

秋田自動車道 土渕他2トンネル詳細設計

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 土澍他2トンネル詳細設計

2. 路線名 秋田自動車道

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

(自)  
(至)

(自)  
(至)

(自)  
(至)

(自)  
(至)

4. 施工内容 トンネル設計 (土澍・大沢・横手TN)

設計計画	1式
平面図作成	1式
縦断図作成	1式
トンネル断面設計B	1式
坑門工設計A	1式
施工設備計画	1式
防災設備配置図箱抜図	1式
工事発注用数量表作成	
工事目的物別数量総括表	1式
工事目的物別代価作成	1式

5. 期 間 自 令和 3年 10月 15日 ～ 至 令和 5年 5月 7日 (570日間)

調査等業務名	秋田自動車道 土渕他2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	18,011,978	
現地踏査	式	1		
設計計画 (土渕TN)	式	1		
設計計画 (大沢TN)	式	1		
設計計画 (横手TN)	式	1		
平面図作成 (土渕TN)	式	1		
平面図作成 (大沢TN)	式	1		
平面図作成 (横手TN)	式	1		
縦断図作成 (土渕TN)	km	0.79		
縦断図作成 (大沢TN)	km	0.43		
縦断図作成 (横手TN)	km	0.63		
地質平面縦断図作成 (土渕TN)	km	0.79		
地質平面縦断図作成 (大沢TN)	km	0.43		
地質平面縦断図作成 (横手TN)	km	0.63		
トンネル断面設計 B (土渕TN)	断面	5		
トンネル断面設計 B (大沢TN)	断面	4		
トンネル断面設計 B (横手TN)	断面	5		
坑門工設計 A (土渕TN)	箇所	2		
坑門工設計 A (大沢TN)	箇所	2		
坑門工設計 A (横手TN)	箇所	2		
排水工設計 排水構造設計 (土渕TN)	式	1		
排水工設計 排水構造設計 (大沢TN)	式	1		
排水工設計 排水構造設計 (横手TN)	式	1		
排水工設計 排水系統図作成 (土渕TN)	km	0.79		
排水工設計 排水系統図作成 (大沢TN)	km	0.43		
排水工設計 排水系統図作成 (横手TN)	km	0.63		
施工設備計画 工事工程表作成 (土渕TN)	箇所	1		
施工設備計画 工事工程表作成 (大沢TN)	箇所	1		
施工設備計画 工事工程表作成 (横手TN)	箇所	1		
施工設備計画 工事用機械設備計画 (土渕TN)	箇所	1		
施工設備計画 工事用機械設備計画 (大沢TN)	箇所	1		
施工設備計画 工事用機械設備計画 (横手TN)	箇所	1		
施工設備計画 二次側電力設備計画 (土渕TN)	箇所	1		
施工設備計画 二次側電力設備計画 (大沢TN)	箇所	1		
施工設備計画 二次側電力設備計画 (横手TN)	箇所	1		
施工設備計画 汚濁水処理計画 (土渕TN)	箇所	1		
施工設備計画 汚濁水処理計画 (大沢TN)	箇所	1		
施工設備計画 汚濁水処理計画 (横手TN)	箇所	1		
施工設備計画 発注用図面作成 (土渕TN)	枚	4		
施工設備計画 発注用図面作成 (大沢TN)	枚	4		
施工設備計画 発注用図面作成 (横手TN)	枚	4		
施工設備計画 発注用数量計算 (土渕TN)	式	1		

調査等業務名	秋田自動車道 土渕他2トンネル詳細設計
--------	---------------------

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	金 額	摘 要
施工設備計画 発注用数量計算 (大沢TN)	式	1		
施工設備計画 発注用数量計算 (横手TN)	式	1		
その他設計	式	1	1,065,750	
詳細図作成 防災設備配置図箱抜図 (土渕TN)	枚	3		
詳細図作成 防災設備配置図箱抜図 (大沢TN)	枚	2		
詳細図作成 防災設備配置図箱抜図 (横手TN)	枚	2		
工事発注用数量表作成				
工事発注用数量表作成	式	1	811,095	
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 (土渕TN)	工事	1		
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 (大沢TN)	工事	1		
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 (横手TN)	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 (土渕TN)	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 (大沢TN)	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 (横手TN)	工事	1		
設計打合せ				
設計打合せ	式	1	1,044,400	
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	388,600	
交通費・日当・宿泊費	式	1		
その他原価	式	1	11,271,735	
一般管理費等	式	1	17,546,442	
合計	式	1	50,140,000	