

				課長	係長等	検算	設計

令和 03 年度 設計積算書表紙 (当初)

設計書番号	年度 03	課・事業所 0166	班 10	連番 Q014	区分 1	変更回数 00	基準区分 C2
事業所名	横須賀市みなと振興部						
(工事・業務)名	令和3年度佐島漁港(本港地区)佐島2号防波堤改良工事						
(工事・業務)箇所	横須賀市佐島3丁目7番地先						
(河川・路線・区域)名							
単価採用地区名	横須賀						
事業区分							
起案・決裁	起案日 令和 年 月 日			決裁日 令和 年 月 日			
工期	135 日間						
設計金額	(円)						
	64,317,000 円						
設計概要							
(起工・変更)理由							

令和 03 年度 設計積算書表紙 (当初)

<支出科目>

款	07 農林水産業費
項	02 水産業費
目	04 漁港施設整備費
節	14 工事請負費
細節	51 工事請負費[建設目]

<合併区分情報>

合併処理設定	する
	区分 1 補助
	区分 2 単独
	区分 3
	区分 4
	区分 5
	区分 6
	区分 7
	区分 8
	区分 9

<全体金額情報>

	当初官積算額 (a)	当初請負額(b1)	今回変更官積算額 (c)	今回変更請負額 (d)=(b1)/(a)×(c)	増減 (d)-(b1) or (b2)	備考
		前回変更請負額(b2)				
本工事費	64,317,000					
工事価格	58,470,000					
消費税等相当額	5,847,000					

令和 03 年度 設計積算書表紙 (当初)

<合併金額情報>

補助

	当初官積算額	当初請負額または 前回変更請負額(a)	今回変更請負額 (b)	増減 (b)-(a)	備考
設計金額	64,043,844				
工事価格	58,221,677				
消費税等相当額	5,822,167				

単独

	当初官積算額	当初請負額または 前回変更請負額(a)	今回変更請負額 (b)	増減 (b)-(a)	備考
設計金額	273,156				
工事価格	248,323				
消費税等相当額	24,833				

令和 03 年度 積算諸条件調書(当初)

経費等情報	主たる工種	【漁港】構造物工事		
	施工地域・工事場所区分	【漁港】市街地に係わる漁港漁場		
	現場環境改善費計上区分	計上しない		
	緊急工事による補正	補正しない		
	前払金支出割合	35%を超える場合		
	契約保証の方法	金銭的保証		
	間接工事費率補正(上記「施工地域・工事場所区分」、「契約保証」以外で補正がある場合)			
	共通仮設費率補正	0.60%		
	現場管理費率補正	0.00%		
	一般管理費率補正	0.00%		
	間接労務費・工場管理費計上区分			
	漁港漁場(港湾)工事積算基準書 適用年版	令和03年度 適用		
	土木工事資材等単価表 適用年版	令和03年9月1日基準		
	係数ランク	ランク 3		
積算数量等情報	名称	採用数量	単位	備考
	交通誘導警備員B	14	人	
	安全監視船	8	日	
	汚濁防止膜	17	日	

(その他情報欄)

本 工 事 費 内 訳 書

(上段：前回 下段：今回)

費目	工種	種別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
本工事費							
防波堤・防砂堤・導流堤			1	式		29,925,698	
海上地盤改良工			1	式		1,328,000	
床掘工			1	式		1,328,000	第 0001 号 内訳書
本体工 [場所打式]			1	式		20,928,273	
水中コンクリート工			1	式		20,928,273	第 0002 号 内訳書
被覆・根固工			1	式		2,479,248	
被覆石工			1	式		2,479,248	第 0003 号 内訳書
上部工			1	式		3,385,397	
上部コンクリート工			1	式		3,385,397	第 0004 号 内訳書
雑工			1	式		1,646,380	
その他雑工			1	式		1,646,380	第 0005 号 内訳書
付帯工			1	式		158,400	

本 工 事 費 内 訳 書

(上段：前 回 下段：今 回)

費目	工種	種別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
付帯工			1	式		158,400	第 0006 号 内訳書
直接工事費計			1	式		29,925,698	
共通仮設費計			1	式		10,851,861	
回航・えい航費			1	式		4,564,489	第 0907 号 内訳書
運搬費			1	式		58,810	第 0910 号 内訳書
準備費			1	式		1,560,000	第 0915 号 内訳書
事業損失防止施設費			1	式		1,104,930	第 0925 号 内訳書
安全費			1	式		1,072,632	第 0930 号 内訳書
共通仮設費 (率分)			1	式		2,491,000	【千円止】
純工事費			1	式		40,777,559	
現場管理費			1	式		9,286,000	【千円止】
工事原価			1	式		50,063,559	
一般管理費等			1	式		8,410,516	

第0001号 内訳書
床掘工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
(AMA0090) 床掘					第0001号下内	合1
	1	式	1,328,000	1,328,000		
合 計				1,328,000		

第0002号 内訳書
水中コンクリート工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
(AMA0010) 型枠					第0002号下内	合1
	1	式	5,993,595	5,993,595		
(AMA0020) 水中コンクリート					第0003号下内	合1
	1	式	9,827,594	9,827,594		
(AMA0140) 差筋					第0004号下内	合1
	1	式	3,020,820	3,020,820		
(AMA0170) 漏えい防止シート					第0005号下内	合1
	1	式	67,536	67,536		
(AMA0180) 足場					第0006号下内	合1
	1	式	450,120	450,120		
(AMA0050) 打設用配管渡り足場					第0007号下内	合1
	1	式	1,350,000	1,350,000		
(AMA0040) 配管					第0008号下内	合1
	1	式	218,608	218,608		
合 計				20,928,273		

第0003号 内訳書
被覆石工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0260) 被覆石	1	式	2,479,248	2,479,248	第0009号下内
合 計				2,479,248	

合1

第0004号 内訳書
上部コンクリート工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0070) 伸縮目地	1	式	17,600	17,600	第0010号下内
(AMA0130) コンクリート	1	式	1,559,160	1,559,160	第0011号下内
(AMA0150) 差筋	1	式	335,808	335,808	第0012号下内
(AMA0060) 型枠	1	式	773,520	773,520	第0013号下内
(AMA0030) 支保組立組外	1	式	699,309	699,309	第0014号下内
合 計				3,385,397	

合1

合1

合1

合1

合1

第0005号 内訳書
その他雑工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0110) 清掃	1	式	1,646,380	1,646,380	第0015号下内
合 計				1,646,380	

合1

第0006号 内訳書
付帯工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0120) 係船環	1	式	158,400	158,400	第0016号下内
合 計				158,400	

第0907号 内訳書
回航・えい航費

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0080) 回航	1	式	4,427,039	4,427,039	第0017号下内
(AMA0240) えい航	1	式	137,450	137,450	第0018号下内
合 計				4,564,489	

第0910号 内訳書
運搬費

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0250) 汚濁防止膜運搬	1	式	18,600	18,600	第0019号下内
(AMA0190) 仮設材等運搬	1	式	40,210	40,210	第0020号下内
合 計				58,810	

第0915号 内訳書
準備費

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0160) 準備	1	式	1,560,000	1,560,000	第0021号下内
合 計				1,560,000	

第0925号 内訳書
事業損失防止施設費

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0220) 水質汚濁防止膜					第0022号下内
	1	式	1,104,930	1,104,930	
合 計				1,104,930	

合1

第0930号 内訳書
安全費

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0210) 安全監視船					第0023号下内
	1	式	877,059	877,059	
(AMA0100) 安全対策					第0024号下内
	1	式	195,573	195,573	
合 計				1,072,632	

合1

第0001号 下位内訳書
AMA0090 床掘

1 式 当り
適用年版 T0309

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0050) 土砂掘削 バックホウ浚渫船1.0m3	80	m3	9,100	728,000	
(TJ0060) 土砂運搬(佐島→走水) 引船+ブレイク船 土運船(100m3開閉式)	80	m3	7,500	600,000	
合 計				1,328,000	
	1	式	当り	1,328,000	円/式

第0002号 下位内訳書
AMA0010 型枠

1 式 当り
適用年版 T0309

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH143010) 鋼製型枠組立組外 J01=海上施工, J02=2 回, J03=243 m2, J04=45 m2, J05=0.54 m2/枚, J06=777 レンゲン, J07=(油圧伸縮シ ブ型)16t吊, J09=クレーン付台 船, J10=35~40t吊, J12=鋼D 300PS型	243	m2	24,665	5,993,595	
合 計				5,993,595	
	1	式	当り	5,993,595	円/式

第0003号 下位内訳書
AMA0020 水中コンクリート

1 式 当り
適用年版 T0309

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SDH143040) 水中コンクリート打設	337	m3	29,162	9,827,594	
合 計				9,827,594	
	1	式	当り	9,827,594	円/式

第0004号 下位内訳書
AMA0140 差筋

1 式 当り
適用年版 T0309

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0070) 削孔(水中) φ34mm 削孔長300mm	132	本	14,300	1,887,600	
(SJ0020) 差筋(水中) SD345 (D25, L=1200mm)	132	本	8,585	1,133,220	
合 計				3,020,820	
	1	式	当り	3,020,820	円/式

第0005号 下位内訳書
AMA0170 漏えい防止シート

1 式 当り
適用年版 T0309

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH143020) 漏えい防止シート敷設	48	m2	1,407	67,536	
合 計				67,536	
	1	式	当り	67,536	円/式

第0006号 下位内訳書
AMA0180 足場

1 式 当り
適用年版 T0309

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH143180) 鋼製枠組足場架払	242	m2	1,860	450,120	
J01=陸上クレーン, J02=ラフテレンクレーン, J03=(油圧伸縮ジブ型)16t吊					
合 計				450,120	
	1	式	当り	450,120	円/式

第0007号 下位内訳書
AMA0050 打設用配管渡り足場

1 式 当り
適用年版 T0309
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0240) 打設配管用架台製作・設置 L=16.0m クレーン付台船35t~40t吊	1	式	1,030,000	1,030,000	
(TJ0400) 打設配管用架台撤去 L=16.0m クレーン付台船35t~40t吊	1	式	320,000	320,000	
合 計				1,350,000	
	1	式	当り	1,350,000	円/式

第0008号 下位内訳書
AMA0040 配管

1 式 当り
適用年版 T0309
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH143060) 配管設置撤去	180	m	1,081	194,580	
J01=陸上施工					
(DH143190) 配管損料	1	式	648	648	直管Φ125(2m)×2本
J01=648 円					
(DH143190) 配管損料	1	式	20,976	20,976	直管Φ125(3m)×57本
J01=20976 円					
(DH143190) 配管損料	1	式	2,404	2,404	先端ホースΦ125(5m)×1本
J01=2404 円					
合 計				218,608	
	1	式	当り	218,608	円/式

第0009号 下位内訳書
AMA0260 被覆石

1 式 当り
適用年版 T0309
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0260) 被覆石撤去・仮置 ハック砂浚渫船1.0m3	66	m3	9,000	594,000	
(TJ0380) 被覆石再設置(水中→水中) ハック砂浚渫船1.0m3	66	m3	9,000	594,000	
(DH105020) 被覆均し(水中) J01=無し, J04=日, J06=日, J09=日, J12=±3 0cm, J13=200~1,000kg/個未満, J14=普 通, J15=800m2未満, J16=潮待ち部以 外, J17=10m未満	122	m2	10,584	1,291,248	
合 計				2,479,248	
	1	式	当り	2,479,248	円/式

第0010号 下位内訳書
AMA0070 伸縮目地

1 式 当り
適用年版 T0309
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH106180) 伸縮目地 J01=発泡体系	8	m2	2,200	17,600	
合 計				17,600	
	1	式	当り	17,600	円/式

第0011号 下位内訳書
AMA0130 コンクリート

1 式 当り
適用年版 T0309
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB240010) コンクリート					
J01=無筋・鉄筋構造物, J02=コンクリートポンプ車打設, J03=各種, J04=10m3以上100m3未満, J05=一般養生, J06=120mを超え180m以下, J13=全ての費用	71	m3	21,960	1,559,160	
合 計				1,559,160	
	1	式	当り	1,559,160	円/式

第0012号 下位内訳書
AMA0150 差筋

1 式 当り
適用年版 T0309
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH117090) 削孔(さく岩機)					
J01=200以上 400未満	44	孔	1,187	52,228	
(SJ0060) 差筋(陸上) SD345 (D25, L=1200mm)					
	44	本	6,445	283,580	
合 計				335,808	
	1	式	当り	335,808	円/式

第0013号 下位内訳書
AMA0060 型枠

1 式 当り
適用年版 T0309
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH106120) 鋼製型枠組立組外(重力式)					
J01=海上, J02=ラフエレ-ンクレーン, J03=(油圧伸縮ソブ型)16t吊, J05=クレーン付台船, J06=35~40t吊, J08=鋼D 300PS型	48	m2	16,115	773,520	
合 計				773,520	
	1	式	当り	773,520	円/式

第0014号 下位内訳書
AMA0030 支保組立組外

1 式 当り
適用年版 T0309
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH106010) 支保組立組外(重力式)					
J01=海上, J02=クレーン付台 船, J03=35~40t吊, J05=鋼D 300PS型	43	m	16,263	699,309	
合 計				699,309	
	1	式	当り	699,309	円/式

第0015号 下位内訳書
AMA0110 清掃

1 式 当り
適用年版 T0309
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH117070) かき落とし					
	230	m2	6,400	1,472,000	
(SJ0030) 牡蠣殻運搬・処分					
	1	式	174,380	174,380	
合 計				1,646,380	
	1	式	当り	1,646,380	円/式

第0016号 下位内訳書
AMA0120 係船環

1 式 当り
適用年版 T0309
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0370) 係船環撤去・設置(材工共) SUS304					
	3	基	52,800	158,400	
合 計				158,400	
	1	式	当り	158,400	円/式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHG190011) 回航費(被回航方式 作業船)					1
J01=27.8 漕, J02=バツク材浚漕船, J04=バツク 材浚漕船 鋼D 1.0m3, J05=隻, J06=標 準, J07=鋼D 450PS型, J10=有り, J11=2 日, J12=無し(波浪な海域), J13=円, J14=1 人, J15=2 人, J16=有り(自動計算), J17=10 %, J18=円, J19=0 円, J20=0 円	4	回	731,901	2,927,604	バツク材浚漕船往復(横 浜→佐島)
(DHG190011) 回航費(被回航方式 作業船)					1
J01=27.8 漕, J02=クレーン付台 船, J04=35~40t吊クレーン付台 船, J05=隻, J06=標準, J07=鋼D 500PS型, J10=有り, J11=2 日, J12=無し, J13=円, J14=人, J15=人, J16= 有り(自動計算), J17=10 %, J18=円, J19=0 円, J20=0 円	2	回	500,020	1,000,040	クレーン付台船往復(横浜 →佐島)
(DHG190011) 回航費(被回航方式 作業船)					1
J01=27.8 漕, J02=土運船(曳航), J04=土運 船(曳航) 鋼100m3積(開閉式), J05=1 隻, J06=標準, J07=鋼D 1000PS型, J10=無し, J11=2 日, J12=無し, J13=円, J14=人, J15=人, J16= 有り(自動計算), J17=10 %, J18=円, J19=0 円, J20=0 円	1	回	284,985	284,985	土運船往路(横浜→佐 島)
(DHG190035) 回航費(自力回航方式)					1
J01=27.8 漕, J02=引船, J03=鋼D 300PS型, J04=円, J05=円, J06=円, J07=円, J 08=kW, J09=L/kW・h, J10=人, J11=人, J12=人 , J13=2 日, J14=無し, J15=円, J16=有り(自 動計算), J17=円, J18=10 %, J19=0 円, J20=0 円	2	回	107,205	214,410	作業用引船往復(横浜 →佐島)
合 計				4,427,039	
	1	式	当り	4,427,039	円/式

第0018号 下位内訳書
AMA0240 えい航

1 式 当り
適用年版 T0309

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHG190040) えい航費(作業船)					1
J01=8 漕, J02=土運船(曳航), J04=土運 船(曳航)鋼100m3積(開閉 式), J05=人, J06=人, J07=人, J08=円, J09=1 隻, J10=綱D 1000PS型, J12=無し	1	回	137,450	137,450	土運船復路(走水→横 浜)
合 計				137,450	
	1	式	当り	137,450	円/式

第0019号 下位内訳書
AMA0250 汚濁防止膜運搬

1 式 当り
適用年版 T0309

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0340) 貨物自動車運賃 10kmまで 4t (片道)					1
	1	台	9,300	9,300	往路
(TJ0340) 貨物自動車運賃 10kmまで 4t (片道)					1
	1	台	9,300	9,300	復路
合 計				18,600	
	1	式	当り	18,600	円/式

第0020号 下位内訳書
AMA0190 仮設材等運搬

1 式 当り
適用年版 T0309

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH190100) 仮設材等運搬					1
J01=4350 円/t, J02=無し, J03=無し, J04=3.4368 t, J05=0 円, J06=有り, J07=基地、積 込み+現場、取卸し	1	式	20,105	20,105	往路
(DH190100) 仮設材等運搬					1
J01=4350 円/t, J02=無し, J03=無し, J04=3.4368 t, J05=0 円, J06=有り, J07=現場、積 込み+基地、取卸し	1	式	20,105	20,105	復路
合 計				40,210	
	1	式	当り	40,210	円/式

第0021号 下位内訳書
AMA0160 準備

1 式 当り
適用年版 T0309

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0040) 底質土砂検定費					9
	1	式	1,560,000	1,560,000	
合 計				1,560,000	
	1	式	当り	1,560,000	円/式

第0022号 下位内訳書
 AMA0220 水質汚濁防止膜

1 式 当り
 適用年版 T0309

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0050) 汚濁防止膜賃料 供用17日(カーテン長2m)	1	式	378,330	378,330	
(DH190150) 汚濁防止膜設置	60	m	5,300	318,000	
(DH190160) 汚濁防止膜撤去	60	m	4,900	294,000	
(DH190190) 汚濁防止膜保守管理 J01=海上目視点検(作業船あり), J02=100m未満, J03=17日	1	式	114,600	114,600	
合 計				1,104,930	
	1	式	当り	1,104,930	円/式

第0023号 下位内訳書
 AMA0210 安全監視船

1 式 当り
 適用年版 T0309

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH190280) 安全監視船 J01=標準, J03=無し, J04=8日, J05=8時間	1	式	877,059	877,059	1
合 計				877,059	
	1	式	当り	877,059	円/式

第0024号 下位内訳書
AMA0100 安全対策

1 式 当り
適用年版 T0309

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH190270) 巡視・保安					1
J01=14 人	1	式	195,573	195,573	
合 計				195,573	
	1	式	当り	195,573	円/式