



設計基本情報	
設計書総括情報	
事務所名	建設部 志布志市駐在
設計書名	実施設計書
事業名	港湾空港課主管 単独 港湾整備（起債）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	39 大隅②
単価適用日	0 令和 3年 6月 1日
積算条件／諸経費情報	【 当 世 代 】 <span style="float: right;">【 前 世 代 】</span>
前払率 (%)	40 %
工種	19 港湾構造物
施工地域	10 重要港湾及び市街地
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

# 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
護岸 レベル1		式			Y60000000
構造物撤去工 レベル2		式			Y601Z0000
撤去工 レベル3		式			Y601Z0600
ブロック撤去		式			Y601Z0606
ブロック撤去・仮置（海上施工） 消波ブロック 質量（4.6）t	748	個			SP501 0 * A=1, B=2, C=7, D=4.6, E=2, F=2, I=29, K=1, L=1 施工内訳0-0001号表
転置工（陸上施工） 異形ブロック 質量（4.6）t	748	個			SP119 0 * A=1, B=2, C=4.6, D=1, E=1, H=1, K=1 施工内訳0-0005号表
**直接工事費**					
事業損失防止施設費		式			Z0002

# 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
事業損失防止施設費					YZ2080000
汚濁防止膜設置・撤去		式			S8714 0 *
					A=4, B=1
	200	m			施工内訳0-0007号表
汚濁防止膜移設					S8714 0 *
					A=3, B=1
	310	m			施工内訳0-0008号表
汚濁防止フェンス賃料 連続フロートφ300 丈長1×長20m 1000以上2000未満 20日 基本80m 移設210m	1	式			F0001 0
汚濁防止フェンス賃料 連続フロートφ300 丈長2×長20m 1000以上2000未満 8日 基本40m 移設20m	1	式			F0002 0
汚濁防止フェンス賃料 連続フロートφ300 丈長3×長20m 1000以上2000未満 12日 基本80m 移設80m	1	式			F0003 0
運搬費					Z0004
		式			
作業船等回航費					YZ4080000
		式			
回航費 起重機船(非航旋回)鋼D150t吊 引船:基地→(回航)→現場 往路(基地～現場)距離(97)哩	1	回			SP550 0 *
					A=34, C=1, D=97, E=1, I=1, J=2, K=, L=1, M=1
					施工内訳0-0009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
回航費 起重機船（非航旋回）鋼D150t吊 引船：現場→（回航）→基地 復路（現場～基地）距離（97）哩	1	回			SP550 0 * A=34, C=2, D=97, E=3, I=1, J=1, L=1, M=1  施工内訳0-0010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			
** 現場管理費計 **					
** 工事原価 **					
一般管理費		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
契約保証費										
				式						
**一般管理費等計**										
**工事価格**										
消費税相当額										
				式						
**請負工事費**										
工事価格計										
消費税相当額計										
				式						
請負工事費計										

# 施 工 内 訳 表

ブロック撤去・仮置（海上施工）  
消波ブロック

SP501  
質量（4.6）t

施工内訳0-0001号表

個 当り

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 150 t吊 運転時間 6 h	1	日			SP828 1 施工内訳0-0002号表
引船 運転費 鋼D 700 PS型 就業時間 8 H・運転時間 2 H	1	日			SP842 1 施工内訳0-0003号表
潜水士船運転費 D180 PS 3～5 t	1	日			SP844 1 施工内訳0-0004号表
とび工	1	人			R0600 1
普通作業員	2	人			R0200 1
雑材料	0.50	%			#01
* 1 個 当り		個			+00
*** 単位当り計 ***	1	個			
A=1 撤去・仮置 C=7 消波ブロック E=2 ウインチ移動あり			B=2 海上施工 D=4.6 ブロック実質量（t/個） F=2 陸上又は水上⇔ 水中		
I=29 起重機船（非航旋回）150t吊 K=1 ランク1又は船舶を使用しない場合			J=0 省略 L=1 3-15-11		

# 施 工 内 訳 表

起重機船（非航旋回）運転費

SP828

施工内訳0-0002号表

旋回鋼D 150 t吊

運転時間 6 h

日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
重油A	464	L			T0004
船団長	1.20	人			R3900
高級船員	1.20	人			R2600
普通船員	6.00	人			R2700
起重機船 [旋回・ディーゼル式] D 150 t吊	6.00	h			M8778 運転
起重機船 [旋回・ディーゼル式] D 150 t吊	1.65	日			M8778 供用
*** 単位当り計 ***	1	日			
A=8      旋回鋼D 150 t吊 C=1      ランク 1			B=1      運転時間 6 h D=1      単-20		

# 施工内訳表

引船 運転費

SP842

施工内訳0-0003号表

鋼D 700PS型

就業時間 8H・運転時間 2H

日 当り

名称・規格など	数	単位	単価	金額	備考
重油A	160	L			T0004
高級船員	2.40	人			R2600
普通船員	1.20	人			R2700
引船 [鋼製] D 700PS型 (60GT)	2.00	h			M8271 運転
引船 [鋼製] D 700PS型 (60GT)	1.65	日			M8271 供用
*** 単位当り計 ***	1	日			
A=9 鋼D 700PS型 C=1 ランク 1			B=7 就業時間 D=1 単-24	8H・運転時間 2H	

潜水士船運転費  
D180PS 3～5t

SP844

# 施工内訳表

施工内訳0-0004号表

頁 0 - 0010

日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 (免税用)	86	L			T0003
潜水世話役	0.24	人			R2805
潜水士	1.20	人			R2800
潜水連絡員	1.20	人			R2900
潜水送気員	1.20	人			R3000
潜水士船 D 180PS型 3～5t吊 4.9GT	1.00	日			M8323 運転
潜水士船 D 180PS型 3～5t吊 4.9GT	1.65	日			M8323 供用
*** 単位当り計 ***	1	日			
A=1 潜水士船 C=1 単-29			B=1	ランク 1	

# 施 工 内 訳 表

転置工（陸上施工）

SP119

施工内訳0-0005号表

異形ブロック

質量（4.6）t

個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ラフテレーンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 3.5 t 吊	1.00	日			SP855 1 施工内訳0-0006号表
とび工	1	人			R0600 1
普通作業員	3	人			R0200 1
雑材料	0.50	%			#01
* 1 個 当り		個			+00
*** 単位当り計 ***	1	個			
A=1 陸上施工 C=4.6 ブロック質量（t） E=1 陸上又は水上⇔陸上又は水上			B=2 異形ブロック D=1 ウインチ移動 なし F=0 省略		
G=0 省略 I=0 省略			H=1 標準規格クレーン使用 K=1 3-4.2-17, 3-5-14, 3-5-31, 3-8-11		



# 施工内訳表

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
汚濁防止膜 設置 陸上クレーン込み	120.00	m			T9662 市場単価
汚濁防止膜 撤去 陸上クレーン込み	120.00	m			T9664 市場単価
** 1 m当り **		m			+00
*** 単位当り計 ***	1	m			
A=4 設置・撤去			B=1	5-4-3, 5-4-4	



# 施 工 内 訳 表

回航費 SP550 施工内訳0-0009号表  
 起重機船 (非航旋回) 鋼D150t吊 引船:基地→(回航)→現場 往路(基地～現場)距離(97)哩 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
艀装費	1	式			
重油A	2,282	L			T0004 回航用 引船 (雑品含む)
引船 高級船員 (二交代制)	4.0	人			
引船 普通船員 (二交代制)	2.0	人			
被曳船 船団長 (二交代制)	2.0	人			上乘費
被曳船 普通船員 (二交代制)	4.0	人			上乘費
引船 [鋼製] D 1000PS型 (90GT)	20.0	時間			M8273 運転
引船 [鋼製] D 1000PS型 (90GT)	2.0	日			M8273 供用
起重機船 [旋回・ディーゼル式] D 150t吊	4.0	日			M8778 供用
回航 保険料	1	式			
*** 単位当り計 ***	1	回			
A=34 起重機船 (非航旋回) 鋼D150t吊 D=97 回航片道距離 (哩) (25哩以上) G=0 省略値			C=1 往路(基地～現場) E=1 引船現場使用(基地～現場) H=0 省略値		: 往路



# 施 工 内 訳 表

回航費 SP550 施工内訳0-0010号表  
 起重機船 (非航旋回) 鋼D150t吊 引船:現場→(回航)→基地 復路(現場～基地)距離(97)哩 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
艀装費	1	式			
重油A	2,282	L			T0004 回航用 引船 (雑品含む)
引船 高級船員 (二交代制)	4.0	人			
引船 普通船員 (二交代制)	2.0	人			
被曳船 船団長 (二交代制)	2.0	人			上乘費
被曳船 普通船員 (二交代制)	4.0	人			上乘費
引船 [鋼製] D 1000PS型 (90GT)	20.0	時間			M8273 運転
引船 [鋼製] D 1000PS型 (90GT)	2.0	日			M8273 供用
起重機船 [旋回・ディーゼル式] D 150t吊	4.0	日			M8778 供用
回航 保険料	1	式			
*** 単位当り計 ***	1	回			
A=34 起重機船 (非航旋回) 鋼D150t吊 D=97 回航片道距離 (哩) (25哩以上) G=0 省略値			C=2 復路(現場～基地) E=3 引船現場使用(現場～基地) H=0 省略値		: 復路



# 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 **					
護岸	レベル 1	式			
構造物撤去工	レベル 2	式			
** 直接工事費 **					
事業損失防止施設費		式			
事業損失防止施設費		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 **					
** 工事原価 **					
一般管理費					
契約保証費					
** 一般管理費等計 **					



