

				課長	係長等	検算	設計

平成 30 年度 設 計 積 算 書 表 紙 (当 初)

設 計 書 番 号	年度 30	課・事業所 0166	班 30	連番 0003	区分 1	変更回数 00	基準区分 C2
事 業 所 名	横須賀市港湾部						
(工 事・業 務)名	平成30年度走水地区(本港)防波堤5築造工事						
(工 事・業 務)箇所	横須賀市走水2丁目6番地先						
(河川・路 線・区 域)名	横須賀港(走水地区)						
単 価 採 用 地 区 名	横須賀						
事 業 区 分							
起 案 ・ 決 裁	起案日	平成	年	月	日	決裁日	平成 年 月 日
工 期	160 日間						
設 計 金 額	(円)						
	81,896,400 円						
設 計 概 要							
(起 工・変 更)理由							

平成 30 年度 設 計 積 算 書 表 紙 (当 初)

<支出科目>

款	09 土木費
項	04 港湾費
目	02 港湾施設整備費
節	15 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 単費
	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	81,896,400					
工事価格	75,830,000					
消費税等相当額	6,066,400					

平成 30 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	80,464,523				
工事価格	74,504,188				
消費税等相当額	5,960,335				
単費					
	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	1,431,877				
工事価格	1,325,812				
消費税等相当額	106,065				

平成 30 年度 積算諸条件調書(当初)

経費等情報	主たる工種	【港湾】 構造物工事		
	施工地域・工事場所区分	【港湾】 重要港湾・地方港湾 (1)		
	イメージアップ計上区分	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	0.00%		
	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	平成30年度 適用		
	土木工事資材等単価表 適用年版	平成30年7月1日基準		
	係数ランク	ランク 1		
積算数量等情報	名称	採用数量	単位	備考
	交通誘導警備員	12	人	
	安全監視船	42	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		42,149,375	
被覆・根固工			1	式		30,236,848	
被覆石工			1	式		15,575,980	第 0001 号 内訳書
被覆ブロック工			1	式		14,660,868	第 0002 号 内訳書
消波工			1	式		10,901,209	
消波ブロック工			1	式		10,901,209	第 0003 号 内訳書
仮設工			1	式		147,118	
仮設工			1	式		147,118	第 0004 号 内訳書
付属工			1	式		864,200	
標識灯工			1	式		864,200	第 0005 号 内訳書
直接工事費計			1	式		42,149,375	
共通仮設費計			1	式		10,762,192	

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	備 考
回航・えい航費							
			1	式		904,500	第 0907 号 内訳書
運搬費							
			1	式		229,200	第 0910 号 内訳書
事業損失防止施設費							
			1	式		2,593,151	第 0925 号 内訳書
安全費							
			1	式		3,806,341	第 0930 号 内訳書
技術管理費							
			1	式		75,000	第 0940 号 内訳書
共通仮設費 (率分)							
			1	式		3,154,000	【千円止】
純工事費							
			1	式		52,911,567	
現場管理費							
			1	式		12,100,000	【千円止】
工事原価							
			1	式		65,011,567	
一般管理費等							
			1	式		10,824,425	
工事価格							
			1	式		75,830,000	【万円止】
消費税及び地方消費税相当額							
			1	式		6,066,400	
本工事費計							
			1	式		81,896,400	

第0001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
(AMA0010) 被覆石					第0001号下内
	1	式	5,553,990	5,553,990	
(AMA0020) 被覆均し					第0002号下内
	1	式	10,021,990	10,021,990	
合 計				15,575,980	

合1

合1

第0002号 内訳書
被覆ブロック工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0030) 被覆ブロック製作					第0003号下内
	1	式	9,613,797	9,613,797	
(AMA0040) 被覆ブロック据付					第0004号下内
	1	式	5,047,071	5,047,071	
合 計				14,660,868	

合1

合1

第0003号 内訳書
消波ブロック工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0050) 消波ブロック製作					第0005号下内
	1	式	3,567,825	3,567,825	
(AMA0060) 消波ブロック据付					第0006号下内
	1	式	7,333,384	7,333,384	
合 計				10,901,209	

合1

合1

第0004号 内訳書
仮設工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0120) 敷鉄板設置・撤去	1	式	147,118	147,118	第0007号下内
合 計				147,118	

合1

第0005号 内訳書
標識灯工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0130) 標識灯	1	式	864,200	864,200	第0008号下内
合 計				864,200	

合2

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) えい航	1	式	904,500	904,500	第0009号下内
合 計				904,500	

合1

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
(AMA0100) 建設機械器具等運搬	1	式	18,600	18,600	第0010号下内
(AMA0110) 仮設材等運搬	1	式	210,600	210,600	第0011号下内
合 計				229,200	

合1

合1

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
(AMA0090) 水質汚濁防止枠					第0012号下内
	1	式	2,593,151	2,593,151	
合 計				2,593,151	

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
(AMA0070) 安全対策					第0013号下内
	1	式	3,806,341	3,806,341	
合 計				3,806,341	

第0940号 内訳書
技術管理費

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0140) 技術管理					第0014号下内
	1	式	75,000	75,000	
合 計				75,000	

第0001号 下位内訳書
AMA0010 被覆石

1 式 当り
適用年版 S3007

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SDH109092) 瀬取り投入(自積方式)					
	505	m3	10,998	5,553,990	
合 計				5,553,990	
	1	式	当り	5,553,990	円/式

第0002号 下位内訳書
AMA0020 被覆均し

1 式 当り
適用年版 S3007

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH105020) 被覆均し(水中)					
J01=無し, J04=日, J06=日, J09=日, J12=±30cm, 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	484	m2	8,512	4,119,808	
(DH105030) 被覆均し(陸上)					
J01=海上施工, J04=45~50t吊, J05=鋼D450PS型, J06=±30cm, J07=200kg/個以上, J08=1,000m2未満, J09=潮待ち部以外	234	m2	25,223	5,902,182	
合 計				10,021,990	
	1	式	当り	10,021,990	円/式

第0003号 下位内訳書
AMA0030 被覆ブロック製作

1 式 当り
適用年版 S3007

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHG108010) 異形ブロック製作					
J01=4.266 t, J02=鋼製型枠(30t未満), J03=9.46 m ² , J04=一般養生を行う, J05=1.855 m ³ , J06=標準(油圧伸縮シブ型)25t吊, J07=ラフレレンクレン(油圧伸縮シブ型)35t吊, J08=0 kg, J10=kg, J12=kg, J14=kg, J16=kg, J18=0 kg, J20=H<2m(全形型)	197	個	48,801	9,613,797	被覆ブロック
合 計				9,613,797	
	1	式	当り	9,613,797	円/式

第0004号 下位内訳書
AMA0040 被覆ブロック据付

1 式 当り
適用年版 S3007

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH108020) ブロック転置					
J01=陸上, J02=4.266 t/個, J03=無し, J04=標準, J05=ラフレレンクレン, J06=(油圧伸縮シブ型)25t吊, J12=玉掛・玉外のどちらも陸上(水上)の場合	75	個	1,046	78,450	
(DH105070) ブロック運搬据付・仮置(海上一連)					
J01=据付, J02=4.266 t/個, J03=標準, J04=クレン付台船, J05=80t吊, J07=鋼D500PS型, J08=700t, J09=13.4 km, J10=玉掛・玉外のどちらも陸上(水上)	66	個	23,555	1,554,630	水上
(DH105070) ブロック運搬据付・仮置(海上一連)					
J01=据付, J02=4.266 t/個, J03=標準, J04=クレン付台船, J05=80t吊, J07=鋼D500PS型, J08=700t, J09=13.4 km, J10=玉掛・玉外のどちらか水中の場合	131	個	26,061	3,413,991	
合 計				5,047,071	
	1	式	当り	5,047,071	円/式

第0005号 下位内訳書
AMA0050 消波ブロック製作

1 式 当り
適用年版 S3007
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHG108010) 異形ブロック製作 J01=3.991 t, J02=鋼製型枠(30t未満), J03=9.796 m ² , J04=一般養生を行う, J05=1.735 m ³ , J06=標準(油圧伸縮シブ型)25t吊, J07=ラフレックレン(油圧伸縮シブ型)35t吊, J08=0 kg, J10=kg, J12=kg, J14=kg, J16=kg, J18=0 kg, J20=H<2m(全形型)	75	個	47,571	3,567,825	消波ブロック
合 計				3,567,825	
	1	式	当り	3,567,825	円/式

第0006号 下位内訳書
AMA0060 消波ブロック据付

1 式 当り
適用年版 S3007
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH108020) ブロック転置 J01=陸上, J02=3.991 t/個, J03=無し, J04=標準, J05=ラフレックレン, J06=(油圧伸縮シブ型)25t吊, J12=玉掛・玉外のどちらも陸上(水上)の場合	92	個	1,046	96,232	
(DH108060) ブロック運搬据付・仮置(海上一連) J01=据付(乱積), J02=3.991 t/個, J03=標準, J04=クレン付台船, J05=80t吊, J07=鋼D500PS型, J08=700t, J09=13.4 km, J10=玉掛・玉外のどちらも陸上(水上)	108	個	22,127	2,389,716	水上
(DH108060) ブロック運搬据付・仮置(海上一連) J01=据付(乱積), J02=3.991 t/個, J03=標準, J04=クレン付台船, J05=80t吊, J07=鋼D500PS型, J08=700t, J09=13.4 km, J10=玉掛・玉外のどちらも水中の場合	198	個	24,482	4,847,436	水中
合 計				7,333,384	
	1	式	当り	7,333,384	円/式

第0007号 下位内訳書
AMA0120 敷鉄板設置・撤去

1 式 当り
適用年版 S3007
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(WB253610) 敷鉄板設置・撤去					
J01=設置・撤去, J02=標準(1.0)	156	m2	238	37,128	
(D251930) 敷鉄板賃料					
J01=22×1, 524×3, 048, J02=供用日 数1~90日, J03=65 日, J04=有, J05=無, J06=t/枚	34	枚	3,235	109,990	
合 計				147,118	
	1	式	当り	147,118	円/式

第0008号 下位内訳書
AMA0130 標識灯

1 式 当り
適用年版 S3007
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0080) 標識灯撤去					
	1	式	286,600	286,600	
(SJ0090) 標識灯設置					
	1	式	577,600	577,600	
合 計				864,200	
	1	式	当り	864,200	円/式

第0009号 下位内訳書
AMA0080 えい航

1 式 当り
適用年版 S3007
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0010) クレーン付台船 45~50t吊	1	式	417,136	417,136	
(SJ0020) クレーン付台船 80t吊	1	式	487,364	487,364	
合 計				904,500	
	1	式	当り	904,500	円/式

第0010号 下位内訳書
AMA0100 建設機械器具等運搬

1 式 当り
適用年版 S3007
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0060) 汚濁防止膜運搬	2	台	9,300	18,600	
合 計				18,600	
	1	式	当り	18,600	円/式

第0011号 下位内訳書
AMA0110 仮設材等運搬

1 式 当り
適用年版 S3007
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0070) 敷鉄板運搬	1	式	210,600	210,600	
合 計				210,600	
	1	式	当り	210,600	円/式

第0012号 下位内訳書
 AMA0090 水質汚濁防止枠

1 式 当り
 適用年版 S3007

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SDH190220) 汚濁防止枠設置	1	基	850,000	850,000	
(SDH190230) 汚濁防止枠撤去	1	基	740,000	740,000	
(SDH190240) 汚濁防止枠損料等	1	式	1,003,151	1,003,151	
合 計				2,593,151	
	1	式	当り	2,593,151	円/式

第0013号 下位内訳書
 AMA0070 安全対策

1 式 当り
 適用年版 S3007

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH190270) 交通整理・巡視・保安	1	式	148,338	148,338	1
J01=無し, J02=人, J03=有り, J04=12 人					
(DH190280) 安全監視船	1	式	3,658,003	3,658,003	1
J01=有り, J02=無し, J03=無し, J04=42 日, J05=8時間					
合 計				3,806,341	
	1	式	当り	3,806,341	円/式

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0090) 施工実態調査 モニタリング調査 石材等投入均し工	1	工種	25,000	25,000	1
(TJ0100) 施工実態調査 モニタリング調査 フック製作工	1	工種	25,000	25,000	1
(TJ0110) 施工実態調査 モニタリング調査 フック据付撤去工	1	工種	25,000	25,000	1
合 計				75,000	
	1	式	当り	75,000	円/式