

上信越自動車道 百々川橋耐震補強検討業務

積 算 内 訳 書

令和 5年 12月

東日本高速道路株式会社 関東支社

長野工事事務所

概 要

1. 調査等業務名 上信越自動車道 百々川橋耐震補強検討業務

2. 路線名 上信越自動車道

3. 施工箇所 (自) 長野県 長野市 長野県 長野市 若穂
(至) 長野県 中野市 長野県 中野市 立ヶ花

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容 橋梁耐震補強設計 現地踏査 1式
橋梁耐震補強設計 既設橋梁動的解析 4連
橋梁耐震補強設計 比較検討動的解析 8連
橋梁耐震補強設計 耐震補強動的解析 4連
既設支承アンカー部橋座耐力照査 48箇所
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 42基
橋梁耐震補強設計 施工計画 2橋
橋梁耐震補強設計 落橋防止構造 20箇所
橋梁耐震補強設計 既存図面電子化 40枚
橋梁耐震補強設計 設計打合せ 1式

5. 期 間 自 令和 5年 12月 20日 ~ 至 令和 7年 6月 11日 (540日間)

調査等業務名

上信越自動車道 百々川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	54,220,283	
橋梁耐震補強設計 現地踏査	式	1		
橋梁耐震補強設計 既設橋梁動の解析 百々川橋（上り線）A1～A2	連	1		
橋梁耐震補強設計 既設橋梁動の解析 百々川橋（下り線）A1～A2	連	1		
橋梁耐震補強設計 既設橋梁動の解析 高梨高架橋（上り線）A1～A2	連	1		
橋梁耐震補強設計 既設橋梁動の解析 高梨高架橋（下り線）A1～A2	連	1		
橋梁耐震補強設計 比較検討動の解析 百々川橋（上り線）A1～A2	連	2		
橋梁耐震補強設計 比較検討動の解析 百々川橋（下り線）A1～A2	連	2		
橋梁耐震補強設計 比較検討動の解析 高梨高架橋（上り線）A1～A2	連	2		
橋梁耐震補強設計 比較検討動の解析 高梨高架橋（下り線）A1～A2	連	2		
橋梁耐震補強設計 耐震補強動の解析 百々川橋（上り線）A1～A2	連	1		
橋梁耐震補強設計 耐震補強動の解析 百々川橋（下り線）A1～A2	連	1		
橋梁耐震補強設計 耐震補強動の解析 高梨高架橋（上り線）A1～A2	連	1		
橋梁耐震補強設計 耐震補強動の解析 高梨高架橋（下り線）A1～A2	連	1		
橋梁耐震補強設計 既設支承アンカー一部橋座耐力照査	箇所	48		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 百々川橋A	基	6		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 高梨高架橋A1	基	10		
橋梁耐震補強設計 橋梁耐震補強設計 高梨高架橋A2	基	4		
橋梁耐震補強設計 橋梁耐震補強設計 高梨高架橋B1	基	1		
橋梁耐震補強設計 橋梁耐震補強設計 高梨高架橋B2	基	4		
橋梁耐震補強設計 橋梁耐震補強設計 高梨高架橋C1	基	4		
橋梁耐震補強設計 橋梁耐震補強設計 高梨高架橋C2	基	19		
橋梁耐震補強設計 施工計画A	橋	1		
橋梁耐震補強設計 施工計画B	橋	1		
橋梁耐震補強設計 落橋防止構造A	箇所	8		
橋梁耐震補強設計 落橋防止構造B	箇所	8		
橋梁耐震補強設計 落橋防止構造C	箇所	4		
橋梁耐震補強設計 既存図面電子化	枚	40		
橋梁耐震補強設計 設計打合せ	式	1		
橋梁耐震補強設計	式	1	10,892,698	
交通費・日当・宿泊費	式	1		
電算機使用料（既設橋梁動の解析）百々川橋（上り線）A1～A2	式	1		
電算機使用料（既設橋梁動の解析）百々川橋（下り線）A1～A2	式	1		
電算機使用料（既設橋梁動の解析）高梨高架橋（上り線）A1～A2	式	1		
電算機使用料（既設橋梁動の解析）高梨高架橋（下り線）A1～A2	式	1		
電算機使用料（比較検討動の解析）百々川橋（上り線）A1～A2	式	1		
電算機使用料（比較検討動の解析）百々川橋（下り線）A1～A2	式	1		
電算機使用料（比較検討動の解析）高梨高架橋（上り線）A1～A2	式	1		
電算機使用料（比較検討動の解析）高梨高架橋（下り線）A1～A2	式	1		
電算機使用料（耐震補強動の解析）百々川橋（上り線）A1～A2	式	1		
電算機使用料（耐震補強動の解析）百々川橋（下り線）A1～A2	式	1		
電算機使用料（耐震補強動の解析）高梨高架橋（上り線）A1～A2	式	1		

調査等業務名	上信越自動車道 百々川橋耐震補強検討業務
--------	----------------------

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	金 額	摘 要
電算機使用料（耐震補強動的解析）高梨高架橋（下り線）A1～A2	式	1		
その他原価	式	1	29,195,537	
一般管理費等	式	1	50,691,482	
合計	式	1	145,000,000	