

秋田自動車道 天ヶ瀬地区工事用道路測量設計

積 算 内 訳 書

令和 5年 7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 天ヶ瀬地区工事用道路測量設計

2. 道路名 秋田自動車道

3. 施工箇所 (自) 岩手県北上市和賀町山口
(至) 岩手県和賀郡西和賀町耳取

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容	基準点測量	
	補助基準点測量 (4級)	1. 00km
	水準測量 (4級)	1. 00km
	水準点設置	16点
	路線測量	
	中心線測量 (第2種)	3. 18km
	縦断測量	3. 18km
	横断測量	2. 67km
	仮BM設置測量	0. 48km
	地形測量	
	詳細測量 (1/500)	4. 96万㎡
	附帯工設計	
	工事用道路設計B	3. 18km
	詳細図作成	32枚
	仮設構造物設計	
	仮栈橋	5断面
	特殊作業台	6箇所

5. 期 間 自 令和 5年 6月 30日 ~ 至 令和 6年 8月 22日 (420日間)

調査等業務名	秋田自動車道 天ヶ瀬地区工事用道路測量設計
--------	-----------------------

工種・名称・細目	単位	数量	金額	摘要
測量業務				
路線測量	式	1	11,992,368	
地上測量 現地踏査	km	3.18		
路線測量 作業計画	式	1		
路線測量 中心線測量 第2種中心線測量	km	3.18		
路線測量 縦断測量	km	3.18		
路線測量 横断測量	km	2.67		
路線測量 仮BM設置測量	km	0.48		
基準点測量	式	1	1,376,445	
基準点測量 補助基準点測量(4級) 伐採無	km	1		
基準点測量 水準測量(4級)	km	1		
基準点測量 水準点設置 標石以外	点	16		
地形測量	式	1	2,194,728	
地形測量 詳細測量 作業計画	式	1		
地形測量 詳細測量(1/500)	万㎡	4.96		
交通費・日当・宿泊費	式	1	2,177,621	
地上測量 交通費・日当・宿泊費	式	1		
測量業務 打合せ	式	1	85,300	
地上測量 打合せ	式	1		
諸経費	式	1	11,088,059	
附帯工設計				
附帯工設計	式	1	9,648,271	
附帯工設計 現地踏査	式	1		
附帯工設計 工事用道路設計 B	km	3.18		
附帯工設計 詳細図作成 用排水工	枚	2		
附帯工設計 詳細図作成 簡易舗装工	枚	3		
附帯工設計 詳細図作成 設計協議説明用図面作成A	枚	14		
附帯工設計 詳細図作成 設計協議説明用図面作成B	枚	13		
附帯工設計 座標計算計画	km	3.18		
附帯工設計 座標計算報告書作成	km	3.18		
附帯工設計 座標計算	曲線	19		
構造物設計				
基本・詳細設計	式	1	2,868,801	
仮設構造物設計 仮棧橋	断面	5		
仮設構造物設計 特殊作業台	箇所	6		
設計打合せ				
設計打合せ	式	1	815,200	
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	498,152	
電算機使用料 座標計算 主要点	点	62		
電算機使用料 座標計算 I P点	点	18		
電算機使用料 座標計算 中間点	点	108		

積 算 内 訳 書

調査等業務名	秋田自動車道 天ヶ瀬地区工事用道路測量設計
--------	-----------------------

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	金 額	摘 要
構造物設計 電算機使用料 (仮栈橋)	式	1		
構造物設計 電算機使用料 (特殊作業台)	式	1		
設計業務 交通費・日当・宿泊費	式	1		
その他原価	式	1	7,178,915	
一般管理費等	式	1	11,306,140	
合計	式	1	61,230,000	