

道央自動車道 市来知川橋床版取替工事

積 算 内 訳 書

令和 6年 11月

東日本高速道路株式会社 北海道支社

札幌管理事務所

工 事 概 要

1. 工事名 道央自動車道 市来知川橋床版取替工事

2. 路線名 道央自動車道

3. 工事箇所 (自) 北海道 岩見沢市 駒園 (KP N 31.9 )  
(至) 北海道 美唄市 東明 (KP N 53.1 )

(自) \_\_\_\_\_  
(至) \_\_\_\_\_

(自) \_\_\_\_\_  
(至) \_\_\_\_\_

(自) \_\_\_\_\_  
(至) \_\_\_\_\_

(自) \_\_\_\_\_  
(至) \_\_\_\_\_

4. 施工内容

床版取替工 約1,500㎡

塗替塗装工（一般部） 約4,600㎡

塗替塗装工（特殊部） 約400㎡

詳細設計 1式

5. 期 間 自 令和 6年 12月 3日 ～ 至 令和 10年 4月 15日 (1230日間)

積 算 内 訳 書

工 事 名		道央自動車道 市来知川橋床版取替工事			
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
コンクリート構造物工	式	1	23,622,800		
コンクリート工	式	1	8,522,906	コンクリート その他	179 m <sup>3</sup>
型わく工	式	1	6,499,164	型わく A	686 m <sup>2</sup>
鉄筋工	式	1	8,600,730	鉄筋 その他	29 t
PC構造物工	式	1	151,460,526		
PC構造物の架設	式	1	19,638,528	プレキャストPC床版の架設A	52 枚
プレテンションPC部材	式	1	131,821,998	プレキャストPC床版の製作A 1 プレキャストPC床版の製作A 2 プレキャストPC床版の製作A 3	37 枚 12 枚 3 枚
鋼構造物工	式	1	9,242,496		
鋼構造物の製作	式	1	9,242,496	桁端部支間長低減部材A	4 箇所
橋梁付属物工	式	1	28,468,520		
伸縮装置工	式	1	27,846,645	伸縮装置(鋼製)	69 m
排水装置工	式	1	239,493	排水ます A	1 箇所
検査路工	式	1	382,382	セラミックインサート(M12×84)	382 箇所
舗装工	式	1	17,233,370		
アスファルト混合物	式	1	6,402,934	アスファルトコンクリート表層工 アスファルトコンクリート基層工	1,402 t 1,402 t
床版防水工	式	1	10,830,436	床版防水工 B 1 A	1,402 m <sup>2</sup> 2 箇所
交通安全施設工	式	1	64,922,736		
防護柵工	式	1	2,321,908	仮設防護柵工A	200 m
コンクリート防護柵工	式	1	62,600,828	A	349 m
構造物保全工	式	1	182,182,036		
塗替塗装工	式	1	104,689,254	塗替塗装(一般部) 塗替塗装(特殊部) 塗替塗装	4,530 m <sup>2</sup> 386 m <sup>2</sup> 1,141 m
床版補強工	式	1	77,492,782	床版A 防護柵A A B A	1,319 m <sup>2</sup> 143 m 2 箇所 9 m 344 m

積 算 内 訳 書

工 事 名		道央自動車道 市来知川橋床版取替工事		
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
雑工	式	1	139,592,080	
その他附帯工	式	1	75,800,240	路面切削工A 99 m3 (I) 1 式 市来知川橋(上り線) 1 式
交通規制工	式	1	54,983,840	交通規制工 120 回
交通保安要員	式	1	8,808,000	交通監視員 232 人・日 交通誘導警備員B 106 人・日
目的物工事費 計	式	1	616,724,564	
仮設工事費	式	1	46,427,187	
その他	式	1	4,368,293	工事用機械運搬費 1 式 はく離抵抗試験費 1 式 試験舗装費 1 式 剥離剤用養生設備工費 1 式
仮設備工事費	式	1	40,934,563	吊足場工費(標準型側面) 1 式 吊足場工費(防護型側面) 1 式 昇降足場費 1 式 橋梁上部工昇降足場 1 式
雑工事費	式	1	1,124,331	橋面養生費 1 式 事前コア採取費 1 式 その他の雑工事費 1 式
直接工事費 計	式	1	663,151,751	
共通仮設費	式	1	84,771,073	
共通仮設費	式	1	29,109,073	工事用機械分解組立費 1 式 非破壊検査試験費 1 式 その他の共通仮設費 1 式 仮設防護柵工A 1 式
率計上分	式	1	55,662,000	
現場管理費	式	1	226,641,000	
間接工事費 計	式	1	311,412,073	
工事原価	式	1	974,563,824	
一般管理費等	式	1	119,036,176	
工事価格	式	1	1,093,600,000	