Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17951689-1
Сатып алудың атауы:	Диафрагмалық газ есептегішін сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88595271-3ЦП1
Лоттың атауы:	Газ есептеуіші
Лоттың сипаттауы:	мембраналық
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Диафрагменный газовый счётчик (левый, 3/4)
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	271010000, Батыс Қазақстан облысы, Орал қ. К.Аманжолов, 75
Жеткізу мерзімі:	шарт жасасқаннан кейін 16 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Есептегіш SPEF.407279.006 - 2017 TU талаптарына сәйкес келеді Циклдік көлем, дм3, кемінде 1,2 Номиналды көлемдік ағын жылдамдығы Qnom, м3/сағ - 4 Максималды көлемдік ағын жылдамдығы Qmax, м3/сағ - 6 Минималды көлемдік ағын жылдамдығы Qmin, м3/сағ - 0,040 Өтпелі көлемдік ағын жылдамдығы Qt = 0,1*Qnom, м3/сағ - 0,400 Сезімталдық шегі Q0, м3/сағ, 0,002Qnom-нан аспайды (20 ± 5) °С температурадағы есептегіштің рұқсат етілген негізгі салыстырмалы қателіктерінің шектері, %, көлемдік ағын жылдамдықтары диапазонында: Qmin ≤ Q < 0,1* Qnom ±3,0 0,1*Qnom ≤ Q ≤ Qmax ±1,5 Максималды артық газ жұмыс қысымы, кПа 50 Qmax, Ра кезіндегі газ қысымының жоғалуы, 200-ден аспайды Жалпы өлшемдері (Ұ х Е х Биіктігі), мм, 203 х 167 х 223-тен аспайды Салмағы, кг, 2-ден аспайды Жұмыс жағдайлары: - қоршаған орта температурасы, ºС -40-тан +55-ке дейін - газ ағынының температурасы, ºС -30-дан +40-қа дейін Орташа қызмет ету мерзімі, жыл, кем емес: 20 Ақаулар арасындағы орташа уақыт, сағат, кем емес 110 000 Оң ығысу диафрагмалы газ есептегіші ГОСТ 5542-2014 стандартына сәйкес табиғи газ көлемін немесе ГОСТ 20448-90 стандартына сәйкес сұйытылған газ буын өлшеуге арналған. Есептегіш өлшеу механизмі мен оқу құрылғысын қамтитын газ өткізбейтін корпустан тұрады. Өлшеу механизмі арнайы резеңке-полистирол матасынан жасалған кіріктірілген жылжымалы газ өткізбейтін қалқалары (диафрагмалары) бар камералардан тұрады.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17951689-1
Наименование закупки:	Приобретение счетчик газовый диафрагменный
Номер лота:	№ 88595271-ЗЦП1
Наименование лота:	Счетчик газовый
Описание лота:	мембранный
Дополнительное описание лота:	Счетчик газовый диафрагменный (левый, 3/4)
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	271010000, Западно-Казахстанская область, г.Уральск К.Аманжолов, 75
Срок поставки:	в течении 16 календарных дней после заключения договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Счетчик соответствует требованиям СПЭФ.407279.006 - 2017 ТУ Циклический объем, дм3 , не менее 1,2 Номинальный объемный расход Qном, м3/ч - 4 Максимальный объемный расход Qmax, м3/ч - 6 Минимальный объемный расход Qmin, м3/ч - 0,040 Переходный объемный расход Qt = 0,1*Qном, м3/ч - 0,400 Порог чувствительности Q0, м3/ч, не более 0,002Qном Пределы допускаемой основной относительной погрешности счетчика при температуре (20±5) °С, %, в диапазоне объемных расходов: Qmin ≤ Q < 0,1* Qном ±3,0 0,1*Qном ≤ Q ≤ Qmax ±1,5 Наибольшее избыточное рабочее давление газа, кПа 50 Потеря давления газа при Qmax, Па, не более 200 Габаритные размеры (Д х Ш х В), мм, не более 203 х 167 х 223 Масса, кг, не более 2 Условия эксплуатации: - температура окружающей среды, ºС от -40 до +55 - температура потока газа, ºС от -30 до +40 Средний срок службы, лет, не менее: 20 Средняя наработка на отказ, ч, не менее 110000 Счетчик газа объемный диафрагменный предназначен для измерений объема природного газа по ГОСТ 5542-2014 или паров сжиженного газа по ГОСТ 20448-90. Счетчик состоит из газонепроницаемого корпуса, в который помещен измерительный механизм, и отсчетного устройства. Измерительный механизм состоит из камер со встроенными подвижными газонепроницаемыми перегородками (диафрагмами), изготовленными из специальной резино-полистироловой ткани.