

委 託 業 務 設 計 書

施 行 年 度	令和4年		工 事 番 号	伊賀市	設計書番号																																			
			2022000481		504-216c000-00143-45(0)																																			
業 務 名	令和4年度団体営ため池等整備事業 鈴鹿池1地質調査測量業務委託				設計・積算年月日																																			
履 行 地 名	伊賀市 玉 灌 地 内				令和 年 月 日																																			
					積算者	検算者																																		
工 種																																								
設 計 金 額	¥	円	内消費税相当額	¥	円																																			
工 期	令和4年10月31日																																							
工 事 概 要																																								
<p>測量業務</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr><td>打合せ</td><td>N=1式</td></tr> <tr><td>作業計画</td><td>N=1式</td></tr> <tr><td>現地踏査</td><td>L=0.07km</td></tr> <tr><td>中心線測量</td><td>L=0.07km</td></tr> <tr><td>仮BM設置測量</td><td>L=0.07km</td></tr> <tr><td>縦断測量</td><td>L=0.07km</td></tr> <tr><td>横断測量</td><td>L=0.07km</td></tr> <tr><td>深浅測量</td><td>N=4測線</td></tr> <tr><td>現地測量</td><td>N=1式</td></tr> <tr><td>4級基準点測量</td><td>N=3点</td></tr> </table> <p>地質調査業務</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr><td>機械ボーリング φ116</td><td>L=13.7m</td></tr> <tr><td>現場透水試験</td><td>N=3回</td></tr> <tr><td>サンプリング</td><td>N=3本</td></tr> <tr><td>土質試験</td><td>N=1式</td></tr> <tr><td>資料整理とりまとめ</td><td>N=1式</td></tr> <tr><td>打合せ</td><td>N=1式</td></tr> <tr><td>成果品作成費</td><td>N=1式</td></tr> </table>							打合せ	N=1式	作業計画	N=1式	現地踏査	L=0.07km	中心線測量	L=0.07km	仮BM設置測量	L=0.07km	縦断測量	L=0.07km	横断測量	L=0.07km	深浅測量	N=4測線	現地測量	N=1式	4級基準点測量	N=3点	機械ボーリング φ116	L=13.7m	現場透水試験	N=3回	サンプリング	N=3本	土質試験	N=1式	資料整理とりまとめ	N=1式	打合せ	N=1式	成果品作成費	N=1式
打合せ	N=1式																																							
作業計画	N=1式																																							
現地踏査	L=0.07km																																							
中心線測量	L=0.07km																																							
仮BM設置測量	L=0.07km																																							
縦断測量	L=0.07km																																							
横断測量	L=0.07km																																							
深浅測量	N=4測線																																							
現地測量	N=1式																																							
4級基準点測量	N=3点																																							
機械ボーリング φ116	L=13.7m																																							
現場透水試験	N=3回																																							
サンプリング	N=3本																																							
土質試験	N=1式																																							
資料整理とりまとめ	N=1式																																							
打合せ	N=1式																																							
成果品作成費	N=1式																																							

業務数量総括表

	業務名	令和4年度 団体営ため池等整備事業 鈴鹿池1地質調査測量業務委託			当初	業 種	測量業務(土地改良)
		項目	共通				
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	
共通		式		1			
共通		式		1			
打合せ等		式		1			
打合せ	測量主任技師(着手前)計上有無計上しない; 測量主任技師(最終)計上有無計上しない; 現場作業期間中期間外; 標準配置人員標準外; 測量技師人数1人; 測量技師補人数1人	業務		1			
応用測量		式		1			
路線測量		式		1			
路線測量		式		1			
作業計画		業務		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	
					項目	測量業務(土地改良) 応用測量
業務名	令和4年度 団体営ため池等整備事業 鈴鹿池1地質調査測量業務委託			当初		
現地踏査	交通量による変化率0~1000台未満/12時間 [0.0]	式		1		
中心線測量	交通量による変化率0~1000台未満/12時間 [0.0]; 曲線数による変化率単曲線換算曲線数 0 [-0.1]; 中心線測点間隔による変化率測点間隔 20m [0.0]	km		0.07		
仮BM設置測量 (レベル等による)	道路上外区分道路外	km		0.07		
縦断測量	交通量による変化率0~1000台未満/12時間 [0.0]	km		0.07		
横断測量	交通量による変化率0~1000台未満/12時間 [0.0]; 曲線数による変化率単曲線換算曲線数 0 [-0.1]; 測量幅による変化率45m未満; 測点間隔による変化率20m [-0.1]	km		0.07		
深浅測量	水面幅30m; 水深1m以上3m以下	測線		4		
現地測量	作業量0.002km2	km2		1		
4級基準点測量	永久標識設置永久標識設置なし; 伐採伐採含まない	点		3		

業務数量総括表

	業務名	令和4年度 団体営ため池等整備事業 鈴鹿池1地質調査測量業務委託			当初	業種	測量業務
		項目	直接測量費				
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	
直接測量費		式		1			
間接測量費		式		1			
諸経費		式		1			
測量業務価格		式		1			
一般調査		式		1			
直接調査費		式		1			
機械ボ-リング		式		1			
土質ボ-リング(ノコボ-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φ116mm	m		4.5			

業務数量総括表

		業務名	令和4年度 団体営ため池等整備事業 鈴鹿池1地質調査測量業務委託		当初	業種	地質調査業務(一般調査)(土地改良)	
						項目	一般調査	
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φ116mm		m		9.2		
現場透水試験				式		1		
現場透水試験		試験方法ケーシング法		回		3		
サンプリング				式		1		
固定ピストン式ソールサンプリャー				本		1		
ローター式三重管サンプリャー				本		2		
室内試験				式		1		
土粒子の密度試験				試料		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	業務名	当初	業種	地質調査業務(一般調査)(土地改良)
							令和4年度 団体営ため池等整備事業 鈴鹿池1地質調査測量業務委託		項目	一般調査
土の含水比試験		試料		1						
土の粒度試験		試料		1						
土の液性限界試験		試料		1						
土の塑性限界試験		試料		1						
密度試験		試料		3						
三軸圧縮試験		試料		3						
その他調査業務		式		1						
解析等調査	土質ボーリング本数1本	式		1						

業務数量総括表

項目・工種・種別・細別	業務名 令和4年度 団体営ため池等整備事業 鈴鹿池1地質調査測量業務委託	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	業種	地質調査業務(一般調査)(土地改良)
								項目	一般調査
打合せ		業務着手時、中間1回、成果物納入時	式		1				
電子成果品作成費			式		1				
電子成果品作成費			式		1				
間接調査費			式		1				
運搬費			式		1				
運搬費			式		1				
運搬費			式		1				
準備費			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
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		
旅費交通費		式		1		
旅費交通費		式		1		
施工管理費		式		1		
施工管理費		式		1		

業務数量総括表

	業務名	令和4年度 団体営ため池等整備事業 鈴鹿池1地質調査測量業務委託			当初	業種	一般地質調査業務
		項目	純調査費				
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	
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			
業務価格		式		1			
消費税相当額		式		1			
業務費計		式		1			