

常磐自動車道 R 8 いわき中央～常磐富岡間土質調査

金 抜 設 計 書

令和 8年 9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

1. 調査等業務名 常磐自動車道 R 8いわき中央～常磐富岡間土質調査

2. 路線名 常磐自動車道

3. 施行箇所 (自) 福島県 いわき市 好間町北好間 (いわき中央 I C)
(至) 福島県 富岡町 大字上手岡 (常磐富岡 I C)

(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 218.0m

標準貫入試験 194回

サンプリング 8本

地下水位観測 96箇所・月

土質試験 8シリーズ

調査ボーリング解析 194.0m

安定解析 8断面

6. 期 間 契約保証取得の日の翌日から 540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 砂・砂質土 φ 6 6 mm 鉛直下方 オールコアリング	m	194			
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	24			
調査孔閉塞	箇所	8			
標準貫入試験	回	194			
サンプリング 三重管式	本	8			
地下水位観測（自記水位計設置）	箇所	16			
地下水位観測（自記水位計観測）	箇所・月	96			
土質試験 土粒子の密度試験方法	シリーズ	8			
土質試験 土の含水比試験方法	シリーズ	8			
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	8			
土質試験 土の液性限界・塑性限界試験方法	シリーズ	8			
土質試験 土の湿潤密度試験方法	シリーズ	8			
土質試験 土の圧密非排水（C U bar）三軸圧縮試験方法	シリーズ	8			
機械等運搬	式	1			
足場仮設 傾斜地足場	箇所	16			

内 訳 書

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場内小運搬（クローラー） A 1	m	139			
現場内小運搬（モノレール） A 1	m	78			
現場内小運搬（モノレール） A 2	m	550			
現場内小運搬（モノレール） A 3	m	340			
搬入路伐採等	m	968			
準備及び跡片付け	式	1			
土質調査 交通費・宿泊費	式	1			
小計					
諸経費	式	1			
交通規制工 車線規制A	回	8			
国土地盤情報データベース検定 有資格	式	1			
路上作業安全講習	式	1			
計					
技術業務直接人件費					
調査ボーリング解析	m	194			
高盛土の安定解析 安定解析（常時）	断面	8			

内 訳 書

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1.5m未満）	断面	2			
高盛土の安定解析 レベル1地震動時（盛土高1.5m以上）	断面	6			
高盛土の安定解析 レベル2地震動時（盛土高1.5m未満）	断面	2			
高盛土の沈下解析、安定解析 レベル2地震動時（盛土高1.5m以上3.0m未満）	断面	4			
高盛土の沈下解析、安定解析 レベル2地震動時（盛土高3.0m以上）	断面	2			
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					

内 訳 書

[illegible]