購　入　仕　様　書

1. 物品名

挿入式超音波流量計

2. 納品場所、数量及び仕様

納品場所	八屋戸浄水場（大津市八屋戸 2320 番地）及び隣接地		
数　　量	挿入式超音波流量計　1 台		
仕　　様	変換器	電源：DC24V	
		保護等級：IP5X 以上	
		外形：幅 152mm×高さ 160mm×奥行 60mm 程度	
	検出器	適用配管口径：250mm	
		専用同軸ケーブル BNC コネクター（防水型）：90m	
		取付方式：サドル式分水栓（JWWA-B117）50Φ-7.5k	
		保護等級：IP68 相当	
		測定精度：±0.8%RD(流速 0.3m/sec 以上)	
		材質：SUS304	
	出力信号	DC4～20mA（0～450m³/h）	
		積算パルス（1m³/1P）	
そ の 他	その他標準付属品を含む		
	機器及び機器取付けに必要となる接合材の取付け含む		
	変換器電源用コンバータ含む		
	検出器の設置及び試運転調整含む		
	※ 参考）形式：ＵＬＳＯＮＡ　ＬＴ		

3．提出書類

(ア)作業工程表		1 部
(イ)作業報告書（取替部品一覧、機器図面、作業写真、試運転結果等）		2 部
(ウ)〃	電子版	1 部

4．特記事項

(ア)変換器、変換器電源用コンバータ、専用同軸ケーブルは別途工事で設置するため、令和 9 年 2 月末頃までには納品すること。

(イ)流量計検出器設置用ピット、サドル付分水栓設置は別途工事で設置する。

(ウ)試運転調整は担当職員と日程を調整のうえ実施すること。

(エ)高病原性新型インフルエンザ等（新感染症を含む）の流行時、作業に従事する者に対して、検温等健康状態の確認を実施し、発熱、咳及び倦怠感等のインフルエンザ様の症状のある者を従事させないこと。

5．納品期限

令和 9 年 3 月 31 日（水）