Приложение № 2

к заданию на закупку

«Волновые радарные уровнемеры

 и вибрационные сигнализаторы уровня»

 Технические характеристики:

* + 1. Внешнее напряжение питания 24±1 В постоянного тока;
		2. Измеряемый параметр: уровень;
		3. Измеряемая среда: газовый конденсат;
		4. Максимальное давление измеряемой среды: 0,05 МПа;
		5. Максимальная температура измеряемой среды: 100 ºС;
		6. Плотность среды, кг/м³: конденсат -750;
		7. Длина зонда: 3650 мм;
		8. Тип зонда: коаксиальный;
		9. Предел основной приведённой погрешности измерения: ±3 мм;
		10. Температура окружающей среды: -40…+70 оС;
		11. Тип установки: на резервуар (монтаж только сверху);
		12. Соединение c процессом: фланцевое присоединение, размер фланца DN150 PN16;
		13. Выходной сигнал: 4-20 мА+HART;
		14. Электрическое подключение: кабельный ввод К19 для ввода небронированного кабеля в металлорукаве д20;
		15. Исполнение по взрывозащите: искробезопасная электрическая цепь (Exia);
		16. Степень защиты: IP66;
		17. Дополнительная комплектация:

17.1. Термочехол с электрообогревом. На термочехле предусмотрена клеммная коробка для подключения силового кабеля;

17.2. Кабельный ввод К19 для ввода небронированного кабеля в металлорукаве д20;

* 1. Ответный фланец, материал: сталь 09Г2С;
	2. Табличка с указанием позиции: LT-ДЕ25.1

Заместитель начальника

службы МАС- инженер метролог \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Р.В. Гранатов

 (подпись) (инициалы, фамилия)

«10» ноября 2020 г.