

				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 0156	班 50	連番 0021	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	平成30年度 新沢山トンネル修繕工事						
(工事・業務)箇所	横須賀市逸見が丘6番地先						
(河川・路線・区域)名	市道512号線						
単 価 採 用 地 区 名	横須賀						
事 業 区 分	補単合併						
起 案 ・ 決 裁	起案日 平成		年 月 日		決裁日 平成		年 月 日
工 期	120 日間						
設 計 金 額	(円)						
	28,404,000 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	02 道路橋りょう維持費
節	15 工事請負費
細節	84 工事請負費〔維持目〕(その他)

<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	28,404,000					
工事価格	26,300,000					
消費税等相当額	2,104,000					

最低制限価格 25,057,620円
(税抜) 23,201,500円

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	23,699,274				
工事価格	21,943,773				
消費税等相当額	1,755,501				

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	4,704,726				
工事価格	4,356,227				
消費税等相当額	348,499				

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29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4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昼間 (交替要員有り)	126	人	補助
	交通誘導警備員B夜間 (交替要員有り)	66	人	補助
	交通誘導警備員B昼間 (交替要員有り)	60	人	単独
	交通誘導警備員B夜間 (交替要員有り)	12	人	単独

(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							
道路修繕			1	式		12,803,632	
構造物撤去工			1	式		477,480	
構造物取壊し工			1	式		477,480	第 0001 号 内訳書
道路清掃工			1	式		782,808	
路面清掃工			1	式		15,376	第 0002 号 内訳書
排水施設清掃工			1	式		211,628	第 0003 号 内訳書
構造物清掃工			1	式		555,804	第 0004 号 内訳書
道路土工			1	式		891,824	
掘削工			1	式		21,453	第 0005 号 内訳書
掘削工			1	式		50,602	第 0006 号 内訳書
残土処理工			1	式		602,869	第 0007 号 内訳書
残土処理工			1	式		216,900	第 0008 号 内訳書

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
トンネル工				式		6,020,540	
			1				
裏込注入工				式		948,000	第 0009 号 内訳書
			1				
剥落対策工				式		710,840	第 0010 号 内訳書
			1				
排水孔工				式		2,301,120	第 0011 号 内訳書
			1				
樋導水工				式		2,060,580	第 0012 号 内訳書
			1				
付帯工				式		158,700	
			1				
照明器具工				式		158,700	第 0013 号 内訳書
			1				
仮設工				式		4,472,280	
			1				
交通管理工				式		3,321,000	第 0014 号 内訳書
			1				
交通管理工				式		1,151,280	第 0015 号 内訳書
			1				
直接工事費計				式		12,803,632	
			1				
共通仮設費計				式		2,546,700	
			1				
準備費				式		451,700	第 0915 号 内訳書
			1				

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
技術管理費			1	式		40,000	第 0940 号 内訳書
共通仮設費 (率分)			1	式		2,055,000	【千円止】
純工事費			1	式		15,350,332	
現場管理費			1	式		7,099,000	【千円止】
工事原価			1	式		22,449,332	
一般管理費等			1	式		3,872,362	
スクラップ評価額			1	式		-14,100	第 0985 号 内訳書
工事価格			1	式		26,300,000	【万円止】
消費税及び地方消費税相当額			1	式		2,104,000	
本工事費計			1	式		28,404,000	

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) トンネル付属施設撤去工	1	式	474,600	474,600	第0001号下内
(AMA0020) コンクリート構造物取壊し	1	式	2,880	2,880	第0002号下内
合 計				477,480	

合1

合1

第0002号 内訳書
 路面清掃工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0030) 路面清掃	1	式	15,376	15,376	第0003号下内
合 計				15,376	

合2

第0003号 内訳書
 排水施設清掃工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0040) 側溝清掃	1	式	211,628	211,628	第0004号下内
合 計				211,628	

合2

第0004号 内訳書
 構造物清掃工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0050) コンクリート面清掃	1	式	555,804	555,804	第0005号下内
合 計				555,804	

合2

第0005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
(AMA0080) 人力積込	1	式	4,322	4,322	第0006号下内
(AMA0100) 土砂等運搬	1	式	17,131	17,131	第0007号下内
合 計				21,453	

合1

合1

第0006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
(AMA0120) 人力積込	1	式	3,817	3,817	第0008号下内
(AMA0110) 土砂等運搬	1	式	46,785	46,785	第0009号下内
合 計				50,602	

合2

合2

第0007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
(AMA0130) 残土等処分	1	式	10,285	10,285	第0010号下内
(AMA0140) 舗装版切断濁水処理工	1	式	592,584	592,584	第0011号下内
合 計				602,869	

合1

合1

第0008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
(AMA0150) 残土等処分					第0012号下内
	1	式	216,900	216,900	
合 計				216,900	

合2

第0009号 内訳書
裏込注入工

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0160) 裏込注入工					第0013号下内
	1	式	948,000	948,000	
合 計				948,000	

合1

第0010号 内訳書
剥落対策工

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0170) 剥落対策工					第0014号下内
	1	式	710,840	710,840	
合 計				710,840	

合1

第0011号 内訳書
排水孔工

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0180) 排水孔工					第0015号下内
	1	式	2,301,120	2,301,120	
合 計				2,301,120	

合1

第0012号 内訳書
樋導水工

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0190) 樋導水工	1	式	2,060,580	2,060,580	第0016号下内
合 計				2,060,580	

合1

第0013号 内訳書
照明器具工

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0200) 照明器具工	1	式	158,700	158,700	第0017号下内
合 計				158,700	

合1

第0014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
(AMA0210) 交通誘導警備員	1	式	3,321,000	3,321,000	第0018号下内
合 計				3,321,000	

合1

第0015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
(AMA0220) 交通誘導警備員	1	式	1,151,280	1,151,280	第0019号下内
合 計				1,151,280	

合2

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
(AMA0240) 設備設置撤去費等	1	式	451,700	451,700	第0020号下内
合 計				451,700	

合1

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
(AMA0250) 品質管理費	1	式	40,000	40,000	第0021号下内
合 計				40,000	

合1

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	1	式	14,100	14,100	
合 計				14,100	

合1

第0001号 下位内訳書
 AMA0010 トンネル付属施設撤去工

1 式 当り
 適用年版 S3004
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0010) 樋導水撤去工 (夜間)	84	m	5,650	474,600	第0001号単価表
合 計				474,600	
	1	式	当り	474,600	円/式

第0002号 下位内訳書
 AMA0020 コンクリート構造物取壊し

1 式 当り
 適用年版 S3004
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(WBS11810) 構造物とりこわし J01=無筋構造物, J02=人力施工, J03=3m3未 満, J04=無, J05=無	0.1	m3	28,800	2,880	第0002号単価表
合 計				2,880	
	1	式	当り	2,880	円/式

第0003号 下位内訳書
 AMA0030 路面清掃

1 式 当り
 適用年版 S3004
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB432520) 路面清掃(歩道等・人力) J01=歩道 普通	124	m2	124	15,376	第0003号単価表
合 計				15,376	
	1	式	当り	15,376	円/式

第0004号 下位内訳書
AMA0040 側溝清掃

1 式 当り
適用年版 S3004
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB433510) 側溝清掃(人力清掃工)					第0004号単価表
J01=有蓋 鋼蓋	248	m	828	205,344	
(CB433710) 樹清掃(人力清掃工)					第0005号単価表
J01=有蓋 25cm未満	4	箇所	1,571	6,284	
合 計				211,628	
	1	式	当り	211,628	円/式

第0005号 下位内訳書
AMA0050 コンクリート面清掃

1 式 当り
適用年版 S3004
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0020) コンクリート面清掃 はつり・積込み含む					第0006号単価表
	400	m2	1,220	488,000	
(WB435310) コンクリート面清掃工		【夜】			第0007号単価表
	92	m2	737	67,804	
合 計				555,804	
	1	式	当り	555,804	円/式

第0006号 下位内訳書
AMA0080 人力積込

1 式 当り
適用年版 S3004
(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0008号単価表
J01=コンクリート塊	1	m3	4,040	4,040	
(CB210830) 人力積込					第0009号単価表
J01=土砂	0.1	m3	2,828	282	
合 計				4,322	
	1	式	当り	4,322	円/式

第0007号 下位内訳書
AMA0100 土砂等運搬

1 式 当り
適用年版 S3004
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB227010) 般運搬					第0010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=8.0km以下, J16=全ての費用	1	m3	5,474	5,474	
(CB210110) 土砂等運搬					第0011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	5,073	507	
(CB010410) 現場発成品・支給品運搬		【夜】			第0012号単価表
J01=クレーン装置付2t級2t吊, J02=14.0km以下, J03=0.2t超0.3t以下	1	回	11,150	11,150	
合 計				17,131	
	1	式	当り	17,131	円/式

第0008号 下位内訳書
AMA0120 人力積込

1 式 当り
適用年版 S3004
(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		【夜】			第0013号単価表
J01=土砂	0.9	m3	4,242	3,817	
合 計				3,817	
	1	式	当り	3,817	円/式

第0009号 下位内訳書
AMA0110 土砂等運搬

1 式 当り
適用年版 S3004
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB210110) 土砂等運搬					第0011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	8	m3	5,073	40,584	
(CB210110) 土砂等運搬		【夜】			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	6,891	6,201	
合 計				46,785	
	1	式	当り	46,785	円/式

第0010号 下位内訳書
AMA0130 残土等処分

1 式 当り
適用年版 S3004
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(Z132597010) 廃材処理料 (東部地区) 無筋C ₀ 殻	1	m ³	5,920	5,920	T
(UZA000330) 建設発生土処分費 (確認処分) 2 t 車 (昼間：地山)	0.1	m ³	5,400	540	T
(UZA000380) 産業廃棄物処分費 廃プラスチック類	85	kg	45	3,825	T
合 計				10,285	
	1	式	当り	10,285	円/式

第0011号 下位内訳書
AMA0140 舗装版切断濁水処理工

1 式 当り
適用年版 S3004
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0190) 舗装版切断濁水処理工	1	式	592,584	592,584	第0015号単価表
合 計				592,584	
	1	式	当り	592,584	円/式

第0012号 下位内訳書
AMA0150 残土等処分

1 式 当り
適用年版 S3004
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0020) 側溝等清掃土砂処理料	9	t	24,100	216,900	T
合 計				216,900	
	1	式	当り	216,900	円/式

第0013号 下位内訳書
AMA0160 裏込注入工

1 式 当り
適用年版 S3004
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0030) 裏込注入工 (夜間)	1	式	948,000	948,000	第0016号単価表
合 計				948,000	
	1	式	当り	948,000	円/式

第0014号 下位内訳書
AMA0170 剥落対策工

1 式 当り
適用年版 S3004
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0090) FRPメッシュシート (夜間)	26	m2	27,340	710,840	第0022号単価表
合 計				710,840	
	1	式	当り	710,840	円/式

第0015号 下位内訳書
AMA0180 排水孔工

1 式 当り
適用年版 S3004
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0100) 排水孔工	32	箇所	71,910	2,301,120	第0023号単価表
合 計				2,301,120	
	1	式	当り	2,301,120	円/式

第0016号 下位内訳書
AMA0190 樋導水工

1 式 当り
適用年版 S3004
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0160) 樋導水工 (夜間)	107	m	19,200	2,054,400	第0031号単価表
(SJ0170) 流末工	12	箇所	515	6,180	第0032号単価表
合 計				2,060,580	
	1	式	当り	2,060,580	円/式

第0017号 下位内訳書
AMA0200 照明器具工

1 式 当り
適用年版 S3004
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0180) 既設照明器具取外・取付 (夜間)	1	式	158,700	158,700	第0034号単価表
合 計				158,700	
	1	式	当り	158,700	円/式

第0018号 下位内訳書
AMA0210 交通誘導警備員
補助

1 式 当り
適用年版 S3004
(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 J01=昼間勤務(交替要員有り)	126	人日	14,760	1,859,760	第0037号単価表 補助
(WB010212) 交通誘導警備員B J01=夜間勤務(交替要員有り)	66	人日	22,140	1,461,240	第0038号単価表 補助
合 計				3,321,000	
	1	式	当り	3,321,000	円/式

第0019号 下位内訳書
AMA0220 交通誘導警備員
単独

1 式 当り
適用年版 S3004
(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0037号単価表
J01=昼間勤務(交替要員有り)	60	人日	14,760	885,600	単独
(WB010212) 交通誘導警備員B					第0038号単価表
J01=夜間勤務(交替要員有り)	12	人日	22,140	265,680	単独
合 計				1,151,280	
	1	式	当り	1,151,280	円/式

第0020号 下位内訳書
AMA0240 設備設置撤去費等

1 式 当り
適用年版 S3004
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0060) 注入設備設置撤去等(最低保障) (夜間)裏込注入工	1	式	451,700	451,700	現場管理費、一般管理費の対象
合 計				451,700	
	1	式	当り	451,700	円/式

第0021号 下位内訳書
AMA0250 品質管理費

1 式 当り
適用年版 S3004
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0090) 品質管理費 発泡ウレタン(裏込注入材)	1	式	40,000	40,000	現場管理費、一般管理費の対象
合 計				40,000	
	1	式	当り	40,000	円/式