

令和 8 年度		閱 覧 設 計 書			担当者	坂ノ上
落札者	委託番号	業務委託(市) 第 2 号				
	業務委託名	薩摩渡瀬橋架替えに伴う配水管布設設計業務委託				
	履行場所	いちき串木野市 湊町 地内				
	工 期	着手の日より 日 (令和8年11月30日(月)まで)				
	入札執行	令和 年 月 日 午前 時 分より				
	契約担当者	いちき串木野市水道事業 いちき串木野市長 中屋 謙治				
指 示 事 項 注 意 事 項						

業務委託(市) 第 2 号

精
査

設
計

(図面 葉)

いちき串木野市 湊町 地内

薩摩渡瀬橋架替えに伴う配水管布設設計業務委託

此委託費 ￥

円

業務委託内容

設計業務

新設橋梁添架詳細設計 N=1式(L=65m)

既設仮設配水管撤去 N=1式(L=240m)

施工理由

薩摩渡瀬橋架替工事(県発注)に伴う水道管布設工事の実施設計を行う。

工事概要

別紙内訳書の通り

工 事 年 度	令和 8 年度
工 事 名	業務委託(市)第2号 薩摩渡瀬橋架替えに伴う配水管布設設計業務委託
変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	上水道 令和08年度
工 種 区 分	設計業務
単 価 適 用 年 月 日	令和8年4月1日付 公共
単 価 地 区	鹿児島⑥
機 損 適 用 年 月 日	令和7年10月1日付 機械損料
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年10月 上水道歩掛
備 考	

第 1 号 内 訳 書

1 式 当り

種別	名称	単位	数量	単価	金額	備考
水道業務						
	設計協議	式	1			第 1- 1 号内訳明細書
	現地調査	式	1			第 1- 2 号内訳明細書
	設計計画	式	1			第 1- 3 号内訳明細書
	設計図	式	1			第 1- 4 号内訳明細書
	既設仮設配水管撤去	式	1			第 1- 5 号内訳明細書
	数量計算	式	1			第 1- 6 号内訳明細書
	照査	式	1			第 1- 7 号内訳明細書
	報告書作成	式	1			第 1- 8 号内訳明細書
	直接人件費 計					
	電子成果品作成費	%	1			直接人件費(対象：設計計画,設計図,数量計算,照査,報告書作成) × 1% 令和7改訂版 水道事業実務必携P224
	電子成果品作成費	式	1			概略設計・予備設計・詳細設計
	直接経費 計					
	その他原価	式				$\alpha = 35\%$
	業務原価 計					
	一般管理費等	式				$\beta = 35\%$
	業務価格 計					業務価格は万円単位とする。
	消費税					
	業務委託 合計					

設計協議		設 計 内 訳 明 細 書				第 1- 1 号内訳明細書 1 式 当り
種別	名称	単位	数量	単価	金額	備考
設計協議	3回					令和7改訂版 水道事業実務必携
						P223ページ
	主任技師	人	2.0			
	技師A	人	4.0			
	技師B	人	2.0			
	小 計					

現地調査		設 計 内 訳 明 細 書				第 1- 2 号内訳明細書 1 式 当り
種別	名称	単位	数量	単価	金額	備考
現地調査						令和7改訂版 水道事業実務必携
						P223ページ
	主任技師	人	1.4			
	技師A	人	1.4			
	技師B	人	1.4			
	小 計					

設計計画		設 計 内 訳 明 細 書				第 1- 3 号内訳明細書 1 式 当り
種別	名称	単位	数量	単価	金額	備考
設計計画	橋梁添架形式L=65m N=1橋					令和7改訂版 水道事業実務必携
	(添架形式の為10%減)					P224ページ
	主任技師	人	0.45			
	技師A	人	0.72			
	小 計					

既設仮設配水管撤去		設 計 内 訳 明 細 書				第 1- 5 号内訳明細書 1 式 当り
種別	名称	単位	数量	単価	金額	備考
既設仮設配水管撤去						令和7改訂版 水道事業実務必携
						P206ページ 新設簡易設計 延長: 240m
	主任技師	人	1.6			(現地調査・図面作成・数量計算・審査)
	技師A	人	3.0			
	技師B	人	6.0			
	技師C	人	5.9			
	技術員	人	4.5			
	計					
	補正率		0.490			P209・P210ページ
	管径による補正			0.96		仮設配水管Φ150
	延長による補正			0.60		L=240m
	設計条件による補正			0.85		
	小 計					

報告書作成		設 計 内 訳 明 細 書				第 1- 8 号内訳明細書 1 式 当り
種別	名称	単位	数量	単価	金額	備考
報告書作成	橋梁添架形式L=65m N=1橋					令和7改訂版 水道事業実務必携
	(添架形式の為10%減)					P224ページ
	技師A	人	0.45			
	技師B	人	0.36			
	技師C	人	0.72			
	小 計					