

東関東自動車道 吉倉高架橋耐震補強工事

積 算 内 訳 書

令和 5年 3月

東日本高速道路株式会社 関東支社

千葉管理事務所

工 事 概 要

1. 工事名 東関東自動車道 吉倉高架橋耐震補強工事

2. 路線名 東関東自動車道

3. 工事箇所 (自) 千葉県 富里市 七栄 (KP 39.5)
(至) 千葉県 成田市 南敷 (KP 56.6)

(自) _____
(至) _____

(自) _____
(至) _____

(自) _____
(至) _____

(自) _____
(至) _____

4. 施工内容

橋脚耐震補強工：13基

支承取替工：159基

落橋防止構造：72本

縁端拡幅工：17基

5. 期 間 自 令和 5年 7月 1日 ～ 至 令和 8年 7月 14日 (1110日間)

積 算 内 訳 書

工 事 名		東関東自動車道 吉倉高架橋耐震補強工事						
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳				
土工	式	1	2,517,462					
掘削工	式	1	2,517,462	構造物掘削 普通部	2,598	m ³	2,598	m ³
用・排水構造物	式	1	1,406,416					
用排水工	式	1	1,406,416	A			244	m
コンクリート構造物工	式	1	86,261,276					
コンクリート工	式	1	28,441,061	コンクリート A1-5	901	m ³	953	m ³
型わく工	式	1	30,902,616	型わく C	115	m ²	52	m ²
鉄筋工	式	1	26,917,599	鉄筋 A T	4 94	t t	100 1	t t
橋梁付属物工	式	1	29,280,230					
検査路工	式	1	29,280,230	検査路 B			52,403	kg
交通安全施設工	式	1	3,885,462					
立入防止柵改良工	式	1	3,885,462	立入防止柵 A	274	m	274	m
				立入防止柵出入口	1	箇所	1	箇所
構造物保全工	式	1	1,125,146,065					
伸縮装置取替工	式	1	2,302,064	A			16	m
塗替塗装工	式	1	611,084	塗替塗装（一般部）			20	m ²
				塗替塗装	20	m ²		
					14	m	14	m
落橋防止工	式	1	138,432,265	縁端拡幅工B_m ³			58	m ³
				コンクリート	58	m ³		
				縁端拡幅工B_m ²			206	m ²
				型わく	206	m ²		
				落橋防止構造 C	8	本	72	本
				縁端拡幅工B_m ²			64	本
				その他	94	m ²	94	m ²
				縁端拡幅工B_t			14	t
				鉄筋	14	t		
				縁端拡幅工B_本 アンカー工	1,349	本	1,349	本
							160	本
							96	本
				φ26（250）			1,478	本
				A			4	基

積 算 内 訳 書

工 事 名		東関東自動車道 吉倉高架橋耐震補強工事		
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				B 4 基 C 8 基 D 8 基
支承取替工	式	1	963,914,925	支承取替工 159 基 E- 64 基 その他 95 基
排水装置取替工	式	1	5,693,282	322 m
樹脂コンクリート工	式	1	105,228	12 m ³
耐震補強工	式	1	8,102,025	コンクリート表面処理 2,025 m ²
構造物補修工	式	1	2,454,678	ひび割れ注工 11 m 断面修復工 718 L
はく落防止対策工	式	1	3,461,178	B 282 m ²
表面保護工	式	1	69,336	コンクリート表面被覆工 9 m ²
雑工	式	1	12,010,831	
簡易舗装工	式	1	1,285,122	38 m ²
構造物等取壊し工	式	1	5,621,941	A 0.05 m ³ B 0.67 m ³
その他附帯工	式	1	768	A 2 箇所
交通保安要員	式	1	5,103,000	交通誘導警備員B 294 人・日
目的物工事費 計	式	1	1,260,507,742	
仮設工事費	式	1	86,229,734	
仮設備工事費	式	1	86,229,734	足場工費 1 式 支保工費 1 式 移動足場工費 1 式 吊足場工費(防護型側面) 1 式 その他の仮設備工事費 1 式
直接工事費 計	式	1	1,346,737,476	
共通仮設費	式	1	122,977,224	
共通仮設費	式	1	29,778,224	現場溶接部検査費 1 式 非破壊検査試験費 1 式 その他の共通仮設費 1 式 B 改良工 1 式
率計上分	式	1	93,199,000	
現場管理費	式	1	373,013,000	

積 算 内 訳 書

工 事 名	東関東自動車道 吉倉高架橋耐震補強工事		
-------	---------------------	--	--

項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
間接工事費 計	式	1	495,990,224	
工事原価	式	1	1,842,727,700	
一般管理費等	式	1	199,672,300	
工事価格	式	1	2,042,400,000	