

常磐自動車道 鹿島地区土質調査

金 抜 設 計 書

令和 7年 7月

東日本高速道路株式会社 東北支社

いわき工事事務所

概 要

1. 調査等業務名	常磐自動車道 鹿島地区土質調査		
2. 路線名	常磐自動車道		
3. 施行箇所	(自) 福島県 南相馬市 鹿島区小池	(STA 347+68	)
	(至) 福島県 相馬市 坪田	(STA 438+07	)
	(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	調査業務	技術業務	
	調査ボーリング	実施調査計画 (A)	6. 4 4 k m
	オール・コアφ66mm 141. 1m	調査総合解析 (A)	6. 4 4 k m
	標準貫入試験 105回	調査ボーリング解析	141. 1m
	土質試験 1式	設計打合せ	1式
	岩石試験 1式		
	土壌分析試験 1式		
	報告書作成 1式		
	国土地盤情報データベース検定 1式		
6. 期 間	契約保証取得の日の翌日から 360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 粘性土・シルト φ 66 mm 鉛直下方 オールコアリング	m	10.7			
調査ボーリング 砂・砂質土 φ 66 mm 鉛直下方 オールコアリング	m	21.7			
調査ボーリング 礫混じり土砂 φ 66 mm 鉛直下方 オールコアリング	m	18.8			
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	53.8			
調査ボーリング 中硬岩 φ 66 mm 鉛直下方 オールコアリング	m	36.1			
標準貫入試験 粘土・シルト	回	8			
標準貫入試験 砂・砂質土	回	22			
標準貫入試験 礫混じり土砂	回	19			
標準貫入試験 軟岩	回	56			
土質試験 土粒子の密度試験方法	シリーズ	36			
土質試験 土の粒度試験方法（ふるい～沈降分析）試料0.5kg以下	シリーズ	36			
土質試験 土の液性限界・塑性限界試験方法	シリーズ	36			
土質試験 土のpH試験方法	シリーズ	36			
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	25			
岩石試験 岩石の試験片作成（ボーリングコア硬岩）	シリーズ	21			

内 訳 書

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
岩石試験 岩石のスレーキング率試験方法	シリーズ	19			
岩石試験 岩石の一軸圧縮試験	シリーズ	46			
岩石試験 岩石の引張強度試験	シリーズ	46			
岩石試験 岩石の乾湿繰返し吸水率試験	シリーズ	19			
岩石試験 岩石の超音波伝播速度測定（自然状態）	シリーズ	46			
報告書作成（印刷製本費）	式	1			
足場仮設 平坦足場（高さ0．3 m以下）	箇所	3			
足場仮設 平坦足場（高さ0．3 m超）	箇所	4			
足場仮設 傾斜地足場 （地形傾斜1 5° 以上3 0° 未満）	箇所	2			
現場内小運搬	地点	11			
準備及び跡片付け	式	1			
搬入路伐採等	地点	9			
機械等運搬	式	1			
土質地質調査 交通費・日当・宿泊費	式	1			
小計					
諸経費	式	1			

内 訳 書

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
国土地盤情報データベース検定 有資格	式	1			
土壌分析試験 溶出試験	検体	33			
土壌分析試験 含有試験	検体	33			
計					
技術業務直接人件費					
実施調査計画 (A)	km	6.44			
調査総合解析 (A)	km	6.44			
調査ボーリング解析	m	141.1			
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					

内 訳 書

[illegible]