

東京外環自動車道 外環八潮スマートＩＣ詳細設計

金 抜 設 計 書

令和 6年 10月

東日本高速道路株式会社 関東支社

さいたま工事事務所

概 要

1. 調査等業務名	東京外環自動車道 外環八潮スマート I C 詳細設計	
2. 路線名	常磐自動車道	
3. 施行箇所	(自) 埼玉県 八潮市 八條	
	(至) 埼玉県 八潮市 八條	
	(自)	
	(至)	
	(自)	
	(至)	
	(自)	
	(至)	
	(自)	
	(至)	
4. 設計額	積算額	円
	消費税及び 地方消費税相当額	円
	計	円
5. 施工内容	S I C 設計 3次元現況モデル作成 1.16万m2	
	S I C 設計 3次元統合モデル作成 1.16万m2	
	S I C 設計 詳細設計 0.64km	
	S I C 設計 詳細図作成等 6枚	
	附帯工設計 擁壁工設計 2断面	
	附帯工設計 詳細図作成等 43枚	
	受配電設備設計 工事用仮設電力設計 1箇所	
6. 期 間	契約保証取得の日の翌日から 470日間	

内 訳 書

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技術業務直接人件費					
S I C設計 3次元現況モデル作成	万㎡	1.16			見積対象
S I C設計 3次元統合モデル作成	万㎡	1.16			見積対象
S I C設計 現地踏査	式	1			
S I C設計 設計計画	km	0.64			
S I C設計 平面・縦断設計	km	0.64			
S I C設計 1／1000 平面図作成	km	0.64			
S I C設計 1／500 平面図作成	km	0.64			
S I C設計 1／200 詳細平面図作成	枚	4			
S I C設計 平面線形図作成	km	0.64			
S I C設計 縦断図作成	km	0.64			
S I C設計 標準横断図作成	枚	2			
S I C設計 横断図作成	km	0.64			
S I C設計 横断軸線図作成	km	0.64			
S I C設計 用排水設計	km	0.64			
S I C設計 数量計算	km	0.64			

内 訳 書

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
設計打合せ	式	1			
附帯工設計 擁壁工設計 補強土壁設計	断面	2			
附帯工設計 詳細図作成等 用排水工詳細図作成	枚	2			
附帯工設計 詳細図作成等 のり面工詳細図作成	枚	2			
附帯工設計 詳細図作成等 既設構造物撤去詳細図作成	枚	4			
附帯工設計 詳細図作成等 軟弱地盤対策工詳細図作成A	枚	17			
附帯工設計 詳細図作成等 軟弱地盤対策工詳細図作成B	枚	18			
受配電設備設計 工事用仮設電力設計	箇所	1			
工事発注用数量表作成 工事目的物別数量総括表	km	0.64			
工事発注用数量表作成 工事目的物別代価表作成	工事	1			
計					
技術業務直接経費					
附帯工設計 電算機使用料（擁壁工設計）	式	1			
交通費・日当・宿泊費	式	1			
小計					
その他原価	式	1			

内 訳 書

[illegible]