

東京外環自動車道 川口JCTランプ橋耐震補強設計

積 算 内 訳 書

令和 6年 6月

東日本高速道路株式会社 関東支社

三郷管理事務所

概 要

1. 調査等業務名 東京外環自動車道 川口 JCTランプ橋耐震補強設計

2. 道路名 東京外環自動車道

3. 施工箇所 (自) 埼玉県 川口市 神戸 [川口中央 I C]  
(至) 埼玉県 川口市 西新宿 [川口東 I C]

(自)  
(至)

(自)  
(至)

(自)  
(至)

(自)  
(至)

4. 施工内容	現地踏査	1 式
	既設橋梁動的解析	8 橋
	耐震補強動的解析(レベル2地震動)	8 橋
	既設支承アンカー部橋座耐力照査	8 1 箇所
	橋脚耐震補強設計	4 8 基
	落橋防止構造物	6 0 箇所
	施工計画	8 橋
	設計打合せ	1 式
	既存図面電子化	1 7 7 枚

5. 期 間 自 令和 6年 9月 21日 ~ 至 令和 8年 6月 12日 ( 630日間)

調査等業務名	東京外環自動車道 川口JCTランプ橋耐震補強設計
--------	--------------------------

工種・名称・細目	単位	数量	金額	摘要
維持関係調査・設計等				
橋梁耐震補強設計	式	1	99,089,174	
現地踏査	式	1		
橋梁耐震補強設計 既設橋梁動の解析 川口JCT橋	橋	1		
橋梁耐震補強設計 既設橋梁動の解析 川口JCT Aランプ橋	橋	1		
橋梁耐震補強設計 既設橋梁動の解析 川口JCT Cランプ橋	橋	1		
橋梁耐震補強設計 既設橋梁動の解析 川口JCT Dランプ橋	橋	1		
橋梁耐震補強設計 既設橋梁動の解析 川口JCT Eランプ橋EP2～EP4	橋	1		
橋梁耐震補強設計 既設橋梁動の解析 川口JCT Eランプ橋TP15L～TP21L	橋	1		
橋梁耐震補強設計 既設橋梁動の解析 川口JCT Fランプ橋	橋	1		
橋梁耐震補強設計 既設橋梁動の解析 川口JCT Gランプ橋	橋	1		
橋梁耐震補強設計 耐震補強動の解析 川口JCT橋	橋	1		
橋梁耐震補強設計 耐震補強動の解析 川口JCT Aランプ橋	橋	1		
橋梁耐震補強設計 耐震補強動の解析 川口JCT Cランプ橋	橋	1		
橋梁耐震補強設計 耐震補強動の解析 川口JCT Dランプ橋	橋	1		
橋梁耐震補強設計 耐震補強動の解析 川口JCT Eランプ橋EP2～EP4	橋	1		
橋梁耐震補強設計 耐震補強動の解析 川口JCT Eランプ橋TP15L～TP21L	橋	1		
橋梁耐震補強設計 耐震補強動の解析 川口JCT Fランプ橋	橋	1		
橋梁耐震補強設計 耐震補強動の解析 川口JCT Gランプ橋	橋	1		
橋梁耐震補強設計 既設支承アンカー部橋座耐力照査	箇所	81		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 RC橋脚 単柱式A-a	基	7		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 RC橋脚 単柱式A1-a	基	3		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 RC橋脚 単柱式A-a-I	基	2		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 鋼製橋脚 単柱式A1-a	基	11		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 鋼製橋脚 単柱式B1-a	基	1		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 RC橋脚 単柱式B-a	基	4		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 RC橋脚 単柱式D1	基	1		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 RC橋脚 単柱式D-a	基	1		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 RC橋脚 ラーメン式A	基	2		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 RC橋脚 ラーメン式A1	基	2		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 鋼製橋脚 ラーメン式A1	基	1		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 鋼製橋脚 ラーメン式A2	基	6		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 鋼製橋脚 ラーメン式A2-I	基	7		
橋梁耐震補強設計 施工計画A	橋	8		
既存図面電子化	枚	177		
設計打合せ	式	1		
橋梁耐震補強設計	式	1	12,740,886	
交通費・日当・宿泊費	式	1		
電算機使用料 (既設橋梁動の解析) 川口JCT橋	式	1		
電算機使用料 (既設橋梁動の解析) 川口JCT Aランプ橋	式	1		
電算機使用料 (既設橋梁動の解析) 川口JCT Cランプ橋	式	1		
電算機使用料 (既設橋梁動の解析) 川口JCT Dランプ橋	式	1		
電算機使用料 (既設橋梁動の解析) 川口JCT Eランプ橋EP2～EP4	式	1		

調査等業務名	東京外環自動車道 川口JCTランプ橋耐震補強設計
--------	--------------------------

工種・名称・細目	単位	数量	金額	摘要
電算機使用料 (既設橋梁動的解析) 川口JCT Eランプ橋TP15L~TP21L	式	1		
電算機使用料 (既設橋梁動的解析) 川口JCT Fランプ橋	式	1		
電算機使用料 (既設橋梁動的解析) 川口JCT Gランプ橋	式	1		
電算機使用料 (耐震補強動的解析) 川口JCT橋	式	1		
電算機使用料 (耐震補強動的解析) 川口JCT Aランプ橋	式	1		
電算機使用料 (耐震補強動的解析) 川口JCT Cランプ橋	式	1		
電算機使用料 (耐震補強動的解析) 川口JCT Dランプ橋	式	1		
電算機使用料 (耐震補強動的解析) 川口JCT Eランプ橋EP2~EP4	式	1		
電算機使用料 (耐震補強動的解析) 川口JCT Eランプ橋TP15L~TP21L	式	1		
電算機使用料 (耐震補強動的解析) 川口JCT Fランプ橋	式	1		
電算機使用料 (耐震補強動的解析) 川口JCT Gランプ橋	式	1		
維持修繕設計				
維持修繕設計	式	1	7,504,800	
維持修繕設計 落橋防止構造A	箇所	29		
維持修繕設計 落橋防止構造B	箇所	29		
維持修繕設計 落橋防止構造C	箇所	2		
その他原価	式	1	57,396,755	
一般管理費等	式	1	95,068,385	
合計	式	1	271,800,000	