

常磐自動車道 R 8いわき管内のり面土質調査

金 抜 設 計 書

令和 8年 6月

東日本高速道路株式会社 東北支社

いわき管理事務所

概 要

設計書番号 2646001

1. 調査等業務名	常磐自動車道 R 8 いわき管内のり面土質調査	
2. 路線名	常磐自動車道	
	磐越自動車道	
3. 施行箇所	(自) 福島県 いわき市 三沢町字沼平 (いわき勿来 I C)	
	(至) 福島県 いわき市 好間町北好間字丸田 (いわき中央 I C)	
	(自) 福島県 いわき市 内郷宮町鬼ヶ沢 (いわき J C T)	
	(至) 福島県 いわき市 三和町合戸字細戸 (いわき三和 I C)	
	(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 143.0m	
	標準貫入試験 125回	
	サンプリング 6本	
	地下水位観測 72箇所・月	
	土質試験 6シリーズ	
	調査ボーリング解析 125.0m	
	安定解析 6断面	
6. 期 間	契約保証取得の日の翌日から 480日間	

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 砂・砂質土 φ 6 6 mm 鉛直下方 オールコアリング	m	125			
調査ボーリング 砂・砂質土 φ 1 1 6 mm 鉛直下方 ノンコアリング	m	18			
標準貫入試験 砂・砂質土	回	125			
サンプリング 三重管式	本	6			
地下水位観測（自記水位計設置）	箇所	12			
地下水位観測（自記水位計観測）	箇所・月	72			
土質試験 土粒子の密度試験方法	シリーズ	6			
土質試験 土の含水比試験方法	シリーズ	6			
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	6			
土質試験 土の液性限界・塑性限界試験方法	シリーズ	6			
土質試験 土の湿潤密度試験方法	シリーズ	6			
土質試験 土の圧密非排水（C Ubar）三軸圧縮試験方法	シリーズ	6			
機械等運搬	式	1			
現場内小運搬（クローラ） A 1	m	169			
現場内小運搬（モノレール） A 1	m	15			

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場内小運搬（モノレール） A 2	m	92			
現場内小運搬（モノレール） A 3	m	196			
現場内小運搬（モノレール） A 4	m	816			
足場仮設 傾斜地足場	箇所	12			
準備及び跡片付け	式	1			
調査孔閉塞	箇所	6			
搬入路伐採等	m	1,119			
土質地質調査 交通費・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					
調査ボーリング解析	m	125			
高盛土の安定解析（常時）	断面	6			
高盛土の安定解析 レベル1地震動時（盛土高15m未満）	断面	4			

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
高盛土の安定解析 レベル1地震動時（盛土高15m以上）	断面	2			
高盛土の安定解析 レベル2地震動時（盛土高15m未満）	断面	4			
高盛土の安定解析 レベル2地震動時（盛土高15m以上30m未満）	断面	1			
高盛土の安定解析 レベル2地震動時（盛土高30m以上）	断面	1			
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・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					