

		課長	係長	審査	審査	担当者	設計者

令和 04 年度 設計積算書表紙( 当初 )

設計書番号	年度 04	課・事業所 0169	班 60	連番 1105	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	14-1工区久里浜第3地区污水管更生工事						
(工事・業務)箇所	横須賀市ハイランド4丁目3番地先ほか						
(河川・路線・区域)名							
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 令和 年 月 日			決裁日 令和 年 月 日			
工期	令和 05 年 03 月 15 日 まで						
設計金額	( 円 )						
	24,376,000 円						
設計概要	(補助) 管きよ更生工 (◎250mm) L=229.3m マンホール接続部耐震化工 14箇所						
(起工・変更)理由							

令和 04 年度 設 計 積 算 書 表 紙 ( 当 初 )

<支出科目>

款	04 資本の支出
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	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	増減 (d)-(b1) or (b2)	備 考
		前回変更請負額(b2)		(d)=(b1)/(a)×(c)		
本工事費	24,376,000					
工事価格	22,160,000					
消費税等相当額	2,216,000					

令和 04 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	24,153,154				
工事価格	21,957,413				
消費税等相当額	2,195,741				

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	222,846				
工事価格	202,587				
消費税等相当額	20,259				

令和 04 年度 積算諸条件調書( 当初 )

経費等情報	主たる工種	下水道工事(4)		
	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	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04年7月1日適用		
	土木工事資材等単価表 適用年版	令和04年10月1日基準		
	週休割増補正区分	補正しない		
	ICT施工補正区分	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	54	人日	補助
	交通誘導警備員B	3	人日	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							
管路工			1	式		11,995,236	
管きよ更生工既設管径250mm			1	式		9,043,836	
管きよ内面被覆工 (反転・形成工法)			1	式		8,911,456	第 0001 号 内訳書
換気工			1	式		46,290	第 0002 号 内訳書
管きよ更生水替工			1	式		86,090	第 0003 号 内訳書
マンホール接続部耐震化工			1	式		2,142,000	
マンホール接続部耐震化工			1	式		2,142,000	第 0004 号 内訳書
仮設工			1	式		809,400	
交通管理工			1	式		809,400	第 0005 号 内訳書
直接工事費計			1	式		11,995,236	
共通仮設費計			1	式		1,511,283	
準備費			1	式		247,283	第 0915 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
共通仮設費 (率分)							
			1	式		1,264,000	【千円止】
純工事費							
			1	式		13,506,519	
現場管理費							
			1	式		4,838,000	【千円止】
工事原価							
			1	式		18,344,519	
一般管理費等							
			1	式		3,815,659	
工事価格							
			1	式		22,160,000	【万円止】
消費税及び地方消費税相当額							
			1	式		2,216,000	10.00%
本工事費計							
			1	式		24,376,000	

[補助]

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							
管路工			1	式		11,952,636	
管きよ更生工既設管径250mm			1	式		9,043,836	
管きよ内面被覆工 (反転・形成工法)			1	式		8,911,456	第 0001 号 内訳書
換気工			1	式		46,290	第 0002 号 内訳書
管きよ更生水替工			1	式		86,090	第 0003 号 内訳書
マンホール接続部耐震化工			1	式		2,142,000	
マンホール接続部耐震化工			1	式		2,142,000	第 0004 号 内訳書
仮設工			1	式		766,800	
交通管理工			1	式		766,800	第 0005 号 内訳書
直接工事費計			1	式		11,952,636	
共通仮設費計			1	式		1,430,407	
準備費			1	式		170,896	第 0915 号 内訳書

[補助]

## 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		1,259,511	
純工事費			1	式		13,383,043	
現場管理費			1	式		4,793,771	
工事原価			1	式		18,176,814	
一般管理費等			1	式		3,780,776	
工事価格			1	式		21,957,413	
消費税及び地方消費税相当額			1	式		2,195,741	
本工事費計			1	式		24,153,154	



[単独]

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							
管路工			1	式		42,600	
仮設工			1	式		42,600	
交通管理工			1	式		42,600	第 0005 号 内訳書
直接工事費計			1	式		42,600	
共通仮設費計			1	式		80,876	
準備費			1	式		76,387	第 0915 号 内訳書
共通仮設費 (率分)			1	式		4,489	
純工事費			1	式		123,476	
現場管理費			1	式		44,229	
工事原価			1	式		167,705	
一般管理費等			1	式		34,883	
工事価格			1	式		202,587	



第0001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
(AMA0010) 更生材料	1	式	6,649,700	6,649,700	第0001号下内
(AMA0020) 反転・形成	1	式	1,030,535	1,030,535	第0002号下内
(AMA0030) 仕上	1	式	991,254	991,254	第0003号下内
(AMA0040) 仮設備	1	式	239,967	239,967	第0004号下内
合 計				8,911,456	

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
(AMA0050) 換気設備	1	式	46,290	46,290	第0005号下内
合 計				46,290	

第0003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
(AMA0120) 反転・形成用水替	1	式	86,090	86,090	第0006号下内
合 計				86,090	

第0004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	
(AMA0140) マンホール接続部耐震化工	1	式	2,142,000	2,142,000	第0007号下内	合1
合 計				2,142,000		

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	
(AMA0060) 交通誘導警備員	1	式	766,800	766,800	第0008号下内	合1
(AMA0130) 交通誘導警備員	1	式	42,600	42,600	第0009号下内	合2
合 計				809,400		

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	
(AMA0070) 管きよ内洗浄工	1	式	59,159	59,159	第0010号下内	合1
(AMA0080) 本管TV調査工	1	式	106,594	106,594	第0011号下内	合1
(AMA0090) 換気設備工 (補助)	1	式	5,143	5,143	第0012号下内	合1
(AMA0100) 換気設備工 (単独)	1	式	5,143	5,143	第0013号下内	合2
(AMA0110) モルタル等除去工	1	式	71,244	71,244	第0014号下内	合2
合 計				247,283		

[補助]

第0001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
(AMA0010) 更生材料	1	式	6,649,700	6,649,700	第0001号下内
(AMA0020) 反転・形成	1	式	1,030,535	1,030,535	第0002号下内
(AMA0030) 仕上	1	式	991,254	991,254	第0003号下内
(AMA0040) 仮設備	1	式	239,967	239,967	第0004号下内
合 計				8,911,456	

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
(AMA0050) 換気設備	1	式	46,290	46,290	第0005号下内
合 計				46,290	

第0003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
(AMA0120) 反転・形成用水替	1	式	86,090	86,090	第0006号下内
合 計				86,090	

[補助]

第0004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
(AMA0140) マンホール接続部耐震化工	1	式	2,142,000	2,142,000	第0007号下内
合 計				2,142,000	

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
(AMA0060) 交通誘導警備員	1	式	766,800	766,800	第0008号下内
合 計				766,800	

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
(AMA0070) 管きよ内洗浄工	1	式	59,159	59,159	第0010号下内
(AMA0080) 本管TV調査工	1	式	106,594	106,594	第0011号下内
(AMA0090) 換気設備工(補助)	1	式	5,143	5,143	第0012号下内
合 計				170,896	

[単独]

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					第0009号下内
	1	式	42,600	42,600	
合 計				42,600	

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
(AMA0100) 換気設備工 (単独)					第0013号下内
	1	式	5,143	5,143	
(AMA0110) モルタル等除去工					第0014号下内
	1	式	71,244	71,244	
合 計				76,387	

第0001号 下位内訳書  
AMA0010 更生材料

1 式 当り  
適用年版 T0410  
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(UZG600070) 下水道本管更生材料 (自立管) ○250mm T25 1.0m≤D<1.5m	30.1	m	29,000	872,900	
(UZG600080) 下水道本管更生材料 (自立管) ○250mm T25 1.5m≤D<2.0m	199.2	m	29,000	5,776,800	
合 計				6,649,700	
	1	式	当り	6,649,700	円/式

第0002号 下位内訳書  
AMA0020 反転・形成

1 式 当り  
適用年版 T0410  
(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0001号単価表
J01=250mm, J02=20m超~30m以下, J03=29.2 m, J04=昼間施工	29.2	m	1,059	30,922	
(DKG08250) 硬化・形成工					第0005号単価表
J01=250mm, J02=20m超~30m以下, J03=29.2 m, J04=昼間施工	29.2	m	3,750	109,500	
(DKG08210) 反転・引込工					第0001号単価表
J01=250mm, J02=20m超~30m以下, J03=29.2 m, J04=昼間施工	29.2	m	1,059	30,922	
(DKG08250) 硬化・形成工					第0005号単価表
J01=250mm, J02=20m超~30m以下, J03=29.2 m, J04=昼間施工	29.2	m	3,750	109,500	
(DKG08210) 反転・引込工					第0008号単価表
J01=250mm, J02=20m超~30m以下, J03=28.5 m, J04=昼間施工	28.5	m	1,085	30,922	
(DKG08250) 硬化・形成工					第0009号単価表
J01=250mm, J02=20m超~30m以下, J03=28.5 m, J04=昼間施工	28.5	m	3,838	109,383	
(DKG08210) 反転・引込工					第0010号単価表
J01=250mm, J02=30m超~40m以下, J03=34.0 m, J04=昼間施工	34	m	1,074	36,516	



名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(DKG08250) 硬化・形成工					第0011号単価表
J01=250mm, J02=30m超~40m以下, J03=34.0 m, J04=昼間施工	34	m	3,406	115,804	
(DKG08210) 反転・引込工					第0012号単価表
J01=250mm, J02=30m超~40m以下, J03=34.1 m, J04=昼間施工	34.1	m	1,071	36,521	
(DKG08250) 硬化・形成工					第0013号単価表
J01=250mm, J02=30m超~40m以下, J03=34.1 m, J04=昼間施工	34.1	m	3,399	115,905	
(DKG08210) 反転・引込工					第0010号単価表
J01=250mm, J02=30m超~40m以下, J03=34 m, J04=昼間施工	34	m	1,074	36,516	
(DKG08250) 硬化・形成工					第0011号単価表
J01=250mm, J02=30m超~40m以下, J03=34 m, J04=昼間施工	34	m	3,406	115,804	
(DKG08210) 反転・引込工					第0010号単価表
J01=250mm, J02=30m超~40m以下, J03=34 m, J04=昼間施工	34	m	1,074	36,516	
(DKG08250) 硬化・形成工					第0011号単価表
J01=250mm, J02=30m超~40m以下, J03=34 m, J04=昼間施工	34	m	3,406	115,804	
合 計				1,030,535	
	1	式	当り	1,030,535	円/式

第0003号 下位内訳書  
AMA0030 仕上

1 式 当り  
適用年版 T0410

(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0014号単価表
J01=250mm, J02=昼間施工	14	箇所	6,025	84,350	
(DKG08290) 本管口仕上工					第0016号単価表
J01=250mm	14	箇所	9,707	135,898	
(DKG08310) 取付管口せん孔仕上工 (1日施工)					第0018号単価表
J01=昼間施工	1	箇所	35,688	35,688	
(DKG08330) 取付管口せん孔仕上工 (分割施工・仮)					第0022号単価表
J01=昼間施工	19	箇所	13,383	254,277	
(DKG08335) 取付管口せん孔仕上工 (分割施工・本)					第0024号単価表
J01=昼間施工	19	箇所	24,707	469,433	
(UZA000380) 産業廃棄物処分費 廃プラスチック類					T
	49	kg	70	3,430	
(CB010410) 現場発生品・支給品運搬					第0025号単価表
J01=クレーン装置付2t積2t吊, J02=14.0km以下, J03=0.1t以下	1	回	8,178	8,178	
合 計				991,254	
	1	式	当り	991,254	円/式

第0004号 下位内訳書  
AMA0040 仮設備

1 式 当り  
適用年版 T0410  
(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0026号単価表
J01=250mm, J02=設置	7	回	19,873	139,111	
(DKG08340) 仮設備設置・撤去工					第0027号単価表
J01=250mm, J02=撤去	7	回	14,408	100,856	
合 計				239,967	
	1	式	当り	239,967	円/式

第0005号 下位内訳書  
AMA0050 換気設備

1 式 当り  
適用年版 T0410  
(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 ◎250mm 9日間					第0028号単価表
	1	式	46,290	46,290	
合 計				46,290	
	1	式	当り	46,290	円/式

第0006号 下位内訳書  
AMA0120 反転・形成用水替

1 式 当り  
適用年版 T0410  
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0020) 反転・形成用水替 ◎250mm 9日間					第0031号単価表
	1	式	86,090	86,090	
合 計				86,090	
	1	式	当り	86,090	円/式

第0007号 下位内訳書  
 AMA0140 マンホール接続部耐震化工

1 式 当り  
 適用年版 T0410  
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(UZG636080) 管口耐震化工法 タイプII 材工共 開削HP250(更生)・TP250(更生)昼	14	箇所	153,000	2,142,000	
合 計				2,142,000	
	1	式	当り	2,142,000	円/式

第0008号 下位内訳書  
 AMA0060 交通誘導警備員

1 式 当り  
 適用年版 T0410  
 (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	54	人日	14,200	766,800	第0035号単価表
合 計				766,800	
	1	式	当り	766,800	円/式

第0009号 下位内訳書  
 AMA0130 交通誘導警備員

1 式 当り  
 適用年版 T0410  
 (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	3	人日	14,200	42,600	第0035号単価表
合 計				42,600	
	1	式	当り	42,600	円/式

第0010号 下位内訳書  
 AMA0070 管きよ内洗浄工

1 式 当り  
 適用年版 T0410  
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0030) 管きよ内洗浄工 高压洗浄車147kw 4t	229.3	m	258	59,159	第0036号単価表 1
合 計				59,159	
	1	式	当り	59,159	円/式

第0011号 下位内訳書  
 AMA0080 本管TV調査工

1 式 当り  
 適用年版 T0410  
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0060) 本管TVカメラ調査工 側視0.05回/m以下 95.5kw 2t	223	m	478	106,594	第0039号単価表 1
合 計				106,594	
	1	式	当り	106,594	円/式

第0012号 下位内訳書  
 AMA0090 換気設備工(補助)

1 式 当り  
 適用年版 T0410  
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0080) 換気設備工 本管洗浄・TV調査 1日	1	式	5,143	5,143	第0041号単価表 1
合 計				5,143	
	1	式	当り	5,143	円/式

第0013号 下位内訳書  
 AMA0100 換気設備工 (単独)

1 式 当り  
 適用年版 T0410  
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0090) 換気設備工 モルタル除去 1日	1	式	5,143	5,143	第0042号単価表 1
合 計				5,143	
	1	式	当り	5,143	円/式

第0014号 下位内訳書  
 AMA0110 モルタル等除去工

1 式 当り  
 適用年版 T0410  
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0100) モルタル等除去工 モルタル	2	箇所	35,622	71,244	第0043号単価表 1
合 計				71,244	
	1	式	当り	71,244	円/式