

【整理番号:0705001】

原本

令和7年度施行

確認者	氏名
整備課長	
上席漁港漁場専門官	
審査	
検算	

令和7年度大隅海峡及び対馬海峡地区マウンド礁築造工事

水産庁漁港漁場整備部事業課

令和7年4月設計

農林水産技官 須山 大樹

設 計 説 明 書

1. 工 事 箇 所 鹿児島県指宿市山川新栄町(山川漁港)、鹿児島県指宿市東方、
鹿児島県沖合の日本国排他的経済水域
長崎県壱岐市石田町池田東触(印通寺港)、長崎県沖合の日本国排他的経済水域

2. 工 事 目 的 本工事は、まさば・まあじ・まいわしを対象とした漁場であるマウンド礁を整備するため、マ
ウンド礁工(ブロック部)、投入作業状況調査工を実施するものである。

3. 工 事 概 要 大隅海峡地区
ブロック運搬・仮置:876 個、積込・投入:1,080 個(L=64.0m)、投入作業状況調査 1式
対馬海峡地区
積込・投入:540 個(L=12.0m)、投入作業状況調査 1式

実施方法 請 負

履行期限 令和 8 年 1 月 15 日

請負工事費 644,941,000 円 (うち消費税等相当額 58,631,000 円)

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
増殖礁工（大隅海峡地区）	式	1		148,796,784		
マウンド礁工（ブロック積部）	式	1		148,796,784		
ブロック運搬・仮置 2m×2m×2m(13.034t/個)	個	876		37,855,464		
ブロック運搬仮置(陸上連携方式) 12.5～22.0t以下	個	516	43,214	22,298,424	1号単価表	指宿市内仮置ヤード(1)～山川漁港
ブロック運搬仮置(陸上連携方式) 12.5～22.0t以下	個	360	43,214	15,557,040	2号単価表	指宿市内仮置ヤード(2)～山川漁港
ブロック積込 2m×2m×2m(13.034t/個)	個	1,080		6,525,240		
ブロック転置(1スイング) 陸上施工 12.5～22.0t以下	個	204	3,070	626,280	3号単価表	山川漁港
ブロック積込(1スイング) 陸上施工 12.5～22.0t以下	個	1,080	5,462	5,898,960	4号単価表	山川漁港
マウンド礁築造 2m×2m×2m(13.034t/個)	m	64		98,740,080		
ブロック投入 山川漁港～投入場所	個	1,080	78,115	84,364,200	5号単価表	
土運船拘束(遠距離土捨) (押航)開閉式、ブロック投入	式	1	14,375,880	14,375,880	6号単価表	山川漁港
クローラクレーン拘束	式	1		5,676,000		
クローラクレーン拘束 (油)150t吊、仮置・積込用	式	1	5,676,000	5,676,000	7号単価表	山川漁港
直接工事費	式	1		148,796,784		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
間接工事費	式	1		132,716,025		89,966,025 + 42,750,000
共通仮設費(計)	式	1		89,966,025		82,377,523 + 6,785,000 + 803,502
共通仮設費(積上)	式	1		82,377,523		12,328,538 + 2,852,216 + 55,755,980 + 5,222,926 + 714,763 + 5,503,100
回航・えい航費	式	1		12,328,538		
回航	式	1		12,328,538		
回航費 土運船、352㍓(652km)	式	1	12,328,538	12,328,538	24号単価表	ブロック投入、大阪港～山川漁港
運搬費	式	1		2,852,216		
建設機械器具等運搬	式	1		2,852,216		
分解組立運搬(往復) クローラクレーン150 t 吊	式	1	2,852,216	2,852,216	25号単価表	山川漁港
準備費	式	1		55,755,980		
準備費	式	1		55,755,980		
土運船艀装費(レッコ) 拘束費含む	式	0.71	78,529,550	55,755,980	26号単価表	現場管理費対象外
安全費	式	1		5,222,926		
安全費	式	1		5,222,926		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	式	1	5,222,926	5,222,926	27号単価表	大隅海峡地区
役務費	式	1		714,763		
借上げ料等	式	1		714,763		
港湾施設岸壁使用料 山川漁港岸壁	式	1	714,763	714,763	28号単価表	
技術管理費	式	1		5,503,100		
技術管理費	式	1		5,503,100		
投入管理費	式	1	5,503,100	5,503,100	29号単価表	大隅海峡地区
共通仮設費(率)	式	1		6,785,000		148,796,784 * 4.56 / 100
現場環境改善費	式	1		803,502		148,796,784 * 0.54 / 100
現場管理費	式	1		42,750,000		183,006,829 * 23.36 / 100
工事原価	式	1		281,512,809		238,762,809 + 42,750,000
増殖礁工(対馬海峡地区)	式	1		61,926,570		
マウンド礁工(ブロック積部)	式	1		61,926,570		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ブロック積込 2m×2m×2m(13.034t/個)	個	540		4,382,640		
ブロック転置(1スイング) 陸上施工 12.5～22.0t以下	個	540	2,322	1,253,880	8号単価表	印通寺港
ブロック積込 12.5～22.0t以下	個	540	5,794	3,128,760	9号単価表	印通寺港
マウンド礁築造 2m×2m×2m(13.034t/個)	m	12		52,538,130		
ブロック投入 印通寺港～投入場所	個	540	83,944	45,329,760	10号単価表	
土運船拘束(遠距離土捨) (押航)開閉式、ブロック投入	式	1	7,208,370	7,208,370	11号単価表	印通寺港
クローラクレーン拘束	式	1		5,005,800		
クローラクレーン拘束 (油)200t吊、積込用	式	1	5,005,800	5,005,800	12号単価表	印通寺港
直接工事費	式	1		61,926,570		
間接工事費	式	1		83,220,498		59,273,498 + 23,947,000
共通仮設費(計)	式	1		59,273,498		54,858,471 + 3,932,000 + 483,027
共通仮設費(積上)	式	1		54,858,471		19,517,558 + 6,958,563 + 22,773,569 + 2,633,551 + 248,030 + 2,727,200
回航・えい航費	式	1		19,517,558		
回航	式	1		19,517,558		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回航費 土運船、223㍿(413km)	式	1	8,076,137	8,076,137	36号単価表	ブロック投入、山川漁港～印通寺港
回航費 土運船、押船、318㍿(589km)	式	1	11,441,421	11,441,421	37号単価表	ブロック投入、印通寺港～大阪港
運搬費	式	1		6,958,563		
建設機械器具等運搬	式	1		6,958,563		
分解組立運搬(往復) クローラクレーン200 t 吊	式	1	4,778,781	4,778,781	38号単価表	印通寺港
自動車航送船利用料(往復) 本土～壱岐 (クローラクレーン200t吊)	式	1	2,179,782	2,179,782	39号単価表	印通寺港
準備費	式	1		22,773,569		
準備費	式	1		22,773,569		
土運船艀装費(レッコ) 拘束費含む	式	0.29	78,529,550	22,773,569	40号単価表	現場管理費対象外
安全費	式	1		2,633,551		
安全費	式	1		2,633,551		
安全監視船	式	1	2,633,551	2,633,551	41号単価表	対馬海峡地区
役務費	式	1		248,030		
借上げ料等	式	1		248,030		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
港湾施設岸壁使用料 印通寺港岸壁	式	1	248,030	248,030	42号単価表	
技術管理費	式	1		2,727,200		
技術管理費	式	1		2,727,200		
投入管理費	式	1	2,727,200	2,727,200	43号単価表	対馬海峡地区
共通仮設費(率)	式	1		3,932,000		61,926,570 * 6.35 / 100
現場環境改善費	式	1		483,027		61,926,570 * 0.78 / 100
現場管理費	式	1		23,947,000		98,426,499 * 24.33 / 100
工事原価	式	1		426,659,877		281,512,809 + 145,147,068
一般管理費等	式	1		59,051,161		(59,052,323 - 1,162) * 1
契約保証	式	1		168,962		422,405,747 * 0.04 / 100
一般管理費等計	式	1		59,220,123		59,051,161 + 168,962
諸経費対象外	式	1		100,430,000		
その他工事費	式	1		100,430,000		
投入作業状況調査工 大隅海峡地区	式	1	65,460,000	65,460,000		[その他工事費] [LA0080-400]

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
投入作業状況調査工 対馬海峡地区	式	1	34,970,000	34,970,000		[その他工事費] [LA0080-500]
工事価格	式	1		586,310,000		426,659,877 + 59,220,123 + 100,430,000
消費税等相当額	式	1		58,631,000		586,310,000 * 10 / 100
請負金額計	式	1		644,941,000		586,310,000 + 58,631,000

ブロック運搬仮置(陸上連携方式)

12.5～22.0t以下 指宿市内仮置ヤード(1)～山川漁港

単価表

(第1号)

76 個

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油)運転 150t吊 221kW	日	1	138,278	138,278	13号単価表	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)(油)運転 50t吊 132kW	日	1	83,200	83,200	14号単価表	
トレーラ運転 25t積 235kW	日	33	87,938	2,901,954	15号単価表	
とび工 鹿児島県、4週8休補正(1.04)	人	2	29,020	58,040		[R7.3水産庁] [LR0040-400]
普通作業員 鹿児島県、4週8休補正(1.04)	人	4	21,630	86,520		[R7.3水産庁] [LR0030-400]
諸雑費	%	0.5		16,339	諸雑費	
計	式	1		3,284,331		
1個当り				43,214		

ブロック運搬仮置(陸上連携方式)

12.5～22.0t以下 指宿市内仮置ヤード(2)～山川漁港

単価表

(第2号)

76 個

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油)運転 150t吊 221kW	日	1	138,278	138,278	16号単価表	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)(油)運転 50t吊 132kW	日	1	83,200	83,200	17号単価表	
トレーラ運転 25t積 235kW	日	33	87,938	2,901,954	18号単価表	
とび工 鹿児島県、4週8休補正(1.04)	人	2	29,020	58,040		[R7.3水産庁] [LR0040-400]
普通作業員 鹿児島県、4週8休補正(1.04)	人	4	21,630	86,520		[R7.3水産庁] [LR0030-400]
諸雑費	%	0.5		16,339	諸雑費	
計	式	1		3,284,331		
1個当り				43,214		

ブロック転置(1スイング)
陸上施工 12.5～22.0t以下 山川漁港

単価表

(第3号)

76 個

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油)運転 150t吊 221kW	日	1	138,278	138,278	16号単価表	
とび工 鹿児島県、4週8休補正(1.04)	人	1	29,020	29,020		[R7. 3水産庁] [LR0040-400]
普通作業員 鹿児島県、4週8休補正(1.04)	人	3	21,630	64,890		[R7. 3水産庁] [LR0030-400]
諸雑費	%	0.5		1,160	諸雑費	
計	式	1		233,348		
1個当り				3,070		

ブロック積込(1スイング)
陸上施工 12.5～22.0t以下 山川漁港

単価表

(第4号)

60 個

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油)運転 150t吊 221kW	日	1	138,278	138,278	19号単価表	
とび工 鹿児島県、4週8休補正(1.04)	人	2	29,020	58,040		[R7.3水産庁] [LR0040-400]
普通作業員 鹿児島県、4週8休補正(1.04)	人	6	21,630	129,780		[R7.3水産庁] [LR0030-400]
諸雑費	%	0.5		1,630	諸雑費	
計	式	1		327,728		
1個当り				5,462		

ブロック投入
山川漁港～投入場所

単価表

(第5号)

60 個

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)(遠距離土捨)運転 鋼1, 500m3積	日	1	1, 806, 000	1, 806, 000	20号単価表	
押船(遠距離土捨)運転 鋼D3, 600PS型 2, 942kW	日	1	2, 857, 601	2, 857, 601	21号単価表	
諸雑費	%	0. 5		23, 318	諸雑費	
計	式	1		4, 686, 919		
1個当り				78, 115		

(押航)開閉式、ブロック投入 山川漁港

(第6号)

1 式

[illegible]

クローラクレーン拘束
(油)150t吊、仮置・積込用 山川漁港

単価表

(第7号)

1 式

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン賃料 (油)150t吊、九州地区、4週8休補正(1.02)	月	2.15	2,640,000	5,676,000		[建設物価R07.04.P809：九州地区、積算資料R07.04.P285：九州 [(3,100,000+2,970,000)/2：有効 桁=上位3桁止 切り捨て]] [LT0010-200]
計	式	1		5,676,000		
1式当り				5,676,000		

ブロック転置(1スイング)

陸上施工 12.5～22.0t以下 印通寺港

単価表

(第8号)

76 個

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン運転	日	1	83,200	83,200	30号単価表	
50t吊 132kW						
とび工	人	1	27,560	27,560		[R7. 3水産庁]
長崎県、4週8休補正(1.04)						[LR0040-500]
普通作業員	人	3	21,630	64,890		[R7. 3水産庁]
長崎県、4週8休補正(1.04)						[LR0030-500]
諸雑費	%	0.5		878	諸雑費	
計	式	1		176,528		
1個当り				2,322		

ブロック積込

12.5～22.0t以下 印通寺港

単価表

(第9号)

60 個

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油)運転 200t吊 235kW	日	1	161,042	161,042	31号単価表	
とび工 長崎県、4週8休補正(1.04)	人	2	27,560	55,120		[R7.3水産庁] [LR0040-500]
普通作業員 長崎県、4週8休補正(1.04)	人	6	21,630	129,780		[R7.3水産庁] [LR0030-500]
諸雑費	%	0.5		1,729	諸雑費	
計	式	1		347,671		
1個当り				5,794		

ブロック投入
印通寺港～投入場所

単価表

(第10号)

60 個

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)(遠距離土捨)運転 鋼1, 500m3積	日	1	1, 806, 000	1, 806, 000	32号単価表	
押船(遠距離土捨)運転 鋼D3, 600PS型 2, 942kW	日	1	3, 205, 614	3, 205, 614	33号単価表	
諸雑費	%	0. 5		25, 058	諸雑費	
計	式	1		5, 036, 672		
1個当り				83, 944		

(押航)開閉式、ブロック投入 印通寺港

(第11号)

1 式

[illegible]

クローラクレーン拘束
(油)200t吊、積込用 印通寺港

單価表

(第12号)

1 式

[illegible]

150t吊 221kW

(第13号)

1 日

[illegible]

ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)(油)運転
50t吊 132kW

単価表

(第14号)

1 日

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン賃料 (油)50t吊、九州地区、長期割引なし、4週8休補正(1.02)	日	1	83,200	83,200		[建設物価R07.04.P809：九州地区、積算資料R07.04.P285：九州[(104,000+100,000)/2：上位3桁捨+小数1位捨+1未満3桁捨]] [LT0020-200]
計	式	1		83,200		
1日当り				83,200		

トレーラ運転

25t積 235kW

単価表

(第15号)

1 日

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	L					[R7. 4水産庁]
小型ローリー、鹿児島県(指宿)		113	162	18,306		[LZ0020-420]
運転手(特殊)	人					[R7. 3水産庁]
鹿児島県、4週8休補正(1.04)		1	30,990	30,990		[LR0060-400]
トレーラ損料(運転)	時間					[R4. 4損料表]
25t積		6.3	1,640	10,332		[LK0040-100]
トレーラ損料(供用)	日					[R6. 4損料表]
25t積		1.9	14,900	28,310		[LK0040-200]
計	式	1		87,938		
1日当り				87,938		

クローラクレーン(油)運転
150t吊 221kW

単価表

(第16号)						
費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1 日 備 考
軽油 小型ローリー、鹿児島県(指宿)	L	119	162	19,278		[R7. 4水産庁] [LZ0020-420]
クローラクレーン賃料 (油)150t吊、九州地区、4週8休補正(1.02)	日	1	119,000	119,000		[建設物価R07.04.P809：九州地区, 積算資料R07.04.P285：九州 [(3,100,000/22+2,970,000/22)/2 ：有効桁=上位3桁止 切り捨て]] [LT0011-200]
計	式	1		138,278		
1日当り				138,278		

ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)(油)運転
50t吊 132kW

単価表

(第17号)

1 日

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン賃料 (油)50t吊、九州地区、長期割引なし、4週8休補正(1.02)	日	1	83,200	83,200		[建設物価R07.04.P809：九州地区、積算資料R07.04.P285：九州[(104,000+100,000)/2：上位3桁捨+小数1位捨+1未満3桁捨]] [LT0020-200]
計	式	1		83,200		
1日当り				83,200		

トレーラ運転

25t積 235kW

単価表

(第18号)

1 日

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	L					[R7. 4水産庁]
小型ローリー、鹿児島県(指宿)		113	162	18,306		[LZ0020-420]
運転手(特殊)	人					[R7. 3水産庁]
鹿児島県、4週8休補正(1.04)		1	30,990	30,990		[LR0060-400]
トレーラ損料(運転)	時間					[R6. 4損料表]
25t積		6.3	1,640	10,332		[LK0050-100]
トレーラ損料(供用)	日					[R6. 4損料表]
25t積		1.9	14,900	28,310		[LK0050-200]
計	式	1		87,938		
1日当り				87,938		

150t吊 221kW

(第19号)

1 日

[illegible]

土運船(押航)(遠距離土捨)運轉
鋼1,500m³積

單価表

(第20号)

1 日

[illegible]

押船(遠距離土捨)運転
鋼D3, 600PS型 2, 942kW

単価表

(第21号)					1 日	
費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油 A	L					[R7. 4水産庁]
陸上 一般 小型ローリー、鹿児島県(指宿)		4, 104	119	488, 376		[LZ0010-420]
高級船員	人					[R7. 3水産庁]
鹿児島県、4週8休補正(1. 04)		16. 16	33, 700	544, 592		[LR0070-400]
普通船員	人					[R7. 3水産庁]
鹿児島県、4週8休補正(1. 04)		12. 15	26, 620	323, 433		[LR0080-400]
押船損料(運転)	時間					[R6. 4損料表]
鋼D3, 600ps型		9	26, 800	241, 200		[LK0020-100]
押船損料(供用)	日					[R6. 4損料表]
鋼D3, 600ps型		5. 25	240, 000	1, 260, 000		[LK0020-200]
計	式	1		2, 857, 601		
1日当り				2, 857, 601		

土運船(押航)(遠距離土捨)供用
鋼1,500m³積

單価表

(第22号)

1 日

[illegible]

押船(遠距離土捨)供用
鋼D3, 600PS型 2, 942kW

単価表

(第23号)

1 日

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員 鹿児島県、4週8休補正(1. 04)	人	4	33, 700	134, 800		[R7. 3水産庁] [LR0070-400]
普通船員 鹿児島県、4週8休補正(1. 04)	人	3	26, 620	79, 860		[R7. 3水産庁] [LR0080-400]
押船損料(供用) 鋼D3, 600ps型	日	1	240, 000	240, 000		[R6. 4損料表] [LK0020-200]
計	式	1		454, 660		
1日当り				454, 660		

回航費

土運船、352㍿(652km) フロツク投入、大阪港～山川漁港

単価表

(第24号)

1 式

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回航(往路)艀装費	式					[積算資料]
土運船、大阪港～山川漁港、352㍿(652km)		1	424, 500	424, 500		[LA0121-000]
回航(往路)運転費	式					[積算資料]
土運船、大阪港～山川漁港、352㍿(652km)		1	5, 777, 748	5, 777, 748		[LA0122-000]
回航(往路)損料	式					[積算資料]
土運船、大阪港～山川漁港、352㍿(652km)		1	6, 094, 800	6, 094, 800		[LA0123-000]
回航(往路)回航保険料	式					[積算資料]
土運船、大阪港～山川漁港、352㍿(652km)		1	31, 490	31, 490		[LA0124-000]
計	式	1		12, 328, 538		
1式当り				12, 328, 538		

分解組立運搬(往復)

クローラクレーン150 t 吊 山川漁港

単価表

(第25号)

1 式

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人					[R7. 3水産庁]
鹿児島県、4週8休補正(1. 04)		11. 3	30, 370	343, 181		[LR0020-400]
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)(油)運転	日					
60t吊 271kW		3. 1	111, 000	344, 100	44号単価表	
運搬費等率	%					
		315		2, 164, 935	諸雑費	
計	式					
		1		2, 852, 216		
1式当り				2, 852, 216		

拘束費含む 現場管理費対象外

(第26号)

1 式

[illegible]

安全監視船
大隅海峡地区

單価表

(第27号)

1 式

[illegible]

港灣施設岸壁使用料
山川漁港岸壁

單価表

(第28号)

1 式

[illegible]

投入管理費
大隅海峡地区

単価表

(第29号)

1 式

[illegible]

50t吊 132kW

(第30号)

1 日

[建設物価R07.04.P809：九州地区，積算資料R07.04.P285：九州〔(3,100,000/22+2,970,000/22)/2：有効桁=上位3桁止 切り捨て〕]
[LT0011-200]

クローラクレーン(油)運転
200t吊 235kW

単価表

(第31号)						1 日
費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 小型ローリー、長崎県(壱岐)	L	126	167	21,042		[R7. 4水産庁] [LZ0020-540]
クローラクレーン賃料 (油)200t吊、九州地区、4週8休補正(1.02)	日	1	140,000	140,000		[建設物価R07.04.P809：九州地区、積算資料R07.04.P285：九州 [(3,100,000/22+2,970,000/22)/2 ：有効桁=上位3桁止 切り捨て]] [LT0011-200]
計	式	1		161,042		
1日当り				161,042		

土運船(押航)(遠距離土捨)運転
鋼1,500m3積

単価表

(第32号)

1 日

[illegible]

押船(遠距離土捨)運転
鋼D3, 600PS型 2, 942kW

単価表

(第33号)						
費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1 日 備 考
重油A	L					[R7. 4水産庁]
陸上 一般 小型ローリー、長崎県(壱岐)		5, 472	123	673, 056		[LZ0010-540]
高級船員	人					[R7. 3水産庁]
長崎県、4週8休補正(1. 04)		17. 52	34, 110	597, 607		[LR0070-500]
普通船員	人					[R7. 3水産庁]
長崎県、4週8休補正(1. 04)		13. 17	26, 830	353, 351		[LR0080-500]
押船損料(運転)	時間					[R6. 4損料表]
鋼D3, 600ps型		12	26, 800	321, 600		[LK0020-100]
押船損料(供用)	日					[R6. 4損料表]
鋼D3, 600ps型		5. 25	240, 000	1, 260, 000		[LK0020-200]
計	式	1		3, 205, 614		
1日当り				3, 205, 614		

土運船(押航)(遠距離土捨)供用
鋼1,500m³積

單価表

(第34号)

1 日

[illegible]

押船(遠距離土捨)供用
鋼D3, 600PS型 2, 942kW

單価表

(第35号)

1 日

[illegible]

土運船、223湍(413km) ブロック投入、山川漁港～印通寺港

(第36号)

1 式

[illegible]

回航費

土運船、押船、318湊(589km) プラック投入、印通寺港～大阪港

単価表

(第37号)

1 式

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
回航(復路)艀装費	式					[積算資料]
土運船、印通寺港～大阪港、318湊(589km)		1	424,500	424,500		[LA0141-000]
回航(復路)運転費	式					[積算資料]
土運船、印通寺港～大阪港、318湊(589km)		1	5,371,544	5,371,544		[LA0142-000]
回航(復路)損料	式					[積算資料]
土運船、印通寺港～大阪港、318湊(589km)		1	5,615,200	5,615,200		[LA0143-000]
回航(復路)回航保険料	式					[積算資料]
土運船、印通寺港～大阪港、318湊(589km)		1	30,177	30,177		[LA0144-000]
計	式	1		11,441,421		
1式当り				11,441,421		

分解組立運搬(往復)

クローラクレーン200 t 吊 印通寺港

単価表

(第38号)

1 式

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人					[R7. 3水産庁]
長崎県、4週8休補正(1. 04)		20. 5	25, 580	524, 390		[LR0020-500]
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)(油)運転 60t吊 271kW	日	5. 7	111, 000	632, 700	46号単価表	
運搬費等率	%	313		3, 621, 691	諸雑費	
計	式	1		4, 778, 781		
1式当り				4, 778, 781		

本土～壱岐（クローラークレーン200t吊）、印通寺港

(第39号)

1 式

[illegible]

拘束費含む 現場管理費対象外

(第40号)

1 式

[illegible]

安全監視船
対馬海峡地区

単価表

(第41号)

1 式

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船運転	日					
FRP D180PS型 132kW		9	291,161	2,620,449	47号単価表	
諸雑費	%					
		0.5		13,102	諸雑費	
計	式					
		1		2,633,551		
1式当り						
				2,633,551		

港灣施設岸壁使用料
印通寺港岸壁

単価表

(第42号)

1 式

[illegible]

投入管理費
対馬海峡地区

單価表

(第43号)

1 式

[illegible]

ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)(油)運
 転
 60t吊 271kW

単価表

(第44号)						
費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン賃料 (油)60t吊、九州地区、長期割引なし、4週8休補正(1.02)	日	1	111,000	111,000		[建設物価R07.04.P809：九州地区, 積算資料R07.04.P285：九州 [(112,000+106,000)/2：有効桁=上位3桁止 切り捨て]] [LT0030-200]
計	式	1		111,000		
1日当り				111,000		

安全監視船運転
FRP D180PS型 132kW

単価表

(第45号)						
1 日						
費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A	L					[R7. 4水産庁]
陸上 一般 小型ローリー、鹿児島県(指宿)		37	119	4,403		[LZ0010-420]
高級船員	人					[R7. 3水産庁]
鹿児島県、4週8休補正(1.04)		3.7	33,700	124,690		[LR0070-400]
普通船員	人					[R7. 3水産庁]
鹿児島県、4週8休補正(1.04)		3.7	26,620	98,494		[LR0080-400]
安全監視船(交通船)損料(運転)	日					[R6. 4損料表]
FRP 180ps型		1	9,420	9,420		[LK0030-100]
安全監視船(交通船)損料(供用)	日					[R6. 4損料表]
FRP 180ps型		5.25	9,850	51,712		[LK0030-200]
計	式	1		288,719		
1日当り				288,719		

ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)(油)運転
60t吊 271kW

単価表

(第46号)						1 日
費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン賃料 (油)60t吊、九州地区、長期割引なし、4週8休補正(1.02)	日	1	111,000	111,000		[建設物価R07.04.P809：九州地区, 積算資料R07.04.P285：九州[(112,000+106,000)/2：有効桁=上位3桁止 切り捨て]] [LT0030-200]
計	式	1		111,000		
1日当り				111,000		

安全監視船運転
FRP D180PS型 132kW

単価表

(第47号)						
費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1 日 備 考
重油A	L					[R7. 4水産庁]
陸上 一般 小型ローリー、長崎県(壱岐)		37	123	4,551		[LZ0010-540]
高級船員	人					[R7. 3水産庁]
長崎県、4週8休補正(1.04)		3.7	34,110	126,207		[LR0070-500]
普通船員	人					[R7. 3水産庁]
長崎県、4週8休補正(1.04)		3.7	26,830	99,271		[LR0080-500]
安全監視船(交通船)損料(運転)	日					[R6. 4損料表]
FRP 180ps型		1	9,420	9,420		[LK0030-100]
安全監視船(交通船)損料(供用)	日					[R6. 4損料表]
FRP 180ps型		5.25	9,850	51,712		[LK0030-200]
計	式	1		291,161		
1日当り				291,161		

単 価 表 一 覧

名称/規格		単位	単価	摘要
ブロック運搬仮置(陸上連携方式)	12.5～22.0t以下 指宿市内仮置ヤード(1)～山川漁港	個	43,214	1号単価表
ブロック運搬仮置(陸上連携方式)	12.5～22.0t以下 指宿市内仮置ヤード(2)～山川漁港	個	43,214	2号単価表
ブロック転置(1スイング)	陸上施工 12.5～22.0t以下 山川漁港	個	3,070	3号単価表
ブロック積込(1スイング)	陸上施工 12.5～22.0t以下 山川漁港	個	5,462	4号単価表
ブロック投入	山川漁港～投入場所	個	78,115	5号単価表
土運船拘束(遠距離土捨)	(押航)開閉式、ブロック投入 山川漁港	式	14,375,880	6号単価表
クローラクレーン拘束	(油)150t吊、仮置・積込用 山川漁港	式	5,676,000	7号単価表
ブロック転置(1スイング)	陸上施工 12.5～22.0t以下 印通寺港	個	2,322	8号単価表
ブロック積込	12.5～22.0t以下 印通寺港	個	5,794	9号単価表
ブロック投入	印通寺港～投入場所	個	83,944	10号単価表
土運船拘束(遠距離土捨)	(押航)開閉式、ブロック投入 印通寺港	式	7,208,370	11号単価表
クローラクレーン拘束	(油)200t吊、積込用 印通寺港	式	5,005,800	12号単価表
クローラクレーン(油)運転	150t吊 221kW	日	138,278	13号単価表
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)(油)運転	50t吊 132kW	日	83,200	14号単価表

単 価 表 一 覧

名称/規格		単位	単価	摘要
トレーラ運転	25t積 235kW	日	87,938	15号単価表
クローラクレーン(油)運転	150t吊 221kW	日	138,278	16号単価表
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)(油)運転	50t吊 132kW	日	83,200	17号単価表
トレーラ運転	25t積 235kW	日	87,938	18号単価表
クローラクレーン(油)運転	150t吊 221kW	日	138,278	19号単価表
土運船(押航)(遠距離土捨)運転	鋼1,500m3積	日	1,806,000	20号単価表
押船(遠距離土捨)運転	鋼D3,600PS型 2,942kW	日	2,857,601	21号単価表
土運船(押航)(遠距離土捨)供用	鋼1,500m3積	日	344,000	22号単価表
押船(遠距離土捨)供用	鋼D3,600PS型 2,942kW	日	454,660	23号単価表
回航費	土運船、352湊(652km) ブロック投入、大阪港～山川漁港	式	12,328,538	24号単価表
分解組立運搬(往復)	クローラクレーン150 t 吊 山川漁港	式	2,852,216	25号単価表
土運船艀装費(レッコ)	拘束費含む 現場管理費対象外	式	78,529,550	26号単価表
安全監視船	大隅海峡地区	式	5,222,926	27号単価表
港湾施設岸壁使用料	山川漁港岸壁	式	714,763	28号単価表

単 価 表 一 覧

名称/規格		単位	単価	摘要
投入管理費	大隅海峡地区	式	5,503,100	29号単価表
ラフテレーンクレーン運転	50t吊 132kW	日	83,200	30号単価表
クローラクレーン(油)運転	200t吊 235kW	日	161,042	31号単価表
土運船(押航)(遠距離土捨)運転	鋼1,500m3積	日	1,806,000	32号単価表
押船(遠距離土捨)運転	鋼D3,600PS型 2,942kW	日	3,205,614	33号単価表
土運船(押航)(遠距離土捨)供用	鋼1,500m3積	日	344,000	34号単価表
押船(遠距離土捨)供用	鋼D3,600PS型 2,942kW	日	456,930	35号単価表
回航費	土運船、223湊(413km) ブロック投入、山川漁港～印通寺港	式	8,076,137	36号単価表
回航費	土運船、押船、318湊(589km) ブロック投入、印通寺港～大阪港	式	11,441,421	37号単価表
分解組立運搬(往復)	クローラクレーン200t吊 印通寺港	式	4,778,781	38号単価表
自動車航送船利用料(往復)	本土～壱岐(クローラクレーン200t吊)、印通寺港	式	2,179,782	39号単価表
土運船艀装費(レッコ)	拘束費含む 現場管理費対象外	式	78,529,550	40号単価表
安全監視船	対馬海峡地区	式	2,633,551	41号単価表
港湾施設岸壁使用料	印通寺港岸壁	式	248,030	42号単価表

単 価 表 一 覧

名称/規格		単位	単価	摘要
投入管理費	対馬海峡地区	式	2,727,200	43号単価表
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)(油)運転	60t吊 271kW	日	111,000	44号単価表
安全監視船運転	FRP D180PS型 132kW	日	288,719	45号単価表
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)(油)運転	60t吊 271kW	日	111,000	46号単価表
安全監視船運転	FRP D180PS型 132kW	日	291,161	47号単価表

単 価 一 覧 表

名称/規格		単位	単価	要素	単価資料元	ユーザークード
土運船艀装費	ブロック投入工、投入設備	隻	71,993,550	その他	R7.2見積	LA0030-000
投入管理システム	堆積形状予測・船位置誘導・投入計画等の施工管理システム及びGNSS及び付属機器含む	日	48,700	その他	R7.2見積	LA0070-000
投入作業状況調査工	大隅海峡地区	式	65,460,000	その他	その他工事費	LA0080-400
投入作業状況調査工	対馬海峡地区	式	34,970,000	その他	その他工事費	LA0080-500
自動車航送船利用料（クローラークレーン200t吊）	本土～壱岐、フェリー料金（往復）	台	99,081	その他	船社公表単価	LA0090-500
回航（往路）艀装費	土運船、大阪港～山川漁港、352哩（652km）	式	424,500	その他	積算資料	LA0121-000
回航（往路）運転費	土運船、大阪港～山川漁港、352哩（652km）	式	5,777,748	その他	積算資料	LA0122-000
回航（往路）損料	土運船、大阪港～山川漁港、352哩（652km）	式	6,094,800	その他	積算資料	LA0123-000
回航（往路）回航保険料	土運船、大阪港～山川漁港、352哩（652km）	式	31,490	その他	積算資料	LA0124-000
回航（往路）運転費	土運船、山川港～印通寺港、223哩（413km）	式	3,819,896	その他	積算資料	LA0132-000
回航（往路）損料	土運船、山川港～印通寺港、223哩（413km）	式	4,230,000	その他	積算資料	LA0133-000
回航（往路）回航保険料	土運船、山川港～印通寺港、223哩（413km）	式	26,241	その他	積算資料	LA0134-000
回航（復路）艀装費	土運船、印通寺港～大阪港、318哩（589km）	式	424,500	その他	積算資料	LA0141-000
回航（復路）運転費	土運船、印通寺港～大阪港、318哩（589km）	式	5,371,544	その他	積算資料	LA0142-000

単 価 一 覧 表

名称/規格		単位	単価	要素	単価資料元	ユーザ・コード
回航(復路)損料	土運船、印通寺港～大阪港、318湊(589km)	式	5,615,200	その他	積算資料	LA0143-000
回航(復路)回航保険料	土運船、印通寺港～大阪港、318湊(589km)	式	30,177	その他	積算資料	LA0144-000
港湾施設岸壁使用料	印通寺港岸壁 1,318h 押船	式	34,560	その他	積算資料	LA0191-000
港湾施設岸壁使用料	山川漁港岸壁 2,550h 押船	式	102,109	その他	積算資料	LA0191-000
港湾施設岸壁使用料	印通寺港岸壁 1,318h 土運船	式	213,470	その他	積算資料	LA0192-000
港湾施設岸壁使用料	山川漁港岸壁 2,550h 土運船	式	612,654	その他	積算資料	LA0192-000
土運船損料(供用)	(押航)開閉式 鋼1,500m3積	日	344,000	損 料	R6.4損料表	LK0010-200
押船損料(運転)	鋼D3,600ps型	時間	26,800	損 料	R6.4損料表	LK0020-100
押船損料(供用)	鋼D3,600ps型	日	240,000	損 料	R6.4損料表	LK0020-200
安全監視船(交通船)損料(運転)	FRP 180ps型	日	9,420	損 料	R6.4損料表	LK0030-100
安全監視船(交通船)損料(供用)	FRP 180ps型	日	9,850	損 料	R6.4損料表	LK0030-200
トレーラ損料(運転)	25t積	時間	1,640	損 料	R4.4損料表	LK0040-100
トレーラ損料(供用)	25t積	日	14,900	損 料	R6.4損料表	LK0040-200
トレーラ損料(運転)	25t積	時間	1,640	損 料	R6.4損料表	LK0050-100

単 価 一 覧 表

名称/規格		単位	単価	要素	単価資料元	ユーザ－コード
トレーラ損料(供用)	25t積	日	14,900	損 料	R6.4損料表	LK0050-200
特殊作業員	鹿児島県、4週8休補正(1.04)	人	30,370	労務費	R7.3水産庁	LR0020-400
特殊作業員	長崎県、4週8休補正(1.04)	人	25,580	労務費	R7.3水産庁	LR0020-500
普通作業員	鹿児島県、4週8休補正(1.04)	人	21,630	労務費	R7.3水産庁	LR0030-400
普通作業員	長崎県、4週8休補正(1.04)	人	21,630	労務費	R7.3水産庁	LR0030-500
とび工	鹿児島県、4週8休補正(1.04)	人	29,020	労務費	R7.3水産庁	LR0040-400
とび工	長崎県、4週8休補正(1.04)	人	27,560	労務費	R7.3水産庁	LR0040-500
運転手(特殊)	鹿児島県、4週8休補正(1.04)	人	30,990	労務費	R7.3水産庁	LR0060-400
高級船員	鹿児島県、4週8休補正(1.04)	人	33,700	労務費	R7.3水産庁	LR0070-400
高級船員	長崎県、4週8休補正(1.04)	人	34,110	労務費	R7.3水産庁	LR0070-500
普通船員	鹿児島県、4週8休補正(1.04)	人	26,620	労務費	R7.3水産庁	LR0080-400
普通船員	長崎県、4週8休補正(1.04)	人	26,830	労務費	R7.3水産庁	LR0080-500
クローラクレーン賃料	(油)150t吊、九州地区、4週8休補正(1.02)	月	2,640,000	賃 料	建設物価R07.04.P809：九州地区、積算資料R07.04.P285：九州 [(3,100,000+2,970,000)/2：有効桁=上位3桁止 切り捨て]	LT0010-200
クローラクレーン賃料	(油)200t吊、九州地区、4週8休補正(1.02)	月	3,090,000	賃 料	建設物価R07.04.P809：九州地区、積算資料R07.04.P285：九州 [(3,100,000+2,970,000)/2：有効桁=上位3桁止 切り捨て]	LT0010-200

単 価 一 覧 表

名称/規格		単位	単価	要素	単価資料元	ユーザコード
クローラクレーン賃料	(油)150t吊、九州地区、4週8休補正(1.02)	日	119,000	賃料	建設物価R07.04.P809：九州地区、積算資料R07.04.P285：九州 [(3,100,000/22+2,970,000/22)/2： 有効桁=上位3桁止 切り捨て]	LT0011-200
クローラクレーン賃料	(油)200t吊、九州地区、4週8休補正(1.02)	日	140,000	賃料	建設物価R07.04.P809：九州地区、積算資料R07.04.P285：九州 [(3,100,000/22+2,970,000/22)/2： 有効桁=上位3桁止 切り捨て]	LT0011-200
ラフテレーンクレーン賃料	(油)50t吊、九州地区、長期割引なし、4週8休補正(1.02)	日	83,200	賃料	建設物価R07.04.P809：九州地区、積算資料R07.04.P285：九州 [(104,000+100,000)/2：上位3桁捨+ 小数1位捨+1未満3桁捨]	LT0020-200
ラフテレーンクレーン賃料	(油)60t吊、九州地区、長期割引なし、4週8休補正(1.02)	日	111,000	賃料	建設物価R07.04.P809：九州地区、積算資料R07.04.P285：九州 [(112,000+106,000)/2：有効桁=上位3桁止 切り捨て]	LT0030-200
重油A	陸上 一般 小型ローリー、鹿児島県(指宿)	L	119	材料費	R7.4水産庁	LZ0010-420
重油A	陸上 一般 小型ローリー、長崎県(壱岐)	L	123	材料費	R7.4水産庁	LZ0010-540
軽油	小型ローリー、鹿児島県(指宿)	L	162	材料費	R7.4水産庁	LZ0020-420
軽油	小型ローリー、長崎県(壱岐)	L	167	材料費	R7.4水産庁	LZ0020-540