

磐越自動車道 谷花橋支承受替工事

積 算 内 訳 書

令和 6年 11月

東日本高速道路株式会社 新潟支社

新潟管理事務所

積 算 内 訳 書

工 事 名		磐越自動車道 谷花橋支取替工事						
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳				
土工	式	1	48,479,780					
掘削工	式	1	48,479,780	構造物掘削			6,265	m ³
				普通部	1,612	m ³	4,653	m ³
				特殊部				
コンクリート構造物工	式	1	155,408,318					
コンクリート工	式	1	42,794,602	コンクリート			1,451	m ³
				A1-3	143	m ³	1,306	m ³
				その他	2	m ³		
型わく工	式	1	51,598,003	型わく			5,482	m ²
				A	13	m ²	266	m ²
				TH	5,203	m ²		
鉄筋工	式	1	61,015,713	鉄筋			272	t
				A	17	t	1	t
				T	253	t		
橋梁付属物工	式	1	500,061,781					
排水装置工	式	1	22,346,881	排水管			325	m
				A	325	m		
				排水管 A VP25A			1	m
				排水管 A VP150A			1	m
				排水管 A VP200A			269	m
検査路工	式	1	135,268,600	検査路			63,474	kg
				B	63,474	kg		
				検査路 B			20,855	kg
落橋防止工	式	1	342,446,300	水平力分担構造 A			4	基
				水平力分担構造 B			3	基
				水平力分担構造 C			4	基
				水平力分担構造 D			8	基
				水平力分担構造 E			8	基
				水平力分担構造 F			16	基
				水平力分担構造 G			16	基
				水平力分担構造 H			16	基
				水平力分担構造 I			4	基
交通安全施設工	式	1	668,709					
立入防止柵改良工	式	1	668,709	立入防止柵			27	m
				その他	27	m		
構造物保全工	式	1	659,460,266					
伸縮装置取替工	式	1	21,147,948	伸縮装置(鋼製)			18	m
					18	m		
落橋防止工	式	1	19,236,665	縁端拡幅工B_m ³			4	m ³
				コンクリート	4	m ³		
				縁端拡幅工B_m ²			20	m ²
				型わく	20	m ²		
				縁端拡幅工B_t			1	t
				鉄筋	1	t		

積 算 内 訳 書

工 事 名		磐越自動車道 谷花橋支承取替工事		
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				縁端拡幅工B_本 288 本 288 本
				アンカー工 8 本 8 本
支承取替工	式	1	567,623,294	支承取替工 16 基 その他 16 基
耐震補強工	式	1	51,452,359	コンクリート表面処理 5,040 m ² A 947 m ² A 567 m ² B 390 m ² C 166 m ² D 105 m ² A 947 m ²
雑工	式	1	1,208,122,885	
踏掛板工	式	1	22,997,616	A (t = 41cm) 134 m ²
構造物等取壊し工	式	1	174,147,119	コンクリート構造物取壊し 144 m ³
その他附帯工	式	1	987,239,750	用・排水溝 B f・0.30・0.20 20 m A 280 本 B 120 本 C 240 本 D 120 本 制震ダンパー A 8 基 制震ダンパー B 4 基 制震ダンパー C 6 基 制震ダンパー D 12 基 制震ダンパー E 6 基 上揚力抵抗装置 A 8 基 上揚力抵抗装置 B 4 基 上揚力抵抗装置 C 8 基 上揚力抵抗装置 D 4 基 変位制限装置 A 2 基 変位制限装置 B 2 基 A 17 m A 2,267 m ² B 811 m ² C 1,791 m ² A 4 箇所 A 163 m ²
交通保安要員	式	1	23,738,400	交通誘導警備員B 1,440 人・日

積 算 内 訳 書

工 事 名	磐越自動車道 谷花橋支承取替工事		
-------	------------------	--	--

項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
目的物工事費 計	式	1	2,572,201,739	
仮設工事費	式	1	428,646,047	
準備工事費	式	1	307,282,030	工事用仮橋費 1 式 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	116,919,367	足場工費 1 式 吊足場工費（標準型側面） 1 式 その他の仮設備工事費 1 式
雑工事費	式	1	4,444,650	コンクリート寒中養生費 1 式 コンクリート打継目チップング費 1 式 その他の雑工事費 1 式
直接工事費 計	式	1	3,000,847,786	
共通仮設費	式	1	228,640,803	
共通仮設費	式	1	7,460,803	工事用機械運搬費 1 式 工事用機械分解組立費 1 式 仮設材等運搬費 1 式 監督員詰所費 1 式 非破壊検査試験費 1 式
率計上分	式	1	221,180,000	
現場管理費	式	1	800,590,000	
間接工事費 計	式	1	1,029,230,803	
工事原価	式	1	4,030,078,589	
一般管理費等	式	1	388,021,411	
工事価格	式	1	4,418,100,000	