平成　30　年度

業　務　委　託　設　計　書

開示の区分	□全部開示　□部分開示　□非開示
起　案	平成　　年　　月　　日
決　裁	平成　　年　　月　　日
設計担当課	工務　　課

決裁区分	市長	決　裁（供覧）
□ 市　長 □ 部　長 □ 課　長		

業務名称	平成30年度　常盤坂増圧ポンプ場地質調査業務	水道技術管理者	部　長
設計金額	￥		課　長 課長補佐
委託期間	平成　30　年　10　月　31　日迄　　日間		係　長
業務委託施行理由	常盤坂増圧ポンプ場建設の設計資料とするため、地質調査業務を行うものである。		審　査
業務委託概要及び仕様	工種　（　地質調査業務　）　N ＝ 1 式　　青森県設計単価表（非公表）等使用 他別紙内訳書参照 ＊ 特記仕様書に指定のないものは、青森県県土整備部制定[地質・土質調査]共通仕様書による。		設計者

弘前市上下水道部

業　務　概　要　書

機械ボーリング（φ６６）	N＝　４　孔
サウンディング及び 原　位　置　試　験	N＝　１　式
室　内　土　質　試　験	N＝　１　式

本　工　事　内　訳　書

工事区分	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
委託費								
	地質調査業務							
	直接調査費(積上)			式	1			
		機械ボーリング（土質ボーリング、ノンコア）	φ66㎜、せん孔深度50m以下	式	1			第　1号明細書
		機械ボーリング（土質ボーリング、ノンコア）	φ86㎜、せん孔深度50m以下	式	1			第　2号明細書
		サウンディング及び原位置試験		式	1			第　3号明細書
		室内土質試験		式	1			第　4号明細書
		解析等調査業務	直接調査費分	式	1			第　5号明細書
	電子成果品作成費			式	1			
直接調査費計								

本　工　事　内　訳　書

工事区分	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	運搬費			式	1			
		資機材運搬	トラック 2t積 2.9t 吊(クレーン付)、運転2hr/日	式	1			第 6号明細書
		現場内小運搬		式	1			第 7号明細書
	仮設費			式	1			
		足場仮設	平坦足場	式	1			第 8号明細書
	旅費交通費			式	1			
		連絡車運転費	ライトバン	式	1			第 9号明細書
	施工管理費			式	1			
	その他			式	1			
		準備及び跡片付け		式	1			第 10号明細書

本　工　事　内　訳　書

工事区分	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		調査孔閉塞		式	1			第 11号明細書
	間接調査費計							
	純調査費							直接調査費計+間接調査費計
	諸経費			式	1			
	調整額		諸経費における端数調整額					
一般調査業務費								純調査費+諸経費+調整額
消費税及び地方消費税相当額								
地質調査業務費								

第　1号　　1 式当たり　　明細書

機械ボーリング（土質ボーリング、ノンコア）
φ66㎜、せん孔深度50m以下

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ﾉﾝｺｱ,深度50m以下)	φ66㎜ 粘性土・ｼﾙﾄ	m	32			
土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ﾉﾝｺｱ,深度50m以下)	φ66㎜ 砂・砂質土	m	12			
土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ﾉﾝｺｱ,深度50m以下)	φ66㎜ 礫混じり土砂	m	16			
計						

第　2号　　1 式当たり　　明細書

機械ボーリング（土質ボーリング、ノンコア）
φ86㎜、せん孔深度50m以下

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ﾉﾝｺｱ,深度50m以下)	φ86㎜ 粘性土・ｼﾙﾄ	m	7			
計						

第 3号　　1 式当たり　　明細書

サウンディング及び原位置試験

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
標準貫入試験	粘性土・シルト	回	32			
標準貫入試験	砂・砂質土	回	12			
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	16			
孔内水平載荷試験	普通載荷(2.5MN/㎡以下)、GL-50m以内	回	2			
計						

第　4号　　1 式当たり　　明細書

室内土質試験

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土粒子の密度試験	3個/試料 JISA1202	試料	3			
土の含水比試験	3個/試料 JISA1203	試料	3			
土の粒度試験(1)	沈降分析(ふるい分析含む) JISA1204	試料	3			
計						

第　5号　　1 式当たり　　明細書

解析等調査業務

直接調査費分

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
資料整理とりまとめ	直接労務費	業務	1			
断面図等の作成	直接労務費	業務	1			
計						

第　6号　　1 式当たり　　明細書

資機材運搬

トラック 2t積 2.9t 吊(クレーン付)、運転2hr/日

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トラック運転経費	2t積 2.9t 吊 (クレーン付)	日	2			
計						

第　7号　　1 式当たり　　明細書

現場内小運搬

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
特装車運搬（クローラ）	総運搬距離 100m以下	t	1.3			
計						

第　8号　　1 式当たり　　明細書

足場仮設

平坦足場

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
足場仮設（平坦足場）	ボーリング深度50m以下	箇所	4			
計						

第　9号　　1 式当たり　　明細書

連絡車運転費

ライトバン

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
連絡車(ライトバン)運転費	1500cc	日	22			
計						

第 10号　　1 式当たり　　明細書

準備及び跡片付け

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
準備及び跡片付け		業務	1			
計						

第 11号　　1 式当たり　　明細書

調査孔閉塞

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
調査孔閉塞		箇所	5			
計						