

常磐自動車道 恋瀬川橋はく落対策工事

積 算 内 訳 書

令和 6年 7月

東日本高速道路株式会社 関東支社

谷和原管理事務所

工 事 概 要

1. 工事名 常磐自動車道 恋瀬川橋はく落対策工事

2. 路線名 常磐自動車道

3. 工事箇所 (自) 茨城県 つくば市 下広岡 (KP 38.7)
(至) 茨城県 小美玉市 大谷 (KP 60.9)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容

断面修復工 2.9千L

はく落対策工 14.9千m²

5. 期 間 自 令和 6年 7月 30日 ～ 至 令和 9年 6月 14日 (1050日間)

積 算 内 訳 書

工 事 名 常磐自動車道 恋瀬川橋はく落対策工事

項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
橋梁付属物工	式	1	2,515			
排水装置工	式	1	2,515	排水管 A	1	m
構造物保全工	式	1	419,734,232			
伸縮装置取替工	式	1	144,345,148	伸縮装置（鋼製）	319	m
塗替塗装工	式	1	16,840,309	塗替塗装（一般部）	396	m ²
				塗替塗装（特殊部）	4	m ²
				塗替塗装（一般部）	29	m ²
				塗替塗装（特殊部）	29	m ²
				塗替塗装（橋梁付属物）	508	m ²
排水装置取替工	式	1	89,588	排水管_m A	4	m
構造物補修工	式	1	79,004,517	ひび割れ注入工	66	m
				断面修復工	2,866	L
				その他 コンクリート表面処理工	14,933	m ²
はく落防止対策工	式	1	166,245,196	B	14,933	m ²
表面保護工	式	1	13,209,474	コンクリート表面被覆工	1,611	m ²
雑工	式	1	124,771,265			
その他附帯工	式	1	79,173,331	A	271	m
					7	箇所
					10	本
					536	本
					3	箇所
					2	箇所
					33	m
				(夜)	30	m
				A	92	m
				B	68	m
					2	m ²
				A	1	m ²
				B	1	m ²
				C	1	m ²

積 算 内 訳 書

工 事 名		常磐自動車道 恋瀬川橋はく落対策工事			
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				D E	1 m ² 1 m ²
交通規制工	式	1	7,597,060	車線規制 L×N×M 38 回 交通規制工 8 回	38 回 8 回
交通保安要員	式	1	38,000,874	交通監視員 46 人・日 交通誘導警備員A 152 人・日 交通誘導警備員B 1,971 人・日	46 人・日 152 人・日 1,971 人・日
目的物工事費 計	式	1	544,508,012		
仮設工事費	式	1	290,749,454		
その他	式	1	5,245,493	有料道路料金費A 剥離剤用養生設備工費 剥離剤用環境対策資機材費 環境対策資機材費	1 式 1 式 1 式 1 式
仮設備工事費	式	1	285,503,961	足場工費 移動足場工費 吊足場工費(防護型側面) 昇降足場費	1 式 1 式 1 式 1 式
直接工事費 計	式	1	835,257,466		
共通仮設費	式	1	93,216,600		
共通仮設費	式	1	10,945,600	その他の共通仮設費	1 式
率計上分	式	1	82,271,000		
現場管理費	式	1	277,799,000		
間接工事費 計	式	1	371,015,600		
工事原価	式	1	1,206,273,066		
一般管理費等	式	1	141,726,934		
工事価格	式	1	1,348,000,000		