

	技術部長	課長	係長	予算担当	係長	審査	設計者

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 0169	班 45	連番 0015	区分 1	変更回数 00	基準区分 C0
事業所名	横須賀市上下水道局						
(工事・業務)名	武山高区配水池更新工事に伴う造成ほか工事						
(工事・業務)箇所	横須賀市武3丁目3717番地3						
(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	215 日間						
設計金額	(円)						
	42,680,000 円						
設計概要	敷地造成工 1式 擁壁工 L=68.3m 排水構造物工 L=64.0m フェンス設置工 L=67.7m						
(起工・変更)理由	本工事は、老朽化した武山高区配水池を更新するための造成ほか工事です。						

令和 02 年度 設 計 積 算 書 表 紙 (当 初)

<支出科目>

款	04 資本的支出
項	01 建設改良費
目	40 配水施設整備事業費
節	44 配水施設整備費
細節	26 工事請負費

<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	42,680,000					
工事価格	38,800,000					
消費税等相当額	3,880,000					

最低制限価格 38,437,850円
 (税抜 34,943,500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	道路改良工事		
	施工地域・工事場所区分	補正無し		
	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02年8月1日適用		
	土木工事資材等単価表 適用年版	令和02年8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	145	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							
道路改良			1	式		19,993,847	
道路土工			1	式		6,470,440	
掘削工			1	式		514,740	第 0001 号 内訳書
路体盛土工			1	式		12,155	第 0002 号 内訳書
路床盛土工			1	式		131,400	第 0003 号 内訳書
法面整形工			1	式		57,405	第 0004 号 内訳書
残土処理工			1	式		5,754,740	第 0005 号 内訳書
舗装工			1	式		277,139	
路盤工			1	式		277,139	第 0006 号 内訳書
擁壁工			1	式		6,097,187	
作業土工			1	式		821,417	第 0007 号 内訳書
場所打擁壁工			1	式		5,275,770	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
排水構造物工			1	式		1,859,664	
作業土工			1	式		73,994	第 0009 号 内訳書
側溝工			1	式		1,414,150	第 0010 号 内訳書
集水枿・マンホール工			1	式		371,520	第 0011 号 内訳書
付属施設工			1	式		1,896,210	
付属物設置工			1	式		1,896,210	第 0012 号 内訳書
構造物撤去工			1	式		833,299	
構造物取壊し工			1	式		833,299	第 0013 号 内訳書
仮設工			1	式		2,559,908	
防護施設工			1	式		602,408	第 0014 号 内訳書
交通管理工			1	式		1,957,500	第 0015 号 内訳書
直接工事費計			1	式		19,993,847	
共通仮設費計			1	式		5,960,455	

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
準備費			1	式		3,848,455	第 0915 号 内訳書
共通仮設費 (率分)			1	式		2,112,000	【千円止】
純工事費			1	式		25,954,302	
現場管理費			1	式		7,261,000	【千円止】
工事原価			1	式		33,215,302	
一般管理費等			1	式		5,617,829	
スクラップ評価額			1	式		-32,900	第 0985 号 内訳書
工事価格			1	式		38,800,000	【万円止】
消費税及び地方消費税相当額			1	式		3,880,000	
本工事費計			1	式		42,680,000	

第0001号 内訳書
掘削工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
(AMA0010) 掘削					第0001号下内
	1	式	514,740	514,740	
合 計				514,740	

第0002号 内訳書
路体盛土工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
(AMA0170) 路体(築堤)盛土					第0002号下内
	1	式	12,155	12,155	
合 計				12,155	

第0003号 内訳書
路床盛土工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
(AMA0020) 路床盛土					第0003号下内
	1	式	131,400	131,400	
合 計				131,400	

第0004号 内訳書
法面整形工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
(AMA0030) 法面整形(盛土部)					第0004号下内
	1	式	57,405	57,405	
合 計				57,405	

第0005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) 土砂等運搬	1	式	3,649,580	3,649,580	第0005号下内
(AMA0050) 残土等処分	1	式	2,105,160	2,105,160	第0006号下内
合 計				5,754,740	

第0006号 内訳書
路盤工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0140) 下層路盤工	1	式	277,139	277,139	第0007号下内
合 計				277,139	

第0007号 内訳書
作業土工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0060) 床掘り	1	式	276,610	276,610	第0008号下内
(AMA0070) 埋戻し	1	式	544,807	544,807	第0009号下内
合 計				821,417	

第0008号 内訳書
場所打擁壁工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0080) 重力式擁壁	1	式	5,275,770	5,275,770	第0010号下内
合 計				5,275,770	

第0009号 内訳書
作業土工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0150) 床掘り	1	式	57,710	57,710	第0011号下内
(AMA0160) 埋戻し	1	式	16,284	16,284	第0012号下内
合 計				73,994	

第0010号 内訳書
側溝工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0180) プレキャストU型側溝	1	式	1,414,150	1,414,150	第0013号下内
合 計				1,414,150	

第0011号 内訳書
集水桝・マンホール工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0190) 現場打ち集水桝	1	式	371,520	371,520	第0014号下内
合 計				371,520	

第0012号 内訳書
付属物設置工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0120) 門扉・フェンス設置工	1	式	1,896,210	1,896,210	第0015号下内
合 計				1,896,210	

第0013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
(AMA0090) コンクリート構造物取壊し	1	式	620,600	620,600	第0016号下内
(AMA0100) コンクリート取壊し運搬処理	1	式	212,699	212,699	第0017号下内
合 計				833,299	

第0014号 内訳書
 防護施設工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0110) 仮囲い	1	式	602,408	602,408	第0018号下内
合 計				602,408	

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
(AMA0130) 交通誘導警備員	1	式	1,957,500	1,957,500	第0019号下内
合 計				1,957,500	

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
(AMA0200) 土質試験費	1	式	166,000	166,000	第0020号下内
(AMA0210) 支障木伐採	1	式	3,682,455	3,682,455	第0021号下内
合 計				3,848,455	

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
(TJ0090) スクラップ費 アルミ屑 込みガラ	470	k g	70	32,900	
合 計				32,900	

第0001号 下位内訳書
AMA0010 掘削

1 式 当り
適用年版 T0208

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB210100) 掘削					第0001号単価表
J01=土砂, J02=上記以外(小規模), J06=小規模(標準)	460	m3	1,119	514,740	
合 計				514,740	
	1	式	当り	514,740	円/式

第0002号 下位内訳書
AMA0170 路体(築堤)盛土

1 式 当り
適用年版 T0208

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0290) 路体盛土 RC-40 2.5m未満	1	m3	7,377	7,377	第0002号単価表
(SJ0300) 路体盛土 RC-40 2.5m以上4.0m未満	0.2	m3	2,409	481	第0004号単価表
(CB210510) 路体(築堤)盛土 J01=2.5m未満	0.7	m3	5,713	3,999	第0003号単価表
(CB210510) 路体(築堤)盛土 J01=2.5m以上4.0m未満	0.4	m3	745	298	第0005号単価表
合 計				12,155	
	1	式	当り	12,155	円/式

第0003号 下位内訳書
AMA0020 路床盛土

1 式 当り
適用年版 T0208
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0270) 路床盛土 RC-40 2.5m未満	3	m3	7,468	22,404	第0006号単価表
(SJ0280) 路床盛土 RC-40 2.5m以上4.0m未満	19	m3	2,447	46,493	第0008号単価表
(CB210520) 路床盛土 J01=2.5m未満	2	m3	5,804	11,608	第0007号単価表
(CB210520) 路床盛土 J01=2.5m以上4.0m未満	65	m3	783	50,895	第0009号単価表
合 計				131,400	
	1	式	当り	131,400	円/式

第0004号 下位内訳書
AMA0030 法面整形(盛土部)

1 式 当り
適用年版 T0208
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB220010) 法面整形 J01=盛土部, J02=有り, J03=有り, J04=砂 及び砂質土、粘性土, J05=全ての費用	43	m2	1,335	57,405	第0010号単価表
合 計				57,405	
	1	式	当り	57,405	円/式

第0005号 下位内訳書
AMA0040 土砂等運搬

1 式 当り
適用年版 T0208

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB210020) 積込(ルース)					第0011号単価表
J01=土砂, J02=小規模(標準以外)	530	m3	1,617	857,010	
(CB210110) 土砂等運搬					第0012号単価表
J01=小規模, J02=パック材山積0.13m3(平積0.1m3), J03=土砂(岩塊・玉石混り土含む), J04=有り, J16=11.0km以下	530	m3	5,269	2,792,570	
合 計				3,649,580	
	1	式	当り	3,649,580	円/式

第0006号 下位内訳書
AMA0050 残土等処分

1 式 当り
適用年版 T0208

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(UZA000360) 建設発生土処分費(指定処分A) UCR久里浜港(ほぐし土)					T
	636	m3	3,310	2,105,160	
合 計				2,105,160	
	1	式	当り	2,105,160	円/式

第0007号 下位内訳書
AMA0140 下層路盤工

1 式 当り
適用年版 T0208

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB410031) 下層路盤(歩道部)					第0013号単価表
J01=100 mm, J02=1層施工, J03=再生クワッシュ ン RC-40, J04=全ての費用	373	m2	743	277,139	
合 計				277,139	
	1	式	当り	277,139	円/式

第0008号 下位内訳書
AMA0060 床掘り

1 式 当り
適用年版 T0208
(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0014号単価表
J01=土砂, J02=上記以外(小規模), J05=全ての費用	139	m3	1,990	276,610	
合 計				276,610	
	1	式	当り	276,610	円/式

第0009号 下位内訳書
AMA0070 埋戻し

1 式 当り
適用年版 T0208
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB210410) 埋戻し					第0015号単価表
J01=上記以外(小規模), J02=土砂, J04=全ての費用	19	m3	3,529	67,051	
(SJ0310) 埋戻し RC-40					第0016号単価表
	92	m3	5,193	477,756	
合 計				544,807	
	1	式	当り	544,807	円/式

第0010号 下位内訳書
AMA0080 重力式擁壁

1 式 当り
適用年版 T0208

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0010) 重力式擁壁工 H=1.9m	23	m	80,270	1,846,210	第0017号単価表
(SJ0020) 重力式擁壁工 H=0.5~1.9m	10	m	40,560	405,600	第0019号単価表
(SJ0030) 重力式擁壁工 H=1.0m	3	m	50,300	150,900	第0020号単価表
(SJ0040) 重力式擁壁工 H=1.5m	3	m	56,130	168,390	第0022号単価表
(SJ0050) 重力式擁壁工 H=1.8m	7	m	73,870	517,090	第0023号単価表
(SJ0060) 重力式擁壁工 H=2.0m 基礎地盤置換有	8	m	76,540	612,320	第0024号単価表
(SJ0070) 重力式擁壁工 H=2.5m 基礎地盤置換有	13	m	117,400	1,526,200	第0027号単価表
(SJ0080) 小口止工 H=1.90m	1	箇所	49,060	49,060	第0028号単価表
合 計				5,275,770	
	1	式	当り	5,275,770	円/式

第0011号 下位内訳書
AMA0150 床掘り

1 式 当り
適用年版 T0208
(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0014号単価表
J01=土砂, J02=上記以外(小規模), J05=全ての費用	29	m3	1,990	57,710	
合 計				57,710	
	1	式	当り	57,710	円/式

第0012号 下位内訳書
AMA0160 埋戻し

1 式 当り
適用年版 T0208
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB210410) 埋戻し					第0015号単価表
J01=上記以外(小規模), J02=土砂, J04=全ての費用	0.2	m3	3,529	705	
(SJ0310) 埋戻し RC-40					第0016号単価表
	3	m3	5,193	15,579	
合 計				16,284	
	1	式	当り	16,284	円/式

第0013号 下位内訳書
AMA0180 プレキャストU型側溝

1 式 当り
適用年版 T0208

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0100) プレキャストU型側溝工 U250*250	31	m	14,550	451,050	第0032号単価表
(SJ0110) プレキャストU型浸透側溝工 U250*250	32	m	27,800	889,600	第0038号単価表
(CB240010) コンクリート J01=無筋・鉄筋構造物, J02=人力打 設, J03=各種, J05=一般養 生, J07=無し, J13=全ての費用	3	m3	24,500	73,500	第0034号単価表
合 計				1,414,150	
	1	式	当り	1,414,150	円/式

第0014号 下位内訳書
AMA0190 現場打ち集水樹

1 式 当り
適用年版 T0208

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0130) 集水樹工 500*500*500	6	箇所	61,920	371,520	第0042号単価表
合 計				371,520	
	1	式	当り	371,520	円/式

第0015号 下位内訳書
 AMA0120 門扉・フェンス設置工

1 式 当り
 適用年版 T0208
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0010) 門扉材料費 H=2400 片開きW=1000	1	組	225,000	225,000	
(TJ0020) メッシュフェンス材料費 H=2400	57	m	19,600	1,117,200	
(TJ0030) メッシュフェンス材料費 H=2400 傾斜部用	10	m	21,560	215,600	
(TJ0040) 門扉設置費(H=2400 片開きW=1000) 基礎手間及び基礎材料を含む	1	組	21,500	21,500	
(TJ0050) メッシュフェンス設置費(H=2400) 基礎手間及び基礎材料を含む	67	m	4,730	316,910	
合 計				1,896,210	
	1	式	当り	1,896,210	円/式

第0016号 下位内訳書
 AMA0090 コンクリート構造物取壊し

1 式 当り
 適用年版 T0208
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(WB824010) 構造物とりこわし	20	m3	31,030	620,600	第0045号単価表
J01=無筋構造物, J02=人力施 工, J03=無し, J04=無し					
合 計				620,600	
	1	式	当り	620,600	円/式

第0017号 下位内訳書
AMA0100 コンクリート取壊し運搬処理

1 式 当り
適用年版 T0208
(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0046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=4.5km以下, J16=全ての費用	20	m3	4,172	83,440	
(Z132597010) 廃材処理料(東部地区) 無筋C○殻					T
	20	m3	6,030	120,600	
(CB010410) 現場発生品・支給品運搬					第0047号単価表
J01=クレーン装置付2t級2t吊, J02=14.0km以下, J03=0.3t超0.5t以下	1	回	8,659	8,659	
合 計				212,699	
	1	式	当り	212,699	円/式

第0018号 下位内訳書
AMA0110 仮囲い

1 式 当り
適用年版 T0208
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0090) 仮囲い設置・撤去工 丸パイ土中打込み式 囲い高さ3m					第0048号単価表
	75	m	7,144	535,800	
(CB010410) 現場発生品・支給品運搬					第0049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	4	回	12,020	48,080	
(CB010410) 現場発生品・支給品運搬					第0050号単価表
J01=クレーン装置付2t級2t吊, J02=14.0km以下, J03=0.5t超0.8t以下	2	回	9,264	18,528	
合 計				602,408	
	1	式	当り	602,408	円/式

第0019号 下位内訳書
 AMA0130 交通誘導警備員

1 式 当り
 適用年版 T0208
 (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0051号単価表
	145	人日	13,500	1,957,500	
合 計				1,957,500	
	1	式	当り	1,957,500	円/式

第0020号 下位内訳書
 AMA0200 土質試験費

1 式 当り
 適用年版 T0208
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(Z149040200) 土砂検定費 (溶出28項目) 1~28項目一括実施 (別表-1)					9
	1	検体	166,000	166,000	
合 計				166,000	
	1	式	当り	166,000	円/式

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0170) 支障木チェーンソー伐採工 幹周20cm以上30cm未満	18	本	1,407	25,326	第0052号単価表 1 現場・一般管理費の対象
(SJ0180) 支障木チェーンソー伐採工 幹周30cm以上60cm未満	29	本	5,353	155,237	第0054号単価表 1 現場・一般管理費の対象
(SJ0190) 支障木チェーンソー伐採工 幹周60cm以上90cm未満	15	本	13,280	199,200	第0055号単価表 1 現場・一般管理費の対象
(SJ0200) 支障木チェーンソー伐採工 幹周90cm以上120cm未満	18	本	25,150	452,700	第0056号単価表 1 現場・一般管理費の対象
(SJ0220) 支障木人力抜根工 幹周 20cm以上30cm未満	18	本	1,270	22,860	第0057号単価表 1 現場・一般管理費の対象
(SJ0230) 支障木人力抜根工 幹周 30cm以上60cm未満	29	本	5,836	169,244	第0058号単価表 1 現場・一般管理費の対象
(SJ0240) 支障木人力抜根工 幹周 60cm以上90cm未満	15	本	22,190	332,850	第0059号単価表 1 現場・一般管理費の対象
(SJ0250) 支障木人力抜根工 幹周 90cm以上120cm未満	18	本	66,040	1,188,720	第0060号単価表 1 現場・一般管理費の対象
(SJ0260) トラック2t積運転 運搬3.7km 伐採・伐根材	18	回	6,376	114,768	第0061号単価表 1 現場・一般管理費の対象
(Z132630855) 建設木くず(三浦半島地区) 刈草	0.8	t	41,500	33,200	T
(Z132630865) 建設木くず(三浦半島地区) 枝・葉	5.3	t	26,500	140,450	T
(Z132630875) 建設木くず(三浦半島地区) 幹部	5.3	t	36,200	191,860	T
(Z132630885) 建設木くず(三浦半島地区) 根	15.4	t	42,600	656,040	T

第0021号 下位内訳書
 AMA0210 支障木伐採

1 式 当り
 適用年版 T0208
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合 計				3,682,455	
	1	式	当り	3,682,455	円/式