

# 業務委託仕様書

1. 委託業務名 下水道水質分析機器点検業務委託
2. 委託業務場所 南相馬市原町区錦町三丁目 地内  
(原町第一下水処理場 管理棟2F 水質検査室)
3. 委託業務期間 契約日 から 令和8年9月30日まで
4. 委託業務内容
- ① イオンクロマトグラフ点検調整 一式  
(ICS-1600×2台、AS-AP)  
【サーモフィッシャーサイエンティフィック (株) 製】  
(旧 日本ダイオネクス (株) 製)

## <実施内容>

### 1) 機器内部点検

- ・汚染部分等の清掃・洗浄
- ・劣化・摩耗部品等交換

55870	ピストンシール (有機溶媒用 標準)	4 個
52840	サファイアピストン	4 個
48722	リンスシール	4 個
59283	Oリング、シールガイド	4 個
14895	Oリング、ドレイン用スペーサー	4 個
55752	Oリング、ニードル	4 個
45994	チェックバルブカートリッジ	4 個
62980	ボルト、1/4スプリットフェラル用	20 個
62978	フェラル、スプリット	20 個
42690	PEEK チューブ ブラック	3m
49714	PEEK チューブ ブルー	3m
42855	PEEK チューブ オレンジ	1m
69914	ニードル	1 個
69872	ニードルシール	1 個
74989	バッファライン (1200 $\mu$ L)	1 本

2) 機器動作確認 等

※上記他、正常に動作するための点検作業をすべて含むものとする。

② 原子吸光光度計点検調整 一式

( i C E 3 5 0 0 )

【サーモフィッシャーサイエンティフィック (株) 製】

<実施内容>

1) 機器内部点検

- ・汚染部分等の清掃・洗浄
- ・劣化・摩耗部品等交換

ドレンチューブ	1 式
Oリングキット	1 式
キャピラリーチューブ	1 本
テスト用標準溶液 劇/毒	1 本

2) 機器動作確認 等

※上記他、正常に動作するための点検作業をすべて含むものとする。

5. その他 本仕様書に定めのない事項等については、両者協議の上定めるものとする。

6. 環境への配慮 南相馬市の環境マネジメント活動について理解、協力し、南相馬市環境配慮指針集に基づき、環境に配慮した活動を行うものとする。