

令和5年度 磐越自動車道 会津坂下～西会津間水文調査

積 算 内 訳 書

令和 5年 4月

東日本高速道路株式会社 東北支社

会津若松管理事務所

概 要

1. 調査等業務名 令和5年度 磐越自動車道 会津坂下～西会津間水文調査

2. 路線名 東北横断自動車道 いわき新潟線

3. 施工箇所 (自) 福島県河沼郡会津坂下町大字坂本
(至) 福島県耶麻郡西会津町大字野沢

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容 地下水位観測 自記水位計観測 104箇所・回
流量測定 容器法 176箇所・回
流量測定 湧水流量観測 8回
水質分析試験 試料採取 136試料
水質分析試験 1476試料
簡易水質試験 136箇所・回
調査解析 水文総合解析 (簡易) 1.47km²
ホタル類生息調査 1.30km
打合せ 1式

5. 期 間 自 令和 5年 4月 8日 ～ 至 令和 7年 4月 26日 (750日間)

調査等業務名	令和5年度 磐越自動車道 会津坂下～西会津間水文調査
--------	----------------------------

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	10,760,886	
地下水位観測 自記水位計観測	箇所・回	104		
流量測定 容器法	箇所・回	176		
流量測定 湧水流量観測	回	8		
水質分析試験 試料採取 既設井戸・河川	試料	136		
水質分析試験 一般細菌	試料	28		
水質分析試験 亜硝酸態窒素	試料	28		
水質分析試験 塩化物イオン	試料	28		
水質分析試験 有機物等	試料	28		
水質分析試験 味	試料	28		
水質分析試験 臭気	試料	28		
水質分析試験 色度	試料	28		
水質分析試験 濁度	試料	28		
水質分析試験 大腸菌	試料	28		
水質分析試験 硝酸態窒素および亜硝酸態窒素	試料	28		
水質分析試験 カドミウム	試料	32		
水質分析試験 鉛	試料	32		
水質分析試験 六価クロム	試料	32		
水質分析試験 水銀	試料	32		
水質分析試験 セレン	試料	32		
水質分析試験 フッ素	試料	32		
水質分析試験 ホウ素	試料	32		
水質分析試験 化学的酸素要求量	試料	64		
水質分析試験 亜鉛	試料	64		
水質分析試験 銅	試料	64		
水質分析試験 総窒素（加圧分解法）	試料	64		
水質分析試験 大腸菌群数（最確数法）	試料	80		
水質分析試験 生物化学的酸素要求量	試料	80		
水質分析試験 ヒ素	試料	96		
水質分析試験 浮遊物質	試料	108		
水質分析試験 溶存酸素量	試料	108		
水質分析試験 電気伝導率（比抵抗）	試料	108		
水質分析試験 水素イオン濃度（pH）	試料	136		
水質分析試験 簡易水質試験	箇所・回	136		
ホテル類生息調査 生息確認調査A	k m	1.3		
ホテル類生息調査 生息確認調査B	k m	1.3		
ホテル類生息調査 生息環境調査A	回	4		
ホテル類生息調査 生息環境調査B	回	1		
報告書作成	部	1		
交通費・日当・宿泊費	式	1		
諸経費	式	1	4,928,485	
技術業務・直接人件費	式	1	1,858,057	

積 算 内 訳 書

調査等業務名	令和5年度 磐越自動車道 会津坂下～西会津間水文調査
--------	----------------------------

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	金 額	摘 要
水文総合解析 (簡易)	k m ²	1.47		
ホタル類生息調査 生息調査計画	k m	1.3		
ホタル類生息調査 調査結果解析	k m	1.3		
打合せ	式	1		
技術業務・直接経費	式	1	154,000	
交通費・日当・宿泊費	式	1		
その他原価	式	1	1,000,492	
一般管理費等	式	1	1,618,080	
合計	式	1	20,320,000	