

				課長	係長等	検算	設計

平成 30 年度 設 計 積 算

設 計 書 番 号	年度 30	課・事業所 0156	班 60	連番 0037	区分 1	変更回数 00	基準区分 C0
事 業 所 名	横須賀市土木部						
(工 事 ・ 業 務 ) 名	防護柵設置工事その4						
(工 事 ・ 業 務 ) 箇 所	横須賀市鷹取町2丁目9番13地先ほか15箇所						
(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	平成	年	月	日	決裁日	平成 年 月 日
工 期	110 日間						
設 計 金 額	( 円 )						
	11,296,800 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	02 道路橋りょう費
目	04 交通安全施設費
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	しない
	区 分 1
	区 分 2
	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	11,296,800					
工事価格	10,460,000					
消費税等相当額	836,800					

最低制限価格 10,000,584円  
 (税抜) 9,259,800円

平成 30 年度 積算諸条件調書 ( 当初 )

経費等情報	主たる工種	道路維持工事		
	施工地域・工事場所区分	市街地DID補正(1)		
	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	0.00%		
	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			
	土木工事標準積算基準書 適用年版	平成30年7月1日適用		
	土木工事資材等単価表 適用年版	平成30年7月1日基準		
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	56	人日	
(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							
道路維持			1	式		4,540,124	
構造物撤去工			1	式		111,177	
構造物取壊し工			1	式		111,177	第 0001 号 内訳書
道路土工			1	式		45,421	
掘削工			1	式		45,421	第 0002 号 内訳書
防護柵工			1	式		3,694,726	
防止柵工			1	式		3,694,726	第 0003 号 内訳書
仮設工			1	式		688,800	
交通管理工			1	式		688,800	第 0004 号 内訳書
直接工事費計			1	式		4,540,124	
共通仮設費計			1	式		1,056,000	
共通仮設費 (率分)			1	式		1,056,000	【千円止】

# 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
純工事費							
			1	式		5,596,124	
現場管理費							
			1	式		3,057,000	【千円止】
工事原価							
			1	式		8,653,124	
一般管理費等							
			1	式		1,856,094	
スクラップ評価額							
			1	式		-39,990	第 0985 号 内訳書
工事価格							
			1	式		10,460,000	【万円止】
消費税及び地方消費税相当額							
			1	式		836,800	
本工事費計							
			1	式		11,296,800	

第0001号 内訳書  
 構造物取壊し工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0010) 構造物取壊し工	1	式	111,177	111,177	第0001号下内
合 計				111,177	

第0002号 内訳書  
 掘削工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0020) 床掘工	1	式	848	848	第0002号下内
(AMA0030) 土砂等運搬工	1	式	14,768	14,768	第0003号下内
(AMA0040) 残土等処分工	1	式	3,038	3,038	第0004号下内
(AMA0050) 舗装版切断濁水処理工	1	式	26,767	26,767	第0005号下内
合 計				45,421	

第0003号 内訳書  
 防止柵工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0060) 防護柵工	1	式	3,694,726	3,694,726	第0006号下内
合 計				3,694,726	

第0004号 内訳書  
交通管理工

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0080) 交通誘導警備員					第0007号下内
	1	式	688,800	688,800	
合 計				688,800	

第0985号 内訳書  
スクラップ評価額

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0010) スクラップ ヘビーH4					
	1	式	39,990	39,990	
合 計				39,990	

第0001号 下位内訳書  
AMA0010 構造物取壊し工

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
(CB430510) 舗装版切断					第0001号単価表
J01=アスファルト舗装版, J02=15cm以下, J05=全ての費用	4	m	549	2,196	
(CB430310) 舗装版破碎					第0002号単価表
J01=アスファルト舗装版, J02=有り, J04=4cm以下, J06=有り, J07=全ての費用	0.4	m2	2,519	1,007	
(WB824010) 構造物とりこわし					第0003号単価表
J01=無筋構造物, J02=人力施工, J03=無し, J04=無し	0.4	m3	29,410	11,764	
(WB810770) 防護柵(横断・転落防止柵)撤去工					第0004号単価表
J01=土中建込, J02=ヒール式・パネル式, J03=3m, J04=無, J05=無	30	m	855	25,650	
(WB810770) 防護柵(横断・転落防止柵)撤去工					第0005号単価表
J01=コンクリート建込, J02=ヒール式・パネル式, J03=3m, J04=無, J05=無	96	m	550	52,800	
(WB810530) 防護柵撤去工(カートレーン撤去工)					第0006号単価表
J01=土中建込・標準型, J02=Gr-C-4E, J03=無, J04=無	16	m	1,110	17,760	
合 計				111,177	
	1	式	当り	111,177	円/式

第0002号 下位内訳書  
AMA0020 床掘り

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
(CB210030) 床掘り					第0007号単価表
J01=土砂, J02=現場制約あり	0.1	m3	8,484	848	
合 計				848	
	1	式	当り	848	円/式

第0003号 下位内訳書  
AMA0030 土砂等運搬工

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
(CB227010) 殻運搬					第0008号単価表
J01=舗装版破碎, J02=人力積込, J03=有り, J07=10.5km以下, J16=全ての費用	0.01	m3	6,628	66	
(CB227010) 殻運搬					第0009号単価表
J01=Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし, J02=人力積込, J03=有り, J07=10.5km以下, J16=全ての費用	0.4	m3	6,628	2,651	
(CB210110) 土砂等運搬					第0010号単価表
J01=現場制約あり, J02=人力, J03=土砂(岩塊・玉石混り土含む), J04=有り, J18=10.5km以下	0.1	m3	5,119	511	
(CB010410) 現場発生品・支給品運搬					第0011号単価表
J01=クレーン装置付2t級2t吊, J02=14.0km以下, J03=1.5t超2.0t以下	1	回	11,540	11,540	
合 計				14,768	
	1	式	当り	14,768	円/式

第0004号 下位内訳書  
AMA0040 残土等処分工

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
(Z132597000) 廃材処理料(東部地区) A S 殻					T
	0.01	m3	4,600	46	
(Z132597010) 廃材処理料(東部地区) 無筋C o 殻					T
	0.4	m3	6,130	2,452	
(UZA000330) 建設発生土処分費(確認処分) 2 t 車 (昼間:地山)					T
	0.1	m3	5,400	540	
合 計				3,038	
	1	式	当り	3,038	円/式

第0005号 下位内訳書  
 AMA0050 舗装版切断濁水処理工

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
(Z132542700) 舗装版切断濁水運搬費 ダンプトラック2t積級	1	回	26,600	26,600	
(Z132543710) 舗装版切断濁水処分費(東部地区) アスファルト舗装版	0.003	m3	55,800	167	↑
合 計				26,767	
	1	式	当り	26,767	円/式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0005) 転落防止柵 (GF5-S1高耐食溶融メッキ) 土中 H=1.1m	61	m	12,850	783,850	第0012号単価表
(TJ0090) 転落防止柵 (縦格子型) 連数加算 Gf5-S1高耐食溶融メッキ (E)、H=1.1m	2	連	7,350	14,700	
(SJ0010) 転落防止柵 (GF5-S2高耐食溶融メッキ) 現場打ちCo基礎 H=1.1m	11	m	11,140	122,540	第0014号単価表
(TJ0100) 転落防止柵 (縦格子型) 連数加算 Gf5-S2高耐食溶融メッキ (C)、H=1.1m	2	連	5,350	10,700	
(SJ0020) 転落防止柵 (GF5-S3高耐食溶融メッキ) Co建込 H=1.1m	173	m	12,420	2,148,660	第0018号単価表
(TJ0110) 転落防止柵 (縦格子型) 連数加算 Gf5-S3高耐食溶融メッキ (W)、H=1.1m	12	連	4,850	58,200	
(TJ0120) 転落防止柵 (縦格子型) 短縮加工 H=1.1m	25	枚	4,000	100,000	
(UZD003390) 羽根出し部 (縦格子型) H=1.1m Gf5 L=0.3~0.8m 指定色	2	箇所	25,900	51,800	
(SJ0360) 横断防止柵 (Gp1-S2高耐食溶融メッキ) 現場打ちCo基礎 H=0.8m	2	m	7,397	14,794	第0021号単価表
(SJ0370) 横断防止柵 (Gp1-S3高耐食溶融メッキ) Co建込 H=0.8m	2	m	8,711	17,422	第0024号単価表
(WB810510) 防護柵設置工 (ガードレール設置工) J01=土中建込, J02=Gr-C-4E 塗装 品, J03=21m未満, 満, J04=無, J05=無, J06=無, J07=加算無し	16	m	10,100	161,600	第0026号単価表
(UZD003470) ガードレール連数加算 (標準品) Gr-C-4E 土中建込 (直)	1	連	10,590	10,590	
(SJ0500) 手摺 (w) H0.8m Co建込 @2m	9	m	19,730	177,570	第0027号単価表

第0006号 下位内訳書  
AMA0060 防護柵工

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
(UZD000920) 階段用手摺 追加支柱(継手含む) ステンレス1段 連続基礎 φ48.6 H=800	1	本	13,300	13,300	
(UZD000946) 階段用手摺 短縮加工費 ステンレス1段(切り詰め+穴加工)	2	箇所	4,500	9,000	
合 計				3,694,726	
	1	式	当り	3,694,726	円/式

第0007号 下位内訳書  
AMA0080 交通誘導警備員

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
(WB010212) 交通誘導警備員B	56	人日	12,300	688,800	第0028号単価表
合 計				688,800	
	1	式	当り	688,800	円/式