

道央自動車道 市来知川橋床版取替工事

金 抜 設 計 書

令和 6年 5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. 工 費

工事価格対象額 円

消費税および地方消費税相当額 円

計 円

### 5. 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

6. 工 期 契約保証取得の日の翌日から1230日間

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	特 - ( 1 )	プレキャストP C床版工 プレキャストP C床版の製作A 1	37	枚			
2	特 - ( 1 )	プレキャストP C床版工 プレキャストP C床版の製作A 2	12	枚			
3	特 - ( 1 )	プレキャストP C床版工 プレキャストP C床版の製作A 3	3	枚			
4	特 - ( 1 )	プレキャストP C床版工 プレキャストP C床版の架設A	52	枚			
5	特 - ( 2 )	既設床版撤去工 床版A	1,319	m <sup>2</sup>			
6	特 - ( 2 )	既設床版撤去工 防護柵A	143	m			
7	8 - ( 1 )	コンクリート P 6 - 5	179	m <sup>3</sup>			
8	8 - ( 2 )	型わく A	686	m <sup>2</sup>			
9	8 - ( 3 )	鉄筋 A ( E P )	29.57	t			
10	特 - ( 3 )	セラミックインサート セラミックインサート ( M 1 2 × 8 4 )	382	箇所			
11	特 - ( 4 )	桁端部支間長低減部材 桁端部支間長低減部材A	4	箇所			
12	11 - ( 2 )	伸縮装置 E ( S = 1 0 0 mm )	34	m			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
13	11 - ( 2 )	伸縮装置 E ( S = 4 0 mm )	35	m			
14	11 - ( 3 )	排水装置 排水ます A	1	箇所			
15	特 - ( 5 )	路面切削工 路面切削工 A	99	m <sup>3</sup>			見積対象
16	13 - ( 4 )	アスファルト混合物 アスファルトコンクリート橋梁レベリング層工 A ( t = 4 c m )	1, 402	m <sup>2</sup>			見積対象
17	13 - ( 4 )	アスファルト混合物 アスファルトコンクリート表層工 A ( t = 4 c m )	1, 402	m <sup>2</sup>			見積対象
18	13 - ( 16 )	床版防水工 床版防水工 A	1, 402	m <sup>2</sup>			見積対象
19	特 - ( 6 )	床版防水記録表 A	2	箇所			
20	特 - ( 7 )	床版排水処理工 A	2	箇所			
21	特 - ( 7 )	床版排水処理工 B	9	m			
22	特 - ( 8 )	端部止水処理工 A	344	m			
23	特 - ( 9 )	プレキャスト製コンクリート防護柵工 A	349	m			
24	17 - ( 2 )	塗替塗装 塗替塗装 ( 一般部 ) c - 3 - ( 1 ) W	4, 530	m <sup>2</sup>			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
25	17 - ( 2 )	塗替塗装 塗替塗装（特殊部） g - 3 - ( 1 ) W	386	m <sup>2</sup>			
26	17 - ( 2 )	塗替塗装 曲面加工（R面取り）	1,141	m			
27	特 - (10)	仮設防護柵工 仮設防護柵工A	200	m			
28	19 - ( 1 )	交通規制工 車線規制（昼夜連続）Ⅱ×1×0	10	回			見積対象
29	19 - ( 1 )	交通規制工 対面通行規制（昼夜連続）Ⅲ×2（A1）	1	回			見積対象
30	19 - ( 1 )	交通規制工 対面通行規制（昼夜連続）Ⅲ×2（B1）	53	回			見積対象
31	19 - ( 1 )	交通規制工 対面通行規制（昼夜連続）Ⅲ×2（C1）	1	回			見積対象
32	19 - ( 1 )	交通規制工 対面通行規制（昼夜連続）Ⅲ×2（A2）	1	回			見積対象
33	19 - ( 1 )	交通規制工 対面通行規制（昼夜連続）Ⅲ×2（B2）	53	回			見積対象
34	19 - ( 1 )	交通規制工 対面通行規制（昼夜連続）Ⅲ×2（C2）	1	回			見積対象
35	19 - ( 2 )	交通保安要員 交通監視員	232	人・日			見積対象
36	19 - ( 2 )	交通保安要員 交通誘導警備員B	106	人・日			見積対象

單 價 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
37	特 - (13)	率計上工事に関する事項	1	式			
		計①					
38		諸経費①	1	式			
39	特 - (11)	詳細設計 ( I )	1	式			
40	特 - (12)	既設鋼桁照査 ( L R ) 市来知川橋 (上り線)	1	式			見積対象
		小 計					
		消費税及び地方消費税相当額					
		合 計					