

		課長	係長	審査	審査	担当者	設計者

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 0169	班 60	連番 0601	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	14工区根岸第2排水区取付管改築工事						
(工 事 ・ 業 務) 箇 所	横須賀市根岸町2丁目2番地先から7番地先まで						
(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 平成 年 月 日			決裁日 平成 年 月 日			
工 期	110 日間						
設 計 金 額	(円)						
	10,314,000 円						
設 計 概 要	(補助) 取付管更生工◎150mm 20箇所 (単独) 取付管更生工◎150mm 7箇所 取付管更生工◎200mm 1箇所						
(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	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) 前回変更請負額(b2)	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
本工事費	10,314,000					
工事価格	9,550,000					
消費税等相当額	764,000					

最低制限価格 9,106,884円
 (税抜) 8,432,300円

		課長	係長	審査	審査	担当者	設計者

平成 30 年度 設 計 積 算 書 表 紙 (当 初)							
設 計 書 番 号	年度	課・事業所	班	連番	区分	変更回数	基準区分
	30	0169	60	0601	1	00	C4
事 業 所 名	横須賀市上下水道局						
(工 事 ・ 業 務) 名	14工区根岸第2排水区取付管改築工事						
(工 事 ・ 業 務) 箇 所	横須賀市根岸町2丁目2番地先から7番地先まで						
(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	平成	年	月	日	決裁日	平成 年 月 日
工 期	契約日から			110 日間			
設 計 金 額	(円)						
	10,314,000 円						
設 計 概 要	(補助) 取付管更生工◎150mm 20箇所 (単独) 取付管更生工◎150mm 7箇所 取付管更生工◎200mm 1箇所						
(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	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 (d)=(b1)/(a)×(c)	増減 (d)-(b1) or (b2)	備 考
		前回変更請負額(b2)				
本工事費	10,314,000					
工事価格	9,550,000					
消費税等相当額	764,000					

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	7,380,533				
工事価格	6,833,827				
消費税等相当額	546,706				
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	2,933,467				
工事価格	2,716,173				
消費税等相当額	217,294				

平成 30 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	平成30年度 適用		
	土木工事資材等単価表 適用年版	平成30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	44	人日	(補助)
	交通誘導警備員B	16	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							
下水道施設維持管理			1	式		4,118,322	
管きよ更生工			1	式		3,380,322	
取付管更生工◎150mm (補助)			1	式		2,414,372	第 0001 号 内訳書
取付管更生工◎150mm (単独)			1	式		828,495	第 0002 号 内訳書
取付管更生工◎200mm (単独)			1	式		137,455	第 0003 号 内訳書
仮設工			1	式		738,000	
交通管理工 (補助)			1	式		541,200	第 0004 号 内訳書
交通管理工 (単独)			1	式		196,800	第 0005 号 内訳書
直接工事費計			1	式		4,118,322	
共通仮設費計			1	式		1,373,675	
準備費			1	式		605,675	第 0915 号 内訳書
共通仮設費 (率分)			1	式		768,000	【千円止】

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
純工事費					
	1	式		5,491,997	
現場管理費					
	1	式		2,357,000	【千円止】
工事原価					
	1	式		7,848,997	
一般管理費等					
	1	式		1,702,446	
工事価格					
	1	式		9,550,000	【万円止】
消費税及び地方消費税相当額					
	1	式		764,000	
本工事費計					
	1	式		10,314,000	

[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							
下水道施設維持管理			1	式		2,955,572	
管きよ更生工			1	式		2,414,372	
取付管更生工φ150mm (補助)			1	式		2,414,372	第 0001 号 内訳書
仮設工			1	式		541,200	
交通管理工 (補助)			1	式		541,200	第 0004 号 内訳書
直接工事費計			1	式		2,955,572	
共通仮設費計			1	式		974,412	
準備費			1	式		423,247	第 0915 号 内訳書
共通仮設費 (率分)			1	式		551,165	
純工事費			1	式		3,929,984	
現場管理費			1	式		1,686,631	
工事原価			1	式		5,616,615	

[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							
下水道施設維持管理			1	式		1,162,750	
管き上更生工			1	式		965,950	
取付管更生工φ150mm (単独)			1	式		828,495	第 0002 号 内訳書
取付管更生工φ200mm (単独)			1	式		137,455	第 0003 号 内訳書
仮設工			1	式		196,800	
交通管理工 (単独)			1	式		196,800	第 0005 号 内訳書
直接工事費計			1	式		1,162,750	
共通仮設費計			1	式		399,263	
準備費			1	式		182,428	第 0915 号 内訳書
共通仮設費 (率分)			1	式		216,835	
純工事費			1	式		1,562,013	
現場管理費			1	式		670,369	

[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
工事原価							
			1	式		2,232,382	
一般管理費等							
			1	式		484,203	
工事価格							
			1	式		2,716,173	
消費税及び地方消費税相当額							
			1	式		217,294	
本工事費計							
			1	式		2,933,467	

第0001号 内訳書

1 式

取付管更生工◎150mm (補助)

(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 ◎150mm (自立管)	1	式	1,111,400	1,111,400	第0001号下内	合1
(AMA0020) 取付管更生工 ◎150mm	1	式	1,216,000	1,216,000	第0002号下内	合1
(AMA0030) 管口仕上げ ◎150mm	1	式	86,972	86,972	第0003号下内	合1
合 計				2,414,372		

第0002号 内訳書

1 式

取付管更生工◎150mm (単独)

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
(AMA0090) 更生材料 ◎150mm (自立管)	1	式	375,200	375,200	第0004号下内	合2
(AMA0100) 取付管更生工 ◎150mm	1	式	425,600	425,600	第0005号下内	合2
(AMA0110) 管口仕上げ ◎150mm	1	式	27,695	27,695	第0006号下内	合2
合 計				828,495		

第0003号 内訳書

1 式

取付管更生工◎200mm (単独)

(上段:前 回 下段:今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
(AMA0170) 更生材料 ◎200mm (自立管)	1	式	72,100	72,100	第0007号下内	合2
(AMA0180) 取付管更生工 ◎200mm	1	式	60,800	60,800	第0008号下内	合2
(AMA0190) 管口仕上げ ◎200mm	1	式	4,555	4,555	第0009号下内	合2
合 計				137,455		

第0004号 内訳書

1 式

交通管理工 (補助)

(上段:前 回 下段:今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
(AMA0040) 交通誘導警備員	1	式	541,200	541,200	第0010号下内	合1
合 計				541,200		

第0005号 内訳書

1 式

交通管理工 (単独)

(上段:前 回 下段:今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
(AMA0120) 交通誘導警備員	1	式	196,800	196,800	第0011号下内	合2
合 計				196,800		

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	
(AMA0050) 管きよ内洗浄工	1	式	40,067	40,067	第0012号下内	合1
(AMA0060) 本管調査工	1	式	12,980	12,980	第0013号下内	合1
(AMA0070) 取付け管TV調査工	1	式	70,300	70,300	第0014号下内	合1
(AMA0080) 施工前処理 Zパイプ	1	式	299,900	299,900	第0015号下内	合1
(AMA0130) 管きよ内洗浄工	1	式	19,716	19,716	第0016号下内	合2
(AMA0140) 本管調査工	1	式	5,192	5,192	第0017号下内	合2
(AMA0150) 取付け管TV調査工	1	式	28,120	28,120	第0018号下内	合2
(AMA0160) 施工前処理 Zパイプ	1	式	129,400	129,400	第0019号下内	合2
合 計				605,675		

[補助]

第0001号 内訳書
取付管更生工◎150mm (補助)

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 ◎150mm (自立管)	1	式	1,111,400	1,111,400	第0001号下内
(AMA0020) 取付管更生工 ◎150mm	1	式	1,216,000	1,216,000	第0002号下内
(AMA0030) 管口仕上げ ◎150mm	1	式	86,972	86,972	第0003号下内
合 計				2,414,372	

第0004号 内訳書
交通管理工 (補助)

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0040) 交通誘導警備員	1	式	541,200	541,200	第0010号下内
合 計				541,200	

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
(AMA0050) 管きよ内洗浄工	1	式	40,067	40,067	第0012号下内
(AMA0060) 本管調査工	1	式	12,980	12,980	第0013号下内
(AMA0070) 取付け管TV調査工	1	式	70,300	70,300	第0014号下内
(AMA0080) 施工前処理 Zパイプ	1	式	299,900	299,900	第0015号下内
合 計				423,247	

[単独]

第0002号 内訳書

取付管更生工◎150mm (単独)

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0090) 更生材料 ◎150mm (自立管)	1	式	375,200	375,200	第0004号下内
(AMA0100) 取付管更生工 ◎150mm	1	式	425,600	425,600	第0005号下内
(AMA0110) 管口仕上げ ◎150mm	1	式	27,695	27,695	第0006号下内
合 計				828,495	

第0003号 内訳書

取付管更生工◎200mm (単独)

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0170) 更生材料 ◎200mm (自立管)	1	式	72,100	72,100	第0007号下内
(AMA0180) 取付管更生工 ◎200mm	1	式	60,800	60,800	第0008号下内
(AMA0190) 管口仕上げ ◎200mm	1	式	4,555	4,555	第0009号下内
合 計				137,455	

第0005号 内訳書

交通管理工 (単独)

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0120) 交通誘導警備員	1	式	196,800	196,800	第0011号下内
合 計				196,800	

[単独]

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
(AMA0130) 管きょ内洗浄工	1	式	19,716	19,716	第0016号下内
(AMA0140) 本管調査工	1	式	5,192	5,192	第0017号下内
(AMA0150) 取付け管TV調査工	1	式	28,120	28,120	第0018号下内
(AMA0160) 施工前処理 Zパイプ	1	式	129,400	129,400	第0019号下内
合 計				182,428	

第0001号 下位内訳書
 AMA0010 更生材料
 ◎150mm (自立管)

1 式 当り
 適用年版 S3007
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0030) 取付管更生(自立管)材料費 ○150T14L=3.0昼本管<800 D>0.4	18	箇所	53,600	964,800	
(TJ0040) 取付管更生(自立管)材料費 ○150T14L=4.0昼本管<800 D>0.4	2	箇所	73,300	146,600	
合 計				1,111,400	
	1	式	当り	1,111,400	円/式

第0002号 下位内訳書
 AMA0020 取付管更生工
 ◎150mm

1 式 当り
 適用年版 S3007
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0050) 取付管更生(自立管)施工費 ○150 T14 昼 本管<800 D>0.4	20	箇所	60,800	1,216,000	
合 計				1,216,000	
	1	式	当り	1,216,000	円/式

第0003号 下位内訳書
 AMA0030 管口仕上げ
 ◎150mm

1 式 当り
 適用年版 S3007
 (上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0010) 管口仕上工 (材工共) 昼 ◎150mm	20	箇所	3,680	73,600	
(UZA000380) 産業廃棄物処分費 廃プラスチック類	126	kg	45	5,670	T
(CB010410) 現場発生品・支給品運搬					第0001号単価表
J01=クレーン装置付2t級2t吊, J02=14.0km以下, J03=0.1t超0.2t以下	1	回	7,702	7,702	
合 計				86,972	
	1	式	当り	86,972	円/式

第0004号 下位内訳書
 AMA0090 更生材料
 ◎150mm (自立管)

1 式 当り
 適用年版 S3007
 (上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0030) 取付管更生(自立管)材料費 ○150T14L=3.0昼本管<800 D>0.4	7	箇所	53,600	375,200	
合 計				375,200	
	1	式	当り	375,200	円/式

第0005号 下位内訳書
 AMA0100 取付管更生工
 ◎150mm

1 式 当り
 適用年版 S3007
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0050) 取付管更生(自立管)施工費 ○150 T14 昼 本管<800 D>0.4	7	箇所	60,800	425,600	
合 計				425,600	
	1	式	当り	425,600	円/式

第0006号 下位内訳書
 AMA0110 管口仕上げ
 ◎150mm

1 式 当り
 適用年版 S3007
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0010) 管口仕上工 (材工共) 昼 ◎150mm	7	箇所	3,680	25,760	
(UZA000380) 産業廃棄物処分費 廃プラスチック類	43	kg	45	1,935	T
合 計				27,695	
	1	式	当り	27,695	円/式

第0007号 下位内訳書
 AMA0170 更生材料
 ◎200mm (自立管)

1 式 当り
 適用年版 S3007
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0070) 取付管更生(自立管)材料費 ○200T14L=3.0昼本管<800 D>0.4	1	箇所	72,100	72,100	
合 計				72,100	
	1	式	当り	72,100	円/式

第0008号 下位内訳書
 AMA0180 取付管更生工
 ◎200mm

1 式 当り
 適用年版 S3007
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0080) 取付管更生(自立管)施工費 ○200 T14 昼 本管<800 D>0.4	1	箇所	60,800	60,800	
合 計				60,800	
	1	式	当り	60,800	円/式

第0009号 下位内訳書
 AMA0190 管口仕上げ
 ◎200mm

1 式 当り
 適用年版 S3007
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0090) 管口仕上工(材工共) 昼 ◎200mm	1	箇所	4,150	4,150	
(UZA000380) 産業廃棄物処分費 廃プラスチック類	9	kg	45	405	T
合 計				4,555	
	1	式	当り	4,555	円/式

第0010号 下位内訳書
 AMA0040 交通誘導警備員

1 式 当り
 適用年版 S3007
 (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	44	人日	12,300	541,200	第0002号単価表
合 計				541,200	
	1	式	当り	541,200	円/式

第0011号 下位内訳書
AMA0120 交通誘導警備員

1 式 当り
適用年版 S3007

(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0002号単価表
	16	人日	12,300	196,800	
合 計				196,800	
	1	式	当り	196,800	円/式

第0012号 下位内訳書
AMA0050 管きよ内洗浄工

1 式 当り
適用年版 S3007

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0010) 管きよ内洗浄工 高压洗浄車147kw(200PS) 4t					第0003号単価表 1
	170.5	m	235	40,067	
合 計				40,067	
	1	式	当り	40,067	円/式

第0013号 下位内訳書
AMA0060 本管調査工

1 式 当り
適用年版 S3007

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0040) 本管TV調査工 本管径800mm未満					第0006号単価表 1
	20	箇所	649	12,980	
合 計				12,980	
	1	式	当り	12,980	円/式

第0014号 下位内訳書
AMA0070 取付け管TV調査工

1 式 当り
適用年版 S3007
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0070) 取付け管TV調査工	20	箇所	3,515	70,300	第0009号単価表 1
合 計				70,300	
	1	式	当り	70,300	円/式

第0015号 下位内訳書
AMA0080 施工前処理
Zパイプ

1 式 当り
適用年版 S3007
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0100) 施工前取付管内処理工 17箇所	1	式	299,900	299,900	第0012号単価表 1
合 計				299,900	
	1	式	当り	299,900	円/式

第0016号 下位内訳書
AMA0130 管きよ内洗浄工

1 式 当り
適用年版 S3007
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0010) 管きよ内洗浄工 高压洗浄車147kw(200PS) 4t	83.9	m	235	19,716	第0003号単価表 1
合 計				19,716	
	1	式	当り	19,716	円/式

第0017号 下位内訳書
 AMA0140 本管調査工

1 式 当り
 適用年版 S3007
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0040) 本管TV調査工 本管径800mm未満	8	箇所	649	5,192	第0006号単価表 1
合 計				5,192	
	1	式	当り	5,192	円/式

第0018号 下位内訳書
 AMA0150 取付け管TV調査工

1 式 当り
 適用年版 S3007
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0070) 取付け管TV調査工	8	箇所	3,515	28,120	第0009号単価表 1
合 計				28,120	
	1	式	当り	28,120	円/式

第0019号 下位内訳書
 AMA0160 施工前処理
 Zパイプ

1 式 当り
 適用年版 S3007
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0110) 施工前取付管内処理工 7箇所	1	式	129,400	129,400	第0013号単価表 1
合 計				129,400	
	1	式	当り	129,400	円/式