

積算内訳書

1. 業務名

業務名	二ノ瀬遊砂地橋梁等詳細設計業務
履行場所	奈良県五條市三在町地先

2. 業務内容

1) 事務所名	紀伊山系砂防事務所	工務課
2) 履行期間	218 日間	自 令和 7年 5月23日 至 令和 7年12月26日
3) 設計説明	本業務は、那智川流域の二ノ瀬橋遊砂地計画に伴い支障となる二ノ瀬橋の架け替えに必要となる地質調査及び詳細設計を実施し、工事に必要な構造諸元を経済的かつ合理的に計算し、工事発注に必要な図面・数量・施工計画の作成及びその成果に基づいた概算工事費の算出を行うことを目的とする業務である。	
4) 業務内容	橋梁設計 1式、橋梁撤去設計 1式、仮設構造物設計 1式、地質調査 1式、解析等調査 1式	

積算内訳書

業務名	二ノ瀬遊砂地橋梁等詳細設計業務			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	1,916,494		
直接調査費	式	1	1,314,400		
機械ボーリング	式	1	759,200	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 2 m	
				土質ボーリング(オールコアボーリング) 玉石混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm 6 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 8 m	
サウンディング及び原位置試験	式	1	269,200	標準貫入試験 2 回	
				礫混じり土砂 標準貫入試験 6 回	
				玉石混じり土砂 標準貫入試験 8 回	
				軟岩	
総合解析	式	1	212,000	解析等調査 1 式	
電子成果品作成費	式	1	70,000	電子成果品作成費 1 式	
検定費等	式	1	4,000	検定費等 2 本	
間接調査費	式	1	602,094		

積算内訳書

業務名	二ノ瀬遊砂地橋梁等詳細設計業務			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	
運搬費	式	1	144,500	運搬費	1 式
準備費	式	1	291,780	準備及び跡片付け	1 式
				調査孔閉塞	1 式
仮設費	式	1	128,600	足場仮設	1 式
旅費交通費	式	1	28,042	旅費（率計上・宿泊無）	1 式
施工管理費	式	1	9,172	施工管理費	1 式
直接調査費＋間接調査費	式	1	1,916,494		
間接費	式	1	1,483,506		
諸経費	式	1	1,483,506		
一般調査業務費	式	1	3,400,000		
解析等調査	式	1	1,228,100		
直接業務費	式	1	1,228,100		
解析等調査	式	1	1,228,100	計画準備	1 業務
				解析等調査	1 式
直接原価（その他原価除く）	式	1	1,228,100		
その他原価	式	1	661,331		

積算内訳書

業務名	二ノ瀬遊砂地橋梁等詳細設計業務			業種	地質調査
				項目	一般管理費等
項目・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
一般管理費等	式	1	1,010,569		
解析等調査業務費	式	1	2,900,000		
調査業務価格	式	1	6,300,000		
橋梁設計	式	1	10,318,789		
橋梁設計	式	1	7,476,139		
橋梁詳細設計（共通）	式	1	1,736,540	橋梁詳細設計（共通）	(1)1 (橋)式
橋梁詳細設計（コンクリート上部工）	式	1	3,666,038	P C単純中空床版橋 32m, 基本構造物	1 橋
橋梁詳細設計（橋台工）	式	1	2,073,561	逆T式橋台 基本構造物 逆T式橋台 類似構造物	1 基 1 基
橋梁撤去設計	式	1	2,842,650		
橋梁撤去設計	式	1	2,842,650	橋梁撤去設計（計画準備） 橋梁撤去設計（上部工） 橋梁撤去設計（橋台） 橋梁撤去設計（橋脚）	1 式 1 式 1 式 1 式
仮設構造物設計	式	1	583,518		

積算内訳書

業務名	二ノ瀬遊砂地橋梁等詳細設計業務			業種	設計業務
				項目	仮設構造物設計
項目・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
仮設構造物設計	式	1	583,518		
仮設構造物詳細設計	式	1	583,518	土留工詳細設計	1 基
				種別:切梁式 土留工詳細設計	1 基
				種別:切梁式	
共通	式	1	839,070		
共通（設計業務）	式	1	839,070		
打合せ等	式	1	612,500	打合せ	1 式
その他	式	1	91,150	合同現地踏査	1 回
				照査技術者による報告	1 回
公開成果品作成	式	1	135,420	公開成果品作成	1 業務
直接経費	式	1	539,348		
直接経費	式	1	539,348		
旅費交通費	式	1	73,348	旅費（率計上・宿泊無）	1 式
電子成果品作成費	式	1	466,000	電子成果品作成費	1 式
直接原価（その他原価除く）	式	1	12,280,725		
その他原価	式	1	6,269,578		

