

Утверждаю:
 Главный инженер ОАО «ЯТЭК»
 А.В. Ильиных
 « » 2015 г.

Техническое задание: «Массовых расходомеров MicroMotion»
Объект строительства: «Установка комплексной подготовки газа (УКПГ-1). Расширение»

№	Наименование	Технические характеристики	Ед. изм.	Количество
1	Массовый расходомер MicroMotion F200S 369 C S E Z 1 Z Z либо аналогичное оборудование	– Высокоточный сенсор серии F Максимальный расход 9,6 т/ч Технологическое соединение: приварной воротниковый фланец DN50 PN63, EN1092-1, форма B2 Трубопровод Ду80 Ру63 Преобразователь модели 2700 интегрального монтажа Взрывозащищенное исполнение Точность измерения $\pm 0,25$ % массового расхода по массе Бутто Многопараметрический преобразователь расхода и плотности 2700 I 1 5 A E Z Z Z (2 шт.) Преобразователь интегрального монтажа Двухстрочный дисплей со стеклянной линзой Выходные сигналы: один токовый, один частотный, RS-485 Резьба для присоединения кабельного ввода M20x1.5 Взрывозащищенное исполнение – В комплекте с кабельным вводом FALS11KB из никелированной латуни для бронированного кабеля, с резьбой M20x1.5, с комплектом уплотнительных колец (4 шт.)	компл	1
2	Массовый расходомер MicroMotion F300S 372 C S E Z Z Z Z либо аналогичное оборудование	– Высокоточный сенсор серии F Максимальный расход 21,6 т/ч Технологическое соединение: приварной воротниковый фланец DN100 PN40, EN1092-1, форма B1 Трубопровод Ду 150 Ру40 Преобразователь модели 2700 интегрального монтажа Взрывозащищенное исполнение Точность измерения $\pm 0,25$ % массового расхода по массе Бутто – Многопараметрический преобразователь расхода и плотности 2700 I 1 5 A E Z Z Z (1 шт.) Преобразователь интегрального монтажа Двухстрочный дисплей со стеклянной линзой Выходные сигналы: один токовый, один частотный, RS-485 Резьба для присоединения кабельного ввода M20x1.5 Взрывозащищенное исполнение – В комплекте с кабельным вводом FALS11KB из никелированной латуни для бронированного кабеля, с резьбой M20x1.5, с комплектом уплотнительных колец (2 шт.)	компл	1

1. Качество и комплектность должны соответствовать назначению продукции, требованиям, предъявляемым к техническим характеристикам оборудования в стране производителя, а также действующим в РФ стандартам и техническим условиям.
 2. Качество поставляемого оборудования должно соответствовать действующим ГОСТам, ТУ в РФ.
 3. Перечень обязательной технической документации:
 - сертификат Технического Регламента Таможенного Союза (ТР ТС);
 - сертификат пожарной безопасности.
 4. Оборудование должно поставляться новым. Год выпуска продукции не ранее 2014 г.
Запрещена поставка оборудования:
 - б/у - бывшего в употреблении (эксплуатации);
 - после капитального или восстановительного ремонта;
 - восстановленного после аварии или непродолжительной эксплуатации и т.п.
 5. Перечень прилагаемой в комплекте с оборудованием обязательной технической документации:
 - паспорт;
 - комплектовочная ведомость.
- Вся вышеуказанная техническая документация должна предоставляться на русском языке.
6. Гарантийный срок 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.
 7. Срок поставки 90 календарных дней с момента заключения договора.
 8. Место поставки: п. Кысыл-Сыр, Склад УМТО ОАО «ЯТЭК».

Составил:

Инженер по комплектации ОКСиР

Согласовано:

Зам. Директора по КСиР

Главный метролог

Стручков Г.К.

Шемякин О.Г.

Кудряшов А.А./Березовский А.А./

Обзор

Кудряшов

07.05.2015 г.