

令和 4 年度	第 号	業 務 委 託 設 計 書	四日市市			
施 設 名	三重橋垂坂線					
委 託 地 名	四日市市 大字羽津及び富士町 地内		審 査 令和 年 月 日			
			課長		課長補佐	
委 託 名	三重橋垂坂線道路改良工事に伴う地質調査業務委託					
工 事 費			設 計 令和 年 月 日			
工 期	契約の日から 令和 5 年 1 月 10 日まで		設計		検算	
業 務 の 概 要			起 工 理 由			
地質調査業務 3箇所 ボーリング工 L=121m 標準貫入試験 104回 孔内載荷試験 3回 土質試験 1式						

## 業務数量総括表

項目・工種・種別・細別	業務名	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
	三重橋垂坂線道路改良工事に伴う地質調査業務委託						
一般調査			式		1		
直接調査費			式		1		
機械ボーリング			式		1		
土質ボーリング(ノンコアボーリング)		地質粘性土・シルト;せん孔深度50m以下 [ 1.00 ];せん孔方向鉛直下方 [ 1.00 ];孔径 66mm	m		3		
土質ボーリング(ノンコアボーリング)		地質砂・砂質土;せん孔深度50m以下 [ 1.00 ];せん孔方向鉛直下方 [ 1.00 ];孔径 66mm	m		8		
土質ボーリング(ノンコアボーリング)		地質礫混じり土砂;せん孔深度50m以下 [ 1.00 ];せん孔方向鉛直下方 [ 1.00 ];孔径 66mm	m		4		
土質ボーリング(ノンコアボーリング)		地質粘性土・シルト;せん孔深度50m以下 [ 1.00 ];せん孔方向鉛直下方 [ 1.00 ];孔径 86mm	m		46		
土質ボーリング(ノンコアボーリング)		地質砂・砂質土;せん孔深度50m以下 [ 1.00 ];せん孔方向鉛直下方 [ 1.00 ];孔径 86mm	m		38		

## 業務数量総括表

項目・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
土質ボーリング(ノンコアボーリング)	地質礫混じり土砂;せん孔深度50m以下 [ 1.00 ];せん孔方向鉛直下方 [ 1.00 ];孔径 86mm	m		22		
サンプリング		式		1		
固定ピストン式シンウォールサンプラー		本		20		
サウンディング及び原位置試験		式		1		
標準貫入試験	地質粘性土・シルト	回		29		
標準貫入試験	地質砂・砂質土	回		48		
標準貫入試験	地質礫混じり土砂	回		27		
孔内載荷試験	載荷区分普通載荷	回		3		

## 業務数量総括表

項目・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	業務名	当初	業種	地質調査業務(一般調査)
							三重橋垂坂線道路改良工事に伴う地質調査業務委託		項目	一般調査
室内試験		式		1						
土の粒度試験	沈降	試料		20						
土の粒度試験	ふるい	試料		30						
土の液性限界試験	1 試料につき 6点	試料		20						
土の塑性限界試験	1 試料につき 3個	試料		20						
土粒子の密度試験	1 試料につき3個	試料		50						
土の含水比試験	1 試料につき3個	試料		50						
湿潤密度試験	湿潤密度ノギス法 1 試料 3 個	試料		50						

## 業務数量総括表

項目・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	業務名	業種
							三重橋垂坂線道路改良工事に伴う地質調査業務委託	当初
一軸圧縮試験	1 試料につき 2 供試体	試料		20				一般調査
圧密試験	1 試料につき 1 供試体	試料		20				
総合解析		式		1				
解析等調査	土質ボーリング本数3本	式		1				
電子成果品作成費		式		1				
電子成果品作成費（機械ボーリング）		式		1				
検定費等		式		1				
検定費等		式		1				

## 業務数量総括表

項目・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
間接調査費		式		1		
運搬費		式		1		
運搬費		式		1		
準備費		式		1		
準備及び跡片付け		式		1		
調査孔閉塞		式		1		
仮設費		式		1		
足場仮設		式		1		

## 業務数量総括表

項目・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
安全費		式		1		
環境保全（仮囲い）		式		1		
純調査費		式		1		
間接費		式		1		
諸経費		式		1		
一般調査業務価格		式		1		
解析等調査		式		1		
直接業務費		式		1		

## 業務数量総括表

項目・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
解析等調査		式		1		
解析等調査	土質ボーリング本数3本;試験種目数4~5種 [ 1.20 ]	式		1		
共通		式		1		
共通		式		1		
打合せ等		式		1		
打合せ		業務		1		
直接原価		式		1		
その他原価		式		1		



## 業務数量総括表

項目・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	業種	解析等地質調査業務
					項目	業務原価
業務原価		式		1		
一般管理費等		式		1		
解析等調査業務価格		式		1		
業務価格		式		1		
消費税相当額		式		1		
業務費計		式		1		