積算内訳書

１．業務名

業務名	Ｒ８大和北道路杏町地区他地質調査業務
履行場所	（自）奈良県奈良市杏町地先 （至）奈良県御所市重阪地先

２．業務内容

１）事務所名　　奈良国道事務所　工務課

２）履行期間　　241 日間　　自　令和　8年 4月22日
至　令和　8年12月18日

３）設計説明

本業務は、京奈和自動車道における橋梁設計等に必要な地質資料を得るための調査、解析等を実施する業務である。

４）業務内容

機械ボーリング	一式
サンプリング	一式
サウンディング及び原位置試験	一式
室内土質試験	一式
水質分析	一式

積算内訳書

業務名	Ｒ８大和北道路杏町地区他地質調査業務	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	31,444,801	
直接調査費	式	1	27,499,646	
機械ボーリング	式	1	15,173,800	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 58 m 粘性土・シルト,50m以下,鉛直下方,φ66mm 土質ボーリング(ノンコアボーリング) 32 m 砂・砂質土,50m以下,鉛直下方,φ66mm 土質ボーリング(ノンコアボーリング) 18 m 礫混じり土砂,50m以下,鉛直下方,φ66mm 土質ボーリング(ノンコアボーリング) 9 m 粘性土・シルト,50m以下,鉛直下方,φ86mm 土質ボーリング(ノンコアボーリング) 9 m 砂・砂質土,50m以下,鉛直下方,φ86mm 土質ボーリング(ノンコアボーリング) 6 m 礫混じり土砂,50m以下,鉛直下方,φ86mm 土質ボーリング(ノンコアボーリング) 18 m 粘性土・シルト,50m以下,鉛直下方,φ116mm 土質ボーリング(ノンコアボーリング) 8 m

積算内訳書

業務名	Ｒ８大和北道路杏町地区他地質調査業務	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
				砂・砂質土,50m以下,鉛直下方,φ116mm 土質ボーリング(ノンコアボーリング) 7 m 礫混じり土砂,50m以下,鉛直下方,φ116mm 土質ボーリング(ノンコア) 5 m 礫混じり土砂,100m超,鉛直下方,φ116mm 岩盤ボーリング(オールコア) 45 m 軟岩,80m超120m以下,鉛直下方,φ116mm 岩盤ボーリング(オールコア) 40 m 中硬岩,80m超120m以下,鉛直下方,φ116mm 岩盤ボーリング(オールコア) 30 m 破砕帯,80m超120m以下,鉛直下方,φ116mm
サンプリング	式	1	106,900	固定ﾋﾟｽﾄﾝ式ｼﾝｳｫｰﾙｻﾝﾌﾟﾗｰ 2 本 ロータリー式三重管サンプラー 1 本
サウンディング及び原位置試験	式	1	9,537,586	標準貫入試験 85 回 粘性土・シルト 標準貫入試験 49 回 砂・砂質土

積算内訳書

業務名	Ｒ８大和北道路杏町地区他地質調査業務	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
				標準貫入試験 27 回 礫混じり土砂 孔内載荷試験 8 回 普通載荷 現場透水試験 4 回 ケーシング法 現場透水試験 1 回 揚水法 GL-80m以内 現場透水試験 2 回 揚水法 GL-100m以内 現場透水試験 1 回 揚水法 GL-120m以内 揚水試験 1 式 地下水観測孔
室内土質試験	式	1	2,010,350	土粒子の密度試験 67 試料 土の含水比試験 67 試料 土の粒度試験 32 試料 ふるい分析　試料0.5ｋｇ未満 土の粒度試験 35 試料 沈降分析 土の液性限界試験

積算内訳書

業務名	Ｒ８大和北道路杏町地区他地質調査業務	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
				35 試料 土の塑性限界試験 35 試料 土の湿潤密度試験 3 試料 土の一軸圧縮試験 2 試料 三軸圧縮試験 1 試料 ＵＵ試験 圧密試験 3 試料
水質分析	式	1	201,050	地下水質分析 5 回 農業用水14項目
総合解析	式	1	232,960	解析等調査 1 式
電子成果品作成費	式	1	227,000	電子成果品作成費 1 式
検定費等	式	1	10,000	検定費等 5 本
間接調査費	式	1	3,945,155	
運搬費	式	1	206,330	運搬費 1 式 運搬費 1 式
準備費	式	1	457,120	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)

積算内訳書

業務名	Ｒ８大和北道路杏町地区他地質調査業務	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
				1 式
仮設費	式	1	418,200	足場仮設 1 式
安全費	式	1	2,082,800	環境保全(仮囲い) 1 式 交通誘導警備員 1 式
旅費交通費	式	1	588,278	旅費交通費（率計上・宿泊無） 1 式
施工管理費	式	1	192,427	施工管理費 1 式
直接調査費＋間接調査費	式	1	31,444,801	
間接費	式	1	18,925,199	
諸経費	式	1	18,925,199	
一般調査業務費	式	1	50,370,000	
解析等調査	式	1	1,489,884	
直接業務費	式	1	1,489,884	
解析等調査	式	1	1,489,884	計画準備 1 業務 解析等調査 1 式
共通	式	1	313,800	
共通	式	1	313,800	
打合せ等	式	1	313,800	打合せ

積算内訳書

業務名	Ｒ８大和北道路杏町地区他地質調査業務	業 種	地質調査
		項 目	共通

項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				1 式
直接原価（その他原価除く）	式	1	1,803,684	
その他原価	式	1	971,283	
一般管理費等	式	1	1,485,033	
解析等調査業務費	式	1	4,260,000	
調査業務価格	式	1	54,630,000	