

秋田自動車道 峠山トンネル詳細設計

積 算 内 訳 書

令和 6年 4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 峠山トンネル詳細設計

2. 道路名 秋田自動車道

3. 施工箇所 (自) 岩手県 和賀郡西和賀町 杉名畑
(至) 岩手県 和賀郡西和賀町 杉名畑

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容 トンネル設計

現地踏査	1式
設計計画	1式
平面図作成	1式
縦断図作成	1. 29km
地質平面縦断図作成	1. 29km
トンネル断面設計A	5断面
坑門工設計	2箇所
排水工設計	1式
施工設備計画	1式
詳細図作成	5枚
附帯工設計	
擁壁工設計	2断面
のり面工詳細図作成	1枚
構造物設計	
基礎工設計	2基

5. 期 間 自 令和 6年 4月 24日 ~ 至 令和 7年 10月 15日 (540日間)

調査等業務名	秋田自動車道 峠山トンネル詳細設計
--------	-------------------

工種・名称・細目	単位	数量	金額	摘要
トンネル設計				
詳細設計	式	1	8,292,521	
現地踏査	式	1		
設計計画	式	1		
平面図作成	式	1		
縦断図作成	km	1.29		
地質平面縦断図作成	km	1.29		
トンネル断面設計 A (本坑)	断面	4		
トンネル断面設計 A (連絡坑)	断面	1		
坑門工設計 B	箇所	2		
排水工設計 排水構造設計	式	1		
排水工設計 排水系統図作成	km	1.29		
施工設備計画 工事工程表作成	箇所	1		
施工設備計画 工事用機械設備計画	箇所	1		
施工設備計画 二次側電力設備計画	箇所	1		
施工設備計画 汚濁水処理計画	箇所	1		
施工設備計画 発注用図面作成	枚	4		
施工設備計画 発注用数量計算	式	1		
その他設計	式	1	885,000	
詳細図作成 防災設備配置図箱抜図	枚	3		
詳細図作成 計測工図	枚	2		
工事発注用数量表作成				
工事発注用数量表作成	式	1	314,640	
工事発注用数量表作成 工事目的物別数量総括表 (トンネル)	工事	1		
工事発注用数量表作成 工事目的物別代価表作成 (トンネル)	工事	1		
附帯工設計				
附帯工設計	式	1	1,239,566	
附帯工設計 擁壁工設計 詳細設計 重力式擁壁	断面	2		
附帯工設計 詳細図作成等 のり面工詳細図作成	枚	1		
構造物設計				
基本・詳細設計	式	1	2,522,178	
構造物設計 基礎工設計 場所打ちぐい (深礎ぐい)	基	2		
設計打合せ				
設計打合せ	式	1	1,014,000	
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	421,623	
附帯工設計 電算機使用料 (擁壁工設計)	式	1		
構造物設計 電算機使用料 (基礎工)	式	1		
交通費・日当・宿泊費	式	1		
その他原価	式	1	7,682,718	
一般管理費等	式	1	12,037,754	
合計	式	1	34,410,000	