

設計基本情報

設計書総括情報	
事務所名	漁港漁場課
設計書名	実施設計書
事業名	漁港漁場課主管 公共 広域漁場整備事業
積算総括情報	
諸経費体系	A 公共
適用単価区分	1 実施単価
単価適用地区	62 大島②(住用・大和)
単価適用日	0 令和 7年 8月 1日
積算条件／諸経費情報	【 当 世 代 】 【 前 世 代 】
前払率 (%)	40 %
工種	19 港湾構造物
施工地域	11 山間僻地及び離島
現場環境改善費	04 計上有り (構造物工事)
消費税税率	04 消費税税率：10%
契約保証	01 金銭的保証を要す
港漁海上輸送補正	01 補正無
週休2日補正	05 4週8休(港湾・漁港)

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費					X1000
魚礁工 レベル1					Y51000000
		式			
スリースターリーフ 部材購入費 レベル2					Y51060000
		式			
* 共通仮設費調整データ *					#0040 A=工種金額に加算して集計する, B=特殊金額
スリースターリーフ 部材購入費					F1000 0
	1	基			
スリースターリーフ 重錘用鋼板部材購入費					F1001 0
	1	基			
スリースターリーフ 組立 レベル2					Y51060000
		式			
部材運搬費(スリースターリーフ) 大型車(積載量10t以下) 運搬距離17.5km					S2501 0 * A=3, B=17.5, C=0, D=0, E=1, F=1, H=, I=1
	11	台			施工内訳0-0001号表
組立部材荷卸					VP100 0 *
漁港漁場関係工事積算基準3-15-8	20.632	t			施工内訳0-0002号表

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
足場工 スリースターリーフ I-2SNLG-4CHF型	1	基			VP101 0 *
					施工内訳0-0003号表
架台工 スリースターリーフ I-2SNLG-4CHF型	1	基			VP102 0 *
					施工内訳0-0004号表
魚礁組立 スリースターリーフ I-2SNLG-4CHF型	1	基			VP103 0 *
					施工内訳0-0005号表
重錘コンクリート工事費 I-2SNLG-4CHF型	1	基			VP105 0 *
					施工内訳0-0006号表
中詰石工 スリースターリーフ I-2SNLG-4CHF型 投入厚さ0.8m未満	8	m3			VP106 0 *
					施工内訳0-0011号表
スリースターリーフ 据付 レベル2		式			Y51060000
魚礁運搬設置 スリースターリーフ 往復平均 19.9km、えい航速度5.5km/h 漁港漁場関係工事積算基準3-15-20	1	基			VP901 0 *
					施工内訳0-0012号表
ピラミッド型魚礁 部材購入費 レベル2		式			Y51060000
* 共通仮設費調整データ *					#0040 A=工種金額に加算して集計する, B=特殊金額

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ピラミッド魚礁部材購入費					F2000 0
	3	基			
ピラミッド型魚礁 組立 レベル2					Y51060000
		式			
部材運搬費(ピラミッド型魚礁) 大型車(積載量10t以下) 運搬距離58.9km 6台/1基	18	台			S2501 0 * A=3, B=58.9, E=1, F=1, H= 施工内訳0-0015号表
組立部材荷卸 38.3t/基					VP100 0 *
漁港漁場関係工事積算基準3-15-8	114.9	t			施工内訳0-0016号表
仮設架台 ピラミッド型魚礁 P200AIII Z型					VP200 0 *
	3	基			施工内訳0-0017号表
仮設足場費 ピラミッド型魚礁 P200AIII Z型					VP201 0 *
	3	式			施工内訳0-0018号表
現場組立費 ピラミッド型魚礁 P200AIII Z型					VP204 0 *
	3	基			施工内訳0-0021号表
ピラミッド型魚礁 据付 レベル2					Y51060000
		式			
魚礁転置 ピラミッド型魚礁					VP999 0 *
漁港漁場関係工事積算基準3-15-16	2	基			施工内訳0-0022号表

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
魚礁運搬設置 ピラミッド型魚礁					VP931 0 *
往復平均 20.1km、えい航速度5.5km/h 漁港漁場関係工事積算基準3-15-20	3	基			施工内訳0-0024号表
直接工事費					
役務費		式			Z0003
港湾使用料 使用料単価:80円/㎡・月	1	式			F9000 0
運搬費		式			Z0004
架台運搬費(スリスターリーフ) 往路 7.136t/基	1	式			VP107 0 * 施工内訳0-0025号表
架台運搬費(スリスターリーフ) 復路 7.136t/基	1	式			VP107 0 * 施工内訳0-0028号表
架台運搬(ピラミッド型魚礁) 往路 トラック重量6.3t, 船重量6.3t 鹿児島～名瀬 大型車(積載量10t以下)	1	式			S9996 0 * A=6.3, C=1, D=3, F=17.7, I=1, J=3, K=1, L=2 施工内訳0-0029号表
架台運搬(ピラミッド型魚礁) 復路 トラック重量6.3t, 船重量6.3t 鹿児島～名瀬 大型車(積載量10t以下)	1	式			S9996 0 * A=6.3, C=1, D=3, F=17.7, I=1, J=3, K=1, L=2 施工内訳0-0031号表

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
重建設機械分解・組立・輸送（往復） クローラークレーン100t吊	1	式			VP241 0 * 施工内訳0-0032号表
作業船等回航費		式			YZ4080000
えい航費 起重機船（非航旋回）鋼D250t吊 引船：基地→（えい航）→現場 距離（11）哩	1	回			SP551 0 * A=5, G=9, S=1, T=11, U=1, W=1, Y=1 施工内訳0-0033号表
えい航費 起重機船（非航旋回）鋼D250t吊 引船：現場→（えい航）→基地 距離（11）哩	1	回			SP551 0 * A=5, G=9, S=1, T=11, U=3, W=1, Y=1 施工内訳0-0034号表
現場環境改善費		式			Z0010
共通仮設費（ 率分）		式			
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費		式			

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場管理費計					
工事原価					
一般管理費					
契約保証費		式			
一般管理費等計					
工事価格					
消費税相当額					
請負工事費					
工事価格計					

施工内訳表

施工内訳0-0002号表

漁港漁場関係工事積算基準3-15-8

t 当り

組立部材荷卸

VP100

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ラフテレンクレーン作業料金 長期割引 油圧伸縮ジブ型, 25 t 吊 大島支庁調べ	0.4	日			T0405 1
とび工	0.5	人			R0600 1
普通作業員	0.6	人			R0200 1
雑材料	0.5	%			#01
*** 合計 ***	100	t			
*** 単位当り計 ***	1	t			

施工内訳表

施工内訳0-0005号表

VP103

魚礁組立 スリースターリーフ
I-2SNLG-4CHF型

基 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
溶接工	14.28	人			R1300
鉄骨工	10.88	人			R1100
土木一般世話役	3.06	人			R2500
普通作業員	5.78	人			R0200
ラフテレンクレーン作業料金 長期割引 油圧伸縮ジブ型, 25 t 吊 大島支庁調べ	3	日			T0405
高所作業車	1	日			F1010
溶接機運転 エンジンウエルター 300A	12	日			F1011
スリースターリーフ 現地組立費雑材料等	1	式			F1012
*** 単位当り計 ***	1	基			

施工内訳表

施工内訳0-0007号表

m3 当り

無筋・鉄筋構造物人力打設
18- 8-40(高炉), 小型車割増無し

SQ102
一般養生, 現場内小運搬無し

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.155	人			R0200 1
特殊作業員	0.079	人			R0100 1
土木一般世話役	0.065	人			R2500 1
生コンクリート 18-8-40(普通)	1.071	m3			T0922 1
高炉Bセメント補正	1.071	m3			T0900 1
** 代表機材規格 **	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m3			E0001
*** 単位当り計 ***	1	m3			
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=4 人力打設(-1≦H≦1) E=2 高炉			B=1 設計日打設量10m3/日未満 D=3 18-8-40 G=1 小型車割増無し		
H=2 一般養生 L=1 II-4-①-4			J=2 現場内小運搬無し		

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0008号表

鉄筋加工・組立（一般構造物）

S8400

D 1 3mm, S D 3 4 5

1 0 t 未満

t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋加工・組立 一般構造物	1.00	t			T8100
異形鉄筋（S D 3 4 5） D 1 3mm	1.03	t			T0673
*** 単位当り計 ***	1	t			
A=2 異形鉄筋 1 3mm C=2 一般構造物 E=1 トンネル外作業			B=2 S D 3 4 5 D=2 1 0 t 未満 F=1 法面作業でない		
G=1 時間的制約なし I=2 5 0 t 未満 K=1 水替なし又は災害査定			H=1 通常時間帯 J=1 太径鉄筋無し又は、割合 1 0 %未満 L=1 VI-2-①-1		

施 工 内 訳 表

重錘コンクリート鋼板型枠 スリースターリーフ
I-2SNLG-4CHF型

VP104

施工内訳0-0009号表

式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
重錘コンクリート鋼板型枠材料費	1	基			F1015
トラック運賃 (底板・側板鋼板) 中型車 (積載量 4 t 以下) 運搬距離 20 km	1	台			S2501 施工内訳0-0010号表
鉄骨工	0.5	人			R1100
溶接工	1	人			R1300
*** 単位当り計 ***	1	式			

施工内訳表

施工内訳0-0011号表

中詰石工 スリスターリーフ
I-2SNLG-4CHF型

VP106
投入厚さ0.8m未満

m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
割詰石 (鉄線籠用) 15～20cm	10	m3			T0528
土木一般世話役	0.5	人			R2500
特殊作業員	0.6	人			R0100
普通作業員	1.9	人			R0200
バックホウ賃料 (クレーン付) 山積0.28m3, 吊能力1.7t	0.9	日			T0458
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当り計 ***	1	m3			

施工内訳表

施工内訳0-0012号表

基 当り

魚礁運搬設置 スリ-スターリーフ

VP901

往復平均 19.9km、えい航速度5.5km/h

漁港漁場関係工事積算基準3-15-20

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
起重機船（非航旋回）運転費 旋回鋼D 250t吊 運転時間 2h	1		日						SP828 1	施工内訳0-0013号表
引船 運転費 鋼D 1000PS型 就業時間 8H・運転時間 6H	1		日						SP842 1	施工内訳0-0014号表
とび工	2		人						R0600 1	
普通作業員	4		人						R0200 1	
雑材料	0.5		%						#01	
*** 合計 ***	3		基							
*** 単位当り計 ***	1		基							

施工内訳表

起重機船 (非航旋回) 運転費
旋回鋼D 250 t吊

SP828

運転時間 2 h

施工内訳0-0013号表

日 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
重油A	281	L			T0004
船団長	1.55	人			R3900
高級船員	1.55	人			R2600
普通船員	9.30	人			R2700
起重機船 [旋回・ディーゼル式] D 250 t吊	2.00	h			M8781 運転
起重機船 [旋回・ディーゼル式] D 250 t吊	2.20	日			M8781 供用
*** 単位当り計 ***	1	日			
A=10 旋回鋼D 250 t吊 C=3 ランク 3			B=3 運転時間 2 h D=1 単-20		

施工内訳表

引船 運転費
鋼D 1000PS型

SP842

就業時間 8 H・運転時間 6 H

施工内訳0-0014号表

日 当り

名称・規格など	数	単位	単価	金額	備考
重油A	685	L			T0004
高級船員	3.10	人			R2600
普通船員	1.55	人			R2700
引船 [鋼製] D 1000PS型 (90GT)	6.00	h			M8273 運転
引船 [鋼製] D 1000PS型 (90GT)	2.20	日			M8273 供用
*** 単位当り計 ***	1	日			
A=11 C=3 鋼D 1000PS型 ランク 3			B=5 D=1	就業時間 単-24	8 H・運転時間 6 H

施 工 内 訳 表

VP100

施工内訳0-0016号表

漁港漁場関係工事積算基準3-15-8

t 当り

組立部材荷卸
38.3t/基

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ラフテレンクレーン作業料金 長期割引 油圧伸縮ジブ型, 25 t 吊 大島支庁調べ	0.4	日			T0405 1
とび工	0.5	人			R0600 1
普通作業員	0.6	人			R0200 1
雑材料	0.5	%			#01
*** 合 計 ***	100	t			
*** 単位当り計 ***	1	t			

施工内訳表

施工内訳0-0017号表

VP200

仮設架台ピラミッド型魚礁
P200AⅢZ型

基 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
架台(H型鋼 H200*7m*6本) リース費・整備費 2.1t/基	1	式			F2010
土木一般世話役	0.25	人			R2500
普通作業員	0.5	人			R0200
ラフレンクレーン作業料金 長期割引 油圧伸縮ジブ型, 25 t 吊 大島支庁調べ	0.25	日			T0405
*** 単位当り計 ***	1	基			

施工内訳表

施工内訳0-0019号表

VP202

仮設足場撤去 ピラミッド型魚礁
P200AⅢZ型

式 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1	人			R2500 1
とび工	2	人			R0600 1
普通作業員	2	人			R0200 1
ラフレンクレーン作業料金 長期割引 油圧伸縮ジブ型, 25 t 吊 大島支庁調べ	1	日			T0405 1
諸雑費	0.5	%			#01
*** 単位当り計 ***	1	式			

施工内訳表

施工内訳0-0020号表

VP203

仮設足場転置ピラミッド型魚礁
P200AⅢZ型

回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1	人			R2500 1
とび工	2	人			R0600 1
普通作業員	2	人			R0200 1
ラフテレンクレーン作業料金 長期割引 油圧伸縮ジブ型, 25 t 吊 大島支庁調べ	1	日			T0405 1
諸雑費	0.5	%			#01
*** 合計 ***	4	回			
*** 単位当り計 ***	1	回			

施工内訳表

施工内訳0-0021号表

VP204

現場組立費 ビラミッド型魚礁
P200AⅢZ型

基 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.55	人			R2500 1
とび工	0.7	人			R0600 1
普通作業員	2.65	人			R0200 1
ラフテレンクレーン作業料金 長期割引 油圧伸縮ジブ型, 25 t 吊 大島支庁調べ	1.28	日			T0405 1
諸雑費	0.5	%			#01
*** 単位当り計 ***	1	基			

施工内訳表

漁港漁場関係工事積算基準3-15-16

基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
クローラクレーン運転費 油圧駆動式 100t吊	1	日			SP855 1 施工内訳0-0023号表
とび工	1	人			R0600 1
普通作業員	3	人			R0200 1
諸雑費	0.5	%			#01
*** 合計 ***	33	基			
*** 単位当り計 ***	1	基			

施工内訳表

施工内訳0-0024号表

基 当り

魚礁運搬設置 ピラミッド型魚礁

VP931

往復平均 20.1km、えい航速度5.5km/h

漁港漁場関係工事積算基準3-15-20

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
起重機船（非航旋回）運転費 旋回鋼D 250t吊 運転時間 2h	1		日						SP828	1 施工内訳0-0013号表
引船 運転費 鋼D 1000PS型 就業時間 8H・運転時間 6H	1		日						SP842	1 施工内訳0-0014号表
とび工	2		人						R0600	1
普通作業員	4		人						R0200	1
雑材料	0.5		%						#01	
*** 合計 ***	4		基							
*** 単位当り計 ***	1		基							

施工内訳表

施工内訳0-0029号表

式 当り

架台運搬(ピラミッド型魚礁) 往路
トラック重量6.3t, 船重量6.3t

S9996

鹿児島～名瀬 大型車(積載量10t以下)

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
トラック運賃 大型車(積載量10t以下) 運搬距離17.7km	1	台			S2501 施工内訳0-0030号表
船運搬費	6.300	t			資材単位当り
資材積込及び取卸 積算基準書(I-2-②-17)	6.300	t			
*** 単位当り計 ***	1	式			
A=6.3 資材実重量(t) C=1 鋼材 1 類 F=17.7 トラック片道運搬距離(陸上km)			B=0 資材実容積(m ³) D=3 大型車(積載量10t以下) G=0 トラック運賃割増(割)		
H=0 トラックその他諸料金(円/1往復当り) J=3 積込及び取卸を行う L=2 発地または着地が鹿児島市の時			I=1 鹿児島～名瀬 K=1 発地、着地ともに県内の時		

施工内訳表

施工内訳0-0031号表

S9996

架台運搬(ピラミッド型魚礁)復路
トラック重量6.3t, 船重量6.3t

鹿児島～名瀬 大型車(積載量10t以下)

式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
トラック運賃 大型車(積載量10t以下) 運搬距離17.7km	1	台			S2501 施工内訳0-0030号表
船運搬費	6.300	t			資材単位当り
資材積込及び取卸 積算基準書(I-2-②-17)	6.300	t			
*** 単位当り計 ***	1	式			
A=6.3 資材実重量(t) C=1 鋼材 1 類 F=17.7 トラック片道運搬距離(陸上km)			B=0 資材実容積(m ³) D=3 大型車(積載量10t以下) G=0 トラック運賃割増(割)		
H=0 トラックその他諸料金(円/1往復当り) J=3 積込及び取卸を行う L=2 発地または着地が鹿児島市の時			I=1 鹿児島～名瀬 K=1 発地、着地ともに県内の時		

施工内訳表

施工内訳0-0032号表

VP241

重建設機械分解・組立・輸送（往復）

クローラクレーン100t吊

式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	11.30	人			R0100 1
ラフテレンクレーン作業料金 長期割引 油圧伸縮ジブ型, 70 t 吊 大島支庁調べ	3.10	日			F0411 1
運搬費等	315	%			#01
諸雑費	1	式			#10
*** 単位当り計 ***	1	式			

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0033号表

回 当り

えい航費
起重機船（非航旋回）鋼D250t吊

SP551

引船：基地→（えい航）→現場

距離（11）湊

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
重油A	513	L			T0004 1 えい航用 引船（雑品含む）
引船 高級船員	1.5	人			R2600
引船 普通船員	0.5	人			R2700
被曳船 船団長	0.5	人			R3900
被曳船 高級船員	0.5	人			R2600
被曳船 普通船員	3.0	人			R2700
引船 [鋼製] D 1500PS型 (130GT)	3.0	時間			M8275 運転
引船 [鋼製] D 1500PS型 (130GT)	0.5	日			M8275 供用
起重機船 [旋回・ディーゼル式] D 250t吊	0.5	日			M8781 供用
*** 単位当り計 ***	1	回			
A=5 起重機船：主作業船 S=1 25(湊/片道)未満の場合 U=1 引船現場使用(基地港～現場)：往路			G=9 T=11 W=1		起重機船（非航旋回）鋼D250t吊 えい航片道距離（湊） 単価適用地区
Y=1 5-1-18					

施工内訳表

施工内訳0-0034号表

SP551

えい航費

起重機船（非航旋回）鋼D250t吊

引船：現場→（えい航）→基地

距離（11）湊

回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
重油A	513	L			T0004 1 えい航用 引船（雑品含む）
引船 高級船員	1.5	人			R2600
引船 普通船員	0.5	人			R2700
被曳船 船団長	0.5	人			R3900
被曳船 高級船員	0.5	人			R2600
被曳船 普通船員	3.0	人			R2700
引船 [鋼製] D 1500PS型 (130GT)	3.0	時間			M8275 運転
引船 [鋼製] D 1500PS型 (130GT)	0.5	日			M8275 供用
起重機船 [旋回・ディーゼル式] D 250t吊	0.5	日			M8781 供用
*** 単位当り計 ***	1	回			
A=5 起重機船：主作業船 S=1 25(湊/片道)未満の場合 U=3 引船現場使用(現場～基地港)：復路			G=9 T=11 W=1		起重機船（非航旋回）鋼D250t吊 えい航片道距離（湊） 単価適用地区
Y=1 5-1-18					

本工事費内訳表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
本工事費					
魚礁工	レベル1	式			
スリスターリーフ 部材購入費	レベル2	式			
スリスターリーフ 組立	レベル2	式			
スリスターリーフ 据付	レベル2	式			
ピラミッド型魚礁 部材購入費	レベル2	式			
ピラミッド型魚礁 組立	レベル2	式			
ピラミッド型魚礁 据付	レベル2	式			
直接工事費					
役務費		式			
運搬費		式			
作業船等回航費		式			
現場環境改善費		式			
共通仮設費 (率分)					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
現場管理費計					

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種明細など	規格 1・規格 2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
** 工事原価 **					
一般管理費					
契約保証費					
** 一般管理費等計 **					
** 工事価格 **					
消費税相当額					
** 請負工事費 **					
工事価格計					
消費税相当額計					
請負工事費計					

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単 位	単 価 (0. 4. 8)	単 価 (1. 5. 9)	単 価 (2. 6)	単 価 (3. 7)	特殊集計	集計区分
F1000	スリースターリーフ 部材購入費	基	10,200,000					
F1001	スリースターリーフ 重錘用鋼板部材購入費	基	441,690					
F1010	高所作業車	日	39,000					
F1011	溶接機運転 エンジンウエルダー 300A	日	2,600					
F1012	スリースターリーフ 現地組立費雑材料等	式	20,000					
F1013	架台リース代 (H型鋼 H200mm*200mm*11m*13本) リース費・整備費 7.136t/基	式	47,455					
F1014	仮設足場材	式	164,099					
F1015	重錘コンクリート鋼板型枠材料費	基	382,540					
F2000	ピラミッド魚礁部材購入費	基	6,100,000					
F2010	架台(H型鋼 H200*7m*6本) リース費・整備費 2.1t/基	式	13,965					
F2012	仮設資材費 (賃料)	式	28,668					
F8000	フェリー運賃 10t車(12m未満)・片道 名瀬～与論	式	81,163					

