

東北自動車道 向原橋床版取替工事

積 算 内 訳 書

令和6年5月

東日本高速道路株式会社 東北支社

仙台管理事務所

工 事 概 要

1. 工事名 東北自動車道 向原橋床版取替工事

2. 路線名 東北自動車道

3. 工事箇所 (自) 宮城県柴田郡村田町村田 (村田 I C)
(至) 宮城県黒川郡大衡村奥田 (大衡 I C)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容

床版取替工 3, 800 m²

床版修繕工 2, 100 m²

橋梁付属物工 1 式

5. 期 間 自 令和 6年 5月 16日 ～ 至 令和 11年 2月 18日 (1740日間)

積 算 内 訳 書

工 事 名		東北自動車道 向原橋床版取替工事		
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				13 基
構造物保全工	式	1	10,496,798	
超速硬コンクリート工	式	1	2,128,999	超速硬コンクリート A 4 m ³ 4 m ³
はく落防止対策工	式	1	7,233,379	A 2,718 m ² 2,718 m ² B 479 m ² 479 m ²
表面保護工	式	1	1,134,420	コンクリート表面被覆工 146 m ² 146 m ²
雑工	式	1	2,638,811,434	
構造物等取壊し工	式	1	31,626,000	コンクリート構造物取壊し 6 m ³ 6 m ³
その他附帯工	式	1	2,205,043,115	A (M) 81 枚 A (K) 62 枚 A (I) 40 枚 A (M) 81 枚 A (K) 62 枚 A (I) 40 枚 A (M) 369 m A (K) 115 m A (I) 75 m A (M) 369 m A (K) 115 m A (I) 75 m A 13 箇所 B 12 m A 5 箇所 B 5 箇所 675 m ³ A 1 (M) 2,287 m ² A 2 (M) 364 m ² A 3 (M) 176 m ² A 1 (K) 488 m ² A 2 (K) 120 m ² A 3 (K) 45 m ² A 1 (I) 594 m ² 排水装置排水管 A 61 m 検査路 B 838 k g 防護柵 Gr-SB-1B 318 m 眩光防止板 Type Cs 85 基 視線誘導標 A2-2 7 基

積 算 内 訳 書

工 事 名		東北自動車道 向原橋床版取替工事		
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				視線誘導標A3-2(Ⅱ) 1 基 視線誘導標B3(Ⅱ) 5 基 距離標B2 1 枚 距離標C2(両) 1 枚 距離標D5 12 枚 落下物防止柵 369 m コンクリート縁石 1,144 m 標識サポート 4 基 A 4 基 A(M) 3 t A(K) 2 t A(I) 1 t 簡易情報板A 1,194 基・日 簡易情報板B 796 基・日 A1 1 式 A2 1 式 B1 1 式 B2 1 式 C1 1 式 C2 1 式 D 1 式 E 1 式 A 1 式 B 1 式 C 1 式 D 1 式
交通規制工	式	1	242,052,074	車線規制 L×N×M 171 回 中央分離帯規制 L×N 91 回 交通規制工 21 回
交通保安要員	式	1	160,090,245	交通監視員 4,618 人・日 交通誘導警備員A 600 人・日
目的物工事費 計	式	1	2,732,785,108	
仮設工事費	式	1	756,617	
仮設備工事費	式	1	756,603	支保工費 1 式 P C 鋼材機械器具費 1 式

積 算 内 訳 書

工 事 名		東北自動車道 向原橋床版取替工事				
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
雑工事費	式	1	6	吊足場工費（標準型側面）	1	式
				吊足場工費（防護型側面）	1	式
				橋梁上部工昇降足場	1	式
				橋面養生費	1	式
その他	式	1	8	壁高欄目地板費	1	式
				小口型わく費	1	式
その他	式	1	8	工事用機械分解組立費	1	式
				はく離抵抗試験費	1	式
				非破壊検査試験費（M1）	1	式
				非破壊検査試験費（M2）	1	式
				非破壊検査試験費（K1）	1	式
				非破壊検査試験費（K2）	1	式
				非破壊検査試験費（I）	1	式
				その他	1	式
				率計上分	式	1
現場管理費	式	1	898,600,000			
間接工事費 計	式	1	1,115,304,021			
工事原価	式	1	3,848,845,746			
一般管理費等	式	1	371,054,254			
工事価格	式	1	4,219,900,000			