

常磐自動車道 R5いわき管内盛土のり面対策工調査設計

積 算 内 訳 書

令和 5年 8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 R5いわき管内盛土のり面対策工調査設計

2. 路線名 常磐自動車道

3. 施工箇所 (自) 福島県いわき市好間町北好間 (いわき中央IC)  
(至) 福島県双葉郡広野町大字上北泊 (広野IC)

(自)  
(至)

(自)  
(至)

(自)  
(至)

(自)  
(至)

4. 施工内容	調査ボーリング	100m
	標準貫入試験	92回
	サンプリング	3本
	地下水位観測	36箇所・月
	土質試験	3シリーズ
	調査ボーリング解析	91m
	安定解析	3断面
	対策工法の検討	3対策箇所
	附帯工設計 現地踏査	1式
	附帯工設計 詳細図作成	3枚
	工事発注用図面作成	6枚

5. 期 間 自 令和 5年 9月 15日 ~ 至 令和 6年 12月 7日 (450日間)

調査等業務名	常磐自動車道 R5いわき管内盛土のり面対策工調査設計
--------	----------------------------

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	7,903,248	
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	91		
調査ボーリング 砂・砂質土 φ 116 mm 鉛直下方 ノンコアリング	m	9		
標準貫入試験 砂・砂質土	回	92		
サンプリング 三重管式	本	3		
地下水位観測 (自記水位計設置)	箇所	6		
地下水位観測 (自記水位計観測)	箇所・月	36		
土質試験 土粒子の密度試験方法	シリーズ	3		
土質試験 土の含水比試験方法	シリーズ	3		
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	3		
土質試験 土の液性限界・塑性限界試験方法	シリーズ	3		
土質試験 土の湿潤密度試験方法	シリーズ	3		
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	3		
機械等運搬	式	1		
現場内小運搬	地点	3		
足場仮設 傾斜地足場 A	箇所	6		
報告書作成 (印刷製本費)	式	1		
準備及び跡片付け	式	1		
調査孔閉塞	箇所	3		
交通費・日当・宿泊費	式	1	975,671	
土質地質調査 交通費・日当・宿泊費	式	1		
諸経費	式	1	4,155,334	
国土地盤情報データベース検定	式	1	12,000	
国土地盤情報データベース検定 有資格	式	1		
技術業務・直接人件費	式	1	4,898,417	
調査ボーリング解析	m	91		
対策工法の検討	対策箇所	3		
盛土の安定解析 安定解析 (常時) (盛土高1.5m未満)	断面	2		
盛土の安定解析 安定解析 (常時) (盛土高1.5m以上)	断面	1		
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		
盛土の安定解析 レベル1地震動時 (盛土高1.5m以上)	断面	1		
盛土の安定解析 レベル2地震動時 (盛土高1.5m未満)	断面	1		
盛土の安定解析 レベル2地震動時 (盛土高1.5m以上3.0m未満)	断面	1		
盛土の安定解析 レベル2地震動時 (盛土高1.5m未満の不整形地盤)	断面	1		
設計打合せ	式	1		
技術業務・直接経費	式	1	92,540	
交通費・日当・宿泊費	式	1		
附帯工設計				
附帯工設計	式	1	465,375	
附帯工設計 現地踏査	式	1		
附帯工設計 詳細図作成等 のり面工詳細図作成	枚	3		
工事発注用図面作成				

積 算 内 訳 書

調査等業務名	常磐自動車道 R5いわき管内盛土のり面対策工調査設計
--------	----------------------------

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	金 額	摘 要
工事発注用図面作成	式	1	48,783	
工事発注用図面作成 図面修正 A1	枚	3		
工事発注用図面作成 図面修正 A2	枚	3		
技術業務・直接経費				
技術業務・直接経費	式	1	4,590	
工事発注用図面作成 電算機使用料 図面修正	式	1		
その他原価	式	1	2,914,463	
一般管理費等	式	1	4,529,579	
合計	式	1	26,000,000	