

道央自動車道 社台川橋床版取替工事

積 算 内 訳 書

令和 3年 10月

東日本高速道路株式会社 北海道支社

北広島管理事務所

工 事 概 要

1. 工事名 道央自動車道 社台川橋床版取替工事

2. 路線名 道央自動車道

3. 工事箇所 (自) 北海道 白老郡白老町字白老 (KP 80.6)
(至) 北海道 苫小牧市字錦岡 (KP 65.0)

(自) _____
(至) _____

(自) _____
(至) _____

(自) _____
(至) _____

(自) _____
(至) _____

4. 施工内容

床版取替工 約9,300㎡

塗替塗装工 約34,000㎡

詳細設計 1式

5. 期 間 自 令和 4年 3月 19日 ~ 至 令和 8年 2月 25日 (1440日間)

積 算 内 訳 書

工 事 名		道央自動車道 社台川橋床版取替工事		
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
コンクリート構造物工	式	1	82,116,321	
コンクリート工	式	1	32,042,204	コンクリート その他 818 m ³
型わく工	式	1	22,404,127	型わく A 2,521 m ²
鉄筋工	式	1	27,669,990	鉄筋 A 13 t 88 t 101 t 13 t 88 t 101 t 88 t
P C 構造物工	式	1	1,229,192,640	
プレテンションP C 部材	式	1	1,229,192,640	プレキャストPC床版の製作A1 11 枚 プレキャストPC床版の製作A2 20 枚 プレキャストPC床版の製作A3 3 枚 プレキャストPC床版の製作B1 116 枚 プレキャストPC床版の製作B2 19 枚 プレキャストPC床版の製作C1 12 枚 プレキャストPC床版の製作C2 18 枚 プレキャストPC床版の製作C3 2 枚 プレキャストPC床版の製作D1 14 枚 プレキャストPC床版の製作D2 5 枚 プレキャストPC床版の製作D3 1 枚 プレキャストPC床版の製作D4 1 枚 プレキャストPC床版の製作E1 51 枚 プレキャストPC床版の製作E2 7 枚 プレキャストPC床版の製作F1 80 枚 プレキャストPC床版の製作F2 15 枚 プレキャストPC床版の製作F3 7 枚 プレキャストPC床版の架設A 601 m ² プレキャストPC床版の架設B 2,625 m ² プレキャストPC床版の架設C 562 m ² プレキャストPC床版の架設D 379 m ² プレキャストPC床版の架設E 1,129 m ² プレキャストPC床版の架設F 1,882 m ² 床版A 745 m ² 床版B1 2,170 m ² 床版B2 570 m ² 床版C 629 m ² 床版D 295 m ² 床版E 1,242 m ² 床版F 1,994 m ² 壁高欄A 207 m 壁高欄B 432 m 壁高欄C 125 m 壁高欄D 97 m 壁高欄E 187 m

積 算 内 訳 書

工 事 名		道央自動車道 社台川橋床版取替工事			
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				壁高欄F	368 m
鋼構造物工	式	1	127,475,028		
鋼構造物の製作	式	1	127,475,028	桁端部支間長低減部材A	6,119 kg
				桁端部支間長低減部材B	14,110 kg
				桁端部支間長低減部材C	4,440 kg
				桁端部支間長低減部材D	2,815 kg
				桁端部支間長低減部材E	4,055 kg
				桁端部支間長低減部材F	6,066 kg
橋梁付属物工	式	1	126,549,504		
伸縮装置工	式	1	126,549,504	伸縮装置（鋼製フィンガー）	181,824 kg
				181,824 kg	
舗装工	式	1	98,862,596		
アスファルト混合物	式	1	35,862,512	アスファルト	17,192 t
				17,192 t	
床版防水工	式	1	63,000,084	床版防水工	8,596 m ²
				A	8,596 m ²
交通安全施設工	式	1	26,454,464		
中央分離帯転落防止網工	式	1	26,454,464	中央分離帯転落防止網	452 m ²
				452 m ²	
構造物保全工	式	1	773,630,420		
塗替塗装工	式	1	768,350,592	塗替塗装（一般部）	32,502 m ²
				32,502 m ²	
				塗替塗装（特殊部）	1,801 m ²
				1,801 m ²	
				塗替塗装	45,128 m
				45,128 m	
はく落防止対策工	式	1	4,550,132	A	743 m ²
				743 m ²	
表面保護工	式	1	729,696	コンクリート表面被覆工	132 m ²
				132 m ²	
雑工	式	1	833,838,209		
その他附帯工	式	1	833,838,209	A	179 m
				B	623 m
				C	164 m
				D	99 m
				E	293 m
				F	450 m
					332 m
					1 式
					1 式
					1 式
					1 式

積 算 内 訳 書

工 事 名	道央自動車道 社台川橋床版取替工事		
-------	-------------------	--	--

項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
目的物工事費 計	式	1	3,298,119,182	
仮設工事費	式	1	310,816,332	
その他	式	1	8,597,499	試験舗装費 1 式 剥離利用養生設備工費 1 式
準備工事費	式	1	475,200	工事用道路維持補修費 1 式
仮設備工事費	式	1	300,557,698	昇降足場費 1 式 その他の仮設備工事費 1 式
雑工事費	式	1	1,185,935	橋面養生費 1 式
直接工事費 計	式	1	3,608,935,514	
共通仮設費	式	1	415,617,269	
共通仮設費	式	1	223,966,269	工事用機械分解組立費 1 式 地質調査等費 1 式 はく離抵抗試験費 1 式 非破壊検査試験費 1 式 その他の共通仮設費 1 式
率計上分	式	1	191,651,000	
現場管理費	式	1	891,740,000	
間接工事費 計	式	1	1,307,357,269	
工事原価	式	1	4,916,292,783	
一般管理費等	式	1	348,207,217	
工事価格	式	1	5,264,500,000	