

委 託 設 計 書

令和 7 年度

委 託 費 ¥

委 託 地 名 四日市市内一円

委 託 名 クラウド型IoT遠隔漏水監視業務委託

委 託 期 間 令和7年4月1日から令和8年3月31日 限り

課 長	課 長 補 佐	係 長	設 計	検 算

四日市市上下水道局

当 初 委 託 概 要

クラウド型IoT遠隔漏水監視業務委託

概 要		
重要管路の遠隔漏水監視業務		
N = 10 箇所・センサー17基		

委 託 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費				式	1			
直接経費				式	1			
	直接経费率計算額			式	1			
業務原価				式	1			
	諸経費			式	1			
		諸経费率計算額		式	1			
業務原価				式	1			
業務価格				式	1			

直 接 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
IoT遠隔漏水監視システム				式				第1号明細表
測定機器設置				式				第2号明細表
測定機器撤去				式				第3号明細表
報告書				式				第4号明細表
直接工事費計								

第1号明細表
A1000-0000-01

IoT遠隔漏水監視システム 1式当り明細表

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
IoT遠隔漏水監視システム		月	12			第1号表
合 計		式	1			

第2号明細表
A1000-0000-02

測定機器設置 1式当り明細表

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測定機器設置		基	17			第2号表
合 計		式	1			

第3号明細表
A1000-0000-03

測定機器撤去 1式当り明細表

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測定機器撤去		基	17			第3号表
合 計		式	1			

第4号明細表
A1000-0000-04

報告書 1式当り明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
報告書作成		km	8.1			第4号表
合 計		式	1			

(190000 -)
第1号表
S10000-0000-04

IoT遠隔漏水監視システム1ヵ月当り単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
漏水検知センサー		基	17				
遠隔監視通信システム		基	17				
合 計			1				
単 位 当 り			1				

(190000 - 〃)
第2号表
S10000-0000-01

測定機器設置 単価表

種別 :
形状 :
備考 :

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
調査助手		人					
ライトバン損料		時間					
ガソリン		リットル					
諸雑費		%					
合 計		基	45				
単 位 当 り		基	1				

190000
第3号表
S10000-0000-02

測定機器撤去 単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
調査助手		人					
調査補助員		人					
ライトバン損料		時間					
ガソリン		リットル					
合 計		基	60				
単 位 当 り		基	1				

190000
第4号表
S10000-0000-03

報告書作成 単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
調査技師		人					
調査助手		人					
合 計		km	10				
単 位 当 り		km	1				