

札幌自動車道 星置川橋床版取替検討

積 算 内 訳 書

令和 4年 7月

東日本高速道路株式会社 北海道支社

札幌工事事務所

概 要

1. 調査等業務名 札幌自動車道 星置川橋床版取替検討

2. 路線名 札幌自動車道

3. 施工箇所 (自) 北海道 小樽市 星野町
(至) 札幌市 手稲区 富丘

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容	現地踏査	1式
	床版取替設計 鋼3径間連続鈹桁橋	3連
	床版増厚設計 鋼3径間連続鈹桁橋	1連
	維持修繕設計 落橋防止構造物	8箇所
	維持修繕設計 支承	16箇所
	既設橋梁動的解析	2連
	附帯工設計 渡り線設計	0.36km
	附帯工設計 詳細図作成	6枚
	主桁補強対策検討	1橋
	設計打合せ	1式

5. 期 間 自 令和 4年 6月 24日 ~ 至 令和 5年 5月 19日 (330日間)

調査等業務名	札幌自動車道 星置川橋床版取替検討
--------	-------------------

工種・名称・細目	単位	数量	金額	摘要
維持関係調査・設計等				
橋梁耐震補強設計	式	1	4,637,398	
現地踏査	式	1		
床版増厚設計 鋼3径間連続鈹桁橋A	連	1		
既設橋梁動的解析 上り線	連	1		
既設橋梁動的解析 下り線	連	1		
設計打合せ	式	1		
橋梁耐震補強設計	式	1	732,624	
電算機使用料 既設橋梁動的解析	式	1		
交通費・日当・宿泊費	式	1		
橋梁床版取替設計				
技術業務・直接人件費	式	1	6,509,883	
床版取替設計 鋼3径間連続鈹桁橋A	連	1		
床版取替設計 鋼3径間連続鈹桁橋B	連	1		
床版取替設計 鋼3径間連続鈹桁橋D	連	1		
主桁補強対策検討 上り線	橋	1		
技術業務・直接経費	式	1	559,110	
電算機使用料 上部工	式	1		
維持修繕設計				
維持修繕設計	式	1	3,593,534	
維持修繕設計 落橋防止構造物A	箇所	4		
維持修繕設計 落橋防止構造物B	箇所	4		
維持修繕設計 支承A	箇所	6		
維持修繕設計 支承B	箇所	8		
維持修繕設計 支承C	箇所	2		
附帯工設計				
附帯工設計	式	1	1,068,946	
附帯工設計 渡り線設計A 1	km	0.18		
附帯工設計 渡り線設計A 2	km	0.18		
附帯工設計 詳細図作成 交通管理施設工平面図	枚	4		
附帯工設計 詳細図作成 対面通行規制標準横断面図	枚	2		
その他原価	式	1	8,512,948	
一般管理費等	式	1	13,785,557	
合計	式	1	39,400,000	