

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	
		2022000482		504-216c000-00144-45(0)	
業務名	令和4年度団体営ため池等整備事業 野繩池外3池地質調査測量業務委託			設計・積算年月日	
履行地名	伊賀市	山出	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12月16日				
工 事 概 要					
測量業務					
打合せ	N=1式				
作業計画	N=1式				
現地踏査	L=0.6km				
中心線測量	L=0.6km				
仮BM設置測量	L=0.6km				
縦断測量	L=0.6km				
横断測量	L=0.6km				
深淺測量	N=31測線				
現地測量	N=1式				
4級基準点測量	N=12点				
地質調査業務					
機械ボーリング φ66	L=37.9m				
機械ボーリング φ116	L=49.5m				
標準貫入試験	N=41回				
現場透水試験	N=15回				
サンプリング	N=15本				
土質試験	N=1式				
資料整理とりまとめ	N=1式				
断面図等の作成	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 野縄池外3池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0.5人; 測量技師補人数0.5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 野縄池外3池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			摘要
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 1 [-0.1]; 中心線測点間隔による変化率測点間隔 20m [0.0]	km		0.6			
仮BM設置測量 (レベル等による)	道路上外区分道路外	km		0.6			
縦断測量	交通量による変化率0~1000台未満/12時間 [0.0]	km		0.6			
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 1 [-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		0.6			
深浅測量	水面幅30m; 水深1m以上3m以下	測線		31			
現地測量	作業量0.02km ²	km ²		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		12			

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			当初	業種	測量業務
		野縄池外3池地質調査測量業務委託				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			
機械ホーリング		式		1			
土質ホーリング(オルコアホーリング)	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φ66mm	m		22.7			

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 野縄池外3池地質調査測量業務委託		項目	一般調査
土質ボーリング(ホルコアボーリング)	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φ66mm	m		15.2						
土質ボーリング(ノコアボーリング)	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φ116mm	m		23.1						
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		26.4						
原位置試験		式		1						
標準貫入試験	地質粘性土・シルト	回		25						
標準貫入試験	地質砂・砂質土	回		16						
現場透水試験	試験方法ケーシング法	回		15						
サンプリング		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	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 野縄池外3池地質調査測量業務委託		項目	一般調査
固定ピストン式ソールサンプラー		本		4						
ローター式三重管サンプラー		本		11						
室内試験		式		1						
土粒子の密度試験		試料		12						
土の含水比試験		試料		12						
土の粒度試験		試料		12						
土の液性限界試験		試料		12						
土の塑性限界試験		試料		12						

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 野縄池外3池地質調査測量業務委託		項目	一般調査
密度試験		試料		15						
三軸圧縮試験		試料		15						
その他調査業務		式		1						
資料整理とりまとめ	土質ボーリング本数6本	式		1						
断面図等の作成	土質ボーリング本数4本	式		1						
打合せ		1		1						
電子成果品作成費		式		1						
電子成果品作成費		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 野縄池外3池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	
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			
準備及び跡片付け		式		1			
調査孔閉塞		式		1			
仮設費		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	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 野縄池外3池地質調査測量業務委託		項目	一般調査
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						
純調査費		式		1						
間接費		式		1						
諸経費		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 野縄池外3池地質調査測量業務委託			当初	業種	一般地質調査業務
						項目	一般調査業務価格	
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
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		