

秋田自動車道 新町橋他1橋基本詳細設計

積 算 内 訳 書

令和3年10月

東日本高速道路株式会社 東北支社

横手工事事務所

概 要

1. 調査等業務名 秋田自動車道 新町橋他1橋基本詳細設計

2. 路線名 秋田自動車道

3. 施工箇所 (自) 秋田県 横手市 大屋新町
(至) 秋田県 横手市 柳田

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容	現地踏査	1 式
	構造物設計	
	上部工設計	2 連
	橋台設計	2 基
	橋脚設計	7 基
	基礎工設計	9 基
	仮設構造物設計 (Ⅱ)	9 箇所
	動的解析	1 連
	工事発注用数量表作成	3 工事

5. 期 間 自 令和 3年 11月 18日 ~ 至 令和 5年 6月 10日 (570日間)

調査等業務名	秋田自動車道 新町橋他1橋基本詳細設計
--------	---------------------

工種・名称・細目	単位	数量	金額	摘要
構造物設計				
基本・詳細設計	式	1	24,793,610	
現地踏査	式	1		
橋梁上部工設計 PC・PRC 8径間連続2主版げた橋A (新町橋)	連	1		
橋梁上部工設計 PC・PRC単純2主版げた橋A (柳田橋)	連	1		
構造物設計 橋台設計 逆T式橋台B (新町橋A1)	基	1		
構造物設計 橋台設計 逆T式橋台A (新町橋A2)	基	1		
構造物設計 橋脚設計 柱式橋脚(張出無)B (新町橋P1)	基	1		
構造物設計 橋脚設計 柱式橋脚(張出無)C (新町橋P2)	基	1		
構造物設計 橋脚設計 柱式橋脚(張出無)C (新町橋P3)	基	1		
構造物設計 橋脚設計 柱式橋脚(張出無)A (新町橋P4)	基	1		
構造物設計 橋脚設計 柱式橋脚(張出無)C (新町橋P5)	基	1		
構造物設計 橋脚設計 柱式橋脚(張出無)C (新町橋P6)	基	1		
構造物設計 橋脚設計 柱式橋脚(張出有)A (新町橋P7)	基	1		
構造物設計 基礎工設計 場所打ちぐい(機械掘削) (新町橋)	基	9		
仮設構造物設計(Ⅱ) 土留工(深さ8m以上) (新町橋)	箇所	7		
仮設構造物設計(Ⅱ) アンカー土留工(新町橋)	箇所	2		
動的解析	式	1	1,526,113	
動的解析(新町橋)	連	1		
設計打合せ				
設計打合せ	式	1	1,044,400	
設計打合せ	式	1		
工事発注用数量表作成				
工事発注用数量表作成	式	1	451,214	
工事発注用数量表作成 工事目的物別数量総括表 橋梁上部工	工事	2		
工事発注用数量表作成 工事目的物別数量総括表 橋梁下部工	工事	1		
工事発注用数量表作成 工事目的物別代価表作成 橋梁上部工	工事	2		
工事発注用数量表作成 工事目的物別代価表作成 橋梁下部工	工事	1		
技術業務・直接経費				
技術業務・直接経費	式	1	2,271,591	
構造物設計 電算機使用料(上部工) (新町橋)	式	1		
構造物設計 電算機使用料(上部工) (柳田橋)	式	1		
構造物設計 電算機使用料(下部工等) (逆T式橋台) (新町橋)	式	1		
構造物設計 電算機使用料(下部工等) (柱式橋脚) (張出無) (新町橋)	式	1		
構造物設計 電算機使用料(下部工等) (柱式橋脚) (張出有) (新町橋)	式	1		
構造物設計 電算機使用料(下部工等) (場所打ち杭) (新町橋)	式	1		
仮設構造物設計 電算機使用料(下部工等) (土留め8m以上) (新町橋)	式	1		
仮設構造物設計 電算機使用料(下部工等) (アンカー土留め) (新町橋)	式	1		
電算機使用料 動的解析(新町橋)	式	1		
交通費・日当・宿泊費	式	1		
その他原価	式	1	14,977,489	
一般管理費等	式	1	24,255,583	
合計	式	1	69,320,000	