

令和 8 年度

委 託 設 計 書

佐賀東部水道企業団

委 託 期 間	日間 完成期日 令和 8 年 11 月 27 日				摘 要	当該案件の予定価格、最低制限価格又は低入札調査基準価格は、この金抜設計書により算出しています。 この金抜設計書の内容に異議（図面や仕様書等の不整合を含む）がある場合は、定められた期間内に質問を提出してください。		
委 託 番 号	2508300008							
路 線 名	主要地方道 佐賀川久保鳥栖線							
委 託 位 置	三養基郡みやき町大字簗原地内							
委 託 名	みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託							
委 託 概 要	本業務は、三養基郡みやき町大字簗原地内において、重要給水施設配水管耐震化工事を行うにあたり推進工事で施工する箇所の詳細設計及び地質調査を行うものである。							

総括情報表

事務所名	佐賀東部水道企業団
設計書番号	
設計書名	委託設計書
変更回数	当初
諸経費区分・適用年	上水道委託 令和08年度
工種区分	設計業務、地質調査業務
単価適用年月日	令和08年05月30日 実施(公共土木)
単価地区	鳥栖地区
機損適用年月日	令和07年07月30日 公共
歩掛適用年月日	令和08年04月10日 上水道委託 / 令和07年10月30日 公共委託

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

業 務 費 内 訳 書									
費目・工種・種別・細目	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
設計業務02	式				1				
直接原価	式				1				
直接原価(積上)	式				1				
推進工事設計	式				1			明 1号	
直接経費	式				1				
電子成果品作成費(率計上分)	式				1				
直接原価計	式				1				
その他原価	式				1				
業務原価	式				1				
一般管理費等	式				1				
設計業務価格	式				1				万円止め(切り捨て)
消費税等相当額	式				1				
合計					1				

業 務 費 内 訳 書									
費目・工種・種別・細目	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
地質調査業務02	式				1				
直接調査費(地質調査業務)	式				1				
直接調査費(積上)	式				1				
地質調査	式				1			明 2 号	
直接経費	式				1				
電子成果品作成費(率計上分)	式				1				
直接調査費計	式				1				
間接調査費	式				1				
安全費(率計上分)	式				1				
施工管理費(率計上分)	式				1				
純調査費	式				1				
調査諸経費	式				1				
調査業務価格	式				1				万円止め(切り捨て)

諸 経 費 設 定 情 報

名 称	値
< 設計業務 >	
【工区名称：設計業務02】	
[工種]	設計業務
[一般管理費等]	
割合・係数指定	標準値で計算する
業務価格端数調整	万円止め
[その他原価]	
割合・係数指定	標準値で計算する
[電子成果品作成費]	
計上区分	計上する
率指定	しない
計算種類	概略設計・予備又は詳細設計
[消費税]	
(経過措置)複数の税率を適用する	複数税率を適用しない
< 地質調査業務 >	
【工区名称：地質調査業務02】	
[工種]	地質調査業務
[調査諸経費]	
率指定	しない
対象額指定	しない
業務価格端数調整	万円止め
[旅費交通費(調査)]	
計上区分	計上しない
[安全費]	
率指定	しない
安全費区分	その他
[電子成果品作成費]	
計上区分	計上する
率指定	しない

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 2 号 明細書 】		1 式 当り							
地質調査					当 初			明細単価番号	基 準
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土質調査	式				1			明 3 号	
土質試験	式				1			明 4 号	
解析等調査業務	式				1			明 5 号	
計									

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 3 号 明細書 】									
土質調査									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単 位	当 初			当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
機械ボーリング 土質ボーリング 10m コ箱なし 土質 66mm	式				1			委 12 号	
標準貫入試験 砂・砂質土	回				6			委 13 号	
標準貫入試験 礫混じり土砂	回				4			委 14 号	
現場透水試験 ケーシング法 GL-10m以内	回				1			委 15 号	
計									

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 1 号 委託単価表 】						
小口径推進 延長20m 立坑2箇所 (推進工法 ,)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計計画	1	箇所			委 2 号	
各種計算	1	箇所			委 3 号	
図面作成	1	箇所			委 4 号	
数量計算	1	箇所			委 5 号	
審査	1	箇所			委 6 号	
計						
単位当たり						
[条件]						
[a] = 1 設計条件(地域環境) 郊外又は住宅数少量			[b] = 3 設計条件(道路幅員) 狭い			
[c] = 2 設計条件(埋設物) あり			[d] = 3 設計条件(土質) 土質補正なし			
[e] = 1.000 件 計画工事事案件数			[f] = 2 立坑数 2箇所			
[g] = 20.000 m 延長			[XA] = 2 現地調査区分 現地調査しない			
[XB] = 1 設計計画区分 設計計画する			[XC] = 1 各種計算区分 各種計算する			
[XD] = 1 図面作成区分 図面作成する			[XE] = 1 数量計算区分 数量計算する			

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 1 号 委託単価表 】 (続 き)						
小口径推進 延長20m 立坑2箇所 (推進工法 ,)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[XF] = 1 審査区分 審査する						

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 2 号 委託単価表 】						
設計計画						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長 内業		人				
主任技師 内業		人				
技師(A) 内業		人				
技師(B) 内業		人				
技師(C) 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 作業内容 設計計画		[u] =	0.595	補正係数		

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 3 号 委託単価表 】						
各種計算						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 内業		人				
技師(A) 内業		人				
技師(B) 内業		人				
技師(C) 内業		人				
技術員 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 作業内容 各種計算		[u] =	0.595	補正係数		

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 4 号 委託単価表 】						
図面作成						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 内業		人				
技師(A) 内業		人				
技師(B) 内業		人				
技師(C) 内業		人				
技術員 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 4 作業内容 図面作成		[u] =	0.595	補正係数		

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 5 号 委託単価表 】						
数量計算						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 内業		人				
技師(A) 内業		人				
技師(B) 内業		人				
技師(C) 内業		人				
技術員 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 5 作業内容 数量計算		[u] =	0.595	補正係数		

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 6 号 委託単価表 】						
審査						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長 内業		人				
主任技師 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 6 作業内容 審査		[u] =	0.595	補正係数		

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 7 号 委託単価表 】						
設計協議 中間打合せ1回 (推進工法 ,)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
第1回打合せ	1	回			委 8 号	
中間打合せ	1	回			委 9 号	
最終打合せ	1	回			委 10 号	
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 工法 推進工法			[B] = 1.000 回	中間打合せ回数		

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 8 号 委託単価表 】						
第1回打合せ						1 回 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 内業		人				
技師(A) 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 打合せ時期 第1回打合せ						

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 9 号 委託単価表 】						
中間打合せ						1 回 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A) 内業		人				
技師(B) 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 打合せ時期 中間打合せ						

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 10 号 委託単価表 】						
最終打合せ						
1 回 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 内業		人				
技師(A) 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 打合せ時期 最終打合せ						

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 11 号 委託単価表 】						
報告書作成 延長20m (推進工法 ,)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師 内業		人				
技師(A) 内業		人				
技師(B) 内業		人				
技師(C) 内業		人				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 推進区分 小口径推進 [b] = 20.000 m 延長		[a] =	1.000 件		計画工事案件数	

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 12 号 委託単価表 】						
機械ボーリング 土質ボーリング 10m コア箱なし						
(土質 66mm ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土質ボーリング(オールコアボーリング) 66mm 砂・砂質土【コア箱なし】 鉛直下方	6	m				
土質ボーリング(オールコアボーリング) 66mm 礫混じり土砂【コア箱なし】 鉛直下方	4	m				
計						
単位当たり						
[条件] [y1] = 1 ボーリング種別 オールコアボーリング [B] = 4 岩盤ボーリング 孔径 岩盤層なし			[A] = 1 土質ボーリング 孔径 66mm			
[a] = 10m 土質分類ごとのせん孔深度(m) 土砂層:砂・砂質土 , 土砂層:礫混じり土砂 , [b] = 1 せん孔方向 鉛直下方		6m 4m	[y2] = 2 オールコア規格 コア箱なし			

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 13 号 委託単価表 】						
標準貫入試験 砂・砂質土						1 回 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
標準貫入試験 砂・砂質土	1	回				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 土質 砂・砂質土						

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 14 号 委託単価表 】						
標準貫入試験 礫混じり土砂						1 回 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
標準貫入試験 礫混じり土砂	1	回				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 3 土質 礫混じり土砂						

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 15 号 委託単価表 】						
現場透水試験 ケーシング法 GL-10m以内						1 回 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場透水試験 ケーシング法 GL-10m以内	1	回				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2 試験方法 ケーシング法			[a] = 1 深度 GL-10m以内			

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 16 号 委託単価表 】						
土質試験(物理試験)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土粒子の密度試験	1	試料				
土の含水比試験	1	試料				
土の粒度試験 (2) 砂質土	1	試料				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1.000 試料 土粒子の密度試験の試料数			[B] = 1.000 試料		土の含水量試験の試料数	
[C] = 1.000 試料 土の粒度試験(砂質土)の試料数			[D] = 0.000 試料		土の粒度試験(粘性土)の試料数	
[E] = 0.000 試料 土の液性限界試験(粘性土)試料数			[F] = 0.000 試料		土の塑性限界試験(粘性土)試料数	
[G] = 0.000 試料 土の湿潤密度試験の試料数			[H] = 0.000 試料		土の遠心含水当量試験の試料数	
[I] = 0.000 試料 土の収縮定数試験の試料数						

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 17 号 委託単価表 】						
資料整理とりまとめ 直接人件費(直接調査費分)						1 業務 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
資料整理とりまとめ 直接労務費(直接調査費分)	1	業務				
小 計						
補正係数						
計					定:- 参:&	
単位当たり						
[条件] [a] = 1.000 本 土質ホ-リツグ 本数						

みやき町重要給水施設配水管路地質調査及び推進工事設計業務委託

【 第 18 号 委託単価表 】						
断面図等の作成 直接人件費(直接調査費分)						1 業務 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
断面図等の作成 直接労務費(直接調査費分)	1	業務				
小 計						
補正係数						
計					定:- 参:&	
単位当たり						
[条件] [a] = 1.000 本 土質ホ-リング 本数						

工 事 一 括 調 書

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
直接原価(積上)						
TI						
現場透水試験 ケーシング法 GL-10m以内	1	回				
標準貫入試験 砂・砂質土	6	回				
標準貫入試験 礫混じり土砂	4	回				
土質ボーリング(オールコアボーリング) 66mm 砂・砂質土【コア箱なし】 鉛直下方	6	m				
土質ボーリング(オールコアボーリング) 66mm 礫混じり土砂【コア箱なし】 鉛直下方	4	m				
小 計						
TR						

工 事 一 括 調 書

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長 内業		人				
主任技師 内業		人				
技師(A) 内業		人				
技師(B) 内業		人				
技師(C) 内業		人				
技術員 内業		人				
小 計						
IT						
土粒子の密度試験	1	試料				

工 事 一 括 調 書

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土の含水比試験	1	試料				
土の粒度試験 (2) 砂質土	1	試料				
資料整理とりまとめ 直接労務費(直接調査費分)	0.8	業務				
断面図等の作成 直接労務費(直接調査費分)	0.8	業務				
小 計						
合 計						
総 合 計						