この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州地方整備局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」を行ってはならない。

国土交通省　九州地方整備局

積　　算　　書

令 和 7 年 度

令和7年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(変更)

九州地方整備局

港　　名　八代港

項　　目　港湾事業費

費　　目　港湾改修費

目の細分　工事費

積算番号　18-17-25-034

合併積算内訳表

令和7年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(変更)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					62,628,816	
					66,181,079	3,552,263
【土砂処分場】					62,628,816	
					66,181,079	3,552,263
基礎工						
					943,944	
基礎捨石工						
					943,944	
捨石均し						
					943,944	
1-1 捨石荒均し	陸上 潮待ち部以外、±50㎝					
		ｍ２	222.00	4,252	943,944	
被覆工					57,047,699	
					60,599,962	3,552,263
被覆石工					32,192,607	
					35,792,075	3,599,468
被覆石					17,698,287	
					20,873,639	3,175,352
1-2 被覆石投入(1)	雑石100～300kg/個、瀬取り投入		1,191.00	12,808	15,254,328	
		ｍ３	1,325.00	12,808	16,970,600	1,716,272
1-3 被覆石投入(2)	雑石100～300kg/個、直接投入		201.00	12,159	2,443,959	
		ｍ３	321.00	12,159	3,903,039	1,459,080
被覆均し					14,494,320	
					14,918,436	424,116
1-4 被覆均し(1)	雑石100～300kg/個、陸上潮待ち部以外、±30㎝					
		ｍ２	218.00	5,439	1,185,702	
1-5 被覆均し(2)	雑石100～300kg/個、陸上潮待ち部、±30㎝					
		ｍ２	411.00	6,011	2,470,521	
1-6 被覆均し(3)	雑石100～300kg/個、水中潮待ち部、±30㎝					
		ｍ２	594.00	13,751	8,168,094	
1-7 被覆均し(4)	雑石100～300kg/個、水中潮待ち部以外、±30㎝		277.00	9,639	2,670,003	
		ｍ２	321.00	9,639	3,094,119	424,116

上段：原金額　下段：変更金額

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
被覆ブロック工					24,855,092	
					24,807,887	-47,205
被覆ブロック製作						
					12,011,400	
1-8 異形ブロック製作	ペルメックス2t型					
		個	200.00	60,057	12,011,400	
被覆ブロック据付					12,843,692	
					12,796,487	-47,205
1-9 ブロック運搬、据付(1)	陸上　ペルメックス2t型、陸海一貫方式		120.00	30,841	3,700,920	
		個	135.00	30,841	4,163,535	462,615
1-10 ブロック運搬、据付(2)	水中　ペルメックス2t型、陸海一貫方式		269.00	33,988	9,142,772	
		個	254.00	33,988	8,632,952	-509,820
上部工						
					4,637,173	
上部ブロック工						
					4,637,173	
ブロック製作	1.8(H)×5.0(L)					
					4,637,173	
1-11 ルーフィング敷設						
		ｍ2	85.00	640	54,400	
1-12 吊鉄筋・吊バー	SS400 Φ32㎜ L=228㎝					
		本	40.00	4,290	171,600	
1-13 吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径38㎜未満					
		ｋｇ	573.00	100	57,300	
1-14 鋼製型枠組立組外						
		ｍ2	255.00	4,817	1,228,335	
1-15 コンクリート打設	18N-8㎝-40㎜ W/C 65%以下					
		ｍ3	117.00	26,714	3,125,538	
共通仮設費(積上)					2,039,271	
					4,687,026	2,647,755
共通仮設					2,039,271	
					4,687,026	2,647,755

上段：原金額　下段：変更金額

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
共通仮設費					2,039,271	
					4,687,026	2,647,755
運搬費						
					1,763,771	
建設機械器具等運搬						
					1,763,771	
1-16 重機海上運搬(海上一連方式)	バックホウ(排ガス2次) 山積0.8m3(平積0.6m3)					
		式	1.00	1,763,771	1,763,771	
事業損失防止施設費					0	
					2,252,524	2,252,524
水質汚濁防止膜					0	
					2,252,524	2,252,524
1-18 汚濁防止膜賃料	固定式垂下型 連続ﾌﾛｰﾄH=2m以上 (標準部)φ300 (開口部)φ400		0.00	0	0	
		式	1.00	1,926,433	1,926,433	1,926,433
1-19 汚濁防止膜保守管理			0.00	0	0	
		式	1.00	176,000	176,000	176,000
1-20 汚濁防止膜開閉			0.00	0	0	
		式	1.00	150,091	150,091	150,091
安全費					0	
					34,001	34,001
標識					0	
					34,001	34,001
1-21 灯浮標維持管理	光度12cd　10-P型、CB-100型		0.00	0	0	
		式	1.00	34,001	34,001	34,001
技術管理費					275,500	
					570,332	294,832
技術管理						
					275,500	
1-17 技術管理費	諸経費動向調査、詳細調査、モニタリング調査					
		式	1.00	275,500	275,500	
技術管理（2）					0	
					294,832	294,832

上段：原金額　下段：変更金額

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
1-22 技術管理費	遠隔臨場		0.00	0	0	
		式	1.00	294,832	294,832	294,832
現場環境改善費					0	
					66,398	66,398
現場環境改善費					0	
					66,398	66,398
1-23 現場環境改善費	快適トイレ		0.00	0	0	
		月	1.00	66,398	66,398	66,398
直接測量費					0	
					3,758,945	3,758,945
測量業務					0	
					3,758,945	3,758,945
３次元測量					0	
					3,758,945	3,758,945
ICTブロック据付工					0	
					2,445,225	2,445,225
測量準備					0	
					733,034	733,034
2-1 測量準備	水中部及び気中部		0.00	0	0	
		式	1.00	629,331	629,331	629,331
2-2 機材運搬			0.00	0	0	
		式	1.00	103,703	103,703	103,703
標定点設置・撤去					0	
					224,733	224,733
2-3 標定点設置・撤去	陸上部		0.00	0	0	
		式	1.00	224,733	224,733	224,733
水深測量					0	
					1,487,458	1,487,458
2-4 艤装テスト			0.00	0	0	
		式	1.00	666,454	666,454	666,454
2-5 マルチビーム測深			0.00	0	0	
		ｋｍ２	0.01	4,340,142	43,401	43,401

上段：原金額　下段：変更金額

合併積算内訳表

令和7年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(変更)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
2-6 UAV空中撮影	陸上部		0.00	0	0	
		km2	0.01	77,760,300	777,603	777,603
業務成果品					0	
					1,313,720	1,313,720
成果					0	
					1,313,720	1,313,720
2-7 測深データ整理	水中部及び気中部		0.00	0	0	
		式	1.00	1,240,720	1,240,720	1,240,720
2-8 業務成果品			0.00	0	0	
		式	1.00	73,000	73,000	73,000
直接原価					0	
					554,861	554,861
測量業務					0	
					554,861	554,861
ICTブロック据付工					0	
					554,861	554,861
直接人件費					0	
					538,700	538,700
成果					0	
					538,700	538,700
3-1 3次元設計モデル作成			0.00	0	0	
		式	1.00	538,700	538,700	538,700
直接経費					0	
					16,161	16,161
事務用品費					0	
					16,161	16,161
3-2 事務用品費			0.00	0	0	
		式	1.00	16,161	16,161	16,161

上段：原金額　下段：変更金額

合併積算総括表

令和7年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(変更)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					62,628,816	
					66,181,079	3,552,263
間接工事費	9,736,351 ＋ 19,705,034				29,441,385	
	12,988,022 ＋ 21,422,251				34,410,273	4,968,888
共通仮設費（計）	2,039,271 ＋ 7,214,839 ＋ 482,241				9,736,351	
	4,687,026 ＋ 7,787,744 ＋ 513,252				12,988,022	3,251,671
共通仮設費（ 積上 ）					2,039,271	
					4,687,026	2,647,755
共通仮設費（ 率 ）	62,628,816 × 11.52% ((5.22% ×1.68 ＋1.50%) × 1.100 × 1.02)				7,214,839	
	68,433,603 × 11.38% ((5.14% ×1.68 ＋1.50%) × 1.100 × 1.02)				7,787,744	572,905
現場環境改善費	62,628,816 × 0.77%				482,241	
	68,433,603 × 0.75%				513,252	31,011
現場管理費	72,365,167 × 27.23% ((22.90% ＋1.13%) × 1.100 × 1.03)				19,705,034	
	78,874,269 × 27.16% ((22.84% ＋1.13%) × 1.100 × 1.03)				21,422,251	1,717,217
工事原価	62,628,816 ＋ 29,441,385				92,070,201	
	66,181,079 ＋ 34,410,273				100,591,352	8,521,151
一般管理費等	92,070,201 × 17.28% (17.28% × 1.00) － 6,759				15,902,971	
	100,296,520 × 17.09% (17.09% × 1.00) － 8,855				17,131,820	1,228,849
契約保証費						
	92,070,201 × 0.04%				36,828	
工事価格	92,070,201 ＋ 15,902,971 ＋ 36,828				108,010,000	
	100,591,352 ＋ 17,131,820 ＋ 36,828				117,760,000	9,750,000
直接測量費					0	
					3,758,945	3,758,945
諸経費					0	
	3,758,945 × 80.9% － 9,931				3,031,055	3,031,055
測量作業費					0	
	3,758,945 ＋ 3,031,055				6,790,000	6,790,000
測量業務価格					0	
					6,790,000	6,790,000
直接原価					0	
	538,700 ＋ 16,161				554,861	554,861

上段：原金額　下段：変更金額

合併積算総括表

令和7年度八代港大築島土砂処分場護岸築造工事(変更)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接人件費					0	
					538,700	538,700
直接経費					0	
					16,161	16,161
その他原価					0	
	538,700 × 53.85% (35% ÷ (1 － 35%))				290,089	290,089
業務原価					0	
	554,861 ＋ 290,089				844,950	844,950
一般管理費等					0	
	844,950 × 53.85% (35% ÷ (1 － 35%)) － 9,955				445,050	445,050
業務価格					0	
	844,950 ＋ 445,050				1,290,000	1,290,000
合計価格					108,010,000	
	117,760,000 ＋ 6,790,000 ＋ 1,290,000				125,840,000	17,830,000
消費税等相当額	108,010,000 × 10.00%				10,801,000	
	125,840,000 × 10.00%				12,584,000	1,783,000
請負工事費					118,811,000	
					138,424,000	19,613,000

上段：原金額　下段：変更金額

番号：1-1
名称：捨石荒均し　陸上 潮待ち部以外、±50㎝　　100ｍ２当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.20	67,259.00	80,710	5.80H / 8H	
石工		人	1.50	32,740.00	49,110		
普通作業員		人	13.50	21,730.00	293,355		
雑材料	全体の%	%	0.50	423,175.00	2,115		
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			4,252.00	425,290		

番号：1-2
名称：被覆石投入(1)　雑石100～300kg/個、瀬取り投入　　1000ｍ３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	雑石100～300kg/個	ｍ３	1,300.00	9,000.00	11,700,000		
クレーン付台船	150t吊	日	1.18	653,632.00	771,285	6.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	1.18	231,843.00	273,574	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	12,744,859.00	63,724		
合　　計	作業能力：1,000.00ｍ３			12,808.00	12,808,583		

番号：1-3
名称：被覆石投入(2)　雑石100～300kg/個、直接投入　　1000ｍ３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	雑石100～300kg/個	ｍ３	1,300.00	9,000.00	11,700,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.04	195,670.00	399,166	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	12,099,166.00	60,495		
合　　計	作業能力：1,000.00ｍ３			12,159.00	12,159,661		

番号：1-4
名称：被覆均し(1)　雑石100～300kg/個、陸上潮待ち部以外、±30cm　　100m２当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.50	67,259.00	100,888	5.80H / 8H	
石工		人	1.90	32,740.00	62,206		
普通作業員		人	17.40	21,730.00	378,102		
雑材料	全体の%	%	0.50	541,196.00	2,705		
合　　計	作業能力：100.00m２			5,439.00	543,901		

番号：1-5
名称：被覆均し(2)　雑石100～300kg/個、陸上潮待ち部、±30cm　　100m２当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.70	67,259.00	114,340	5.80H / 8H	
石工		人	2.10	32,740.00	68,754		
普通作業員		人	19.10	21,730.00	415,043		
雑材料	全体の%	%	0.50	598,137.00	2,990		
合　　計	作業能力：100.00m２			6,011.00	601,127		

番号：1-6
名称：被覆均し(3)　雑石100～300kg/個、水中潮待ち部、±30cm　　1日当り（14.3m２）

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	195,670.00	195,670	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	195,670.00	978		
合　　計	作業能力：14.30m２			13,751.00	196,648		

番号：1-7
名称：被覆均し(4)　雑石100～300kg/個、水中潮待ち部以外、±30cm　　1日当り（20.4ｍ２）

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	195,670.00	195,670	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	195,670.00	978		
合　　計	作業能力：20.40ｍ２			9,639.00	196,648		

番号：1-8
名称：異形ブロック製作　ペルメックス2t型　　10個当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
レディーミクストコンクリート	18N-8cm-40mm W/C 65%以下	ｍ３	8.98	22,200.00	199,356		
鋼製型枠	異形ブロック 10t未満	ｍ２	99.00	1,650.00	163,350		
鉄筋(異形)	SD345 D13	ｋｇ	106.28	105.00	11,159		
鉄筋加工組立【手間のみ】	一般構造物	ｋｇ	104.20	73.95	7,705		
型枠工【手間のみ】	2.5t以下(クレーン抜き)	ｍ２	99.00	1,407.00	139,293		
コンクリート打設工【手間のみ】	2.5t以下(クレーン抜き)	ｍ３	8.89	4,340.00	38,582		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.50	45,200.00	22,600	8H	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.41	45,200.00	18,532	8H	
合　　計	作業能力：10.00個			60,057.00	600,577		

番号：1-9
名称：ブロック運搬、据付(1)　陸上　　ペルメックス2t型、陸海一貫方式　　1日当り（34個）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	45,200.00	45,200	8H	
トラック	11t積	日	1.00	48,577.00	48,577	4.70H / 8H	
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	497,935.00	497,935	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	214,499.00	214,499	2.00H / 8H	
とび工		人	3.00	28,360.00	85,080		
普通作業員		人	7.00	21,730.00	152,110		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,043,401.00	5,217		
合　　計	作業能力：34.00個			30,841.00	1,048,618		

番号：1-10
名称：ブロック運搬、据付(2)　水中　　ペルメックス2t型、陸海一貫方式　　1日当り（34個）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	45,200.00	45,200	8H	
トラック	11t積	日	1.00	48,577.00	48,577	4.70H / 8H	
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	497,935.00	497,935	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	214,499.00	214,499	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	195,670.00	156,536	8H	
とび工		人	2.00	28,360.00	56,720		
普通作業員		人	6.00	21,730.00	130,380		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,149,847.00	5,749		
合　　計	作業能力：34.00個			33,988.00	1,155,596		

番号：1-11
名称：ルーフィング敷設　　100ｍ２当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
ルーフィング敷設【材工共】		ｍ２	100.00	595.00	59,500		
路盤紙	ｸﾗﾌﾄ紙系	ｍ２	120.00	38.00	4,560		
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			640.00	64,060		

番号：1-12
名称：吊鉄筋・吊バー　SS400　Φ32㎜　L=228㎝　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
吊鉄筋	SS400　Φ32㎜　L=228㎝	本	1.00	4,290.00	4,290		
合　　計	作業能力：1.00本			4,290.00	4,290		

番号：1-13
名称：吊鉄筋・吊バー組立　鉄筋径38㎜未満　　1000ｋｇ当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
吊鉄筋・吊バー組立【手間のみ】	鉄筋径38㎜未満クレーン抜き	ｋｇ	1,000.00	95.88	95,880		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	41,200.00	4,120	8H	
合　　計	作業能力：1,000.00ｋｇ			100.00	100,000		

番号：1-14
名称：鋼製型枠組立組外　　100ｍ２当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
鋼製型枠組立組外(方塊製作)【材工共】	クレーン抜き	ｍ２	100.00	4,488.00	448,800		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.80	41,200.00	32,960	8H	
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			4,817.00	481,760		

番号：1-15
名称：コンクリート打設　18N-8cm-40mm W/C 65%以下　　10ｍ３当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
レディーミクストコンクリート	18N-8cm-40mm W/C 65%以下	ｍ３	10.10	22,200.00	224,220		
コンクリート打設工(方塊製作)【手間のみ】	クレーン抜き	ｍ３	10.00	3,468.00	34,680		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.20	41,200.00	8,240	8H	
合　　計	作業能力：10.00ｍ３			26,714.00	267,140		

番号：1-16
名称：重機海上運搬(海上一連方式)　バックホウ(排ガス2次) 山積0.8m3(平積0.6m3)　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	1,158,360.00	1,158,360	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	309,357.00	309,357	6.00H / 8H	
とび工		人	4.00	28,360.00	113,440		
普通作業員		人	8.00	21,730.00	173,840		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,754,997.00	8,774		
合　　計	作業能力：1.00式			1,763,771.00	1,763,771		

番号：1-18
名称：汚濁防止膜賃料　固定式垂下型 連続ﾌﾛｰﾄH=2m以上 (標準部)φ300　(開口部)φ400　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
汚濁防止膜賃料(標準部)	固定式垂下型 連続ﾌﾛｰﾄφ300 #300	式	1.00	1,406,790.00	1,406,790		
汚濁防止膜賃料(開口部)	固定式垂下型 連続ﾌﾛｰﾄφ400 #300	式	1.00	366,660.00	366,660		
アンカーブロック損料	200kg/個×2個/ｽﾊﾟﾝ	式	1.00	84,320.00	84,320		
標識灯維持管理	B-1 型、E-10 型	式	1.00	68,663.00	68,663		
合　　計	作業能力：1.00式			1,926,433.00	1,926,433		

番号：1-19
名称：汚濁防止膜保守管理　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
汚濁防止膜点検	海上目視点検(作業船あり) 500～1000m未満	回	4.00	44,000.00	176,000		
合　　計	作業能力：1.00式			176,000.00	176,000		

番号：1-20
名称：汚濁防止膜開閉　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
引船	鋼D 300PS型	日	1.00	149,345.00	149,345	4.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	149,345.00	746		
合　　計	作業能力：1.00式			150,091.00	150,091		

番号：1-21
名称：灯浮標維持管理　光度12cd　10-P型、CB-100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
灯浮標	光度12cd　10-P型、CB-100型	式	1.00	32,382.00	32,382		
消耗品費	損料の%	%	5.00	32,382.00	1,619		
合　　計	作業能力：1.00式			34,001.00	34,001		

番号：1-17
名称：技術管理費　諸経費動向調査、詳細調査、モニタリング調査　　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		
詳細調査		件	1.00	107,200.00	107,200		
モニタリング調査		工種	1.00	48,300.00	48,300		
合　　計	作業能力：1.00式			275,500.00	275,500		

番号：1-22
名称：技術管理費　遠隔臨場　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
遠隔臨場		式	1.00	294,832.00	294,832		
合　　計	作業能力：1.00式			294,832.00	294,832		

番号：1-23
名称：現場環境改善費　快適トイレ　　1式当り（1月）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
現場環境改善費		月	2.70	24,592.00	66,398		
合　　計	作業能力：1.00月			66,398.00	66,398		

番号：2-1
名称：測量準備　水中部及び気中部　　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	2.00	60,600.00	121,200		
測量技師		人	5.00	52,300.00	261,500		
測量技師補		人	5.00	41,100.00	205,500		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	623,100.00	6,231		
合　　計	作業能力：1.00式			629,331.00	629,331		

番号：2-2
名称：機材運搬　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
測量補助員		人	2.00	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	1.50	30,185.00	45,277	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	102,677.00	1,026		
合　　計	作業能力：1.00式			103,703.00	103,703		

番号：2-3
名称：標定点設置・撤去　陸上部　　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	3,602.00	3,602	2.00H / 8H	
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	53,430.00	53,430	8H	
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		
測量補助員		人	1.00	28,700.00	28,700		
雑材料	全体の%	%	5.00	214,032.00	10,701		
合　　計	作業能力：1.00式			224,733.00	224,733		

番号：2-4
名称：艤装テスト　　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	3,602.00	3,602	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	55,014.00	55,014	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	659,856.00	6,598		
合　　計	作業能力：1.00式			666,454.00	666,454		

番号：2-5
名称：マルチビーム測深　　1日当り（0.14ｋｍ２）

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	3,602.00	3,602	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	55,014.00	55,014	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	595,706.00	11,914		
合　　計	作業能力：0.14ｋｍ２			4,340,142.00	607,620		

番号：2-6
名称：UAV空中撮影　陸上部　　0.01Km2

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	3,602.00	3,602	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	55,014.00	55,014	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		
UAVレーザー		台	1.00	506,550.00	506,550		
雑材料	全体の%	%	2.00	762,356.00	15,247		
合　　計	作業能力：0.01km2			77,760,300.00	777,603		

番号：2-7
名称：測深データ整理　水中部及び気中部　　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	6.00	60,600.00	363,600		
測量技師		人	8.00	52,300.00	418,400		
測量技師補		人	10.00	41,100.00	411,000		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,193,000.00	47,720		
合　　計	作業能力：1.00式			1,240,720.00	1,240,720		

番号：2-8
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	73,000.00	73,000		
合　　計	作業能力：1.00式			73,000.00	73,000		

番号：3-1
名称：3次元設計モデル作成　　式（1式）

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	2.00	66,900.00	133,800		
技師（A）		人	3.00	59,600.00	178,800		
技師（B）		人	3.00	48,500.00	145,500		
技師（C）		人	2.00	40,300.00	80,600		
合　　計	作業能力：1.00式			538,700.00	538,700		

番号：3-2
名称：事務用品費　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
事務用品費		式	1.00	16,161.00	16,161		
合　　計	作業能力：1.00式			16,161.00	16,161		