

秋田自動車道 R7 秋田管内切土のり面土質調査

金 抜 設 計 書

令和 7年 5月

東日本高速道路株式会社 東北支社

秋田管理事務所

概 要

1. 調査等業務名	秋田自動車道 R7 秋田管内切土のり面土質調査
2. 路線名	秋田自動車道
3. 施行箇所	(自) 秋田県 大仙市
	(至) 秋田県 大仙市
	(自)
	(至)
	(自)
	(至)
	(自)
	(至)
	(自)
	(至)
4. 設計額	
	積算額 円
	消費税及び 地方消費税相当額 円
	計 円
5. 施工内容	調査ボーリング オールコア 94m
	調査ボーリング ノンコア 49m
	標準貫入試験 49回
	物理検層 94m
	地下水位観測 4箇所
	岩石試験 1式
	動態観測業務 1式
	調査ボーリング解析 94m
	物理検層解析 94m
6. 期 間	契約保証取得の日の翌日から 480日間

内 訳 書

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接費					
調査ボーリング 軟岩 φ 86 mm 鉛直下方 オールコアリング	m	49			
調査ボーリング 軟岩 φ 66 mm 鉛直下方 オールコアリング	m	45			
調査ボーリング 軟岩 φ 66 mm 鉛直下方 ノンコアリング	m	49			
標準貫入試験	回	49			
地下水位観測（自記水位計設置）	箇所	4			
地下水位観測（自記水位計観測）	箇所・月	40			
物理検層 P S 検層	m	94			
岩石試験 岩石の試験片作成（ボーリングコア軟岩）	シリーズ	8			
岩石試験 岩石のスレーキング率試験方法	シリーズ	8			
岩石試験 岩石の一軸圧縮試験	シリーズ	8			
岩石試験 岩石の引張強度試験	シリーズ	8			
岩石試験 岩石の乾湿繰返し吸水率試験	シリーズ	8			
岩石試験 岩石の超音波伝播速度測定（自然状態）	シリーズ	8			
岩石試験 岩石の密度試験	シリーズ	8			
岩石試験 岩石の吸水及び有効間隙率試験	シリーズ	8			

内 訳 書

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
岩石試験 岩石の含水比試験	シリーズ	8			
岩石試験 岩石の吸水膨張試験	シリーズ	8			
岩石試験 岩石のX線回析試験（非定方位）	シリーズ	8			
岩石試験 岩石のX線回析試験（定方位）	シリーズ	8			
岩石試験 岩石の三軸圧縮強度試験	シリーズ	8			
報告書作成（印刷製本費）	式	1			
準備及び跡片付け	式	1			
搬入路伐採等	地点	1			
環境保全	箇所	4			
足場仮設 傾斜地足場	箇所	4			
現場内小運搬	地点	4			
機械等運搬	式	1			
伸縮計（地表）設置	基	4			
伸縮計（地表）観測	回	40			
伸縮計（地表）資料整理	回	4			
パイプ式ひずみ計設置	孔	4			

内 訳 書

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
パイプ式ひずみ計観測	回	40			
パイプ式ひずみ計資料整理	回	4			
挿入式孔内傾斜計設置	孔	2			
挿入式孔内傾斜計観測	回	20			
挿入式孔内傾斜計資料整理	回	2			
土質地質調査 交通費・日当・宿泊費	式	1			
小計					
諸経費	式	1			
国土地盤情報データベース検定 有資格	式	1			
計					
技術業務直接人件費					
地形地質踏査	km	0.11			
実施調査計画（A）	km	0.11			
調査総合解析（A）	km	0.11			
地層地質横断面図	断面	1			
安定解析	断面	1			

内 訳 書

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査ボーリング解析	m	94			
物理検層解析 P S 検層	m	94			
技術業務 設計打合せ	式	1			
計					
技術業務直接経費					
技術業務 交通費・日当・宿泊費	式	1			
小計					
その他原価	式	1			
一般管理費等	式	1			
計					
合計					
消費税及び地方消費税相当額					
総計					