

東北自動車道 前原橋撤去工事

積 算 内 訳 書

令和 5年 1月

東日本高速道路株式会社 関東支社

加須管理事務所

工 事 概 要

1. 工事名 東北自動車道 前原橋撤去工事

2. 路線名 東北自動車道

3. 工事箇所 (自) 埼玉県 さいたま市 緑区 大字大門 [浦和 I C (K P 4 . 8)]
(至) 埼玉県 加須市 北篠崎 [加須 I C (K P 3 3 . 4)]

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容

上部工撤去 2箇所

下部工撤去 2基

5. 期 間 自 令和 5年 1月 18日 ~ 至 令和 6年 6月 10日 (510日間)

積 算 内 訳 書

工 事 名		東北自動車道 前原橋撤去工事		
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
コンクリート構造物工	式	1	769,020	
コンクリート工	式	1	225,504	コンクリート その他 1 m ³
型わく工	式	1	443,976	型わく A 8 m ²
鉄筋工	式	1	99,540	鉄筋 A 0.14 t
舗装工	式	1	3,642,795	
切削オーバーレイ工	式	1	3,642,795	切削オーバーレイ工 t = 4 cm 1,170 m ²
交通安全施設工	式	1	7,159,504	
防護柵改良工	式	1	6,099,608	ガードレール A 244 m
立入防止柵改良工	式	1	1,059,896	立入防止柵 A 76 m
交通管理施設工	式	1	2,761,668	
路面標示工	式	1	2,761,668	路面標示標準型 A 1 672 m B 1 1,932 m 路面標示 J I S 規格型 A 1 672 m B 1 1,260 m 突起型路面標示 B 1 - 1 420 m 2,352 m 420 m
雑工	式	1	178,701,764	
コンクリートシール工	式	1	250,256	コンクリートシール 16 m ²
構造物等取壊し工	式	1	142,649,337	コンクリート構造物取壊し 236 m ³ アスファルト舗装版取壊し 264 m ² 上部工撤去A (夜) 1 箇所 上部工撤去B 1 箇所 下部工撤去A 1 基 下部工撤去B 1 基
その他附帯工	式	1	21,342,355	仮設防護柵設置・撤去 100 m 仮設防護柵設置・撤去 (夜) 400 m 落下物防止柵 112 m 落橋防止構造A 4 基 落橋防止構造B 3 基 支承 2 基 路面標示消去工A (夜) 1,344 m 路面標示消去工B (夜) 2,940 m 突起型路面標示消去工B (夜) 420 m Φ 2 3 (A) 10 m

積 算 内 訳 書

工 事 名		東北自動車道 前原橋撤去工事			
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
交通規制工	式	1	8,386,202	車線規制 L×N×M	72 回
				交通規制工	1 回
交通保安要員	式	1	6,073,614	交通監視員	147 人・日
				交通誘導警備員B	215 人・日
目的物工事費 計	式	1	193,034,751		
仮設工事費	式	1	299,338,465		
その他	式	1	236,206,343	工所用機械運搬費	1 式
				工所用機械分解組立費A	1 式
				工所用機械分解組立費B	1 式
				舗装修繕工事機械現場内移動費	1 式
				仮設材等運搬費	1 式
				地下埋設物調査費	1 式
				地質調査等費	1 式
				有料道路料金費	1 式
準備工事費	式	1	14,455,252	工所用進入路設置撤去費	1 式
				その他の準備工事費	1 式
仮設備工事費	式	1	1,117,907	足場工費	1 式
雑工事費	式	1	47,558,963	目地材費	1 式
				ベント・鉄塔基礎工費	1 式
				その他の雑工事費	1 式
直接工事費 計	式	1	492,373,216		
共通仮設費	式	1	44,319,604		
共通仮設費	式	1	9,706,608	工所用機械運搬費	1 式
				工所用機械分解組立費	1 式
				舗装修繕工事用機械現場内移動費	1 式
				仮設材等運搬費	1 式
				地下埋設物調査費	1 式
				地質調査等費	1 式
率計上分	式	1	34,612,996		
現場管理費	式	1	174,375,000		
間接工事費 計	式	1	218,694,604		
工事原価	式	1	711,067,820		
一般管理費等	式	1	91,722,180		
工事価格	式	1	802,790,000		