秋田自動車道　湯田～山内間地質詳細調査

積　算　内　訳　書

令和　3年　8月

東日本高速道路株式会社 東北支社

横手工事事務所

概　　要

１．調査等業務名　秋田自動車道　湯田～山内間地質詳細調査

２．路線名　秋田自動車道

３．施工箇所
（自）岩手県　和賀郡西和賀町大渡
（至）秋田県　横手市山内筏

（自）
（至）

（自）
（至）

（自）
（至）

（自）
（至）

４．施工内容

調査ボーリング	142.0m
標準貫入試験	119回
プレッシャーメータ試験	8回
水位観測孔作成	1孔
土壌試料採取	8箇所
試料採取B	2試料
土質試験	5シリーズ
岩石試験	30シリーズ
重金属関連試験	378シリーズ
実施調査計画A	0.88ｋｍ
実施調査計画B	3箇所
調査総合解析A	0.88ｋｍ
調査総合解析B	3箇所
地層地質横断図	1断面
安定解析	2断面
調査ボーリング解析	132.0m

５．期　間　自　令和　3年　7月　8日　～　至　令和　4年　2月　2日（ 210日間）

積　算　内　訳　書

調査等業務名	秋田自動車道　湯田～山内間地質詳細調査

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	13,155,323	
調査ボーリング 砂・砂質土　φ　６６　㎜　鉛直下方　ノンコアリング	m	10		
調査ボーリング 粘性土・シルト　φ　６６　㎜　鉛直下方　オールコアリング	m	13		
調査ボーリング 砂・砂質土　φ　６６　㎜　鉛直下方　オールコアリング	m	10		
調査ボーリング 礫混じり土砂　φ　６６　㎜　鉛直下方　オールコアリング	m	13		
調査ボーリング 軟岩　φ　６６　㎜　鉛直下方　オールコアリング	m	37		
調査ボーリング 粘性土・シルト　φ　８６　㎜　鉛直下方　オールコアリング	m	2		
調査ボーリング 砂・砂質土　φ　８６　㎜　鉛直下方　オールコアリング	m	22		
調査ボーリング 礫混じり土砂　φ　８６　㎜　鉛直下方　オールコアリング	m	15		
調査ボーリング 軟岩　φ　８６　㎜　鉛直下方　オールコアリング	m	20		
標準貫入試験　粘土・シルト	回	13		
標準貫入試験　砂・砂質土	回	28		
標準貫入試験　礫混じり土砂	回	28		
標準貫入試験　軟岩	回	50		
プレッシャーメータ試験（低圧）	回	4		
プレッシャーメータ試験（中圧）	回	4		
水位観測孔作成	孔	1		
試料採取 土壌試料採取	箇所	8		
試料採取 試料採取Ｂ	試料	2		
土質試験 土粒子の密度試験方法	シリーズ	1		
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	1		
土質試験 土の液性限界・塑性限界試験方法	シリーズ	1		
土質試験 ＣＢＲ試験方法（締固めた土の呼び名Ｂ－２法）	シリーズ	2		
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	14		
岩石試験 岩石の密度試験	シリーズ	7		
岩石試験 岩石の一軸圧縮試験	シリーズ	7		
岩石試験 岩の破砕率試験方法	シリーズ	1		
岩石試験 岩石の促進スレーキング試験	シリーズ	1		
重金属関連試験　含有量試験　カドミウム	シリーズ	21		
重金属関連試験　含有量試験　六価クロム	シリーズ	21		
重金属関連試験　含有量試験　水銀	シリーズ	21		
重金属関連試験　含有量試験　セレン	シリーズ	21		
重金属関連試験　含有量試験　鉛	シリーズ	21		
重金属関連試験　含有量試験　ひ素	シリーズ	21		
重金属関連試験　含有量試験　ふっ素	シリーズ	21		
重金属関連試験　含有量試験　ほう素	シリーズ	21		
重金属関連試験　溶出試験　溶出液作成	シリーズ	21		
重金属関連試験　溶出試験　カドミウム	シリーズ	21		
重金属関連試験　溶出試験　六価クロム	シリーズ	21		
重金属関連試験　溶出試験　水銀	シリーズ	21		
重金属関連試験　溶出試験　セレン	シリーズ	21		
重金属関連試験　溶出試験　鉛	シリーズ	21		

積　算　内　訳　書

調査等業務名	秋田自動車道　湯田～山内間地質詳細調査

工　種・名　称・細　目	単　位	数　量	金　額	摘　要
重金属関連試験　溶出試験　ひ素	シリーズ	21		
重金属関連試験　溶出試験　ふっ素	シリーズ	21		
重金属関連試験　溶出試験　ほう素	シリーズ	21		
重金属関連試験　酸性化可能性試験	シリーズ	21		
報告書作成（印刷製本費）	部	1		
足場仮設 平坦足場（高さ０．３m以下）	箇所	8		
足場仮設 傾斜地足場１５～３０°	箇所	4		
足場仮設 傾斜地足場３０～４５°	箇所	1		
現場内小運搬	地点	11		
準備及び跡片付け	式	1		
機械等運搬	式	1		
交通費・日当・宿泊費	式	1	1,320,519	
土質地質調査　交通費・日当・宿泊費	式	1		
諸経費	式	1	6,412,798	
国土地盤情報データベース検定	式	1	24,000	
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	1,976,966	
実施調査計画Ａ	km	0.88		
実施調査計画Ｂ	箇所	3		
調査総合解析Ａ	km	0.88		
調査総合解析Ｂ（地すべり）	箇所	2		
調査総合解析Ｂ（土取場）	箇所	1		
地層地質横断図	断面	1		
安定解析	断面	2		
調査ボーリング解析	m	132		
技術業務　設計打合せ	式	1		
技術業務・直接経費	式	1	24,360	
技術業務　交通費・日当・宿泊費	式	1		
その他原価	式	1	1,064,520	
一般管理費等	式	1	1,641,514	
合計	式	1	25,620,000	