブ浚渫工					119,552,443	
グラブ浚渫(試行的取組)					119,552,443	
1-1 グラブ浚渫(能力現行型)	粘性質土砂、N値10未満	m <sup>3</sup>	62,752.00	1,834	115,087,168	
1-2 グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束(能力現行型)		式	1.00	4,465,275	4,465,275	
土捨工					464,820,050	
土運船運搬工					35,973,925	
土運船運搬					35,973,925	
1-3 土運船運搬	浚渫土砂(浚渫箇所～混合場所)	m <sup>3</sup>	67,640.00	515	34,834,600	
1-4 土運船拘束		式	1.00	1,139,325	1,139,325	
土砂改良工					228,889,960	
カルシア改質材					52,521,300	
1-5 カルシア改質材材料費		m <sup>3</sup>	17,420.00	3,015	52,521,300	
カルシア改質工					176,368,660	

合併積算内訳表

輪島港(河井地区)泊地(-7.5m)(災害復旧)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-6 カルシア改質土混合	落下混合船	m <sup>3</sup>	84,550.00	2,001	169,184,550	
1-7 落下混合船拘束		式	1.00	3,802,110	3,802,110	
1-8 特許等		m <sup>3</sup>	84,550.00	40	3,382,000	
土砂投入工					199,956,165	
土運船運搬					35,973,925	
1-9 土運船運搬	カルシア改質土(混合場所～投入場所)	m <sup>3</sup>	84,550.00	412	34,834,600	
1-10 土運船拘束		式	1.00	1,139,325	1,139,325	
カルシア改質土投入					163,982,240	
1-11 グラブ浚渫船投入	水深15m未満	m <sup>3</sup>	84,550.00	1,861	157,347,550	
1-12 グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束		式	1.00	6,634,690	6,634,690	
付帯工					977,749,153	
捨石工					417,345,034	
捨石					369,288,621	
1-13 捨石(ICT)	30～200kg/個、水深10～20m未満	m <sup>3</sup>	32,591.00	11,331	369,288,621	
捨石荒均し					48,056,413	
1-14 捨石荒均し(水中)(ICT潜水作業)	±50cm、水深10m未満	m <sup>2</sup>	6,880.00	6,826	46,962,880	

合併積算内訳表

輪島港(河井地区)泊地(-7.5m)(災害復旧)浚渫工事

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
1-15 捨石荒均し(水中)(ICT潜水作業)	±50cm、水深10~15m未満	m <sup>2</sup>	129.00	8,477	1,093,533	
被覆石工					560,404,119	
被覆石					317,546,546	
1-16 被覆石投入	200kg/個、水深10m未満	m <sup>3</sup>	27,926.00	11,371	317,546,546	
被覆石均し					242,857,573	
1-17 被覆均し(水中)(ICT潜水作業)	±50cm、水深10m未満	m <sup>2</sup>	28,649.00	8,477	242,857,573	
共通仮設費(積上)					225,191,284	
共通仮設					225,191,284	
共通仮設費					225,191,284	
回航・えい航費					211,382,784	
回航					211,382,784	
1-18 回航	落下混合船、下関港~輪島港	回	2.00	29,582,220	59,164,440	
1-19 回航	グラブ浚渫船(鋼D15m3級)、能生港~輪島港	回	2.00	9,816,761	19,633,522	
1-20 回航	グラブ浚渫船(鋼D23m3級)、北九州港~輪島港	回	2.00	35,924,563	71,849,126	
1-21 回航	土運船(鋼1,300m3積)(密閉式)、北九州港~輪島港(2隻引)	回	4.00	14,213,096	56,852,384	
1-22 回航	ガットバージ船(鋼D1,000m3級)、七尾港~輪島港	回	2.00	1,941,656	3,883,312	

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
事業損失防止施設費					13,373,900	
水質汚濁防止柵設置撤去					4,878,300	
1-23 汚濁防止柵設置	20×20m、H=6m	基	1.00	1,292,800	1,292,800	
1-24 汚濁防止柵撤去	20×20m、H=6m	基	1.00	1,111,000	1,111,000	
1-25 汚濁防止柵設置	22×22m、H=4m	基	1.00	1,333,200	1,333,200	
1-26 汚濁防止柵撤去	22×22m、H=4m	基	1.00	1,141,300	1,141,300	
水質汚濁防止柵損料等					8,426,800	
1-27 汚濁防止柵損料等	汚濁防止柵用 20×20m、H=6m	式	1.00	4,446,800	4,446,800	
1-28 汚濁防止柵損料等	汚濁防止柵用 22×22m、H=4m	式	1.00	3,980,000	3,980,000	
水質汚濁防止膜運搬					54,500	
1-29 汚濁防止膜運搬		式	1.00	54,500	54,500	
水質汚濁防止膜処分					14,300	
1-30 汚濁防止膜処分		式	1.00	14,300	14,300	
技術管理費					434,600	
技術管理					434,600	
1-31 諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	

合併積算内訳表

輪島港(河井地区)泊地(-7.5m)(災害復旧)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-32 施工情報調査		式	1.00	314,600	314,600	
直接測量費					6,237,197	
その他調査					5,959,767	
深淺測量					5,959,767	
3次元起工測量 (ICT浚渫工)					1,996,451	
測量準備					290,543	
2-1 測量準備 (ICT)		式	1.00	199,576	199,576	
2-2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	90,967	90,967	
水深測量					1,277,896	
2-3 艀装テスト (ICT)		式	1.00	668,356	668,356	
2-4 マルチビーム測深 (ICT)		式	1.00	609,540	609,540	
起工時データ整理					428,012	
2-5 起工時データ整理 (MBC) (ICT)		式	1.00	428,012	428,012	
3次元出来形測量 (ICT浚渫工)					3,853,316	
測量準備					90,967	
2-6 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	90,967	90,967	

合併積算内訳表

輪島港(河井地区)泊地(-7.5m)(災害復旧)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水深測量					2,015,531	
2-7 検潮基準測定		式	1.00	115,136	115,136	
2-8 検潮資料整理		日	1.00	12,958	12,958	
2-9 艀装テスト(ICT)		式	1.00	668,356	668,356	
2-10 マルチビーム測深(ICT)		式	1.00	1,219,081	1,219,081	
竣工時データ整理					1,735,416	
2-11 3次元出来形管理データ整理(浚渫工)(ICT)		式	1.00	1,735,416	1,735,416	
関連調査					11,402	
2-12 底質判別		地点	1.00	11,402	11,402	
直接経費					110,000	
出来形報告					110,000	
2-13 業務成果品		式	1.00	110,000	110,000	
その他調査(測量調査費)					277,430	
深淺測量(測量調査費)					277,430	
3次元起工測量(ICT浚渫工)					277,430	
3次元設計データ作成					277,430	

合併積算内訳表

輪島港(河井地区)泊地(-7.5m)(災害復旧)浚渫工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-14 3次元設計データ作成(ICT)		施設	1.00	277,430	277,430	

番号：1-1

名称：グラブ浚渫船(能力現行型) 粘性質土砂、N値10未満

1日当り (1989m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 15.0m <sup>3</sup>	日	1.00	3,249,986.00	3,249,986	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	380,765.00	380,765	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,630,751.00	18,153		
合 計	作業能力：1,989.00m <sup>3</sup>			1,834.00	3,648,904		

番号：1-2

名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束(能力現行型)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 15.0m <sup>3</sup>	日	2.50	1,560,670.00	3,901,675	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	2.50	225,440.00	563,600	供用	
合 計	作業能力：1.00式			4,465,275.00	4,465,275		

番号：1-3

名称：土運船運搬 浚渫土砂(浚渫箇所～混合場所)

1日当り (2506m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)	鋼1300m <sup>3</sup> 積(密閉式)	日	2.00	386,100.00	772,200	10H	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.00	513,498.00	513,498	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,285,698.00	6,428		
合 計	作業能力：2,506.00m <sup>3</sup>			515.00	1,292,126		

代価表・施工パッケージ

輪島港(河井地区)泊地(-7.5m)(災害復旧)浚渫工事

番号：1-4  
 名称：土運船拘束 1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土運船(押航)	鋼1300m3積(密閉式)	日	3.00	234,000.00	702,000	供用	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.50	291,550.00	437,325	供用	
合計	作業能力：1.00式			1,139,325.00	1,139,325		

番号：1-5  
 名称：カルシア改質材材料費 m3 (1m3)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
カルシア改質材		t	3.00	1,000.00	3,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,000.00	15		
合計	作業能力：1.00m3			3,015.00	3,015		

番号：1-6  
 名称：カルシア改質土混合 落下混合船 1日当り (3133m3)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
落下混合船(鋼DE2800PS型)	鋼DE 2800PS型	日	1.00	4,790,403.00	4,790,403	8.00H / 10H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 15t吊	日	1.00	430,917.00	430,917	8H	
ガットバージ	クラブ容量 3.0m3 1000m3積	日	1.00	672,398.00	672,398	10H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	309,099.00	309,099	2.00H / 8H	
特殊作業員(10H/日)		人	1.00	37,940.00	37,940		
雑材料	全体の%	%	0.50	6,240,757.00	31,203		
合計	作業能力：3,133.00m3			2,001.00	6,271,960		

代価表・施工パッケージ

輪島港(河井地区)泊地(-7.5m)(災害復旧)浚渫工事

番号：1-7  
 名称：落下混合船拘束 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
落下混合船(鋼DE2800PS型) 供用	鋼DE 2800PS型	日	1.50	1,874,080.00	2,811,120		
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 15t吊	日	1.50	165,000.00	247,500	供用	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.50	192,440.00	288,660	供用	
ガットバージ	グラブ容量 3.0m <sup>3</sup> 1000m <sup>3</sup> 積	日	1.50	303,220.00	454,830	供用	
合 計	作業能力：1.00式			3,802,110.00	3,802,110		

番号：1-8  
 名称：特許等 1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特許使用料		m <sup>3</sup>	1.00	40.00	40		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			40.00	40		

番号：1-9  
 名称：土運船運搬 カルシア改質土(混合場所～投入場所) 1日当り (3133m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)	鋼1300m <sup>3</sup> 積(密閉式)	日	2.00	386,100.00	772,200	10H	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.00	513,498.00	513,498	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,285,698.00	6,428		
合 計	作業能力：3,133.00m <sup>3</sup>			412.00	1,292,126		

代価表・施工パッケージ

輪島港(河井地区)泊地(-7.5m)(災害復旧)浚渫工事

番号：1-10  
 名称：土運船拘束 1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土運船(押航)	鋼1300m3積(密閉式)	日	3.00	234,000.00	702,000	供用	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.50	291,550.00	437,325	供用	
合計	作業能力：1.00式			1,139,325.00	1,139,325		

番号：1-11  
 名称：グラブ浚渫船投入 水深15m未満 1日当り (3133m3)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 23.0m3	日	1.00	5,149,263.00	5,149,263	7.50H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	463,511.00	463,511	2.00H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	1.00	189,638.00	189,638	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,802,412.00	29,012		
合計	作業能力：3,133.00m3			1,861.00	5,831,424		

番号：1-12  
 名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束 1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 23.0m3	日	2.50	2,250,450.00	5,626,125	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	2.50	264,440.00	661,100	供用	
潜水士船 供用	D 180PS型 3~5t吊	日	2.50	138,986.00	347,465		
合計	作業能力：1.00式			6,634,690.00	6,634,690		

代価表・施工パッケージ

輪島港(河井地区)泊地(-7.5m)(災害復旧)浚渫工事

番号：1-13  
 名称：捨石(ICT) 30~200kg/個、水深10~20m未満 1000m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石	30~200kg/個	m <sup>3</sup>	1,300.00	8,500.00	11,050,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	208,383.00	208,383	8H	
施工管理システム		日	1.00	16,302.00	16,302		
雑材料	全体の%	%	0.50	11,274,685.00	56,373		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			11,331.00	11,331,058		

番号：1-14  
 名称：捨石荒均し(水中)(ICT潜水作業) ±50cm、水深10m未満 1日当り(30.8m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	209,201.00	209,201	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	209,201.00	1,046		
合 計	作業能力：30.80m <sup>2</sup>			6,826.00	210,247		

番号：1-15  
 名称：捨石荒均し(水中)(ICT潜水作業) ±50cm、水深10~15m未満 1日当り(24.8m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	209,201.00	209,201	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	209,201.00	1,046		
合 計	作業能力：24.80m <sup>2</sup>			8,477.00	210,247		

代価表・施工パッケージ

輪島港(河井地区)泊地(-7.5m)(災害復旧)浚渫工事

番号：1-16  
 名称：被覆石投入 200kg/個、水深10m未満 1000m<sup>3</sup>当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
被覆石	200kg/個	m <sup>3</sup>	1,300.00	8,500.00	11,050,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.27	208,383.00	264,646	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	11,314,646.00	56,573		
合計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			11,371.00	11,371,219		

番号：1-17  
 名称：被覆均し(水中)(ICT潜水作業) ±50cm、水深10m未満 1日当り(24.8m<sup>2</sup>)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	209,201.00	209,201	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	209,201.00	1,046		
合計	作業能力：24.80m <sup>2</sup>			8,477.00	210,247		

番号：1-18  
 名称：回航 落下混合船、下関港～輪島港 1回当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
艀装費		式	1.00	5,887,500.00	5,887,500		
運転費		式	1.00	6,342,001.00	6,342,001		
損料		式	1.00	16,228,100.00	16,228,100		
回航保険料		式	1.00	1,124,619.00	1,124,619		
合計	作業能力：1.00回			29,582,220.00	29,582,220		

代価表・施工パッケージ

輪島港(河井地区)泊地(-7.5m)(災害復旧)浚渫工事

番号：1-19  
 名称：回航 グラブ浚渫船(鋼D15m3級)、能生港～輪島港 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	3,500,000.00	3,500,000		
運転費		式	1.00	1,057,498.00	1,057,498		
損料		式	1.00	5,090,500.00	5,090,500		
回航保険料		式	1.00	168,763.00	168,763		
合 計	作業能力：1.00回			9,816,761.00	9,816,761		

番号：1-20  
 名称：回航 グラブ浚渫船(鋼D23m3級)、北九州港～輪島港 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	5,300,000.00	5,300,000		
運転費		式	1.00	7,472,967.00	7,472,967		
損料		式	1.00	22,139,200.00	22,139,200		
回航保険料		式	1.00	1,012,396.00	1,012,396		
合 計	作業能力：1.00回			35,924,563.00	35,924,563		

番号：1-21  
 名称：回航 土運船(鋼1,300m3積)(密閉式)、北九州港～輪島港(2隻引) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	579,000.00	579,000		
運転費		式	1.00	5,453,256.00	5,453,256		
損料		式	1.00	8,136,100.00	8,136,100		
回航保険料		式	1.00	44,740.00	44,740		
合 計	作業能力：1.00回			14,213,096.00	14,213,096		

代価表・施工パッケージ

番号：1-22  
 名称：回航 ガットバージ船(鋼D1,000m3級)、七尾港～輪島港 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	438,000.00	438,000		
運転費		式	1.00	531,777.00	531,777		
損料		式	1.00	954,280.00	954,280		
回航保険料		式	1.00	17,599.00	17,599		
合 計	作業能力：1.00回			1,941,656.00	1,941,656		

番号：1-23  
 名称：汚濁防止柵設置 20×20m、H=6m 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵設置	陸上クレーン込み(枠寸20×20m級)	基	1.00	1,292,800.00	1,292,800		
合 計	作業能力：1.00基			1,292,800.00	1,292,800		

番号：1-24  
 名称：汚濁防止柵撤去 20×20m、H=6m 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵撤去	陸上クレーン込み(枠寸20×20m級)	基	1.00	1,111,000.00	1,111,000		
合 計	作業能力：1.00基			1,111,000.00	1,111,000		

番号：1-25  
 名称：汚濁防止柵設置 22×22m、H=4m 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵設置	陸上クレーン込み(枠寸22×22m級)	基	1.00	1,333,200.00	1,333,200		
合 計	作業能力：1.00基			1,333,200.00	1,333,200		

代価表・施工パッケージ

番号：1-26  
 名称：汚濁防止枠撤去 22×22m、H=4m 1基当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
汚濁防止枠撤去	陸上クレーン込み(枠寸22×22m級)	基	1.00	1,141,300.00	1,141,300		
合計	作業能力：1.00基			1,141,300.00	1,141,300		

番号：1-27  
 名称：汚濁防止枠損料等 汚濁防止枠用 20×20m、H=6m 1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
汚濁防止枠	20×20m(巻上ウインチ有り)	供用日	59.00	41,200.00	2,430,800		
汚濁防止膜費用	20×6m×4枚	式	1.00	2,016,000.00	2,016,000		
合計	作業能力：1.00式			4,446,800.00	4,446,800		

番号：1-28  
 名称：汚濁防止枠損料等 汚濁防止枠用 22×22m、H=4m 1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
汚濁防止枠	22×22m(巻上ウインチ有り)	供用日	59.00	42,400.00	2,501,600		
汚濁防止膜費用	22×4m×4枚	式	1.00	1,478,400.00	1,478,400		
合計	作業能力：1.00式			3,980,000.00	3,980,000		

番号：1-29  
 名称：汚濁防止膜運搬 1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
汚濁防止膜運搬		式	1.00	54,500.00	54,500		
合計	作業能力：1.00式			54,500.00	54,500		

代価表・施工パッケージ

番号：1-30  
 名称：汚濁防止膜処分 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費		k g	143.00	100.00	14,300		
合 計	作業能力：1.00式			14,300.00	14,300		

番号：1-31  
 名称：諸経費動向調査 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		式	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

番号：1-32  
 名称：施工情報調査 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査	土捨工、石材等投入均し工	工種	2.00	48,300.00	96,600		
詳細調査	試行的取組（浚渫工）	件	1.00	110,800.00	110,800		
詳細調査	基礎工（石材投入）	件	1.00	107,200.00	107,200		
合 計	作業能力：1.00式			314,600.00	314,600		

代価表・施工パッケージ

輪島港(河井地区)泊地(-7.5m)(災害復旧)浚渫工事

番号：2-1  
 名称：測量準備(1CT) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
雑材料	全体の%	%	1.00	197,600.00	1,976		
合 計	作業能力：1.00式			199,576.00	199,576		

番号：2-2  
 名称：機材運搬(2往復当り) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	1.00	32,667.00	32,667	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	90,067.00	900		
合 計	作業能力：1.00式			90,967.00	90,967		

代価表・施工パッケージ

輪島港(河井地区)泊地(-7.5m)(災害復旧)浚渫工事

番号：2-3  
 名称：艀装テスト(ICT) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,659.00	3,659	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	56,840.00	56,840	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	661,739.00	6,617		
合 計	作業能力：1.00式			668,356.00	668,356		

番号：2-4

名称：マルチビーム測深(ICT)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,659.00	3,659	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	56,840.00	56,840	8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	597,589.00	11,951		
合 計	作業能力：1.00式			609,540.00	609,540		

番号：2-5

名称：起工時データ整理(MBC)(ICT)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	3.00	60,600.00	181,800		
測量技師		人	4.00	52,300.00	209,200		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
雑材料	全体の%	%	4.00	411,550.00	16,462		
合 計	作業能力：1.00式			428,012.00	428,012		

番号：2-6  
 名称：機材運搬(2往復当り) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	1.00	32,667.00	32,667	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	90,067.00	900		
合 計	作業能力：1.00式			90,967.00	90,967		

番号：2-7  
 名称：検潮基準測定 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	0.30	3,659.00	1,097	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
雑材料	全体の%	%	1.00	113,997.00	1,139		
合 計	作業能力：1.00式			115,136.00	115,136		

番号：2-8  
 名称：検潮資料整理 10日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	128,300.00	1,283		
合 計	作業能力：10.00日			12,958.00	129,583		

番号：2-9

名称：艀装テスト(ICT)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,659.00	3,659	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	56,840.00	56,840	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	661,739.00	6,617		
合 計	作業能力：1.00式			668,356.00	668,356		

番号：2-10  
 名称：マルチビーム測深(ICT)<sup>\*</sup> 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	3,659.00	7,318	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	2.00	56,840.00	113,680	8H	
測量主任技師		人	2.00	60,600.00	121,200		
測量技師		人	2.00	52,300.00	104,600		
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
GNSS測位装置	DGNSS	日	2.00	25,740.00	51,480		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	2.00	339,900.00	679,800		
雑材料	全体の%	%	2.00	1,195,178.00	23,903		
合 計	作業能力：1.00式			1,219,081.00	1,219,081		

番号：2-11  
 名称：3次元出来形管理データ整理(浚渫工)(ICT)<sup>\*</sup> 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	5.20	60,600.00	315,120		
測量技師		人	14.80	52,300.00	774,040		
測量技師補		人	14.10	41,100.00	579,510		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,668,670.00	66,746		
合 計	作業能力：1.00式			1,735,416.00	1,735,416		

代価表・施工パッケージ

輪島港(河井地区)泊地(-7.5m)(災害復旧)浚渫工事

番号：2-12

名称：底質判別

1日当り (19地点)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,659.00	3,659	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	56,840.00	56,840	8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	214,499.00	2,144		
合 計	作業能力：19.00地点			11,402.00	216,643		

番号：2-13

名称：業務成果品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	110,000.00	110,000		
合 計	作業能力：1.00式			110,000.00	110,000		

番号：2-14

名称：3次元設計データ作成(ICT)

1施設当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	1.50	48,500.00	72,750		
技師(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
事務用品費	労務費の%	%	3.00	269,350.00	8,080		
合 計	作業能力：1.00施設			277,430.00	277,430		