

				課長	係長等	検算	設計

令和 02 年度 設計積算書表紙 ( 当初 )

設計書番号	年度 02	課・事業所 0156	班 60	連番 0011	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1						
(工事・業務)箇所	横須賀市大滝町1丁目21番地先ほか10箇所						
(河川・路線・区域)名							
単価採用地区名	横須賀						
事業区分	単費						
起案・決裁	起案日 令和 年 月 日			決裁日 令和 年 月 日			
工期	110 日間						
設計金額	( 円 )						
	12,617,000 円						
設計概要							
(起工・変更)理由							

令和 02 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)×(e)	増減 (d)-(b1) or (b2)	備 考
		前回変更請負額(b2)				
本工事費	12,617,000					
工事価格	11,470,000					
消費税等相当額	1,147,000					

最低制限価格 11,333,190円  
 (税抜 10,302,900円)

令和 02 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	令和01年7月1日適用 . . .		
	土木工事資材等単価表 適用年版	令和02年7月1日基準 . . .		
	週休割増補正区分	補正しない . . .		
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 . . .	35	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		4,994,089	
構造物撤去工	1	式		196,915	
構造物取壊し工	1	式		196,915	第 0001 号 内訳書
道路土工	1	式		133,201	
掘削工	1	式		38,666	第 0002 号 内訳書
残土処理工	1	式		94,535	第 0003 号 内訳書
防護柵工	1	式		4,191,473	
防止柵工	1	式		4,191,473	第 0004 号 内訳書
仮設工	1	式		472,500	
交通管理工	1	式		472,500	第 0005 号 内訳書
直接工事費計	1	式		4,994,089	
共通仮設費計	1	式		1,123,000	

# 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
共通仮設費 (率分)			1	式		1,123,000	【千円止】
純工事費			1	式		6,117,089	
現場管理費			1	式		3,355,000	【千円止】
工事原価			1	式		9,472,089	
一般管理費等			1	式		2,011,870	
スクラップ評価額			1	式		-13,620	第 0985 号 内訳書
工事価格			1	式		11,470,000	【万円止】
消費税及び地方消費税相当額			1	式		1,147,000	
本工事費計			1	式		12,617,000	

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	196,915	196,915	第0001号下内
合 計				196,915	

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	8,127	8,127	第0002号下内
(AMA0025) 人力積込	1	式	215	215	第0003号下内
(AMA0030) 土砂等運搬工	1	式	30,324	30,324	第0004号下内
合 計				38,666	

第0003号 内訳書  
 残土処理工

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0040) 残土等処分	1	式	19,304	19,304	第0005号下内
(AMA0050) 舗装版切断濁水処理工	1	式	75,231	75,231	第0006号下内
合 計				94,535	

第0004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) 転落防止柵設置工	1	式	1,652,940	1,652,940	第0007号下内
(AMA0070) 転落防止柵基礎工	1	式	130,393	130,393	第0008号下内
(AMA0080) ガードレール補修工	1	式	122,478	122,478	第0009号下内
(AMA0090) 横断防止柵設置工	1	式	930,376	930,376	第0010号下内
(AMA0100) 横断防止柵基礎工	1	式	75,898	75,898	第0011号下内
(AMA0110) 手摺設置工	1	式	1,183,760	1,183,760	第0012号下内
(AMA0120) 手摺基礎工	1	式	95,628	95,628	第0013号下内
合 計				4,191,473	

第0005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
(AMA0130) 交通誘導警備員	1	式	472,500	472,500	第0014号下内
合 計				472,500	

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
(TJ0300) スクラップ ヘビーH4	1	式	13,620	13,620	
合 計				13,620	

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=7ス77mm舗装版, J02=15cm以下, J05=全ての費用	3	m	564	1,692	
(CB430510) 舗装版切断					第0002号単価表
J01=コンクリート舗装版, J03=15cm以下, J05=全ての費用	33	m	1,072	35,376	
(CB430310) 舗装版破砕					第0003号単価表
J01=7ス77mm舗装版, J02=有り, J04=4cm以下, J06=有り, J07=全ての費用	0.2	m <sup>2</sup>	2,656	531	
(CB430310) 舗装版破砕					第0004号単価表
J01=7ス77mm舗装版, J02=有り, J04=4cmを超え10cm以下, J06=有り, J07=全ての費用	0.04	m <sup>2</sup>	4,535	181	
(WB824010) 構造物とりこわし					第0005号単価表
J01=無筋構造物, J02=人力施工, J03=無し, J04=無し	1	m <sup>3</sup>	31,030	31,030	
(WB810770) 防護柵(横断・転落防止柵)撤去工					第0006号単価表
J01=コンクリート建込, J02=ヒール式・ハネル式, J03=3m, J04=無, J05=無	14	m	550	7,700	
(WB810770) 防護柵(横断・転落防止柵)撤去工					第0007号単価表
J01=プレキャストコンクリートブロック建込, J02=ヒール式・ハネル式, J03=2m, J04=無, J05=無	63	m	993	62,559	
(WB810580) 部材撤去(レール撤去)					第0008号単価表
J01=路側用A・B・C種(旧Ap・Bp・Cp種), J02=無, J03=無	25	m	525	13,125	
(CB420910) 車止めポスト					第0009号単価表
J01=撤去	11	本	2,151	23,661	
(TJ0010) 手摺撤去手間					
	13	m	1,620	21,060	
合 計				196,915	
	1	式	当り	196,915	円/式

第0002号 下位内訳書  
AMA0020 床掘工

1 式 当り  
適用年版 T0207

(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0010号単価表
J01=土砂, J02=現場制約あり	0.9	m3	9,031	8,127	
合 計				8,127	
	1	式	当り	8,127	円/式

第0003号 下位内訳書  
AMA0025 人力積込

1 式 当り  
適用年版 T0207

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB210830) 人力積込					第0011号単価表
J01=コンクリート塊	0.05	m3	4,301	215	
合 計				215	
	1	式	当り	215	円/式

第0004号 下位内訳書  
 AMA0030 土砂等運搬工

1 式 当り  
 適用年版 TQ207  
 (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0012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	6,829	68	
(CB227010) 殻運搬					第0013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	1	m3	6,829	6,829	
(CB210110) 土砂等運搬					第0014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	0.9	m3	5,270	4,743	
(CB010410) 現場発生品・支給品運搬					第0015号単価表
J01=クレーン装置付2t級2t吊, J02=14.0km以下, J03=1.1t超1.5t以下	1	回	10,910	10,910	
(CB010410) 現場発生品・支給品運搬					第0016号単価表
J01=クレーン装置付2t級2t吊, J02=14.0km以下, J03=0.1t以下	1	回	7,774	7,774	
合 計				30,324	
	1	式	当り	30,324	円/式

第0005号 下位内訳書  
AMA0040 残土等処分

1 式 当り  
適用年版 T0207

(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	0.01	m <sup>3</sup>	4,400	44	T
(Z132597010) 廃材処理料 (東部地区) 無筋 C 殻	1	m <sup>3</sup>	6,030	6,030	T
(TJ0020) 廃材処理料 (陶磁器等)	126	k g	60	7,560	T
(UZA000330) 建設発生土処分費 (確認処分) 2 t 車 (昼間：地山)	0.9	m <sup>3</sup>	6,300	5,670	T
合 計				19,304	
	1	式	当り	19,304	円/式

第0006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 T0207

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0010) 舗装版切断濁水処理工	1	式	75,231	75,231	第0017号単価表
合 計				75,231	
	1	式	当り	75,231	円/式

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(WB810760) 防護柵(横断・転落防止柵)設置工					第0018号単価表
J01=プレキャストコンクリートブロック建 込, J02=ヒール式・パネ ル式, J03=3m, J05=100m以上(標 準), J06=無, J07=無	61	m	9,440	575,840	
(WB810760) 防護柵(横断・転落防止柵)設置工					第0019号単価表
J01=コンクリート建込, J02=ヒール式・パネ ル式, J03=3m, J05=100m以上(標 準), J06=無, J07=無	25	m	8,020	200,500	
(WB810760) 防護柵(横断・転落防止柵)設置工					第0020号単価表
J01=コンクリート建込, J02=ヒール式・パネ ル式, J03=3m, J05=100m以上(標 準), J06=無, J07=無	2	m	7,950	15,900	
(SJ0020) 転落防止柵設置工(縦格子型) Gf5-S5 ブラケット取付 @2m					第0021号単価表
	24	m	22,620	542,880	
(UZD003434) 転落防止柵(縦格子型)短縮加工費 H=1.1m 標準品、指定色品					
	17	枚	4,500	76,500	
(UZD003450) 転落防止柵(縦格子型)連数加算 H=1.1m 標準品、指定色品(C)					
	8	連	6,890	55,120	
(UZD003390) 羽根出し部(縦格子型) H=1.1m Gf5 L=0.3~0.8m標準品、指定色					
	7	箇所	26,600	186,200	
合 計				1,652,940	
	1	式	当り	1,652,940	円/式

第0008号 下位内訳書  
AMA0070 転落防止柵基礎工

1 式 当り  
適用年版 T0207  
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0030) コンクリート基礎設置工 GB2-M0 □300×450	9	基	1,198	10,782	第0023号単価表
(SJ0040) Co基礎追加型枠 小型	0.1	m <sup>2</sup>	7,776	777	第0025号単価表
(SJ0050) Co基礎付帯Co工 小型 人力 18-8	0.08	m <sup>3</sup>	29,560	2,364	第0027号単価表
(SJ0060) Co基礎付帯型枠工 小型	0.3	m <sup>2</sup>	7,776	2,332	第0028号単価表
(CB224430) コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) J01=100mm以上110mm未満, J02=200mm以上400mm以下	10	孔	6,291	62,910	第0029号単価表
(SJ0063) 階段部袖壁Co (W=200) 平均厚150、差筋D13L200@250	9	m	5,692	51,228	第0030号単価表
合 計				130,393	
	1	式	当り	130,393	円/式

第0009号 下位内訳書  
AMA0080 ガードレール補修工

1 式 当り  
適用年版 T0207  
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0070) ガードレール レール設置 路側用C種	25	m	4,467	111,675	第0033号単価表
(SJ0080) ガードレール支柱塗替 Gr-C-2 Φ114.3 H700	13	本	831	10,803	第0035号単価表
合 計				122,478	
	1	式	当り	122,478	円/式

第0010号 下位内訳書  
AMA0090 横断防止柵設置工

1 式 当り  
適用年版 T0207  
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(WB810760) 防護柵(横断・転落防止柵)設置工					第0040号単価表
J01=コンクリート建込, J02=レール式・パネル式, J03=3m, J05=100m未満, J07=無	1	m	5,496	5,496	
(TJ0050) ガードパイプ短縮加工費 Gp1-(3段ビーム) [横断防止用]	1	箇所	6,000	6,000	
(SJ0100) 横断防止柵設置工(手間) H0.8m 3段ビーム Co建込	16	m	1,880	30,080	第0041号単価表
(TJ0053) 端部支柱(Φ152.5) アルミ合金製 H900 指定色	4	本	53,600	214,400	
(TJ0055) 中間支柱(Φ152.5) アルミ合金製 H900 指定色	7	本	65,100	455,700	
(TJ0057) 横断防止柵ビーム(Φ42.7) 指定色 アルミ合金製 柱間隔1.5超2.0m以下	27	本	8,100	218,700	
合 計				930,376	
	1	式	当り	930,376	円/式

第0011号 下位内訳書  
AMA0100 横断防止柵基礎工

1 式 当り  
適用年版 T0207  
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB224430) コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)					第0029号単価表
J01=100mm以上110mm未満, J02=200mm以上400mm以下	2	孔	6,291	12,582	
(SJ0110) Co基礎設置工(横断防止柵152.5用) □450~500 H400 タイル張	11	基	5,756	63,316	第0043号単価表
合 計				75,898	
	1	式	当り	75,898	円/式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0130) 手摺設置工 HR5 (W) 連続基礎 H800	16	m	18,100	289,600	第0045号単価表
(SJ0140) 手摺設置工 HR5 (C) 独立基礎 H800	23	m	18,800	432,400	第0046号単価表
(UZD000940) 階段用手摺 三次元コーナー継手 連続基礎 変化点加算額	3	箇所	5,680	17,040	
(UZD000930) 階段用手摺 三次元コーナー継手 独立基礎 変化点加算額	4	箇所	5,680	22,720	
(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)	6	箇所	4,500	27,000	
(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	
(UZD000910) 階段用手摺 追加支柱(継手含む) ステンレス1段 独立基礎φ48.6 H=800	2	本	14,000	28,000	
(TJ0070) 手摺 (ガードフェンス取付用) 材工共 @2.5m φ42.7 H800	9	m	39,300	353,700	
合 計				1,183,760	
	1	式	当り	1,183,760	円/式

第0013号 下位内訳書  
AMA0120 手摺基礎工

1 式 当り  
適用年版 T0207  
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB224430) コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機)					第0047号単価表
J01=90mm以上100mm未満, J02=200mm以上400mm未満	13	孔	6,291	81,783	
(SJ0150) コンクリート基礎設置工 GB3-M0 □300×400					第0048号単価表
	13	基	1,065	13,845	
合 計				95,628	
	1	式	当り	95,628	円/式

第0014号 下位内訳書  
AMA0130 交通誘導警備員

1 式 当り  
適用年版 T0207  
(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					第0049号単価表
	35	人日	13,500	472,500	
合 計				472,500	
	1	式	当り	472,500	円/式