

首都圏中央連絡自動車道 新利根川橋（下部工）東工事

積 算 内 訳 書

令和 4年 1月

東日本高速道路株式会社 関東支社

つくば工事事務所

工 事 概 要

1. 工事名 首都圏中央連絡自動車道 新利根川橋（下部工）東工事

2. 路線名 一般国道468号線(首都圏中央連絡自動車道)

3. 工事箇所 (自) 茨城県 河内町 十三間戸 (STA 278+00)
(至) 茨城県 河内町 十三間戸 (STA 287+60)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容
橋梁下部工 23基

5. 期 間 自 令和 4年 3月 9日 ～ 至 令和 6年 5月 26日 (810日間)

積 算 内 訳 書

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 新利根川橋（下部工）東工事		
-------	---------------------------	--	--

項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳				
土工	式	1	395,738,048					
掘削工	式	1	388,860,128	捨土掘削 土砂	4,965	m ³	4,965	m ³
				構造物掘削 特殊部	9,611	m ³	9,611	m ³
盛土工	式	1	4,929,360	大型土のう工			564	袋
構造物裏込め工	式	1	249,360	流動化処理土A			20	m ³
基礎材	式	1	1,699,200	基礎材 B	320	m ³	320	m ³
基礎ぐい工	式	1	830,058,735					
基礎ぐい工	式	1	830,058,735	既製杭（SC φ1,000）			3,518	m
				既製杭（PHC φ1,000）			7,226	m
コンクリート構造物工	式	1	296,185,495					
コンクリート工	式	1	106,619,841	コンクリート A1-3	2,078	m ³	6,214	m ³
				D1-1	160	m ³	3,976	m ³
型わく工	式	1	31,805,094	型わく C	4,445	m ²	4,526	m ²
							81	m ²
鉄筋工	式	1	157,760,560	鉄筋 A	736	t	944	t
				C	95	t	113	t
構造物保全工	式	1	534,495					
はく落防止対策工	式	1	534,495	A			65	m ²
					65	m ²		
雑工	式	1	988,039,595					
構造物等取壊し工	式	1	10,242,726	コンクリート構造物取壊し			732	m ³
					732	m ³		
六価クロム溶出試験	式	1	583,600	六価クロム溶出試験 A	50	検体	50	検体
その他附帯工	式	1	957,327,469	Ds-PuL [^] (D)・0.30・0.30			346	m
				Ds-Hf・0.60・0.90			605	m
				P(H)・φ0.30			21	m
				集水ます A			8	箇所
				集水ます B			2	箇所
				A			10,875	m ³
				B			14,173	m ³
				C			2,758	m ³
				改良材A			14,872	t
				改良材B			3,386	t
				置換碎石（C-40）			14,431	m ³
				A			7,484	m ³
				B			1,400	m ³
				C			15,785	m ³

積 算 内 訳 書

工 事 名	首都圏中央連絡自動車道 新利根川橋（下部工）東工事		
-------	---------------------------	--	--

項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				1 式
				1 式
交通保安要員	式	1	19,885,800	交通誘導警備員B 1,441 人・日
目的物工事費 計	式	1	2,510,556,368	
仮設工事費	式	1	69,966,258	
その他	式	1	317,100	地質調査等費 1 式
準備工事費	式	1	8,934,000	工事車両泥落とし装置費 1 式
仮設備工事費	式	1	34,697,678	足場工費 1 式 支保工費 1 式
雑工事費	式	1	26,017,480	コンクリート寒中養生費 1 式 くい頭処理費 1 式 支承アンカーボルト箱抜費 1 式
直接工事費 計	式	1	2,580,522,626	
共通仮設費	式	1	162,962,719	
共通仮設費	式	1	31,394,719	工事用機械分解組立費 1 式 仮設材等運搬費 1 式 非破壊検査試験費 1 式 既製杭（SC φ1,000） 1 式 既製杭（PHC φ1,000） 1 式
率計上分	式	1	131,568,000	
現場管理費	式	1	508,186,000	
間接工事費 計	式	1	671,148,719	
工事原価	式	1	3,251,671,345	
一般管理費等	式	1	226,128,655	
工事価格	式	1	3,477,800,000	