

		課長	係長	審査	審査	担当者	設計者

令和 01 年度 設 計 積 算 書 表 紙 (当 初)

設 計 書 番 号	年度 01	課・事業所 0169	班 60	連番 0305	区分 1	変更回数 00	基準区分 C4
事 業 所 名	横須賀市上下水道局						
(工事・業務) 名	3 工区追浜排水区合流管ほか更生工事						
(工事・業務) 箇所 (河川・路線・区域) 名	横須賀市追浜本町 2 丁目 29 番地先から追浜町 3 丁目 18 番地先まで						
単 価 採 用 地 区 名	横須賀						
事 業 区 分	国費						
起 案 ・ 決 裁	起案日	令和	年	月	日	決裁日	令和
工 期	130 日間						
設 計 金 額	(円)						
	11,297,000 円						
設 計 概 要	(補助) 管きよ更生工(◎300~900mm) L=22.6m マンホール接続部耐震化工(◎300~900mm) 6箇所						
(起工・変更) 理由							

令和 01 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	20 管渠建設事業費
節	02 管渠建設費
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 (b 1) 前回変更請負額 (b 2)	今回変更官積算額 (c)	今回変更請負額 (d) = (b 1) / (a) × (c)	増減額 (d) - (b 1) or (b 2)	備 考
本工事費	11,297,000					
工事価格	10,270,000					
消費税等相当額	1,027,000					

最低制限価格	9,996,580円
(税抜き)	9,087,800円)

令和 01 年度 積算諸条件調書 (当初)

経費等情報	主たる工種	改築工B・修繕工B		
	施工地域・工事場所区分	一般交通影響有(2)		
	現場環境改善費計上区分(率分)	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			
	下水道管路管理積算資料 適用年版	令和01年度 適用		
	土木工事資材等単価表 適用年版	令和01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	42	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							
下水道施設維持管理			1	式		4,724,742	
管きよ更生工既設管径◎900mm			1	式		1,563,230	
管きよ内面被覆工(製管工法)			1	式		1,529,580	第 0001 号 内訳書
換気工			1	式		33,650	第 0002 号 内訳書
管きよ更生工既設管径300mm			1	式		746,812	
管きよ内面被覆工(反転・形成工法)			1	式		718,238	第 0003 号 内訳書
換気工			1	式		9,614	第 0004 号 内訳書
管きよ更生水替工			1	式		18,960	第 0005 号 内訳書
マンホール接続部耐震化工			1	式		1,860,300	
マンホール接続部耐震化工			1	式		1,860,300	第 0006 号 内訳書
仮設工			1	式		554,400	
交通管理工			1	式		554,400	第 0007 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
直接工事費計	1	式		4,724,742	
共通仮設費計	1	式		1,156,229	
準備費	1	式		275,229	第 0915 号 内訳書
共通仮設費 (率分)	1	式		881,000	【千円止】
純工事費	1	式		5,880,971	
現場管理費	1	式		2,574,000	【千円止】
工事原価	1	式		8,454,971	
一般管理費等	1	式		1,818,663	
工事価格	1	式		10,270,000	【万円止】
消費税及び地方消費税相当額	1	式		1,027,000	
本工事費計	1	式		11,297,000	

第0001号 内訳書
管きよ内面被覆工 (製管工法)

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0010) 更生材料	1	式	1,047,280	1,047,280	第0001号下内
(AMA0020) 製管	1	式	482,300	482,300	第0002号下内
合 計				1,529,580	

第0002号 内訳書
換気工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0040) 換気設備	1	式	33,650	33,650	第0003号下内
合 計				33,650	

第0003号 内訳書
管きよ内面被覆工 (反転・形成工法)

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0100) 更生材料	1	式	319,370	319,370	第0004号下内
(AMA0110) 反転・形成	1	式	231,666	231,666	第0005号下内
(AMA0120) 仕上	1	式	102,604	102,604	第0006号下内
(AMA0130) 仮設備	1	式	64,598	64,598	第0007号下内
合 計				718,238	

第0004号 内訳書
換気工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0140) 換気設備					第0008号下内
	1	式	9,614	9,614	
合 計				9,614	

第0005号 内訳書
管きよ更生水替工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0150) 反転・形成用水替					第0009号下内
	1	式	18,960	18,960	
合 計				18,960	

第0006号 内訳書
マンホール接続部耐震化工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0050) 管口耐震化工					第0010号下内
	1	式	1,860,300	1,860,300	
合 計				1,860,300	

第0007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
(AMA0060) 交通管理工					第0011号下内
	1	式	554,400	554,400	
合 計				554,400	

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0070) 目視調査工 (管きよ更生)	1	式	2,809	2,809	第0012号下内
(AMA0160) 管きよ内洗浄工	1	式	2,659	2,659	第0013号下内
(AMA0170) 本管TV調査工	1	式	4,610	4,610	第0014号下内
(AMA0030) 止水工	1	式	215,037	215,037	第0015号下内
(AMA0090) 事前調査工 (耐震化)	1	式	40,500	40,500	第0016号下内
(AMA0080) 換気設備 (目視調査等)	1	式	9,614	9,614	第0017号下内
合 計				275,229	

第0001号 下位内訳書
 AMA0010 更生材料

1 式 当り
 適用年版 T0107
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0010) 更生材料費 表面部材等	10.6	m	85,600	907,360	
(TJ0020) 裏込め材料費	10.6	m	13,200	139,920	
合 計				1,047,280	
	1	式	当り	1,047,280	円/式

第0002号 下位内訳書
 AMA0020 製管

1 式 当り
 適用年版 T0107
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0050) 更生施工費 製管, 仮設備, 機械器具損料等	10.6	m	29,800	315,880	
(TJ0060) 裏込め施工費	10.6	m	15,700	166,420	
合 計				482,300	
	1	式	当り	482,300	円/式

第0003号 下位内訳書
 AMA0040 換気設備

1 式 当り
 適用年版 T0107
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0010) 換気設備工 7日	1	式	33,650	33,650	第0001号単価表
合 計				33,650	
	1	式	当り	33,650	円/式

第0004号 下位内訳書
 AMA0100 更生材料

1 式 当り
 適用年版 T0107
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(UZG601070) 下水道本管更生材料 (自立管) ○300mm T25 1.0m≤D<1.5m	2.8	m	29,300	82,040	
(UZG601080) 下水道本管更生材料 (自立管) ○300mm T25 1.5m≤D<2.0m	8.1	m	29,300	237,330	
合 計				319,370	
	1	式	当り	319,370	円/式

第0005号 下位内訳書
 AMA0110 反転・形成

1 式 当り
 適用年版 T0107
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DKG08210) 反転・引込工					第0004号単価表
J01=300mm, J02=10m以下, J03=1.8 m, J04=昼間施工	1.8	m	13,328	23,990	
(DKG08250) 硬化・形成工					第0008号単価表
J01=300mm, J02=10m以下, J03=1.8 m, J04=昼間施工	1.8	m	50,896	91,612	
(DKG08210) 反転・引込工					第0011号単価表
J01=300mm, J02=10m以下, J03=7.05 m, J04=昼間施工	7.05	m	3,402	23,984	
(DKG08250) 硬化・形成工					第0012号単価表
J01=300mm, J02=10m以下, J03=7.05 m, J04=昼間施工	7.05	m	13,061	92,080	
合 計				231,666	
	1	式	当り	231,666	円/式

第0006号 下位内訳書
AMA0120 仕上

1 式 当り
適用年版 T0107

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DKG08280) 本管口切断工					第0013号単価表
J01=300mm, J02=昼間施工	4	箇所	5,679	22,716	
(DKG08290) 本管口仕上工					第0015号単価表
J01=300mm	4	箇所	9,292	37,168	
(DKG08310) 取付管口せん孔仕上工 (1日施工)					第0017号単価表
J01=昼間施工, J02=使用しない	1	箇所	33,666	33,666	
(CB010410) 現場発生品・支給品運搬					第0021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	7,734	7,734	
(UZA000380) 産業廃棄物処分費 廃プラスチック類					T
	22	kg	60	1,320	
合 計				102,604	
	1	式	当り	102,604	円/式

第0007号 下位内訳書
AMA0130 仮設備

1 式 当り
適用年版 T0107

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DKG08340) 仮設備設置・撤去工					第0022号単価表
J01=300mm, J02=設置	2	回	18,724	37,448	
(DKG08340) 仮設備設置・撤去工					第0023号単価表
J01=300mm, J02=撤去	2	回	13,575	27,150	
合 計				64,598	
	1	式	当り	64,598	円/式

第0008号 下位内訳書
AMA0140 換気設備

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0070) 換気設備工 2日	1	式	9,614	9,614	第0024号単価表
合 計				9,614	
	1	式	当り	9,614	円/式

第0009号 下位内訳書
AMA0150 反転・形成用水替

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0080) 反転・形成用水替 ◎300mm 2日	1	式	18,960	18,960	第0025号単価表
合 計				18,960	
	1	式	当り	18,960	円/式

第0010号 下位内訳書
AMA0050 管口耐震化工

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0100) 管口耐震化工法 ◎900mm 材工共	2	箇所	574,000	1,148,000	
(UZG636090) 管口耐震化工法 タイプII 材工共 開削HP300(更生)・TP300(更生)昼	3	箇所	160,000	480,000	
(UZG636430) 管口耐震化工法 タイプIII 材工共 開削HP300(更生) 昼	1	箇所	232,300	232,300	
合 計				1,860,300	
	1	式	当り	1,860,300	円/式

第0011号 下位内訳書
AMA0060 交通管理工

1 式 当り
適用年版 T0107

(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	42	人日	13,200	554,400	第0029号単価表
合 計				554,400	
	1	式	当り	554,400	円/式

第0012号 下位内訳書
AMA0070 目視調査工 (管きよ更生)

1 式 当り
適用年版 T0107

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0020) 目視調査工 内径800mm以上~1500mm未満	10.6	m	265	2,809	第0030号単価表 1
合 計				2,809	
	1	式	当り	2,809	円/式

第0013号 下位内訳書
AMA0160 管きよ内洗浄工

1 式 当り
適用年版 T0107

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0090) 管きよ内洗浄工 高压洗浄車147kW(200PS) 4t	10.9	m	244	2,659	第0032号単価表 1
合 計				2,659	
	1	式	当り	2,659	円/式

第0014号 下位内訳書
AMA0170 本管TV調査工

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0120) 本管TV調査工 側視0.05回/m以下 95.5kW(130PS)2t	8.85	m	521	4,610	第0035号単価表 1
合 計				4,610	
	1	式	当り	4,610	円/式

第0015号 下位内訳書
AMA0030 止水工

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0050) 止水工	1	式	215,037	215,037	第0037号単価表 1
合 計				215,037	
	1	式	当り	215,037	円/式

第0016号 下位内訳書
AMA0090 事前調査工(耐震化)

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0120) 事前調査工 耐震化	2	箇所	13,900	27,800	1
(UZG636880) 管口耐震化 タイプⅢ 事前調査 ○250~700 昼	1	箇所	12,700	12,700	1
合 計				40,500	
	1	式	当り	40,500	円/式

第0017号 下位内訳書
 AMA0080 換気設備 (目視調査等)

1 式 当り
 適用年版 T0107
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0070) 換気設備工 2日	1	式	9,614	9,614	第0024号単価表 1
合 計				9,614	
	1	式	当り	9,614	円/式

