

横浜環状南線 神戸橋（P C上部工）工事

積 算 内 訳 書

令和 2年 12月

東日本高速道路株式会社 関東支社

横浜工事事務所

工 事 概 要

1. 工事名 横浜環状南線 神戸橋（P C上部工）工事

2. 路線名 一般国道468号(首都圏中央連絡自動車道)

3. 工事箇所 (自) 横浜市 荻窪区 上郷町 (STA 12+01)
(至) 横浜市 荻窪区 上郷町 (STA 13+88)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容

項 目				上 り 車 線	下 り 車 線
総 延 長		3 3 8 m		1 6 9 m	1 6 9 m
内 訳	道 路	延 長	0 m	0 m	0 m
	橋りょう	箇所数	2	1	1
		延 長	3 3 8 m	1 6 9 m	1 6 9 m
内 訳	トンネル	箇所数	0	0	0
		延 長	0 m	0 m	0 m

5. 期 間 自 令和 2年 12月 10日 ~ 至 令和 6年 3月 23日 (1200日間)

積 算 内 訳 書

P- 1 頁

工 事 名	横浜環状南線 神戸橋 (P C上部工) 工事						
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳			
コンクリート構造物工	式	1	367,784,670				
コンクリート工	式	1	102,215,378	コンクリート A 1 - 3 その他 延長床版A 1 延長床版A 2	94 287	m ³ m ³	P 3 - 2
							3,640 3,259 220 220
							m ³ m ³ m ² m ²
型わく工	式	1	151,431,428	型わく C	266	m ²	P 1
							13,172 12,906
							m ² m ²
鉄筋工	式	1	114,137,864	鉄筋 A P	5 534	t t	B
							541 1
							t t
P C構造物工	式	1	148,428,458				
P C構造物の詳細設計	式	1	18,232,390	P C構造物の詳細設計	1	式	
P C構造物緊張工	式	1	130,196,068	P C鋼材引張 P C鋼より線S	19,256	kg	その他
							87,102 67,846
							kg kg
橋梁付属物工	式	1	186,062,956				
支承工	式	1	109,275,452	支承 (ゴム) E	24	箇所	
							24
							箇所
伸縮装置工	式	1	27,150,696	伸縮装置 (鋼製フィンガー)	33,896	kg	
							33,896
							kg
排水装置工	式	1	39,323,132	排水ます A 排水管 A	3 33	箇所 m	その他
							5 2 623 590
							箇所 箇所 m m
検査路工	式	1	139,308	検査路 B	247	kg	
							247
							kg
橋名板工	式	1	14,584	橋名板	2	箇所	
							2
							箇所
橋歴板工	式	1	16,904	橋歴板	2	箇所	
							2
							箇所
落橋防止工	式	1	10,142,880	落橋防止構造 A	880	kg	
							880
							kg
舗装工	式	1	2,706,350				
その他舗装工	式	1	2,706,350	加熱アスファルト表層工 (t = 4 cm)			2,395
交通管理施設工	式	1	655,260				m ²
路面標示工	式	1	655,260	路面標示 J I S 規格型 A 1 路面標示 J I S 規格型 (m ²) C 1 路面標示工 (m ²) 路面標示 J I S 規格型	190 22 75	m m ² m ²	190 22 75
							m m ² m ²

積 算 内 訳 書

P- 2 頁

工 事 名	横浜環状南線 神戸橋 (P C上部工) 工事						
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳			
			A 2	142 m			
構造物保全工	式	1	7,697,833				
はく落防止対策工	式	1	5,254,639	A			923 m ²
表面保護工	式	1	2,443,194	コンクリート表面被覆工			394 m ²
雑工	式	1	32,987,800				
交通保安要員	式	1	32,987,800	交通誘導警備員A			614 人・日
				交通誘導警備員B	614	人・日	1,666 人・日
目的物工事費 計	式	1	746,323,327				
仮設工事費	式	1	231,448,825				
準備工事費	式	1	57,520	本線内工事用道路費 (伸縮継手箇所の保護)			1 式
仮設備工事費	式	1	227,420,112	足場工費			1 式
				支保工費			1 式
				P C工事用仮設電力設備費			1 式
				支保工基礎費			1 式
				P C鋼材機械器具費			1 式
				その他の仮設備工事費			1 式
雑工事費	式	1	3,971,193	橋面養生費			1 式
				床版打継目型わく費			1 式
				壁高欄目地板費			1 式
直接工事費 計	式	1	977,772,152				
共通仮設費	式	1	118,561,805				
共通仮設費	式	1	14,836,805	工事用機械分解組立費			1 式
				仮設材等運搬費			1 式
				地質調査等費			1 式
				非破壊検査試験費			1 式
				延長床版A 1			1 式
				延長床版A 2			1 式
				P (E)			1 式
率計上分	式	1	103,725,000				
現場管理費	式	1	235,457,000				
間接工事費 計	式	1	354,018,805				
工事原価	式	1	1,331,790,957				
一般管理費等	式	1	125,809,043				
工事価格	式	1	1,457,600,000				