

首都圏中央連絡自動車道 横芝光工事

積 算 内 訳 書

令和 3年 3月

東日本高速道路株式会社 関東支社

千葉工事事務所

積算内訳書

工事名		首都圏中央連絡自動車道 横芝光工事		
項目	単位	数量	金額	細別内訳
土工	式	1	390,462,621	
掘削工	式	1	386,618,577	道路掘削 土砂 353,273 m ³ 土砂(表土) 389,195 m ³ 客土掘削 35,922 m ³ 土砂 217,731 m ³ 217,731 m ³ 構造物掘削 18,896 m ³ 18,896 m ³ 普通部
盛土工	式	1	3,204,108	盛土工 15,306 m ³ 15,306 m ³ その他
基礎材	式	1	639,936	基礎材 132 m ³ 132 m ³ B
軟弱地盤処理工	式	1	872,738,442	
表層排水工	式	1	2,411,280	表層排水 17,730 m ³ 17,730 m ³
載荷盛土取除き工	式	1	6,382,012	載荷盛土取除き工 17,927 m ³ 17,927 m ³
その他軟弱地盤処理工	式	1	863,945,150	改良工A1 44,747 m ³ 改良工A2 41,564 m ³ 改良工B1 43,483 m ³ 改良工B2 13,440 m ³ 改良材BB1 3,228 t 改良材T1 12,801 t 改良材T2 7,796 t 取除き工 28,647 m ³ パーチカルドレーン 35,046 m
のり面工	式	1	233,857,959	
植生工	式	1	140,892,283	種散布 317 m ² 317 m ² A 41,744 m ² B 30,307 m ² C 907 m ² D 1,387 m ² A 508 袋
のり枠工	式	1	7,198,000	A 1,000 m ²
ブロック積(張り)工	式	1	69,345,301	コンクリートブロック積 1,552 m ² 1,552 m ² コンクリートブロック張 1,651 m ² 1,651 m ² 裏込め砕石 701 m ³ 701 m ³ 基礎工 896 m 896 m
かご工	式	1	38,704	ふとんかご 2 枚

積 算 内 訳 書

工 事 名		首都圏中央連絡自動車道 横芝光工事				
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				2 枚		
その他のり面工	式	1	16,383,671	A		7,257 m ²
				階段A		39 m
				階段B		97 m
用・排水構造物	式	1	335,977,897			
用排水工	式	1	121,796,191	プレキャスト用排水溝ふた		214 m
					214 m	
				プレキャスト用排水溝		8,131 m
					8,131 m	
				プレキャスト用排水溝ふた		59 m
					59 m	
				大型場所打ち用排水溝ふた		580 m
					580 m	
				プレキャスト用排水溝		375 m
					375 m	
				仮排水溝		5,626 m
					5,626 m	
管渠工	式	1	149,371,939	用排水管		2,981 m
					2,981 m	
				地下排水工		8,879 m
					8,879 m	
集水ます工	式	1	56,777,875	集水ます		205 箇所
					205 箇所	
のみ口、吐口工	式	1	8,031,892	のみ口、吐口		12 箇所
					12 箇所	
カルバート工	式	1	58,040,094			
コルゲートパイプカルバート工	式	1	28,842,422	コルゲートパイプ		212 m
					212 m	
高耐圧ポリエチレンパイプ	式	1	25,405,030	高耐圧ポリエチレンパイプ		95 m
					95 m	
継目工	式	1	3,792,642	継目		511 m
					511 m	
基礎ぐい工	式	1	21,243,240			
基礎ぐい工	式	1	21,243,240	場所打ちコンクリート杭 全周回転方式		238 m
					238 m	
コンクリート構造物工	式	1	333,021,381			
コンクリート工	式	1	113,472,316	コンクリート		6,372 m ³
				A 1-3	5,438 m ³	B 2-1 495 m ³
				C 1-1	199 m ³	D 1-1 240 m ³
型わく工	式	1	69,824,083	型わく		10,493 m ²
				C	10,388 m ²	D 105 m ²
鉄筋工	式	1	141,909,944	鉄筋		791 t

積 算 内 訳 書

工 事 名		首都圏中央連絡自動車道 横芝光工事							
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳					
				A	631	t	B	18	t
				C	66	t	Y	75	t
その他コンクリート構造物工	式	1	7,815,038	A				1	基
				A				1	基
舗装工	式	1	24,354,597						
セメント安定処理路盤工	式	1	24,354,597	A 1				5,728	m ³
				A 2				4,668	m ³
				安定処理材 B B 1				286	t
				安定処理材 B B 2				233	t
交通安全施設工	式	1	50,321,240						
防護柵工	式	1	10,190,728	ガードレール			その他	500	m
				G r - C	59	m		441	m
				A				231	m
				B				71	m
立入防止柵工	式	1	39,944,132	立入防止柵				3,257	m
				その他	3,257	m			
				立入防止柵の出入口				5	箇所
					5	箇所			
防護柵改良工	式	1	84,740	G r - C - 4 E				76	m
立入防止柵改良工	式	1	101,640	転落防止柵				120	m
交通管理施設工	式	1	266,085						
路面標示工	式	1	266,085	路面標示標準型				1,095	m
				A 1	1,095	m			
構造物保全工	式	1	10,795,371						
はく落防止対策工	式	1	10,795,371	A				1,987	m ²
					1,987	m ²			
雑工	式	1	74,763,310						
簡易舗装工	式	1	40,474,789	粒度調整路盤工				3,764	m ²
					3,764	m ²			
				切込砕石路盤工				14,060	m ²
					14,060	m ²			
				加熱アスファルト基層工				519	m ²
					519	m ²			
				加熱アスファルト表層工				15,794	m ²
					15,794	m ²			
構造物等取壊し	式	1	6,927,529	コンクリート構造物取壊し				228	m ³
					228	m ³			
				アスファルト舗装版取壊し				8,248	m ²
					8,248	m ²			
				コンクリート舗装版取壊し				1,278	m ²
					1,278	m ²			
六価クロム溶出試験	式	1	711,992	六価クロム溶出試験 A				61	検体
					61	検体			

積 算 内 訳 書

工 事 名		首都圏中央連絡自動車道 横芝光工事		
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
交通保安要員	式	1	26,649,000	交通誘導警備員B 1,974 人・日
目的物工事費 計	式	1	2,405,842,237	
仮設工事費	式	1	111,226,440	
仮設備工事費	式	1	54,472,902	足場工費 1 式 支保工費 1 式
雑工事費	式	1	56,753,538	のり面仕上げ費 1 式 沈砂池費 1 式 構造物水抜穴費 1 式 目地材費 1 式 くい頭処理費 1 式 土砂等防止柵費（盛土のり面用） 1 式
直接工事費 計	式	1	2,517,068,677	
共通仮設費	式	1	196,289,135	
共通仮設費	式	1	63,013,135	工事中機械分解組立費 1 式 地質調査等費 1 式 動態観測費（器具・設置・観測） 1 式 監督員詰所費 1 式 非破壊検査試験費 1 式 改良工A 1 1 式 改良工A 2 1 式 改良工B 1 1 式 改良工B 2 1 式 A 1 式 仮設防護柵工 1 式
率計上分	式	1	133,276,000	
現場管理費	式	1	546,869,000	
間接工事費 計	式	1	743,158,135	
工事原価	式	1	3,260,226,812	
一般管理費等	式	1	242,773,188	
工事価格	式	1	3,503,000,000	