

常磐自動車道 広野～ならば間土質調査

積 算 内 訳 書

令和 5年 5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 広野～ならは間土質調査

2. 路線名 常磐自動車道

3. 施工箇所 (自) 福島県双葉郡楢葉町大字山田岡
(至) 福島県南相馬市小高区小谷

(自)

(至)

(自)

(至)

(自)

(至)

(自)

(至)

4. 施工内容

調査ボーリング	223.1m
標準貫入試験	218回
孔内水平載荷試験	4回
土質試験	1式
岩石試験	1式
報告書作成	1式
土壌分析試験	1式
調査ボーリング解析	1式

5. 期 間 自 令和 5年 5月 12日 ～ 至 令和 6年 2月 5日 (270日間)

調査等業務名	常磐自動車道 広野～ならは間土質調査
--------	--------------------

工種・名称・細目	単位	数量	金額	摘要
土質地質調査業務				
土質地質調査	式	1	19,079,050	
調査ボーリング 粘性土・シルト φ 66 mm 鉛直下方 ノンコアリング	m	7.4		
調査ボーリング 砂・砂質土 φ 66 mm 鉛直下方 ノンコアリング	m	14.6		
調査ボーリング 礫混じり土砂 φ 66 mm 鉛直下方 ノンコアリング	m	8		
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	14.2		
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	26.9		
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	30.7		
調査ボーリング 玉石混じり土砂 φ 66 mm 鉛直下方 オールコアリング	m	3		
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	110.1		
調査ボーリング 粘性土・シルト φ 86 mm 鉛直下方 オールコアリング	m	1		
調査ボーリング 礫混じり土砂 φ 86 mm 鉛直下方 オールコアリング	m	1.4		
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	5.8		
標準貫入試験 粘土・シルト	回	14		
標準貫入試験 砂・砂質土	回	42		
標準貫入試験 礫混じり土砂	回	41		
標準貫入試験 玉石混じり土砂	回	3		
標準貫入試験 軟岩	回	118		
孔内水平載荷試験 中圧	回	4		
物理検層 P S 検層	m	5.8		
試料採取 試料採取A	試料	8		
試料採取 試料採取B	試料	8		
土質試験 土粒子の密度試験方法	シリーズ	44		
土質試験 土の含水比試験方法	シリーズ	44		
土質試験 土の粒度試験方法 (ふるい分析) 試料0.5kg以下	シリーズ	9		
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	30		
土質試験 土の湿潤密度試験方法	シリーズ	14		
土質試験 土の液性限界・塑性限界試験方法	シリーズ	35		
土質試験 土の一軸圧縮試験方法 (粘性土)	シリーズ	12		
土質試験 突固めによる土の締固め試験方法 (呼び名B法)	シリーズ	4		
土質試験 突固めによる土の締固め試験方法 (呼び名E法)	シリーズ	4		
土質試験 CBR試験方法 (締固めた土の呼び名B-1法)	シリーズ	4		
土質試験 CBR試験方法 (締固めた土の呼び名E-1法)	シリーズ	4		
土質試験 土のpH試験方法	シリーズ	27		
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 岩石の乾湿繰返し吸水率試験	シリーズ	8		
岩石試験 岩石の一軸圧縮試験	シリーズ	15		
岩石試験 岩石の密度試験	シリーズ	7		
岩石試験 岩石の含水比試験	シリーズ	7		
準備及び跡片付け	式	1		
報告書作成 (印刷製本費)	式	1		
足場仮設 平坦足場 (高さ0.3m以下)	箇所	13		
足場仮設 平坦足場 (高さ0.3m超)	箇所	1		

調査等業務名	常磐自動車道 広野～ならは間土質調査
--------	--------------------

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	金 額	摘 要
足場仮設 傾斜地足場 (地形傾斜 15° ~ 30°)	箇所	4		
足場仮設 傾斜地足場 (地形傾斜 30° ~ 45°)	箇所	1		
現場内小運搬	地点	19		
機械等運搬	式	1		
土壌分析試験 溶出試験	検体	17		
土壌分析試験 含有試験	検体	17		
諸経費	式	1	8,574,422	
国土地盤情報データベース検定	式	1	38,000	
国土地盤情報データベース検定 有資格	式	1		
交通費・日当・宿泊費	式	1	2,154,165	
土質地質調査 交通費・日当・宿泊費	式	1		
技術業務・直接人件費	式	1	1,366,244	
実施調査計画 (A)	km	3.81		
調査ボーリング解析	m	223.1		
物理検層解析 P S 検層	m	5.8		
設計打合せ	式	1		
技術業務・直接経費	式	1	96,648	
技術業務 交通費・日当・宿泊費	式	1		
その他原価	式	1	735,669	
一般管理費等	式	1	1,175,802	
合計	式	1	33,220,000	