

設計年月日 令和3年(2021年) 1月 日

担 当 課	管 理 者	技 監	部 長	課 長	課 長 補 佐	主 査	検 算 者	担 当 者
水運用課								
科 目	委 託 番 号 (20002)	款 水道事業費用	項 営業費用	目 原水費	節 委託料			
<p>令和 3 年度 (2021年度)</p> <p>委 託 名 称 地下水水位及び地盤沈下観測業務委託 設 計 書</p> <p>委 託 場 所 熊本市内56箇所及び上益城郡嘉島町内2箇所</p>								
請 負 代 金 額				履 行 期 間	契 約 日 起 日 間			
受 託 者					自 令和 3 年 (2021年) 4 月 1 日 至 令和 4 年 (2022年) 3 月 31 日			

理 由	<p>本業務は、地下水位観測所53箇所と地盤沈下計5箇所の維持管理と観測データの収集・整理を行い、取水に伴う地下水障害を未然に防止するための基礎資料を得るものである。</p>
--------	---

設 計 概 要

【 設計概要 】

- | | | |
|--------------|---|-----|
| 1 計画準備 | - | 1 式 |
| 2 打合せ協議 | - | 1 式 |
| 3 定期保守点検業務 | - | 1 式 |
| 4 総合保守点検業務 | - | 1 式 |
| 5 自記紙データ読み取り | - | 1 式 |
| 6 統計資料作成 | - | 1 式 |
| 7 車両運転 | - | 1 式 |

リサイクル法の届出	無
-----------	---

内訳表

	名 称	規 格・形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	直接費						
	計画準備費		1	式			明細表1
	打合せ協議費		1	式			明細表2
	定期保守点検業務費		1	式			明細表3
	総合保守点検業務費		1	式			明細表4
	自記紙データ読み取り費		1	式			明細表5
	統計資料の作成費		1	式			明細表6
	車両運転費		1	式			明細表7
	計						

打合せ協議費

明細表 2

	名 称	規 格・形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	打合せ協議費						
	初回打合せ						
	測量主任技師	内業	0.5	人			
	測量技師	内業	0.5	人			
	成果品納入時						
	測量主任技師	内業	0.5	人			
	測量技師	内業	0.5	人			
	小計						
	計						

定期保守点検業務費

明細表 3

	名 称	規 格・形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	定期保守点検						
	地下水位計						
	測量技師補	外業	2.4	人			1回当たり
	測量助手	外業	2.4	人			1回当たり
	地盤沈下計						
	測量技師補	外業	0.5	人			1回当たり
	測量助手	外業	0.5	人			
							1回当たり
	小計		11	回			
	計						

自記紙データ読み取り費

明細表 5

	名 称	規 格・形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	自記紙データ読み取り費						
	地下水位計						
	測量技師補	内業	0.8	人			
	測量助手	内業	4.4	人			
	地盤沈下計						
	測量技師補	内業	0.6	人			
	測量助手	内業	1.4	人			
							1月当たり
	小計		12.0	回			
	計						

車両運転費 (運転1日当たり)

明細表 7

	名 称	規 格・形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	車両運転費						
	ガソリン	レギュラー	9.74	ℓ			
	ライトバン損料	供用1日あたり	1.00	日			
							1日当たり
	小計		36	日			
	計						