

道央自動車道 メップ川橋東地区原形復旧工事

積 算 内 訳 書

令和 2年 1月

東日本高速道路株式会社 北海道支社

苫小牧管理事務所

工 事 概 要

1. 工事名 道央自動車道 メップ川橋東地区原形復旧工事

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 緑町 (KP S 80.600)
(至) 北海道 登別市 中登別町 (KP S 99.200)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容

高力ボルト取替工	68,482本
原形復旧対策工	455箇所
炭素繊維シート補強工	18.82㎡
塗替塗装 一般部	16,124㎡
特殊部	1,993㎡
検査路 C	436m

5. 期 間 自 令和 2年 2月 8日 ~ 至 令和 5年 11月 18日 (1380日間)

積 算 内 訳 書

工 事 名	道央自動車道 メップ川橋東地区原形復旧工事		
-------	-----------------------	--	--

項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
橋梁付属物工	式	1	93,914,400		
検査路工	式	1	93,914,400	C	436 m
交通安全施設工	式	1	34,192,144		
立入防止柵工	式	1	424,584	一般型積雪地用 S 4	36 m
中央分離帯転落防止網工	式	1	33,767,560	中央分離帯転落防止板 A	283 m ²
構造物保全工	式	1	1,203,584,423		
塗替塗装工	式	1	761,999,392	塗替塗装 (一般部)	16,124 m ²
				塗替塗装 (特殊部)	1,993 m ²
				塗替塗装	23,485 m
構造物補修工	式	1	436,718,486	撤去工 A 1	44,525 本
				撤去工 A 2	23,957 本
				設置工 (L=55mm)	12,122 本
				設置工 (L=60mm)	2,048 本
				設置工 (L=65mm)	22,958 本
				設置工 (L=70mm)	3,600 本
				設置工 (L=75mm)	2,656 本
				設置工 (L=80mm)	3,712 本
				設置工 (L=85mm)	2,896 本
				設置工 (L=90mm)	1,894 本
				設置工 (L=95mm)	1,760 本
				設置工 (L=100mm)	1,700 本
				設置工 (L=105mm)	2,222 本
				設置工 (L=110mm)	3,282 本
				設置工 (L=115mm)	1,360 本
				設置工 (L=120mm)	1,600 本
				設置工 (L=125mm)	832 本
				設置工 (L=130mm)	1,856 本
				設置工 (L=135mm)	896 本
				設置工 (L=140mm)	1,088 本
				A 1	149 箇所
A 2	79 箇所				
A 3	46 箇所				
B 1	58 箇所				
B 2	1 箇所				
B 3	13 箇所				
C 1	13 箇所				
C 2	4 箇所				
C 3	35 箇所				
D 1	39 箇所				
D 2	18 箇所				

積 算 内 訳 書

工 事 名		道央自動車道 メップ川橋東地区原形復旧工事		
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				炭素繊維シート補強 2 4 m ² 炭素繊維シート補強 5 3 m ² 炭素繊維シート補強 6 3 m ² 炭素繊維シート補強 7 4 m ² 炭素繊維シート補強 1 4 0.64 m ² 炭素繊維シート補強 1 9 2 m ²
はく落防止対策工	式	1	4,866,545	B 335 m ²
雑工	式	1	9,597,335	
交通規制工	式	1	7,767,135	車線規制 L×N×M 64 回 中央分離帯規制 L×N 5 回
交通保安要員	式	1	1,830,200	交通監視員 74 人・日 交通誘導警備員B 64 人・日
目的物工事費 計	式	1	1,341,288,302	
仮設工事費	式	1	467,237,430	
その他	式	1	209,178	仮設材運搬費 1 式
準備工事費	式	1	6,157,920	工事用道路維持補修費 1 式 作業ヤード整備費 1 式
仮設備工事費	式	1	424,437,572	足場工費 1 式 吊足場工費（防護型側面） 1 式 その他の仮設備工事費 1 式
雑工事費	式	1	36,432,760	昇降設備費 1 式
直接工事費 計	式	1	1,808,525,732	
共通仮設費	式	1	200,022,000	
率計上分	式	1	200,022,000	
現場管理費	式	1	439,671,000	
間接工事費 計	式	1	639,693,000	
工事原価	式	1	2,448,218,732	
一般管理費等	式	1	201,681,268	
工事価格	式	1	2,649,900,000	