

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17770648-1
Сатып алудың атауы:	Айналмалы газ есептегіші және электронды газ түзеткіші
Лоттың нөмірі:	№ 87398013-ЗЦПЗ
Лоттың атауы:	Газ көлемі корректоры
Лоттың сипаттауы:	газ есептегіші үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Электрондық газ түзеткіші. Тапсырыс берушіден нақтылау +7 701 312 6868.
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	195220100, Алматы облысы, Қарасай ауданы, Қаскелең қ. ҚАЗАҚСТАН, Алматы облысы, Қарасай ауданы, Қаскелең қ., Жангозин 14
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 16 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА тауар жеткізу бойынша: газ көлемінің корректоры midi-Elcor, орнатумен бірге 1. Атауы және сатып алу нысаны. Газ көлемінің жаңа электрондық корректоры midi-Elcor (немесе толық баламасы). Сатып алу нысаны — тауар жеткізу; жеткізу көлеміне корректорды орнату (монтаждау) және оны KPG G250 роторлы газ есептегішімен бірге іске қосу-баптау жұмыстары кіреді. 2. Жеткізілетін тауардың тізбесі. № Атауы- Саны 1. Газ көлемінің корректоры midi-Elcor (немесе толық баламасы), жаңа- 1 дана. 3. Жаңа корректорға қойылатын техникалық талаптар № Параметр- Талап. 1. Түрі- Газ көлемінің электрондық корректоры. 2. Үлгісі- midi-Elcor немесе функциялары бойынша толық баламасы. 3. Өлшенетін орта- Табиғи газ. 4. Кіріс сигналдары- Газ есептегіштен импульстік кіріс (ТЖ); қысым датчигі; температура датчигі. 5. Түзету- Температура, қысым және сығылу коэффициенті бойынша (ГОСТ/ISO сәйкес). 6. Қысым диапазоны- 0-ден 1,6 МПа-ға дейін кем болмауы тиіс (немесе нысанға сәйкес кеңірек). 7. Газ температурасы диапазоны- –20 °C-тан +60 °C-қа дейін (немесе кеңірек). 8. Мұрағат- Тәуліктік, айлық мұрағат; оқиғалар журналы. 9. Интерфейс- Оптикалық порт және/немесе RS-232/RS-485. 10. Қоректендіру- Автономды (литий батареясы), сыртқы қоректендіру мүмкіндігімен. 11. Дисплей- Ағымдағы және мұрағаттық параметрлерді көрсететін сұйық кристалл дисплей. 12. Корпус- Шаң мен ылғалдан қорғалған (IP54 немесе жоғары). 13. Жиынтықтылығы- Корректор, қысым датчигі, температура датчигі, паспорт, нұсқаулық, сертификат, БҚ. 14. Тексеру/сертификаттау- Метрологиялық сертификат / бекітілген ӨҚ түрі, қолданыстағы тексеру. 15. Жай-күйі- Жаңа, бұрын пайдаланылмаған. 4. Тауар жеткізуге кіретін жұмыстар. Төменде көрсетілген жұмыстарды жеткізуші жеткізу шеңберінде орындайды және олар шарт құнына кіреді, бөлек төленбейді. 4.1. Монтаж. Корректорды, қысым және температура датчиктерін орнату, оларды импульстік кабель арқылы есептегішпен қосу. 4.2. Іске қосу-баптау жұмыстары. Жаңа корректорды KPG G250 роторлы газ есептегішімен бірге іске қосу-баптау: газбен жабдықтаушы ұйымнан алынған деректер (газ құрамы, есептеу коэффициенттері, техникалық шарттар) негізінде корректорды бағдарламалау; есептегіштен импульстік кірісті тексеру; параметрлер мен мұрағаттың дұрыс көрсетілуін тексеру; қажет болған жағдайда тапсырыс берушінің жауапты қызметкерін приборды пайдалану бойынша таныстыру. 4.3. Құжаттама. Орындалған монтаж және іске қосу-баптау жұмыстары әрбір есепке алу торабы бойынша акт арқылы ресімделеді. 4.4. Келісу және қауіпсіздік. Жұмыстар тапсырыс берушімен, ал қажет болған жағдайда газбен жабдықтаушы ұйыммен келісілгеннен кейін, өнеркәсіптік қауіпсіздік, еңбекті

қорғау және өрт қауіпсіздігі талаптарын сақтай отырып орындалады.

5. Қосымша талаптар.

Жаңа корректорға және орындалған монтаж, іске қосу-баптау жұмыстарына кепілдік мерзімі — қабылдау-тапсыру актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 12 ай.

6. Портал үшін қысқаша тұжырым.

Газ көлемінің корректоры midi-Elcor (немесе баламасы): жаңа, жеткізу және орнату — 1 дана. Жеткізу көлеміне кіреді: монтаж; корректорды KPG G250 роторлы газ есептегішімен бірге іске қосу-баптау. Жұмыстар тапсырыс берушімен келісу бойынша орындалады. Сертификаты мен тексеруі бар. ГОСТ 2939-63. Тапсырыс берушіден нақтылау +7 701 312 6868.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17770648-1
Наименование закупки:	Ротационный счетчик газа и электронный корректор газа
Номер лота:	№ 87398013-ЗЦПЗ
Наименование лота:	Корректор объема газа
Описание лота:	для счетчика газа
Дополнительное описание лота:	Электронный корректор газа. Согласовать с заказчиком +7 701 312 6868.
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	195220100, Алматинская область, Карасайский район, г.Каскелен КАЗАХСТАН, Алматинская область, Карасайский район, г.Каскелен, Жангозина 14
Срок поставки:	16 календарных дней по заявке заказчика
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ на поставку товара: корректор объёма газа midi-Elcor, с установкой 1. Наименование и предмет закупки. Новый электронный корректор объёма газа midi-Elcor (или полный аналог). Предметом закупки является поставка товара; в объём поставки включены установка (монтаж) корректора и его пусконаладочные работы совместно с ротационным счётчиком газа KPG G250. 2. Перечень поставляемого товара. № Наименование Количество 1. Корректор объёма газа midi-Elcor (или полный аналог), новый- 1 шт. 3. Технические требования к новому корректору. № Параметр- Требование. 1. Тип- Электронный корректор объёма газа. 2. Модель- midi-Elcor или полный аналог по функциональности. 3. Измеряемая среда- Природный газ. 4. Входные сигналы- Импульсный вход от счётчика газа (НЧ); датчик давления; датчик температуры. 5. Коррекция- По температуре, давлению и коэффициенту сжимаемости (по ГОСТ/ISO). 6. Диапазон давления- Не уже 0-1,6 МПа (или шире, в соответствии с объектом). 7. Диапазон температуры газа- От -20 °С до +60 °С (или шире). 8. Архив- Суточный, месячный архив; журнал событий. 9. Интерфейс- Оптический порт и/или RS-232/RS-485. 10. Питание- Автономное (литиевая батарея), с возможностью внешнего питания. 11. Дисплей- ЖК-дисплей с отображением текущих и архивных параметров. 12. Корпус- Защищённый от пыли и влаги (IP54 и выше). 13. Комплектность- Корректор, датчик давления, датчик температуры, паспорт, руководство, сертификат, ПО. 14. Поверка/сертификация- Метрологический сертификат / утверждённый тип СИ, действующая поверка. 15. Состояние- Новое, ранее не эксплуатировавшееся. 4. Работы, включённые в поставку товара. Указанные ниже работы выполняются поставщиком в рамках поставки и входят в стоимость договора без отдельной оплаты. 4.1. Монтаж. Установка корректора, датчиков давления и температуры, их подключение к счётчику импульсным кабелем. 4.2. Пусконаладочные работы. Пусконаладка нового корректора совместно с ротационным счётчиком газа KPG G250: программирование корректора на основании данных, полученных от газоснабжающей организации (состав газа, расчётные коэффициенты, технические условия); проверка импульсного входа от счётчика; проверка корректности отображения параметров и архива; при необходимости — ознакомление ответственного сотрудника заказчика с работой прибора. 4.3. Документирование. Выполненные монтажные и пусконаладочные работы оформляются актом по каждому узлу учёта. 4.4. Согласование и безопасность. Работы выполняются после согласования с заказчиком, а при необходимости

— с газоснабжающей организацией, с соблюдением требований промышленной безопасности, охраны труда и пожарной безопасности.

5. Дополнительные требования.

Гарантийный срок на новый корректор и выполненные монтажные и пусконаладочные работы — не менее 12 месяцев с даты подписания акта приёма-передачи.

6. Краткая формулировка для портала.

Корректор объёма газа midi-Elcor (или аналог): новый, поставка и установка — 1 шт. В объём поставки входят: монтаж; пусконаладка корректора совместно с ротационным счётчиком газа KPG G250. Работы выполняются по согласованию с заказчиком. Имеется сертификат и поверка. ГОСТ 2939-63.

Согласовать с заказчиком +7 701 312 6868.