

第三京浜道路 玉川TB自家発電設備燃料槽増設工事

積 算 内 訳 書

令和 7年 2月

東日本高速道路株式会社 関東支社

京浜管理事務所

工 事 概 要

1. 工事名 第三京浜道路 玉川T B 自家発電設備燃料槽増設工事
2. 路線名 第三京浜道路
横浜新道
横浜横須賀道路
横浜横須賀道路金沢支線
3. 工事箇所 (自) 東京都世田谷区
(至) 神奈川県横浜市保土ヶ谷区

(自) 神奈川県横浜市保土ヶ谷区
(至) 神奈川県横浜市戸塚区

(自) 神奈川県横浜市港南区
(至) 神奈川県横須賀市

(自) 神奈川県横浜市金沢区
(至) 神奈川県横浜市金沢区

(自)
(至)
4. 施工内容 本工事は燃料槽の増設を行うものであり、これらに伴う
取付撤去、配管配線、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 7年 2月 27日 ～ 至 令和 8年 11月 18日 (630日間)

工 事 名		第三京浜道路 玉川T B自家発電設備燃料槽増設工事		工事区分	電気工事
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	101,636,488 (0)		
玉川T B 自家発電設備新設工事	式	1	5,776,579	取付工 燃料槽 (800L) (屋内) 取付工 ウイングポンプ プルボックス取付工 200×200×150 (屋内・錆止め) コア抜き工 50Φ×150mm 露出コンセント取付工 防油堤改修工 試験調整工 自家発電設備 停電対策工 仮設発電設備	1 式 1 台 1 箇所 1 箇所 1 箇所 1 式 1 式 1 式
京浜川崎 I C 自家発電設備新設工事	式	1	6,601,737	取付工 燃料槽 (700L) (屋内) 取付工 ウイングポンプ 防油堤改修工 試験調整工 自家発電設備 停電対策工 仮設発電設備	1 式 1 台 1 式 1 式 1 式
港北 J C T 自家発電設備新設工事	式	1	6,356,608	取付工 燃料槽 (750L) (屋内) 取付工 ウイングポンプ プルボックス取付工 200×200×200 (屋外・WP) プルボックス取付工 200×200×200 (屋内・錆止め) 配管工 屋外露出 F X 17 (1) 試験調整工 自家発電設備 停電対策工 仮設発電設備	1 式 1 台 1 箇所 1 箇所 1 m 1 式 1 式
保土ヶ谷 T B 自家発電設備新設工事	式	1	6,745,783	取付工 燃料槽 (900L) (屋内) 取付工 ウイングポンプ 防油堤改修工 ピット工 (W300×D300×L1000) 蓋含む 試験調整工 自家発電設備 停電対策工 仮設発電設備	1 式 1 台 1 式 1 式 1 式 1 式
新保土ヶ谷 T B 自家発電設備新設工事	式	1	9,850,402	取付工 燃料槽 (900L) (屋外油庫含む) 取付工 ウイングポンプ 配管工 屋外露出 S G P 15 A 配管工 屋外露出 G 2 2 (2) 配管工 E 1 A - F P 3 0 (2) 異種管接手工 G 2 2 (2) - F P 3 0 (2) 取付工 仕切弁 50A (V U管含む) プルボックス取付工 200×200×150 (屋内・錆止め)	1 式 1 台 17 m 2 m 7 m 1 箇所 1 箇所 1 箇所

工 事 名	第三京浜道路 玉川T B自家発電設備燃料槽増設工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
新保土ヶ谷T B 自家発電設備新設工事				ブルボックス取付工 150×150×150 (屋内・錆止め) 1 箇所 配線工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 2 m 配線工 屋外管内 IV3.5SQ 2 m 配線工 屋外管内 CVV2SQ-4C 2 m 配線工 屋外FP管内 VVR3.5SQ-2C 7 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 7 m 配線工 屋外FP管内 CVV2SQ-4C 7 m ケーブル銘板 3 枚 基礎工 屋外油庫 1 箇所 U字溝400A設置工 (歩道用) 6 m 雨水浸透枮設置工 1 箇所 集水枮設置工 1 箇所 試験調整工 自家発電設備 1 式 停電対策工 仮設発電設備 1 式	
川上I C 自家発電設備新設工事	式	1	8,921,131	取付工 燃料槽 (390L) (屋外油庫含む) 1 式 取付工 ウイングポンプ 1 台 配管工 屋外露出 SGP15A 25 m 配管工 屋外露出 G22 (2) 3 m 配管工 E1A-FP30 (2) 13 m 異種管接手工 G22 (2)-FP30 (2) 1 箇所 取付工 仕切弁 50A (VU管含む) 1 箇所 ブルボックス取付工 200×200×100 (屋内・錆止め) 1 箇所 配線工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 3 m 配線工 屋外管内 IV3.5SQ 3 m 配線工 屋外管内 CVV2SQ-4C 3 m 配線工 屋外FP管内 VVR3.5SQ-2C 14 m 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 14 m 配線工 屋外FP管内 CVV2SQ-4C 14 m ケーブル銘板 3 枚 基礎工 屋外油庫 1 箇所 U字溝400A設置工 (歩道用) 5 m U字溝400A設置工 (車道用) 5 m 雨水浸透枮設置工 1 箇所 集水枮設置工 1 箇所 試験調整工 自家発電設備 1 式 停電対策工 仮設発電設備 1 式	

工 事 名		第三京浜道路 玉川T B自家発電設備燃料槽増設工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
日野 I C 自家発電設備新設工事	式	1	6,804,061	取付工 燃料槽（700L）（屋内）	1 式
				取付工 ウイングポンプ	1 台
				防油堤改修工	1 式
				試験調整工 自家発電設備	1 式
				停電対策工 仮設発電設備	1 式
朝比奈 I C 自家発電設備新設工事	式	1	13,616,679	取付工 燃料槽（600L）（屋外油庫含む）	1 式
				取付工 ウイングポンプ	1 台
				取付工 送油ポンプ	1 台
				取付工 ポンプ制御盤	1 面
				配管工 屋外露出 SGP40A	23 m
				配管工 屋外露出 SGP20A	23 m
				配管工 屋外埋設 SGP50A	3 m
				配管工 E2S-FP30（2）	4 m
				配管工 E1A-FP30（2）	6 m
				取付工 仕切弁 50A（VU管含む）	2 箇所
				プルボックス取付工 150×150×150（屋内・錆止め）	1 箇所
				配線工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	4 m
				配線工 屋外管内 IV3.5SQ	4 m
				配線工 屋外管内 CVV2SQ-3C	4 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5SQ-2C	13 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	13 m
				配線工 屋外FP管内 CVV2SQ-3C	13 m
				ケーブル銘板	3 枚
				基礎工 屋外油庫	1 箇所
				U字溝400A設置工（歩道用）	6 m
				U字溝400A設置工（車道用）	13 m
				雨水浸透桝設置工	1 箇所
				雨水浸透桝設置工（深型）	1 箇所
				集水桝設置工	1 箇所
				集水桝設置工（深型）	2 箇所
				試験調整工 自家発電設備	1 式
				停電対策工 仮設発電設備	1 式
逗子 I C 自家発電設備新設工事	式	1	6,744,331	取付工 燃料槽（600L）（屋内）	1 式
				取付工 ウイングポンプ	1 台
				プルボックス取付工 200×200×200（屋内・錆止め）	2 箇所
				試験調整工 自家発電設備	1 式

工 事 名		第三京浜道路 玉川T B自家発電設備燃料槽増設工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
逗子I C 自家発電設備新設工事				停電対策工 仮設発電設備	1 式
衣笠I C 自家発電設備新設工事	式	1	6,428,388	取付工 燃料槽（600L）（屋内）	1 式
				取付工 ウイングポンプ	1 台
				ブルボックス取付工 150×150×100（屋内・錆止め）	1 箇所
				防油堤改修工	1 式
				試験調整工 自家発電設備	1 式
				停電対策工 仮設発電設備	1 式
池田T N 自家発電設備新設工事	式	1	5,557,876	取付工 燃料槽（390L）（屋内）	1 式
				防油堤改修工	1 式
				試験調整工 自家発電設備	1 式
				停電対策工 仮設発電設備	1 式
釜利谷T B 自家発電設備新設工事	式	1	15,212,913	取付工 燃料槽（500L）（屋内）	1 式
				取付工 燃料槽（900L）（屋外油庫含む）	1 式
				取付工 ウイングポンプ	1 台
				取付工 送油ポンプ	1 台
				取付工 ポンプ制御盤	1 面
				配管工 屋外露出 SGP40A	6 m
				配管工 屋外露出 SGP20A	6 m
				配管工 屋外露出 G22（2）	3 m
				配管工 E1A-FP30（2）	7 m
				異種管接手工 G22（2）-FP30（2）	1 箇所
				取付工 仕切弁 50A（VU管含む）	1 箇所
				ブルボックス取付工 200×200×150（屋内・錆止め）	1 箇所
				配線工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	3 m
				配線工 屋外管内 IV3.5SQ	3 m
				配線工 屋外管内 CVV2SQ-3C	3 m
				配線工 屋外FP管内 VVR3.5SQ-2C	7 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	7 m
				配線工 屋外FP管内 CVV2SQ-3C	7 m
				ケーブル銘板	3 枚
				基礎工 屋外油庫	1 箇所
				U字溝400A設置工（歩道用）	4 m
				雨水浸透枳設置工	1 箇所
				集水枳設置工	1 箇所
				試験調整工 自家発電設備	1 式
				停電対策工 仮設発電設備	1 式

工 事 名		第三京浜道路 玉川ＴＢ自家発電設備燃料槽増設工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
玉川ＴＢ 自家発電設備撤去工事	式	1	310,000	撤去工 燃料槽（３９０Ｌ）（屋内）	1	式
				撤去工 燃料移送ポンプ	1	台
				撤去工 ウイングポンプ	1	台
				撤去工 残油量計	1	台
京浜川崎ＩＣ 自家発電設備撤去工事	式	1	370,000	撤去工 燃料槽（３９０Ｌ）（屋内）	1	式
				撤去工 燃料移送ポンプ	1	台
				撤去工 ウイングポンプ	1	台
				撤去工 残油量計	1	台
				撤去工 燃料移送ポンプ制御盤	1	面
港北ＪＣＴ 自家発電設備撤去工事	式	1	220,000	撤去工 燃料槽（３９０Ｌ）（屋内）	1	式
				撤去工 ウイングポンプ	1	台
				ブルボックス撤去工 １５０×１５０×１５０（屋内・錆止め）	1	箇所
保土ヶ谷ＴＢ 自家発電設備撤去工事	式	1	310,000	撤去工 燃料槽（３９０Ｌ）（屋内）	1	式
				撤去工 燃料移送ポンプ	1	台
				撤去工 ウイングポンプ	1	台
				撤去工 残油量計	1	台
新保土ヶ谷ＴＢ 自家発電設備撤去工事	式	1	390,000	撤去工 燃料槽（３９０Ｌ）（屋内）	1	式
				撤去工 燃料移送ポンプ	1	台
				撤去工 ウイングポンプ	1	台
				防油堤撤去工	1	式
川上ＩＣ 自家発電設備撤去工事	式	1	355,000	撤去工 燃料槽（１９０Ｌ）（屋内）	1	式
				撤去工 ウイングポンプ	1	台
				撤去工 燃料指示計盤	1	面
				防油堤撤去工	1	式
日野ＩＣ 自家発電設備撤去工事	式	1	190,000	撤去工 燃料槽（３９０Ｌ）（屋内）	1	式
				撤去工 ウイングポンプ	1	台
朝比奈ＩＣ 自家発電設備撤去工事	式	1	60,000	撤去工 ウイングポンプ	1	台
逗子ＩＣ 自家発電設備撤去工事	式	1	190,000	撤去工 燃料槽（３９０Ｌ）（屋内）	1	式
				撤去工 ウイングポンプ	1	台
衣笠ＩＣ 自家発電設備撤去工事	式	1	190,000	撤去工 燃料槽（３９０Ｌ）（屋内）	1	式
				撤去工 ウイングポンプ	1	台
池田ＴＮ 自家発電設備撤去工事	式	1	125,000	撤去工 燃料槽（１９０Ｌ）（屋内）	1	式
釜利谷ＴＢ 自家発電設備撤去工事	式	1	310,000	撤去工 燃料槽（３９０Ｌ）（屋内）	1	式
				撤去工 燃料移送ポンプ	1	台

工 事 名	第三京浜道路 玉川TB自家発電設備燃料槽増設工事	工事区分	電気工事
-------	--------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
釜利谷T B 自家発電設備撤去工事				撤去工 ウイングポンプ 1 台 撤去工 残油量計 1 台
諸経費	式	1	57, 243, 512	
共通仮設費（率計上分）	式	1	5, 280, 000	
現場管理費	式	1	29, 500, 000	
一般管理費等	式	1	22, 463, 512	
合計			158, 880, 000	