

日高自動車道 植苗高架橋耐震補強工事

積 算 内 訳 書

令和 3年 2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

積 算 内 訳 書

工 事 名		日高自動車道 植苗高架橋耐震補強工事							
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳					
土工	式	1	53,490,690						
掘削工	式	1	38,790,756	道路掘削			1,703	m <sup>3</sup>	
				土砂	1,232	m <sup>3</sup>	土砂 (表土)	471	m <sup>3</sup>
				捨土掘削			4,865	m <sup>3</sup>	
				土砂	4,865	m <sup>3</sup>			
				構造物掘削			1,632	m <sup>3</sup>	
				普通部	1,338	m <sup>3</sup>	特殊部	294	m <sup>3</sup>
盛土工	式	1	14,699,934	盛土工			4,063	m <sup>3</sup>	
				A	4,063	m <sup>3</sup>			
コンクリート構造物工	式	1	36,563,053						
コンクリート工	式	1	14,058,261	コンクリート			489	m <sup>3</sup>	
				A 1-5	489	m <sup>3</sup>			
型わく工	式	1	15,163,948	型わく			2,062	m <sup>2</sup>	
				TH	2,062	m <sup>2</sup>			
鉄筋工	式	1	7,340,844	鉄筋			42	t	
				T	42	t			
交通安全施設工	式	1	8,074,590						
立入防止柵改良工	式	1	8,074,590	立入防止柵			790	m	
				S	790	m			
構造物保全工	式	1	227,728,488						
落橋防止工	式	1	141,540,431	縁端拡幅工 B_m <sup>3</sup>			48	m <sup>3</sup>	
				コンクリート	48	m <sup>3</sup>			
				縁端拡幅工 B_m <sup>2</sup>			128	m <sup>2</sup>	
				型わく	128	m <sup>2</sup>			
				縁端拡幅工 B_t			5	t	
				鉄筋	5	t			
				縁端拡幅工 B_本			312	本	
				アンカー工	312	本			
				落橋防止構造			68	本	
				P	68	本			
排水装置取替工	式	1	21,120,946	排水管			506	kg	
				B	506	kg			
耐震補強工	式	1	36,381,368	コンクリート表面処理			1,948	m <sup>2</sup>	
					1,948	m <sup>2</sup>			
				炭素繊維巻立て下地処理			1,027	m <sup>2</sup>	
					1,027	m <sup>2</sup>			
				炭素繊維巻立て工			1,913	m <sup>2</sup>	
					1,913	m <sup>2</sup>			
				炭素繊維巻立て表面仕上工			1,027	m <sup>2</sup>	
				A	1,027	m <sup>2</sup>			
構造物補修工	式	1	27,311,014	断面修復工			12,005	L	
					12,005	L			
表面保護工	式	1	1,374,729	コンクリート表面被覆工			249	m <sup>2</sup>	

積 算 内 訳 書

工 事 名		日高自動車道 植苗高架橋耐震補強工事		
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				249 m <sup>2</sup>
雑工	式	1	1,094,146,277	
簡易舗装工	式	1	6,951,072	切込碎石路盤工 6,819 m <sup>2</sup> 6,819 m <sup>2</sup> 加熱アスファルト表層工 848 m <sup>2</sup> 848 m <sup>2</sup>
構造物等取壊し	式	1	251,304	アスファルト舗装版取壊し 849 m <sup>2</sup> 849 m <sup>2</sup>
その他附帯工	式	1	1,082,827,901	D19 L=240mm 16 本 D22 L=280mm 966 本 D25 L=310mm 36 本 D29 L=355mm 64 本 D32 L=400mm 92 本 D38 L=460mm 152 本 D38 L=470mm 23 本 500KN-140mm 4 箇所 600KN-230mm 8 箇所 800KN-140mm 8 箇所 800KN-200mm 4 箇所 900KN-170mm 4 箇所 1000KN-0mm 16 箇所 1000KN-200mm 4 箇所 1200KN-0mm 32 箇所 1200KN-50mm 4 箇所 1200KN-200mm 4 箇所 1400KN-0mm 8 箇所 1600KN-0mm 8 箇所 1800KN-110mm 4 箇所 2200KN-0mm 8 箇所 3000KN-0mm 8 箇所 3000KN-170mm 4 箇所 200KN-200mm 4 箇所 300KN-250mm 4 箇所 400KN-100mm 4 箇所 1000KN-250mm 4 箇所 A 6 箇所 B 2 箇所 A1 11,101 L A2 904 L A3 9,675 L 検査路 B 63 t 16 箇所

工 事 名		日高自動車道 植苗高架橋耐震補強工事			
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				PuL・O. 30・O. 30 集水ます Type A A A 設置工 存置工 撤去工 設置工 存置工 撤去工	58 t 120 m 22 箇所 30 m 2 m 10 m 36 枚 1,656 m <sup>2</sup> 40,738 m <sup>2</sup> ・月 1,656 m <sup>2</sup> 420 m <sup>2</sup> 5,796 m <sup>2</sup> ・月 420 m <sup>2</sup>
交通保安要員	式	1	4,116,000	交通誘導警備員B 343 人・日	
目的物工事費 計	式	1	1,420,003,098		
仮設工事費	式	1	123,925,533		
その他	式	1	27,411,440	工事用機械分解組立費 仮設材等運搬費	1 式 1 式
準備工事費	式	1	16,265,574	工事用道路維持補修費 工事車両泥落とし装置費 作業ヤード整備費	1 式 1 式 1 式
仮設備工事費	式	1	75,911,571	足場工費 支保工費 移動足場工費 吊足場工費（標準型側面） その他の仮設備工事費	1 式 1 式 1 式 1 式 1 式
雑工事費	式	1	4,336,948	その他の雑工事費	1 式
直接工事費 計	式	1	1,543,928,631		
共通仮設費	式	1	103,322,601		
共通仮設費	式	1	3,511,601	工事用機械運搬費 仮設材等運搬費 監督員詰所費 非破壊検査試験費	1 式 1 式 1 式 1 式
率計上分	式	1	99,811,000		
現場管理費	式	1	356,657,000		
間接工事費 計	式	1	459,979,601		
工事原価	式	1	2,003,908,232		
一般管理費等	式	1	168,891,768		

積 算 内 訳 書

工 事 名	日高自動車道 植苗高架橋耐震補強工事
-------	--------------------

項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
工事価格	式	1	2,172,800,000	