

京葉道路 千葉西TB車重計設備更新工事

積 算 内 訳 書

令和 5年 9月

東日本高速道路株式会社 関東支社

工 事 概 要

1. 工事名 京葉道路 千葉西TB車重計設備更新工事

2. 路線名 京葉道路
東関東自動車道
常磐自動車道

3. 工事箇所 (自) 千葉県千葉市(千葉西TB)
(至) 千葉県千葉市(千葉西TB)

(自) 千葉県習志野市(習志野TB)
(至) 千葉県習志野市(習志野TB)

(自) 茨城県土浦市(土浦北IC)
(至) 茨城県土浦市(土浦北IC)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容 本工事は、車重計設備の更新を行うものであり、これらに伴う機器製作、
据付撤去、配線配管、試験調整等の一切の工事を行うものである。

5. 期 間 自 令和 5年 7月 8日 ~ 至 令和 6年 12月 28日 (540日間)

工 事 名	京葉道路 千葉西TB車重計設備更新工事			工事区分	機械工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
工種内訳合計金額 (内 共通仮設費 (積上計上分))	式	1	113,217,150 (0)		
京葉道路 千葉西TB 車重計設備新設工事	式	1	24,935,850	機器製作費 車重計本体部	1 組
				機器製作費 指示記録部 (プリンタ含む)	1 組
				機器据付工 車重計本体部	1 組
				機器据付工 指示記録部 (プリンタ含む)	1 組
				排水ポンプ設置工 (逆止弁・排水配管含む)	1 台
				配線工 屋内金属線び内 CV3.5sq-2C	5 m
				配線工 屋内金属線び内 CV3.5sq-3C	5 m
				配線工 屋内ころがし CV3.5sq-2C	1 m
				配線工 屋内ころがし CV3.5sq-3C	1 m
				配線工 屋外管内 CV3.5sq-3C	2 m
				配線工 屋外ころがし CV3.5sq-3C	7 m
				電源ボックス取付工 屋内 110×110×50	1 個
				プルボックス取付工 屋内 200×200×150	1 個
				プルボックス取付工 屋外 200×200×150	1 個
				基礎枠塗装工 L-100×100×7t	8 m ²
				基礎枠ケレン工 L-100×100×7t	8 m ²
				試験調整工	1 式
東関東道 習志野TB 車重計設備新設工事	式	1	24,447,155	機器製作費 車重計本体部	1 組
				機器製作費 指示記録部 (プリンタ含む)	1 組
				機器据付工 車重計本体部	1 組
				機器据付工 指示記録部 (プリンタ含む)	1 組
				基礎枠塗装工 L-100×100×7t	8 m ²
				基礎枠ケレン工 L-100×100×7t	8 m ²
				試験調整工	1 式
京葉道路 千葉西TB 車重計設備撤去工事	式	1	1,704,193	機器撤去工 車重計本体部	1 組
				機器撤去工 指示記録部	1 組
				排水ポンプ撤去工 (逆止弁・排水配管含む)	1 台
				配線撤去工 屋内金属線び内 CV3.5sq-2C	5 m
				配線撤去工 屋内金属線び内 CV3.5sq-3C	5 m
				配線撤去工 屋内ころがし CV3.5sq-2C	1 m
				配線撤去工 屋内ころがし CV3.5sq-3C	1 m
				配線撤去工 屋内ころがし VCTF0.5sq-2C	1 m
				配線撤去工 屋内ころがし IV3.5sq	1 m
				配線撤去工 屋内ころがし ICEV-SB2sq-6C	1 m

工事名		京葉道路 千葉西TB車重計設備更新工事		工事区分	機械工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
京葉道路 千葉西TB 車重計設備撤去工事				配線撤去工 屋外管内 CV3.5sq-3C	2 m
				配線撤去工 屋外管内 IV2sq	38 m
				配線撤去工 屋外管内 IV3.5sq	8 m
				配線撤去工 屋外管内 ICQEV-SB0.5sq-6C	38 m
				配線撤去工 屋外管内 ICEV-SB2sq-6C	8 m
				配線撤去工 屋外ころがし CV3.5sq-3C	7 m
				配管撤去工 屋外露出 VE22	41 m
				電源ボックス撤去工 屋内 110×110×50	1 個
				ジャンクションボックス撤去工 屋内 240×280×65	1 個
				プルボックス撤去工 屋内 200×200×150	1 個
				プルボックス撤去工 屋外 200×200×150	1 個
				東関東道 習志野TB 車重計設備撤去工事	式
機器撤去工 指示記録部 (引渡し有)	1 組				
配線撤去工 屋内ころがし VCTF0.5sq-2C	1 m				
配線撤去工 屋内ころがし GV2mm	1 m				
配線撤去工 屋内ころがし Z-IREV-SB0.7sq-3P	1 m				
配線撤去工 屋外管内 GV2mm	5 m				
配線撤去工 屋外管内 Z-IREV-SB0.7sq-3P	5 m				
配線撤去工 屋外ころがし Z-IREV-SB0.7sq-2P	38 m				
常磐自動車道 土浦北IC 車重計設備新設工事	式	1	28,743,342	機器製作費 車重計本体部	1 組
				機器製作費 指示記録部 (プリンタ・事務机含む)	1 組
				機器据付工 車重計本体部	1 組
				機器据付工 指示記録部 (プリンタ・事務机含む)	1 組
				排水ポンプ設置工	1 組
				分電盤設置工	1 面
				配管工 屋外埋設 FP30 (1)	13 m
				配管工 屋外ピット内 VE22 (1)	42 m
				配管工 屋外露出 SGP-PD40A	2 m
				配管工 屋外露出 SGP継手	1 個
				配線工 屋外管内 CV5.5sq-2C	16 m
				配線工 屋外管内 IV3.5sq	13 m
				ダクト口工 FP30 (1)	1 箇所
				配管貫通工用はつり Φ100-L400	1 箇所
				配管貫通工用はつり Φ50-L300	1 箇所
				接地工 D種	1 箇所
				防水コンセント取付工	1 個

工 事 名		京葉道路 千葉西TB車重計設備更新工事			工事区分	機械工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
常磐自動車道 土浦北IC 車重計設備新設工事				プルボックス取付工 屋内 200×200×200	1	個
				プルボックス取付工 屋外 200×250×150	1	個
				試験調整工	1	式
常磐自動車道 土浦北IC 車重計基礎新設工事	式	1	19,011,378	車重計基礎工 (増設・基礎枠含む)	1	式
				舗装工 アスファルト舗装	13	m ²
				アスカーブ復旧工	1	m
常磐自動車道 土浦北IC 車重計設備撤去工事	式	1	1,798,040	機器撤去工 車重計本体部	1	組
				機器撤去工 車重計秤量部	1	台
				排水ポンプ撤去工	1	台
				分電盤撤去工	1	面
				配管撤去工 屋外露出 SGP-32A	2	m
				配線撤去工 屋外管内 CV5.5sq-2C	15	m
				防水コンセント撤去工	1	個
常磐自動車道 土浦北IC 車重計基礎撤去工事	式	1	11,082,265	車重計基礎撤去工 (一部撤去・基礎枠含む)	1	式
				舗装撤去工 アスファルト	37	m ²
				アスカーブ撤去工	7	m
				土留鋼矢板Ⅲ型 (設置・撤去共)	63	枚
				発生材処分費(アスファルト・コンクリートガラ)	1	式
				残土処分費	1	式
諸経費	式	1	43,282,850			
共通仮設費 (率計上分)	式	1	3,550,000			
現場管理費	式	1	17,575,000			
一般管理費等	式	1	22,157,850			
合計			156,500,000			