

東京外環自動車道 八潮パーキングエリアランプ橋（鋼上部工）南工事

積算内訳書

令和 5年 4月

東日本高速道路株式会社 関東支社

さいたま工事事務所

積 算 内 訳 書

工 事 名		東京外環自動車道 八潮パーキングエリアランプ橋（鋼上部工）南工事		
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				アンカーフレームの架設 2,604 t
				高力ボルト本締工 586 t
				鋼橋の現場溶接工 71 t
				鋼製橋脚の現場溶接工 2,254 m
				鋼橋の現場溶接工 2,469 m
				A 1 3,784 m ²
				A 2 1,165 m ²
				B 1,547 m ²
				C 2,469 m ²
				D 2,733 m ²
				A（西） 214 m ²
橋梁付属物工	式	1	1,182,354,345	
支承工	式	1	901,944,187	支承（ゴム） 84 箇所
				支承（鋼製） 10 箇所
				その他
伸縮装置工	式	1	40,290,467	伸縮装置（鋼製） 8 m
				伸縮装置（鋼製フィンガー） 41,295 kg
排水装置工	式	1	3,972,169	排水ます 13 箇所
				A 排水管 91 m
検査路工	式	1	27,487,731	検査路 33 t B
橋名板工	式	1	83,982	橋名板 6 箇所
橋歴板工	式	1	105,402	橋歴板 11 箇所
落橋防止工	式	1	208,470,407	落橋防止構造 15,194 kg
				A 10 箇所
				A 1 枚
				B（450・300・50） 1 枚
				B（552・300・50） 5 枚

積 算 内 訳 書

工 事 名		東京外環自動車道 八潮パーキングエリアランプ橋 (鋼上部工) 南工事		
項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				B (600・300・50) 2 枚 B (652・295・50) 1 枚 C 2 箇所 B (300・250・50) 4 枚 B (400・250・50) 1 枚 B (800・250・50) 1 枚 B (1100・600・50) 1 枚 B (1300・600・50) 4 枚 B (1350・550・50) 1 枚 B (1430・690・50) 2 枚 B (1900・600・50) 4 枚 B (1950・550・50) 2 枚
交通安全施設工	式	1	142,072,623	
落下物防止柵工	式	1	142,072,623	落下物防止柵 2,978 m
交通管理施設工	式	1	3,393,865	
路面標示工	式	1	1,069,881	路面標示工 (m) 1,915 m
管路工	式	1	2,323,984	橋梁・高架部管路工 85 m ハンドホール 9 箇所 土工部 1 箇所 照明ポール基礎
構造物保全工	式	1	39,459,576	
落橋防止工	式	1	32,100,960	落橋防止構造 P 20 本
はく落防止対策工	式	1	4,209,681	A 645 m ²
表面保護工	式	1	3,148,935	コンクリート表面被覆工 411 m ²
遮音壁工	式	1	119,610	
遮音壁付属物工	式	1	119,610	遮音壁用アンカーボルト 9 箇所
雑工	式	1	325,667,325	
簡易舗装工	式	1	2,816,336	切込碎石路盤工 42 m ² 加熱アスファルト表層工 1,743 m ²
構造物等取壊し工	式	1	34,518,195	コンクリート構造物取壊し 50 m ³ アスファルト舗装版取壊し 1,084 m ²

積 算 内 訳 書

工 事 名	東京外環自動車道 八潮パーキングエリアランプ橋（鋼上部工）南工事
-------	----------------------------------

項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
六価クロム溶出試験	式	1	11,673	六価クロム溶出試験 A 1 検体
その他附帯工	式	1	184,434,028	壁高欄カバープレート A A (A) (葛) 沓座改良工A A B 固化材A 設置A 存置A 1 存置A 2 撤去A 設置A 設置B 存置A 1 存置A 2 存置B 撤去A 撤去B 設置A 設置B 存置A 1 存置A 2 存置B 撤去A 撤去B 設置A 設置B 存置A 1 存置A 2 存置B 撤去A 撤去B 連続基礎ブロック付きガードレール設置A (N) 連続基礎ブロック付きガードレール設置B (N) 連続基礎ブロック付きガードレール撤去A (N) H鋼付きガードレール設置A (N) H鋼付きガードレール存置A H鋼付きガードレール撤去A (N) St・φ300 (F) Pu [^] ・0.30・0.24 (F) PuL [^] (D)・0.30・0.30 (F) PuL [^] (G)・0.30・0.30 (F) 街渠樹A Gp-Bp-2E 歩車道境界ブロックA 歩車道境界ブロックC 植樹ブロック
				10 枚 6 箇所 28 箇所 20 箇所 322 m ³ 4,196 m ³ 210 t 533 m 10,232 m・月 5,954 m・月 533 m 4 箇所 1 箇所 63 箇所・月 57 箇所・月 32 箇所・月 4 箇所 1 箇所 405 枚 20 枚 694 枚・月 1,480 枚・月 34 枚・月 405 枚 20 枚 200 m 752 m 952 m 260 m 3,227 m・月 260 m 130 m 22 m 5 m 9 m 2 箇所 27 m 188 m 18 m 189 m

積 算 内 訳 書

工 事 名	東京外環自動車道 八潮パーキングエリアランプ橋（鋼上部工）南工事		
-------	----------------------------------	--	--

項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				インターロッキングブロック	642 m ²
				点字ブロック	2 m ²
				立入防止柵A	22 m
				立入防止柵B（西）	20 m
				遮音壁A	64 m
				遮音壁B	33 m
				照明灯	24 基
				標識Type A	14 基
				標識Type B	1 基
				橋歴板（葛）	2 枚
				Gr-A-4E（西）	24 m
				Grm-S(S)-E1（西）	32 m
				防護柵A	669 m
				防護柵B（葛）	77 m
				排水管（葛）	5 m
				伐採A	111 本
				伐採B	3,706 m ²
				処分A	75 m ³
				A	11,091 箇所
				A（葛）	1,160 箇所
				設置A	606 m ³
				撤去B 1	606 m ³
				撤去B 2	79 m ³
				撤去B 3	286 m ³
交通規制工	式	1	15,617,948	路肩規制 L×N	118 回
交通保安要員	式	1	88,269,145	交通監視員	114 人・日
				交通誘導警備員A	150 人・日
				交通誘導警備員B	4,921 人・日
目的物工事費 計	式	1	9,734,958,434		
仮設工事費	式	1	564,614,912		
その他	式	1	235,690,121	工所用機械分解組立費	1 式
				工所用機械分解組立費（西）	1 式
				有料道路料金費	1 式
				有料道路料金費（西）	1 式
準備工事費	式	1	2,731,304	工事車両泥落とし装置費	1 式
				作業ヤード整備費	1 式
仮設備工事費	式	1	314,924,822	足場工費	1 式
				昇降足場費	1 式

積 算 内 訳 書

工 事 名	東京外環自動車道 八潮パーキングエリアランプ橋（鋼上部工）南工事		
-------	----------------------------------	--	--

項 目	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				その他の仮設備工事費 1 式
雑工事費	式	1	11,268,665	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	10,299,573,346	
共通仮設費	式	1	638,605,240	
共通仮設費	式	1	204,790,240	工所用機械分解組立費 1 式 仮設材等運搬費 1 式 地質調査等費 1 式 現場溶接部検査費 1 式 非破壊検査試験費 1 式 処分A 1 式
率計上分	式	1	433,815,000	
現場管理費	式	1	1,130,628,000	
間接工事費 計	式	1	1,769,233,240	
工事原価	式	1	12,068,806,586	
一般管理費等	式	1	1,092,193,414	
工事価格	式	1	13,161,000,000	