

津久井地区路面復旧工事（H30の1）
工事設計書

横須賀市上下水道局

平成 30 年度	工事番号	技術 管理者	水道施設 課長	施設管理 係長	予算担当	施設整備 係長	審査	設計																														
工事名	津久井地区路面復旧工事 (H30の1)																																					
ブロック番号				工事場所	横須賀市津久井3丁目1番先から長沢1丁目 27番先まで																																	
予算科目	款 資本的支出		項 建設改良費		目 配水施設整備事業費		節 配水管整備費		細節 工事請負費																													
工 事 概 要	<p>本工事は、上記地内において施工した配水本管布設工事完了後の 路面復旧工事であり、工事概要は下記のとおりである。</p>																																					
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">記</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td>A 路面復旧工事</td> <td>市道・車道</td> <td>A = 2,</td> <td>4 4 2</td> <td>m²</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>B 路面復旧工事</td> <td>市道・歩車道</td> <td>A =</td> <td>6 1 4</td> <td>m²</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <hr/> <p>工期 自平成 年 月 日 至平成 年 月 日</p>											記									A 路面復旧工事	市道・車道	A = 2,	4 4 2	m ²						B 路面復旧工事	市道・歩車道	A =	6 1 4	m ²			
		記																																				
	A 路面復旧工事	市道・車道	A = 2,	4 4 2	m ²																																	
	B 路面復旧工事	市道・歩車道	A =	6 1 4	m ²																																	
工事施行方法	請 負	工事日数		100日																																		

設 計 基 本 情 報

設計情報

設計書番号	013000052
設計種別	当初設計
工事番号	
工事名	津久井地区路面復旧工事（H30の1）
ブロック番号	

諸経費情報

単価世代	2018年 4月 3日 (4月3日世代は、準備費に含まれる処分費を共通仮設費対象額とする工事に用いる単価世代で、共通仮設費の算定方法以外は全て4月1日世代と同様となります。)
諸経費の工種	舗装工事
施工地域補正	市街地(DID補正)(1)
前払金支出割合	40%
契約保証費	0.04% 金銭的保証
処分費控除	あり

設計金額
¥26,805,600円

(補助事業費) ¥0円
(単独事業費) ¥26,805,600円

直接工事費 ¥12,721,526円
 共通仮設費 ¥2,747,000円
 現場管理費 ¥5,719,000円
 一般管理費等 ¥3,634,332円
 計 ¥24,821,858円

総括表

最低制限価格 24,064,128円
 (税抜 22,281,600円)
 同額回避補正 0.0017

工事名 津久井地区路面復旧工事 (H30の1)
 工事場所 横須賀市津久井3丁目1番先から長沢1丁目27番先まで

工種類分類	請負工事費					合計
	直接工事費	共通仮設費	現場管理費	一般管理費	計	
A 路面復旧工事	9,714,593円	2,097,703円	4,367,224円	2,775,300円	18,954,820円	18,954,820円
B 路面復旧工事	3,006,933円	649,297円	1,351,776円	859,032円	5,867,038円	5,867,038円
合計	12,721,526円	2,747,000円	5,719,000円	3,634,332円	24,821,858円	24,821,858円
改め合計					24,820,000円	24,820,000円
消費税等相当額					1,985,600円	1,985,600円
総合計金額					26,805,600円	26,805,600円

本 工 事 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
路面復旧工事				式	1			/H
請負工事費								/H
直接工事費								/H
工事費A		車道		m ²	2,442			/H
		路面復旧工A	アスファルト t=5cm 切削オーバーレイ, 昼間	式	1		7,195,743	第 1 号内訳書参照 @U001
		附帯工		式	1		2,002,250	第 2 号内訳書参照 @U003
		交通管理工A		式	1		516,600	第 3 号内訳書参照 @U004
A小計							9,714,593	+4
工事費B		歩車道		m ²	614			/H
		路面復旧工B	アスファルト, t=5cm フィニッシャー, 昼間	式	1		2,785,533	第 4 号内訳書参照 @U002
		交通管理工B		式	1		221,400	第 5 号内訳書参照 @U005

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	B小計						3,006,933	+4
	工事費計						12,721,526	+3
	直接工事費計						12,721,526	処分費控除額=360,403 =742,048-12,721,526*0.03 ++P
	間接工事費							/H
	共通仮設費							(しゅん工CAD図面含む) /H
	共通仮設費			式	1		2,363,000	12,361,123*0.1912 対象額=12,721,526-360,403 率=14.71%*1.3 %08Kr
	運搬費			式	1		384,000	第6号内訳書参照 @U006
	共通仮設費計						2,747,000	+3K
	純工事費						15,468,526	++J
	現場管理費			式	1		5,719,000	15,108,123*0.3786 対象額=15,468,526-360,403 率=34.42%*1.1 %08Jo
	工事原価						21,187,526	++G

付属 2

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		一般管理費等						/H
		一般管理費等		式	1		3,634,332	20,827,123*0.1745 対象額=21,187,526-360,403 率=17.41%*1+0.04% %08Gp
		一般管理費等 計					3,634,332	+3
		工事価格					24,820,000	万円止 ++T
		消費税等相当額		式	1		1,985,600	24,820,000*0.08 %S8
		請負工事費 合計					26,805,600	++U

第 1 号内訳書 路面復旧工A

アスファルト t=5cm
 切削オーバーレイ, 昼間

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
As舗装版切断工	As舗装厚15cm以下	m	1,166	514	599,324	DP040036-J01
アスファルト舗装版切断濁水処理工	ダンプトラック 2 t 積級 運搬5回	式	1		189,588	D332A1-J01*
切削オーバーレイ工	7cm以下 即日舗設一層 車道・路肩 段差すりつけ無	m2	2,442	2,355	5,750,910	D331A-J03
殻運搬工(路面切削)	DID区間有 4.5km以下	m3	122.1	922	112,576	DP040034-J02
廃材処理料(東部地区)	AS殻 処分費の対象	m3	122.1			県単価・2018/04/01・103 K0024
計					7,195,743	

第 2 号内訳書 附帯工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置（溶融式）工	実線20cm 制約無 昼間	m	807	185	149,295	DSH003000-J03
区画線設置（溶融式）材料	実線20cm 黄 AS 塗布厚1.5mm 排水性無し 未供用区間無し	m	807	160	129,120	Z0013-B00
区画線設置（溶融式）工	ゼブラ20cm 制約無 昼間	m	20	221	4,420	DSH003020-J02
区画線設置（溶融式）材料	ゼブラ20cm 白 AS 塗布厚1.5mm 排水性無し 未供用区間無し	m	20	153	3,060	Z0008-B00
区画線設置（溶融式）工	ゼブラ30cm 制約無 昼間	m	30	326	9,780	DSH003020-J03
区画線設置（溶融式）材料	ゼブラ30cm 白 AS 塗布厚1.5mm 排水性無し 未供用区間無し	m	30	228	6,840	Z0009-B00
区画線設置（溶融式）工	ゼブラ45cm 制約無 昼間	m	456	380	173,280	DSH003020-J04
区画線設置（溶融式）材料	ゼブラ45cm 白 AS 塗布厚1.5mm 排水性無し 未供用区間無し	m	456	340	155,040	Z0010-B00
区画線設置（溶融式）工	矢印・記号・文字 制約無 昼間	m	771	514	396,294	DSH003030-J01
区画線設置（溶融式）材料	矢印・記号・文字 15cm換算 白 AS 塗布厚1.5mm 排水性無し 未供用区間無し	m	724	147	106,428	Z0011-B00
区画線設置（溶融式）材料	矢印・記号・文字 15cm換算 黄 AS 塗布厚1.5mm 排水性無し 未供用区間無し	m	47	154	7,238	Z0012-B00

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
道路鋸設置工	両面反射 7/6製 設置幅15cm 30個以上	個	151	4,970	750,470	DS177-J01
道路鋸撤去工	穿孔式 30個以上	個	151	735	110,985	DS182-J01
計					2,002,250	

第 3 号内訳書 交通管理工A

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B (交替有)	補正值1.2	人日	35			県単価・2018/04/01・労務2
計					516,600	R0011

第 4 号内訳書 路面復旧工B

アスファルト, t=5cm
フィニッシャー, 昼間

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版破碎積込工(小規模土工)		m2	614	1,509	926,526	DP020015-J01
殻運搬工(舗装版破碎)	機械積込(小規模土工) DID区間有 4.5km以下	m3	30.7	3,664	112,484	DP020101-J01
廃材処理料(東部地区)	AS殻 処分費の対象	m3	30.7			県単価・2018/04/01・103 K0024
下層路盤工(歩道部)	平均厚25~75mm以下 RC-40	m2	614	630	386,820	不陸整正 DP040003-J01
表層工(車道・路肩部)	幅1.4m以上 1層平均厚50mm PK-3 密粒度AS混合物(13) 小型車	m2	614	1,992	1,223,088	DP040008-J04
計					2,785,533	

第 5 号 内訳書 交通管理工B

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B (交替有)	補正值1.2	人日	15			県単価・2018/04/01・労務2
計					221,400	R0011

第 6 号内訳書 運搬費

1式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械回送費（路面切削機）往復	30t車 20kmまで 地区割増なし 特大品割増70%	回	3	128,000	384,000	局独自 P0070
計					384,000	