

令和 7 年度			
受付 番号	種 目 番 号 —	連絡先	委託担当 課名 南部方面工事課 担当者 設計係長 係名 設計係 電 話 045-252-7081
設 計 書			
1 委 託 名	杉田線口径 1 5 0 mm から 5 0 0 mm 配水管布設替工事に伴う地質調査業務委託		
2 履 行 場 所	磯子区森一丁目16番10号地先ほか 1 か所		
3 履行期間 又は期限	☐ 期間 ☒ 期限 令和 7 年 1 2 月 1 日 まで		
4 契約区分	☒ 確定契約 ☐ 概算契約		
5 その他特約事項			
6 現場説明	☒ 不要 ☐ 要 (月 日 時 分、場所)		
7 委託概要	一般調査業務 一式		
	機械ボーリング 2 0 m		
	標準貫入試験 1 4 回		
	サンプリング 6 本		
	現場透水試験 2 回		
	土質試験 一式		
	解析等調査業務 一式		

前払い あり					
部分払い しない					
部分払いの基準					
業 務 内 容	履行予定月	数 量 (概算数量)	単位	単 価	金額 (業務価格) (概算金額)
※単価および金額は消費税および地方消費税相当額を含まない金額 ※概算契約の場合は、数量および金額を () で囲む					
設 計 金 額				¥ 7, 0 6 2, 0 0 0	
内 訳 業 務 価 格				¥ 6, 4 2 0, 0 0 0	
消費税及び地方消費税相当額				¥ 6 4 2, 0 0 0	

適 用 年 版	令和7年5月1日基準
施工地域・工事場所区分	
適 用 工 種	
調 整 区 分	
前払金支出割合	
契約保証の方法	

※設計記載内容の注意事項

この設計書は新積算システムの施工単価等のコードを使用しています。
 この設計書に記載されている[入力条件]は、積算のための考え方を示したものであり
 契約事項ではありません。
 なお、直接金額を入力する[入力条件]については「@」と表示しています。
 施工パッケージ型積算方式において使用する適用基準は、土木工事標準積算基準書
 (土木工事編)積算参考資料に記載のとおりです。
 また、「【 】」で囲われている[入力条件]は、実数入力条件を示しています。

委 託 費 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
地質調査業務								
地質調査業務(一般調査)				式	1		1,592,072	
直接調査費				式	1		1,588,072	
機械ボーリング				式	1		463,800	第 3001 号 内訳書
サンプリング				式	1		216,600	第 3002 号 内訳書
サンディング及び原位置試験				式	1		312,840	第 3003 号 内訳書
土質試験				式	1		431,200	第 3004 号 内訳書
解析等調査業務				式	1		163,632	第 3005 号 内訳書
直接経費(積上げ)				式	1		4,000	
地盤情報データベース検定費				式	1		4,000	第 3006 号 内訳書
電子成果品作成費(率計上額)				式	1		77,000	直接調査
直接調査費計				式	1		1,669,072	
間接調査費				式	1		778,134	
運搬費				式	1		36,460	第 3910 号 内訳書

委 託 費 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
準備費				式				第 3915 号 内訳書
					1		291,780	
仮設費				式				第 3920 号 内訳書
					1		128,600	
安全費(積上げ)				式				第 3930 号 内訳書
					1		115,200	
安全費(率計上分)				式				[入力条件]10.0%
					1		158,807	
旅費交通費(率計上分)				式				
					1		35,632	
施工管理費(率計上額)				式				
					1		11,655	
間接調査費計				式				
					1		778,134	
(直接調査費+間接調査費)計				式				
					1		2,447,206	
諸経費				式				
					1		1,852,794	
地質調査業務価格				式				
					1		4,300,000	
地質調査(解析)業務								
地質調査業務(解析等調査)				式				
					1		715,444	
直接業務費				式				
					1		715,444	

委 託 費 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
解析等調査業務				式				第 4001 号 内訳書
					1		715,444	
共通				式				
					1		184,200	
共通				式				
					1		184,200	
打合せ等				式				第 4002 号 内訳書
					1		184,200	
直接原価計				式				
					1		899,644	
その他原価				式				
					1		484,458	
一般管理費等				式				
					1		735,898	
地質調査（解析）業務価格				式				
					1		2,120,000	
合計業務価格				式				
					1		6,420,000	
消費税及び地方消費税相当額				式				
					1		642,000	
業務費計				式				
					1		7,062,000	

第 3001 号 機械ボーリング

内訳書

1 式 当り
適用年版 R0705

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
00003 DI201005 土質ボーリング (ノコア)	m				
[入力条件]・・・φ116mm, 粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方		10	18,700	187,000	
00004 DI201005 土質ボーリング (ノコア)	m				
[入力条件]・・・φ116mm, 砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方		8	23,500	188,000	
00039 DI201005 土質ボーリング (ノコア)	m				
[入力条件]・・・φ116mm, 礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方		2	44,400	88,800	
合 計				463,800	

第 3002 号 サンプ・リング

内訳書

1 式 当り
適用年版 R0705

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
00040 DI201015 固定ヒール・ストンシンウォールサンプ・ラー (シンウォール)	本				
		2	27,300	54,600	
00008 DI201020 ロータリー式二重管サンプ・ラー (デ・ニソン)	本				
		2	40,200	80,400	
00009 DI201025 ロータリー式三重管サンプ・ラー (トリプル)	本				
		2	40,800	81,600	
合 計				216,600	

第 3003 号 サウンディング及び原位置試験

内訳書

1 式 当り

適用年版 R0705

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
00010 DI201030 標準貫入試験					
[入力条件]・・・粘性土・シルト	回	8	7,980	63,840	
00011 DI201030 標準貫入試験					
[入力条件]・・・砂・砂質土	回	6	10,400	62,400	
00012 DI201055 現場透水試験					
[入力条件]・・・ケーシング法, GL-10m以内	回	2	93,300	186,600	
合 計				312,840	

第 3004 号 土質試験

内訳書

1 式 当り
適用年版 R0705

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
00013 Z141000101 土粒子の密度試験 3個/試料	試料				
		6	6,030	36,180	
00015 Z141000103 土の粒度試験 沈降分析(ふるい分析含む)	試料				粘性土
		4	14,400	57,600	
00021 Z141000103 土の粒度試験 沈降分析(ふるい分析含む)	試料				砂質土
		2	14,400	28,800	
00035 Z141000110 土の湿潤密度試験 A法(寸法測定法), 3個/試料	試料				
		6	4,210	25,260	
00036 Z141000102 土の含水比試験 3個/試料	試料				
		6	1,520	9,120	
00016 Z141000108 土の液性限界試験 4～6点/試料	試料				
		4	7,620	30,480	
00017 Z141000109 土の塑性限界試験 3個/試料	試料				
		4	3,690	14,760	
00037 Z141000115 三軸圧縮試験 UU試験 3供試体/試料	試料				
		4	25,200	100,800	
00019 Z141000116 三軸圧縮試験 CD試験 3供試体/試料	試料				
		2	64,100	128,200	
合 計					
				431,200	

第 3005 号 解析等調査業務

内訳書 1式 当り
適用年版 R0705

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
00023 DI201145 資料整理とりまとめ 直接調査	業務				
[入力条件]・・・【2 本】，【0 本】		1	81,816	81,816	
00024 DI201155 断面図等の作成 直接調査	業務				
[入力条件]・・・【2 本】，【0 本】		1	81,816	81,816	
合 計				163,632	

第 3006 号 地盤情報データベース検定費

内訳書 1式 当り
適用年版 R0705

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
00025 Z100023225 地盤情報データベース検定費 資格有	本				管理区:9
		2	2,000	4,000	
合 計				4,000	

第 3910 号 運搬費

内訳書 1式 当り
適用年版 R0705

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
00026 DI505005 資機材運搬	式				
[入力条件]・・・クレーン装置付2.9t吊 2t 積, 【1 h】，【2 台・日】		1	36,460	36,460	
合 計				36,460	

第 3915 号 準備費

内訳書

1 式 当り
適用年版 R0705

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
00027 DI201110 準備及び跡片付け	業務				
		1	277,000	277,000	
00028 DI201125 調査孔閉塞	箇所				
		2	7,390	14,780	
合 計				291,780	

第 3920 号 仮設費

内訳書

1 式 当り
適用年版 R0705

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
00029 DI201090 平坦地足場	箇所				
[入力条件]・・・高さ0.3m以下, 50m以下		2	64,300	128,600	
合 計				128,600	

第 3930 号 安全費

内訳書

1 式 当り
適用年版 R0705

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
00038 DI201120 環境保全(仮囲い)	箇所				
		2	57,600	115,200	
合 計				115,200	

第 4001 号 解析等調査業務

内訳書

1 式 当り
適用年版 R0705

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
00030 DI201135 既存資料の収集・現地調査	業務				
[入力条件]…【2 本】，【0 本】		1	90,300	90,300	
00031 DI201140 資料整理とりまとめ 解析調査	業務				
[入力条件]…【2 本】，【0 本】		1	70,224	70,224	
00032 DI201150 断面図等の作成 解析調査	業務				
[入力条件]…【2 本】，【0 本】		1	67,620	67,620	
00033 DI201160 総合解析とりまとめ	業務				
[入力条件]…【2 本】，【0 本】， 4～5種		1	487,300	487,300	
合 計					
				715,444	

第 4002 号 打合せ等

内訳書

1 式 当り
適用年版 R0705

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
00034 DI205005 打合せ等(地質調査業務)	業務				
[入力条件]…有,無,無,【1 回】		1	184,200	184,200	
合 計					
				184,200	