

長野自動車道 犀川橋拡幅設計検討業務

積 算 内 訳 書

令和 7年 1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 長野自動車道 犀川橋拡幅設計検討業務

2. 路線名 長野自動車道

3. 施工箇所
(自) 長野県安曇野市明科中川手 (KP35.1)
(至) 長野県安曇野市明科中川手 (KP35.8)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容

現地踏査	1式
橋梁上部工拡幅基本設計	4連
橋梁下部工拡幅詳細設計	5基
橋梁拡幅設計耐震補強動的解析	1連
橋梁拡幅設計仮設構造物設計	4箇所
橋梁拡幅設計比較検討動的解析	2連
橋梁拡幅設計橋脚耐震補強設計	3基
橋梁拡幅設計鋼管矢板井筒基礎	3基
維持修繕設計支承取替	12箇所
維持修繕設計落橋防止構造	8箇所
床版取替設計	8連
設計打合せ	1式

5. 期間 自 令和 7年 2月 14日 ~ 至 令和 8年 5月 9日 (450日間)

調査等業務名

長野自動車道 犀川橋拡幅設計検討業務

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	59,306,461	
現地踏査	連	1		
橋梁上部工拡幅基本設計	鋼3径間連続箱桁橋A 1	連	1	
橋梁上部工拡幅基本設計	鋼単純鋼桁橋A 1	連	1	
橋梁上部工拡幅基本設計	鋼3径間連続箱桁橋A 2	連	1	
橋梁上部工拡幅基本設計	鋼単純鋼桁橋A 2	連	1	
橋梁下部工拡幅詳細設計	橋台設計A	基	1	
橋梁下部工拡幅詳細設計	橋台設計D	基	1	
橋梁下部工拡幅詳細設計	橋脚設計A	基	1	
橋梁下部工拡幅詳細設計	場所打ちぐい(機械掘削)	基	2	
橋梁拡幅設計	耐震補強動的解析 犀川橋(上下線)	連	1	
橋梁拡幅設計	仮設構造物設計 (土留工)	箇所	2	
橋梁拡幅設計	仮設構造物設計 (一重締切工)	箇所	2	
橋梁拡幅設計	比較検討動的解析 犀川橋(上下線) A	連	1	
橋梁拡幅設計	比較検討動的解析 犀川橋(上下線) B	連	1	
橋梁拡幅設計	橋脚耐震補強設計A	基	1	
橋梁拡幅設計	橋脚耐震補強設計B	基	2	
橋梁拡幅設計	鋼管矢板井筒基礎	基	3	
維持修繕設計	支承取替A	箇所	2	
維持修繕設計	支承取替B	箇所	4	
維持修繕設計	支承取替C	箇所	6	
維持修繕設計	落橋防止構造A	箇所	2	
維持修繕設計	落橋防止構造B	箇所	2	
維持修繕設計	落橋防止構造C	箇所	4	
床版取替設計	鋼単純鋼桁橋A 1 (上り線P13~P14)	連	1	
床版取替設計	鋼3径間連続箱桁A 2 (上り線P14~P17)	連	1	
床版取替設計	鋼3径間連続箱桁A 3 (上り線P17~P20)	連	1	
床版取替設計	鋼単純鋼桁橋A 4 (上り線P20~A2)	連	1	
床版取替設計	鋼単純鋼桁橋E 1 (下り線P13~P14)	連	1	
床版取替設計	鋼3径間連続箱桁E 2 (下り線P14~P17)	連	1	
床版取替設計	鋼3径間連続箱桁E 3 (下り線P17~P20)	連	1	
床版取替設計	鋼単純鋼桁橋E 4 (下り線P20~A2)	連	1	
既存図面電子化		枚	8	
設計打合せ		式	1	
技術業務・直接経費				
技術業務・直接経費		式	1	3,150,465
交通費・日当・宿泊費		式	1	
電算機使用料	橋梁上部工拡幅基本設計 鋼3径間連続箱桁橋A 1	式	1	
電算機使用料	橋梁上部工拡幅基本設計 鋼単純鋼桁橋A 1	式	1	
電算機使用料	橋梁上部工拡幅基本設計 鋼3径間連続箱桁橋A 2	式	1	
電算機使用料	橋梁上部工拡幅基本設計 鋼単純鋼桁橋A 2	式	1	
電算機使用料	橋梁下部工拡幅詳細設計 橋台設計A	式	1	

積 算 内 訳 書

P- 2 頁

調査等業務名

長野自動車道 犀川橋拡幅設計検討業務

工種・名称・細目	単位	数量	金額	摘要
電算機使用料 橋梁下部工拡幅詳細設計 橋脚設計A	式	1		
電算機使用料 橋梁下部工拡幅詳細設計 場所打ちぐい (機械掘削)	式	1		
電算機使用料 耐震補強動的解析 犀川橋 (上下線)	式	1		
電算機使用料 仮設構造物設計 (土留工)	式	1		
電算機使用料 仮設構造物設計 (一重締切工)	式	1		
電算機使用料 比較検討動的解析 犀川橋 (上下線) A	式	1		
電算機使用料 比較検討動的解析 犀川橋 (上下線) B	式	1		
電算機使用料 床版取替設計 鋼単純鉄桁橋A 1 (上り線P13～P14)	式	1		
電算機使用料 床版取替設計 鋼3径間連続箱桁A 2 (上り線P14～P17)	式	1		
電算機使用料 床版取替設計 鋼3径間連続箱桁A 3 (上り線P17～P20)	式	1		
電算機使用料 床版取替設計 鋼単純鉄桁橋A 4 (上り線P20～A2)	式	1		
その他原価	式	1	31,934,248	
一般管理費等	式	1	50,808,826	
合計	式	1	145,200,000	