

東北自動車道 上平川橋（上り線）床版取替工事

積 算 内 訳 書

令和 5年 1月

東日本高速道路株式会社 東北支社

青森管理事務所

工 事 概 要

1. 工事名 東北自動車道 上平川橋（上り線）床版取替工事

2. 道路名 東北自動車道

3. 工事箇所 (自) 青森県平川市碓ヶ関 (KP 630.7)
(至) 青森県南津軽郡大鰐町大字八幡館 (KP 643.7)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容

床版工	74枚
橋梁付属物工	一式
舗装工	10,083㎡
交通安全施設工	一式
交通管理施設工	一式
交通規制工	一式
雑工	一式

5. 期 間 自 令和 5年 2月 15日 ～ 至 令和 6年 5月 9日 (450日間)

積 算 内 訳 書

工 事 名		東北自動車道 上平川橋（上り線）床版取替工事						
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳				
コンクリート構造物工	式	1	19,446,494					
コンクリート工	式	1	4,388,170	コンクリート その他	141	m ³	141	m ³
型わく工	式	1	5,321,021	型わく A	557	m ²	557	m ²
鉄筋工	式	1	9,737,303	鉄筋 A その他	2 27	t t	B 2	t t
橋梁付属物工	式	1	20,671,595					
伸縮装置工	式	1	13,429,163	伸縮装置（鋼製）	48	m	48	m
排水装置工	式	1	7,190,814	排水ます A 排水管 A	12 226	箇所 m	12 226	箇所 m
橋名板工	式	1	18,874	橋名板	2	箇所	2	箇所
橋歴板工	式	1	32,744	橋歴板	4	箇所	4	箇所
舗装工	式	1	120,250,063					
オーバーレイ工	式	1	10,067,850	オーバーレイ工 その他	2,925	m ²	2,925	m ²
切削オーバーレイ工	式	1	57,787,568	切削オーバーレイ工 t = 10 cm	5,944	m ²	5,944	m ²
段差修正工	式	1	15,978,668	段差修正工	1,214	m ²	1,214	m ²
レベリング工	式	1	14,410,602	アスファルト基層混合物	396	t	396	t
床版防水工	式	1	22,005,375	床版防水工 A	1,743	m ²	1,743	m ²
交通安全施設工	式	1	13,601,415					
防護柵工	式	1	1,294,899	ガードレール Gr-A	55	m	その他 3	m m
げん（眩）光防止施設工	式	1	1,567,760	げん（眩）光防止板	106	基	106	基
落下物防止柵工	式	1	7,789,630	落下物防止柵	158	m	158	m
中央分離帯転落防止網撤去設置工	式	1	2,949,126	中央分離帯転落防止網撤去設置工 その他	174	m ²	174	m ²
交通管理施設工	式	1	4,755,063					
路面標示工	式	1	3,381,468	路面標示 J I S 規格型 A 1 路面標示工（m）	5,962	m	B 1 2,916	m m
							2,310	m

積 算 内 訳 書

工 事 名	東北自動車道 上平川橋（上り線）床版取替工事		
-------	------------------------	--	--

項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				2,310	m
					7 m ²
視線誘導標工	式	1	59,448	視線誘導標	8 基
				その他	6 基
距離標工	式	1	13,482	距離標	2 枚
車線分離標	式	1	1,300,665	車線分離標	370 基
構造物保全工	式	1	2,566,153		
塗替塗装工	式	1	589,190	塗替塗装	1,139 m
				塗替塗装（一般部）	24 m ²
超速硬コンクリート工	式	1	1,254,419	超速硬コンクリート	4 m ³
				A	4 m ³
はく落防止対策工	式	1	625,493	はく落防止対策工	101 m ²
				その他	101 m ²
表面保護工	式	1	97,051	コンクリート表面含浸工	37 m ²
雑工	式	1	580,124,406		
縁石工	式	1	101,460	アスファルト縁石	57 m
その他附帯工	式	1	500,847,594	t = 7.5 cm	2,865 m ²
				防水記録	2 枚
				はく落防止対策記録	2 枚
				コンクリート表面含浸記録	2 枚
				A	4 箇所
				B	2 m
				プレキャストPC床版の製作E 1	47 枚
				プレキャストPC床版の製作E 2	2 枚
				プレキャストPC床版の製作F 1	19 枚
				プレキャストPC床版の製作F 2	6 枚
				プレキャストPC床版の架設E	49 枚
				プレキャストPC床版の架設F	25 枚
				E	218 m
				E F	2 t
				床版E	1,274 m ²
				床版F	569 m ²
				ウイング部E	31 m
				ウイング部F	35 m
				ウイング部F 1	20 m

積 算 内 訳 書

工 事 名		東北自動車道 上平川橋（上り線）床版取替工事		
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				A 3,845 m B 800 m C 60 m ² E 7 m ² 863 m A 7 箇所 1,358 条・m Φ20-250mm 1,833 本 Φ24-295mm 58 本 集水ますA 3 箇所 ガードケーブル 200 m 排水管A 152 m 中央分離帯保護コンクリート 9 m ³ コンクリート縁石 139 m 床版端部ブラケット 2 基 丸J標 4 基 橋名標 2 基 カルバート名標 1 基 距離標C2 3 基 検査路B 11 m 視線誘導標A3-1(II) 4 基 視線誘導標D2-2 2 基 視線誘導灯 4 基 眩光防止網A3 224 m 丸J標 4 基 検査路B 12 m 距離標 1 基 橋名標 2 基 カルバート名標 1 基 視線誘導灯 4 基 A 400 m
交通規制工	式	1	78,073,746	車線規制 L×N×M 46 回 交通規制工 3 回
交通保安要員	式	1	1,101,606	交通監視員 66 人・日 交通誘導警備員B 8 人・日
目的物工事費 計	式	1	761,415,189	
仮設工事費	式	1	63,466,650	
その他	式	1	3,515,555	試験舗装費 1 式

積 算 内 訳 書

工 事 名		東北自動車道 上平川橋（上り線）床版取替工事			
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
仮設備工事費	式	1	59,285,117	吊足場工費（防護型側面）	1 式
雑工事費	式	1	665,978	橋面養生費 事前コア採取費	1 式 1 式
直接工事費 計	式	1	824,881,839		
共通仮設費	式	1	68,908,541		
共通仮設費	式	1	12,984,590	工事用機械運搬費 工事用機械分解組立費 舗装修繕工事用機械現場内移動費 はく離抵抗試験費 非破壊検査試験費 プレキャストP C床版の架設E	1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式
率計上分	式	1	55,923,951		
現場管理費	式	1	350,473,030		
間接工事費 計	式	1	419,381,571		
工事原価	式	1	1,244,263,410		
一般管理費等	式	1	110,836,590		
工事価格	式	1	1,355,100,000		