

常磐自動車道 滝ノ沢橋耐震補強検討業務

積 算 内 訳 書

令和 6年 7月

東日本高速道路株式会社 関東支社

水戸管理事務所

概 要

1. 調査等業務名 常磐自動車道 滝ノ沢橋耐震補強検討業務

2. 路線名 常磐自動車道

3. 施工箇所 (自) 茨城県 日立市 小木津町
(至) 茨城県 高萩市 大字上手網

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容	現地踏査	1式
	設計計画	1橋
	既設橋梁動的解析	1橋
	比較検討動的解析	1橋
	既設支承アンカー一部橋座耐力照査	4箇所
	制震ダンパー設計	4箇所
	落橋防止構造物	4箇所
	設計打合せ	1式
	既存図面電子化	9枚

5. 期 間 自 令和 6年 8月 6日 ～ 至 令和 7年 7月 31日 (360日間)

調査等業務名	常磐自動車道 滝ノ沢橋耐震補強検討業務
--------	---------------------

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	8,923,230	
現地踏査		1		
橋梁耐震補強設計 設計計画A	橋	1		
橋梁耐震補強設計 既設橋梁動的解析 滝ノ沢橋(上り線)	橋	1		
橋梁耐震補強設計 比較検討動的解析 滝ノ沢橋(上り線)	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	4		
橋梁耐震補強設計 制震ダンパー設計A	箇所	1		
橋梁耐震補強設計 制震ダンパー設計B	箇所	1		
橋梁耐震補強設計 制震ダンパー設計C	箇所	2		
設計打合せ	式	1		
既存凶面電子化	枚	9		
橋梁耐震補強設計	式	1	2,583,920	
交更費・日当・宿泊費	式	1		
電算機使用料 既設橋梁動的解析 滝ノ沢橋(上り線)	式	1		
電算機使用料 比較検討動的解析 滝ノ沢橋(上り線)	式	1		
維持修繕設計				
維持修繕設計	式	1	368,160	
橋梁耐震補強設計 落橋防止構造物A	箇所	1		
橋梁耐震補強設計 落橋防止構造物B	箇所	1		
橋梁耐震補強設計 落橋防止構造物C	箇所	2		
その他原価	式	1	5,003,056	
一般管理費等	式	1	9,081,634	
合計	式	1	25,960,000	