

令和7・8・9・10・11年度 業務委託設計書

			事務局長	総務課長	事業課長	課長補佐	検算者	設計積算者	係員

委託名	令和7・8・9・10・11年度 江津湖流量観測業務委託
履行場所	熊本県熊本市江津湖内及び周辺
履行期間	令和7年4月1日 から 令和12年3月31日 まで
委託理由	本業務は、熊本地域の地下水湧出量の傾向を把握する基礎資料とするため、江津湖における低水流量観測を行うもの。

内訳書

令和7・8・9・10・11年度 江津湖流量観測業務委託

項目	工種	種別	細別	単位	設計額			摘要
					数量	単価	積算	
水文観測				式	1			
	流量観測			式	1			
		測量観測		式	1			
			計画準備	業務	1			第1号明細書
			打合せ協議	式	1			第2号明細書
			現地調査	(回) 式	(1) 1			第3号明細書
			低水流量観測	(回) 式	(60) 1			第4号明細書
			機械経費	式	1			第5号明細書
			報告書作成	業務	1			第6号明細書
直接経費				式	1			
	直接経費			式	1			
		旅費交通費		式	1			
			旅費交通費	回	61			第7号明細書
直接測量費		直接測量費		式	1			
直接測量費		直接測量費		式	1			
間接測量費								
	諸経費	諸経費		式	1			諸経费率 %
測量業務価格				式	1			
(参考)								
消費税								
価格税込み								

第1号明細書

測量観測

計画準備

名称	材料	総数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	摘要
測量技師		1.4	人			
測量技師補		1.19	人			
小計		1	式			

第2号明細書

測量観測

打合せ協議

名称	材料	総数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	摘要
測量主任技師		1	人			
測量技師		3.5	人			
測量技師補		2.5	人			
小計		1	式			

第3号明細書

測量観測

現地調査

名称	材料	総数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	摘要
現地調査						
測量技師		2.8	人			
測量技師補		2.8	人			
材料費						
現地調査移動工数						
測量技師		0.1	人			
測量技師補		0.1	人			
材料費						
小計		1	式			

第4号明細書

測量観測

低流量観測

名称	材料	総数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	摘要
低水流量観測 (1月)						
観測		9	観測			
観測準備		9	回			
低水内業		9	回			
小計		1	式			

第4号明細書①

測量観測

低流量観測

名称	材料	総数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	摘要
低水流量観測 (①鵜渡橋)						
徒歩観測(水面幅：5m)		1	観測			
徒歩観測(1観測)						
測量技師補		0.07	人			
測量助手		0.04	人			
測量補助員		0.04	人			
材料費						
精度管理費						
徒歩観測準備		1	回			
徒歩観測準備(1回)						
測量技師補		0.06	人			
測量助手		0.03	人			
測量補助員		0.03	人			
材料費						
精度管理費						

第4号明細書②

測量観測

低流量観測

名称	材料	総数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	摘要
低水流量観測 (②かっぱ堀)						
徒歩観測(水面幅：1 m)		1	観測			
徒歩観測(1観測)						
測量技師補		0.07	人			
測量助手		0.04	人			
測量補助員		0.04	人			
材料費						
精度管理費						
徒歩観測準備		1	回			
徒歩観測準備(1回)						
測量技師補		0.06	人			
測量助手		0.03	人			
測量補助員		0.03	人			
材料費						
精度管理費						

第4号明細書③

測量観測

低流量観測

名称	材料	総数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	摘要
低水流量観測 (③砂取橋)						
徒歩観測(水面幅：1 m)		1	観測			
徒歩観測(1観測)						
測量技師補		0.07	人			
測量助手		0.04	人			
測量補助員		0.04	人			
材料費						
精度管理費						
徒歩観測準備		1	回			
徒歩観測準備(1回)						
測量技師補		0.06	人			
測量助手		0.03	人			
測量補助員		0.03	人			
材料費						
精度管理費						

第4号明細書④

測量観測

低流量観測

名称	材料	総数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	摘要
低水流量観測 (④長溝堀)						
徒歩観測(水面幅：1 m)		1	観測			
徒歩観測(1観測)						
測量技師補		0.07	人			
測量助手		0.04	人			
測量補助員		0.04	人			
材料費						
精度管理費						
徒歩観測準備		1	回			
徒歩観測準備(1回)						
測量技師補		0.06	人			
測量助手		0.03	人			
測量補助員		0.03	人			
材料費						
精度管理費						

第4号明細書⑤

測量観測

低流量観測

名称	材料	総数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	摘要
低水流量観測 (⑤上江津湖流入口)						
舟観測 (水面幅: 70.0m)		1	観測			
舟観測(1観測)						
測量技師補		0.1	人			
測量助手		0.05	人			
測量補助員		0.05	人			
測量船操縦士		0.05	人			
材料費						
精度管理費						
舟観測観測準備		1	回			
舟観測準備(1回)						
測量技師補		0.09	人			
測量助手		0.05	人			
測量補助員		0.05	人			
材料費						
精度管理費						

第4号明細書⑥

測量観測

低流量観測

名称	材料	総数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	摘要
低水流量観測 (⑥無田川)						
徒歩観測(水面幅：1 m)		1	観測			
徒歩観測(1観測)						
測量技師補		0.07	人			
測量助手		0.04	人			
測量補助員		0.04	人			
材料費						
精度管理費						
徒歩観測準備		1	回			
徒歩観測準備(1回)						
測量技師補		0.06	人			
測量助手		0.03	人			
測量補助員		0.03	人			
材料費						
精度管理費						

第4号明細書⑦

測量観測

低流量観測

名称	材料	総数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	摘要
低水流量観測 (⑦斎藤橋)						
舟観測 (水面幅: 30.0m)		1	観測			
舟観測(1観測)						
測量技師補		0.1	人			
測量助手		0.05	人			
測量補助員		0.05	人			
測量船操縦士		0.05	人			
材料費						
精度管理費						
舟観測観測準備		1	回			
舟観測準備(1回)						
測量技師補		0.09	人			
測量助手		0.05	人			
測量補助員		0.05	人			
材料費						
精度管理費						

第4号明細書⑧

測量観測

低流量観測

名称	材料	総数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	摘要
低水流量観測 (⑧画函橋)						
舟観測 (水面幅: 30.0m)		1	観測			
舟観測(1観測)						
測量技師補		0.1	人			
測量助手		0.05	人			
測量補助員		0.05	人			
測量船操縦士		0.05	人			
材料費						
精度管理費						
舟観測観測準備		1	回			
舟観測準備(1回)						
測量技師補		0.09	人			
測量助手		0.05	人			
測量補助員		0.05	人			
材料費						
精度管理費						

第4号明細書⑨

測量観測

低流量観測

名称	材料	総数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	摘要
低水流量観測 (⑨秋津橋)						
舟観測 (水面幅: 30.0m)		1	観測			
舟観測(1観測)						
測量技師補		0.1	人			
測量助手		0.05	人			
測量補助員		0.05	人			
測量船操縦士		0.05	人			
材料費						
精度管理費						
舟観測観測準備		1	回			
舟観測準備(1回)						
測量技師補		0.09	人			
測量助手		0.05	人			
測量補助員		0.05	人			
材料費						
精度管理費						

第4号明細書⑩

測量観測

低水流量観測

名称	材料	総数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	摘要
低水内業						
低水内業		9	観測			
低水内業(1観測)						
測量技師補		0.1	人			
測量助手		0.1	人			
材料費						
精度管理費						
移動工数		1	回			
移動工数(1回)						
測量技師補		0.2	人			
測量助手		0.1	人			
測量補助員		0.1	人			
測量船操縦士		0.1	人			
材料費						
精度管理費						
			式			

第6号明細書

測量観測

報告書作成

名称	材料	総数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	摘要
報告書作成						
報告書作成		9	観測			
測量技師		1.4	人			
測量技師補		2.1	人			
測量助手		1.4	人			
精度管理費						
小計		1	式			

第7号明細書

旅費交通費

旅費交通費

名称	材料	総数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	摘要
ライトバン 1.5L		1	台・日			
ガソリン		0.853	L			
ライトバン日当運転時間		0.469	h			
ライトバン日当損料		1	日			
小計		1	式			