

湘南国際村配水池外柵設置工事
工事設計書

横須賀市上下水道局

平成 30 年度	工事番号	KV3001	技術 管理者	水道施設 課長	係長等	予算担当	係長等	審査	設計										
工事名	湘南国際村配水池外柵設置工事																		
ブロック番号	5700	工事場所			横須賀市湘南国際村3丁目1番1号														
予算科目	款 資本的支出	項 建設改良費	目 施設費	節 諸設備新設費	節 工事請負費														
工 事 概 要	<p>本工事は、上記地内にメッシュフェンスを設置するものであり、工事概要は下記のとおりである。</p> <p style="text-align: center;">記</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 40%;">メッシュフェンス設置工</td> <td style="width: 20%;">1式</td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td>門扉設置工</td> <td>1式</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <hr/> <p>工期 自平成 年 月 日 至平成 年 月 日</p>										メッシュフェンス設置工	1式				門扉設置工	1式		
	メッシュフェンス設置工	1式																	
	門扉設置工	1式																	
工事施行方法	請 負	工事日数 120日																	

設計基本情報

設計情報

設計書番号	013000030
設計種別	当初設計
工事番号	KV3001
工事名	湘南国際村配水池外柵設置工事
ブロック番号	5700

諸経費情報

単価世代	2018年 4月 1日
諸経費の工種	構造物工事（浄水場等）
施工地域補正	補正なし
前払金支出割合	40%
契約保証費	なし
処分費控除	なし

設計金額
¥3,952,800円

(補助事業費) ¥0円
(単独事業費) ¥3,952,800円

直接工事費 ¥2,410,708円
 共通仮設費 ¥184,000円
 現場管理費 ¥455,000円
 一般管理費等 ¥610,292円
 計 ¥3,660,000円

総括表

最低制限価格 3,514,320円
(税抜 3,254,000円)

工事名 湘南国際村配水池外柵設置工事
 工事場 所 横須賀市湘南国際村3丁目1番1号

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	
外柵設置工事	2,410,708円	184,000円	455,000円	610,292円	3,660,000円	3,660,000円
合計	2,410,708円	184,000円	455,000円	610,292円	3,660,000円	3,660,000円
合計					3,660,000円	3,660,000円
消費税等相当額					292,800円	292,800円
総合計金額					3,952,800円	3,952,800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
外柵設置工事				式	1			/H
請負工事費								/H
直接工事費								/H
工事費		外柵設置工事		式	1			/H
		フェンス設置土工		式	1		230,868	第1号内訳書参照 @U001
		フェンス設置工		式	1		2,179,840	第2号内訳書参照 @U002
工事費 計							2,410,708	+3
直接工事費 計							2,410,708	++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		184,000	2,410,708*0.0764 %30Kr

付属 1

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		共通仮設費 計					184,000	+3K
		純工事費					2,594,708	++J
		現場管理費		式	1		455,000	2,594,708*0.1755 %30Jo
		工事原価					3,049,708	++G
		一般管理費等						/H
		一般管理費等		式	1		610,292	3,049,708*0.2029以内 率=20.29%*1 %07Gp
		一般管理費等 計					610,292	+3
		工事価格					3,660,000	++T
		消費税等相当額		式	1		292,800	3,660,000*0.08 %S8
		請負工事費 合計					3,952,800	++U

第 1 号内訳書

フェンス設置土工

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	67	514	34,438	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2t積級 運搬1回	式	1		29,065	D332A1-J02
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工	舗装厚0cmを超え10cm以下 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ²	9	494	4,446	DW4301-J01
As塊運搬費	D I D 区間有り 運搬距離6km 良好 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m ³	m ³	0.5	4,783	2,391	DW4211-J01
廃材処理料(東部地区)	AS設 処分費の対象	m ³	0.5			県単価・2018/04/01・103 K0024
人力掘削	砂、砂質、粘土(掘削・積込)	m ³	1.9	11,320	21,508	路盤掘削 Z0001
人力掘削	砂、砂質、粘土(掘削・積込)	m ³	3.7	11,320	41,884	土砂掘削 Z0001
埋戻し工	RC-40 人力	m ³	3.9	7,873	30,704	Z0003
埋戻し工	発生土 人力	m ³	5.6	6,196	34,697	Z0004
コンクリート工(18-8-25(20) W/C指定無し)	無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車	m ³	1.3	22,700	29,510	DP020102-J01
計					230,868	

第 2 号内訳書

フェンス設置工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
メッシュフェンス設置工	H=2.4m 支柱含む	m	64	2,710	173,440	局独自 Y0001
メッシュフェンス	H=2.4m 支柱含む	m	64	17,000	1,088,000	局独自 Y0007
運搬工	メッシュフェンス	式	1		5,500	局独自 Y0010
メッシュ両開門扉設置工	H=2.4m 幅4.0m 基礎設置含む	箇所	1	73,680	73,680	局独自 Y0003
メッシュ両開門扉	H=2.4m 幅4.0m 運搬費含む	基	1	655,500	655,500	共通仮設費の対象 局独自 Y0004
基礎ブロック設置工	300×300×500	箇所	34	2,580	87,720	局独自 Y0002
基礎ブロック (フェンス用)	300×300×500	個	34	2,000	68,000	局独自 Y0008
基礎ブロック (門扉用)	550×550×700	個	2	14,000	28,000	共通仮設費の対象 局独自 Y0009
計					2,179,840	