

積算内訳書

1. 業務名

業務名	近畿管内トンネル工事岩判定資料とりまとめ業務
履行場所	大阪府枚方市山田池北町1 1番1号

2. 業務内容

1) 事務所名 近畿技術事務所 品質調査課

2) 履行期間 319日間
自 令和 7年12月16日
至 令和 8年10月30日

3) 設計説明

本業務は切羽評価点のバラツキを無くすこと及び支保パターン判定基準の明確化を目的とし、岩判定実施にあたり第三者の岩判定員を同行させ、助言・指導を行うとともに、不測の事態が生じた場合にトンネルアドバイザーの緊急診断を実施する。また、トンネル地山等級判定マニュアルの更新、遠隔地岩判定仕様（案）の策定、トンネル切羽評価のAI判定の妥当性検証を実施する。

4) 業務内容

トンネル岩判定：34回、トンネル岩判定診断資料作成：34回、トンネルアドバイザーによる緊急診断：1式、トンネルアドバイザーハイミーティングの運営補助及び資料作成：1式、「トンネル地山等級判定マニュアル（試行案）」の更新：1式、遠隔地岩判定仕様（案）の策定：1式、トンネル切羽評価におけるAI判定の妥当性に関する検証：1式

積算内訳書

業務名	近畿管内トンネル工事岩判定資料とりまとめ業務				業種	設計業務	
					項目	近畿トンネル工事岩判定資料とりまとめ	
項目・工種・種別		単位	数量	金額	細別内訳		
近畿トンネル工事岩判定資料とりまとめ		式	1	16,558,630			
直接人件費		式	1	16,558,630			
トンネル工事岩判定・資料作成		式	1	15,205,360	遠隔臨場トンネル岩判定仕様（案） の策定	1	式
					遠隔臨場トンネル岩判定試行	1	回
					トンネル切羽評価におけるA.I判定 の妥当性に関する検証	1	式
					トンネル勉強会	1	回
					トンネル坑内VR撮影及びモデル化	1	モデル
					「トンネル地山等級判定マニュアル (試行案)」の更新	1	式
					トンネル工事岩判定	28	回
					トンネル工事岩判定診断資料作成	28	回
					トンネルアドバイザー（学識経験者 等）による緊急診断	1	式
					トンネルアドバイザーミーティングの運営補 助及び資料作成	1	式
					トンネル工事技術誌データベース更 新	1	式
					トンネル切羽観察記録入力	1	式
報告書作成費		式	1	342,850	報告書作成費	1	式
公開用成果品作成		式	1	135,420	公開用成果品作成	1	式

積算内訳書

業務名	近畿管内トンネル工事岩判定資料とりまとめ業務				業種	設計業務
	項目	近畿トンネル工事岩判定資料とりまとめ				
項目・工種・種別	単位			数量	金額	細別内訳
打合せ	式	1	875,000	打合せ		1 式
直接経費	式	1	589,833			
直接経費	式	1	589,833			
旅費交通費	式	1	391,833	旅費交通費 旅費交通費 旅費交通費 旅費交通費 旅費交通費	1 1 1 1 1	式 式 式 式 式
電子成果品作成費	式	1	198,000	電子成果品作成費		1 式
直接原価（その他原価除く）	式	1	17,148,463			
その他原価	式	1	8,270,622			
一般管理費等	式	1	13,680,915			
業務価格	式	1	39,100,000			