積算内訳書

1．業務名

業務名	令和７年度大井・萩道路大井地区外軟弱地盤対策検討業務
履行場所	島根県益田市戸田町～山口県萩市椿地内

2．業務内容

1）事務所名　　山陰西部国道事務所　計画課

2）履行期間　　215 日間　　自　令和　7年 7月28日
至　令和　8年 2月27日

3）設計説明

4）業務内容

積算内訳書

業務名	令和７年度大井・萩道路大井地区外軟弱地盤対策検討業務	業 種	地質調査
		項 目	一般調査

項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
一般調査	式	1	11,784,989			
直接調査費	式	1	10,384,420			
機械ボーリング	式	1	4,794,700	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 粘性土・シルト,50m以下,鉛直下方,φ86mm	35	m
				土質ボーリング(ノンコアボーリング) 砂・砂質土;50m以下,鉛直下方,φ86mm	40	m
				土質ボーリング(ノンコアボーリング) 礫混じり土砂,50m以下,鉛直下方,φ86mm	1	m
				土質ボーリング(オールコアボーリング) 粘性土・シルト,50m以下,鉛直下方,φ66mm	36	m
				土質ボーリング(オールコアボーリング) 砂・砂質土,50m以下,鉛直下方,φ66mm	58	m
				土質ボーリング(オールコアボーリング) 礫混じり土砂,50m以下,鉛直下方,φ66mm	31	m
				岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 軟岩,50m以下,鉛直下方,φ66mm	14	m
サンプリング	式	1	531,000	固定ﾋﾟｽﾄﾝ式ｼﾝｳｫｰﾙｻﾝﾌﾟﾗｰ	18	本
サウンディング及び原位置試験	式	1	2,448,320	標準貫入試験		

積算内訳書

業務名	令和７年度大井・萩道路大井地区外軟弱地盤対策検討業務	業 種	地質調査
		項 目	一般調査

項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
					36	回
				粘性土・シルト 標準貫入試験	58	回
				砂・砂質土 標準貫入試験	31	回
				礫混じり土砂 標準貫入試験	14	回
				軟岩 孔内載荷試験	9	回
				普通載荷 スクリューウエイト貫入試験	10	m
室内土質試験	式	1	2,251,360	土粒子の密度試験	52	試料
				土の含水比試験	52	試料
				土の粒度試験（沈降分析）	24	試料
				土の粒度試験（ふるい分析）	28	試料
				土の液性限界試験	24	試料
				土の塑性限界試験	24	試料
				土の湿潤密度試験	18	試料
				土の一軸圧縮試験	18	試料

積算内訳書

業務名	令和７年度大井・萩道路大井地区外軟弱地盤対策検討業務	業 種	地質調査
		項 目	一般調査

項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				土の圧密試験 11 試料
総合解析	式	1	195,040	解析等調査 1 式
電子成果品作成費	式	1	156,000	電子成果品作成費 1 式
検定費等	式	1	8,000	検定費等 4 本
間接調査費	式	1	1,400,569	
運搬費	式	1	101,040	運搬費 1 式
準備費	式	1	468,840	準備及び跡片付け 1 式 調査孔閉塞 1 式 給水費(ポンプ運転) 1 式
仮設費	式	1	536,000	足場仮設 1 式
旅費交通費	式	1	222,055	旅費交通費（率計上・宿泊無） 1 式
施工管理費	式	1	72,634	施工管理費 1 式
直接調査費＋間接調査費	式	1	11,784,989	
間接費	式	1	7,765,011	
諸経費	式	1	7,765,011	
一般調査業務費	式	1	19,550,000	

積算内訳書

業務名	令和７年度大井・萩道路大井地区外軟弱地盤対策検討業務	業 種	地質調査
		項 目	解析等調査

項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
解析等調査	式	1	16,700,813	
直接業務費	式	1	16,700,813	
解析等調査	式	1	1,278,858	計画準備 1 業務 解析等調査 1 式
軟弱地盤技術解析	式	1	9,907,900	軟弱地盤技術解析 1 式
静的液状化解析	式	1	3,958,600	静的液状化（静的FEM解析）現況 2 断面 静的液状化（静的FEM解析）対策後 2 断面
浸透流解析	式	1	1,555,455	浸透流（FEM解析）現況 1 断面 浸透流（FEM解析）対策後 1 断面
共通	式	1	357,300	
共通	式	1	357,300	
打合せ等	式	1	357,300	打合せ 1 式
直接経費	式	1	495,079	
直接経費	式	1	495,079	
旅費交通費	式	1	95,079	旅費交通費（率計上・宿泊無） 1 式
電子成果品作成費	式	1	400,000	電子成果品作成費(軟弱地盤技術解析) 1 式

積算内訳書

業務名	令和７年度大井・萩道路大井地区外軟弱地盤対策検討業務	業 種	地質調査
		項 目	直接原価（その他原価除く）

項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
直接原価（その他原価除く）	式	1	17,553,192	
その他原価	式	1	9,008,140	
一般管理費等	式	1	14,298,668	
解析等調査業務費	式	1	40,860,000	
調査業務価格	式	1	60,410,000	