

令和 7 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 7 年 11 月 21 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		2507300016						
路 線 名		主要地方道 佐賀川久保鳥栖線 主要地方道 三瀬神埼線						
委 託 位 置		神崎市神埼町の地内						
委 託 名		神崎市神埼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、神崎市神埼町の地内において、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07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07年05月30日 実施(公共土木)
単価地区	佐賀地区
機損適用年月日	令和06年07月30日 公共
歩掛適用年月日	令和07年04月30日 上水道委託 / 令和06年10月30日 公共委託

神崎市神埼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

総 括 表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
業務費						
	1	式				
業務費						
	1	式				
設計業務01						
	1	式				
地質調査業務02						
	1	式				
合計						

神崎市神埼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01									
	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									

佐賀東部水道企業団

神崎市神埼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		
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				
準備費(積上分)									
	式				1				
準備及び跡片付け									
	業務				1			委 19 号	
仮設費(積上分)									
	式				1				
平坦地足場 高さ0.3m以下 50m以下									
	箇所				1			委 20 号	
安全費(率計上分)									
	式				1				

佐賀東部水道企業団

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		
施工管理費(率計上分)	式				1				
その他(積上分)	式				1				
給水費(ポンプ運転) 20m以上150m以下	箇所				1			委 21 号	
調査孔閉塞	箇所				1			委 22 号	
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)
消費税等相当額	式				1				
合計									

諸 経 費 設 定 情 報	
名 称	値
< 設計業務 >	
【工区名称：設計業務01】	
[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]	
率指定	しない
電子成果品作成費計算方法	電子成果品作成費として

[illegible]

神崎市神埼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

[illegible]

神崎市神埼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 】 地質調査									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		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									

神崎市神埼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			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 ㌔箱なし 土質 φ 66mm	式				1			委 12 号	
標準貫入試験 礫混じり土砂	回				8			委 13 号	
標準貫入試験 砂・砂質土	回				2			委 14 号	
現場透水試験 ケーシング法 G L -10m以内	回				1			委 15 号	
計									

佐賀東部水道企業団

[illegible]

神崎市神埼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 明細書 】 解析等調査業務									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資料整理とりまとめ 直接人件費(直接調査費分)	業務				1			委 17 号	
断面図等の作成 直接人件費(直接調査費分)	業務				1			委 18 号	
計									

佐賀東部水道企業団

神崎市神埼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40m 立坑3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 [c] = 2 設計条件(埋設物) あり		[b] = 2 設計条件(道路幅員) 標準 [d] = 3 設計条件(土質) 土質補正なし				
[e] = 2.000 件 計画工事案件数 [g] = 40.000 m 延長 [XB] = 1 設計計画区分 設計計画する [XD] = 1 図面作成区分 図面作成する		[f] = 3 立坑数 3箇所 [XA] = 2 現地調査区分 現地調査しない [XC] = 1 各種計算区分 各種計算する [XE] = 1 数量計算区分 数量計算する				

佐賀東部水道企業団

神崎市神埼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)	1 式 当り	
小口径推進 延長40m 立坑3箇所									
(推進工法 ,)									
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									

神崎市神埼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] =	0.720	補正係数		

佐賀東部水道企業団

神崎市神埼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						
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] =	0.720	補正係数		

神崎市神埼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] =	0.720	補正係数		

神崎市神埼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] =	0.720	補正係数		

神崎市神埼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] =	0.720	補正係数		

神崎市神埼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 ,)						
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		

佐賀東部水道企業団

神崎市神埼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 】							1 回 当り
第1回打合せ							
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							

神崎市神埼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						

神崎市神埼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						

神崎市神埼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 】							1 式 当り
報告書作成 延長40m							
(推進工法 ,)							
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] = 40.000 m 延長		[a] =	2.000 件	計画工事案件数			

神崎市神埼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 コ箱なし (土質 φ66mm ,)				1 式 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土質ボーリング(オールコアボーリング) φ66mm 砂・砂質土【コ箱なし】 鉛直下方	2	m				
土質ボーリング(オールコアボーリング) φ66mm 礫混じり土砂【コ箱なし】 鉛直下方	8	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] = 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			[A] = 1 土質ボーリング 孔径 φ66mm			
		2m 8m [y2] = 2 オールコア規格 コ箱なし				

佐賀東部水道企業団

神崎市神埼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 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						

佐賀東部水道企業団

神崎市神埼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 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						

神崎市神埼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 G L -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 G L -10m以内				

佐賀東部水道企業団

神崎市神埼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						

神崎市神埼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-リング 本数						

神崎市神埼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						

神崎市神埼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 19 号 委託単価表 】						
準備及び跡片付け						
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
準備及び跡片付け						
	1	業務				
計						
単位当たり						

神崎市神埼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 20 号 委託単価表 】						
平坦地足場 高さ0.3m以下 (50m以下)				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
平坦地足場 板材足場(高さ0.3m以下) 50m以下	1	箇所				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 高さ区分 高さ0.3m以下		[a] = 1	ボ-リング 深度	50m以下		

神崎市神埼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 21 号 委託単価表 】						
給水費(ポンプ運転) 20m以上150m以下					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
給水費(ポンプ運転) 20m以上150m以下	1	箇所				
計						
単位当たり						

神崎市神埼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 22 号 委託単価表 】						
調査孔閉塞						
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
調査孔閉塞	1	箇所				
計						
単位当たり						