

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17799318-1
Сатып алудың атауы:	Орнатумен бірге қазандық сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88137618-3ЦП2
Лоттың атауы:	Жылыту қазаны
Лоттың сипаттауы:	электрлі
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Котел Buran Boiler BB-1035
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	233637100, Атырау облысы, Жылыой ауданы, Шоқпартоғай а. Атырау облысы, Жылыой ауданы, Шоқпартоғай ауылы, ЖҰБАНДЫҚ ТАСКАРИН, 477, пошта индексі 060111;
Жеткізу мерзімі:	20 күн ішінде келісім шарт жасақталғаннан кейін
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Buran қазандығы CRONOS-1535 RD/RG газ қазандығы. Техникалық сипаттамалары және сипаттамасы: Өндіруші: Buran. Номиналды қуаты: 174 кВт. Мақсаты: Бір тізбекті қазандық. Орнату: Еденге қойылатын. Түсі: Ақ. Салмағы: 380 кг. Жағдайы: Жаңа. BB-1535 RD/RG газ қазандығы. Buran қазандығы RD/RG сериялы газ қазандығы тік конструкцияда жасалған, бұл тар кеңістіктерде орнатуға мүмкіндік береді. Бірегей дизайн, жоғары сенімділік және энергия жағынан тиімді. Жылытылатын ауданы: 580 м²-4700 м². Өмбебап орташа қуатты тік қазандықтар сұйық және газ тәрізді отынмен жұмыс істейді. Артықшылықтары: Автоматтандыруды және арнайы жану әдістерін қолданудың арқасында отынды 30%-ға дейін үнемдеу (ұшпайтын қазандықтармен салыстырғанда). Жалын мен су деңгейінің төмен сенсорларының арқасында пайдалану қауіпсіздігі. Қызып кетуден және аяздан қорғау. Өздігінен құлыпталатын отын клапаны. Оқшауланған жану камерасына мәжбүрлі ауа беру (қысым). Тік қазандықтың дизайны шағын кеңістікте ықшам орнатуға мүмкіндік береді. Buran Boiler қазандықтары Италияда жасалған қысыммен жұмыс істейтін автоматтандырылған оттықтармен жасалған. Қазандықтың тиімділігі 90%-дан асады. Тік қазандықты орнату көлденең қазандықтарды орнатумен салыстырғанда әлдеқайда аз орын алады. Орташа қуатты қазандықтар пайдалануға ыңғайлы және үнемді, жоғары сенімділік пен тиімділікті ұсынады. Техникалық сипаттамалары: Қуат, кВт - 174. Қуат, ккал/сағ - 150 000. Салқындатқыштың максималды температурасы, °С - 85. Максималды жұмыс қысымы, бар - 3,5. Тиімділігі, кемінде 91%. Шығарылған газдың температурасы, °С - 220. Судың максималды температурасы, °С - 55. Макс. Жұмыс қысымы, бар - 6. Қазандық корпусының көлемі, л - 219. Қазандықтың таза салмағы, кг - 380. Биіктігі, мм - 1590. Ені, мм - 736. Тереңдігі, мм - 797. Түтін құбырының диаметрі, мм - 266. Ыстық су қосылымдары - 20 мм, жылыту қосылымдары - 65 мм. Кернеу/жиілік, В/Гц - 220 (+/- 10%) / 50 (+/- 0,5). Қорғаныс класы/дәрежесі - IPX4D / 1-сынып. Дизель отынының түрі - Qn=10200 ккал/кг, газ түрі -табиғи газ (8000 ккал/Нм3) / сұйытылған газ (газ бағынан). Номиналды газ қысымы, бар: 18-36 мбар. Жалынның автоматты тұтануы. Отын шығыны (газ), нм3/сағ - 17,9. Отын шығыны (дизель), л/сағ - 16,1. Өнімділік, t=45, л/мин - 30. Қорғаныс тобы - 2 бірлік. 1. KSG 30 қорғаныс тобы (жылыту және сумен жабдықтау жүйелері үшін). 1" қосылым; 3 барлы қауіпсіздік клапаны. Жұмыс ортасы: су. 2. Жалпы мақсаттағы термометрлер (радиалды қосылым) - 4 дана. Орнату жұмыстарын қоса алғанда (бөлшектеу, орнату, пеш қазандығын орнату, іске қосу және бу құбырларына қосу). Газ және сұйық отынмен жұмыс істейтін, жану құрылғысы бар, қашықтан басқару пульті бар автоматты ыстық су қазандығы. Тапсырыс берушімен алдын ала келісілуі тиіс. Тапсырыс берушінің өтініші бойынша жеткізуші көрсетілген мекен-жайға жеткізуі және орнатуы тиіс. Баға ұсынысы әлеуетті жеткізушінің барлық шығындарын қамтуы тиіс. Барлық өнім белгіленген түпнұсқа қаптамасында жаңа болуы керек. Жеткізу орны: Атырау облысы, Жылыой ауданы, Шоқпартоғай ауылы, Ж. Тасқарин көшесі 477 (Тапсырыс берушінің бу қазандығы ғимаратына жеткізу және орнату). Жеткізуші паспорт беруге, сондай-ақ қазандықты пайдалану нұсқауларын орындауға міндетті. Қазандықтың пайдалану нұсқауларын жеткізуші өкілдері береді, қазандықты пайдалану үшін тапсырыс берушінің қазандық операторларымен және нысандар мекеме меңгерушіге байланысады. Орнату,

конфигурациялау және іске қосу Жаңа жабдықты, сондай-ақ онымен байланысты материалдар мен жеткізу шығындарын жеткізуші өтейді. Үлгі: Buran Boiler CRONOS-1535 RD/RG газ қазандығы

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17799318-1
Наименование закупки:	Приобретение котел с установкой
Номер лота:	№ 88137618-ЗЦП2
Наименование лота:	Котел отопительный
Описание лота:	электрический
Дополнительное описание лота:	Котел Buran Boiler BB-1035
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	233637100, Атырауская область, Жылыойский район, с.Шокпартогай Атырауская область, Жылыойский район, с.Шокпартогай, ЖУБАНДЫК ТАСКАРИН, 477, почтовый индекс 060111;
Срок поставки:	В течение 20 дней после подписании договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Газовый котел Buran Boiler CRONOS-1535 RD/RG . Характеристики и описание: Производитель Buran. Мощность номинальная 174 кВт. Назначение котла Одноконтурный. Способ установки Напольный. Цвет Белый. Вес 380 кг. Состояние Новое Газовый котел BB-1535 RD/RG. Газовый котел Buran Boiler серии RD/RG изготавливается в вертикальном исполнении, что позволяет установить оборудования в узких помещениях. Оригинальная конструкция, высокая надежность и энергоэффективность. Отапливаемая площадь: 580 м²-4700 м². Универсальные котлы средней мощности в вертикальном исполнении работают на жидкообразном и газообразном топливе. Преимущества Экономия топлива до 30% (в сравнении с энергонезависимыми котлами) за счет применения автоматики и использования специальных методов сжигания топлива. Безопасность эксплуатации благодаря датчикам пламени и низкого уровня воды. Защита от перегрева и разморозки. Самоблокирующийся топливный клапан. Принудительная подача воздуха в изолированную камеру сгорания (наддув). Вертикальная конструкция котла позволяет компактную установку в небольшом помещении. В производстве котлов Buran Boiler используются автоматизированные горелки, работающие под наддувом производства Италии. Коэффициент полезного действия котлов превышает 90%. Установка вертикального котла занимает гораздо меньшую площадь, по сравнению с установкой котлов горизонтальной конструкции. Котлы средней мощности удобны и экономичны в эксплуатации, имеют высокую надежность и эффективность. Характеристики: Мощность, кВт – 174. Мощность, ккал/час – 150000. Макс. t теплоносителя, градус С – 85. Макс. раб, давление, бар - 3,5. КПД, не менее % - 91. t выходящих газов, градус С – 220. Макс. температура воды, градус С – 55. Макс. рабочее давление, бар – 6. Объем тела котла, л – 219. Вес котла, нетто, кг – 380. Высота, мм – 1590. Ширина, мм - 736. Глубина, мм – 797. Диаметр дымохода, мм - 266. Патрубки ГВС - 20мм,Патрубки отопления-65 мм. Напряжение/частота, В/Гц – 220 (+-10%)/50(+0,5). Степень защиты /класс защиты - IPX4D / Класс 1. Тип используемого дизельного топливо - Qn=10200 ккал/кг, газа - природный газ (8000 ккал/нм3) / сжиженный газ (из газгольдера). Номинальное давление газа, бар 18-36 мбар. Розжиг пламени автоматический. Расход топлива (газ), нм3/час - 17,9. Расход топлива (дизель), л/ч – 16,1. Производительность, t=45, л/мин – 30. Группа защиты- 2 штук 1. Группа защиты KSG 30 (для систем тепло и водоснабжения). Присоединение 1"; предохранительный клапан 3 bar. Рабочая среда: вода. 2. Термометры общетехнические (радиальное присоединение) - 4 штук. Включая монтажные работы (демонтаж,монтаж, установка печного котла, пуско-наладочные работы и подключение к теплоходным трубам). Автоматический водогрейный котел с дистанционным управлением, работающий на газе и жидком топливе, с устройством сгорания. Предварительно согласовывается с заказчиком. По требованию заказчика поставщик должен доставить и установить по указанному адресу. Ценовое предложение должно включать все расходы потенциального поставщика. Весь продукт

должен быть новым в оригинальной упаковке с маркировкой. Место поставки: Атырауская область, Жылыойский район, село Шокпартогай, улица Ж. Таскарина 477 (Привоз и установка до здания паровой котельной заказчика). Поставщик обязан выдать паспорт, а также провести инструктаж по эксплуатации котлов с представителями поставщика, связавшись с рабочими котлов и заведующим по хозяйству заказчика для эксплуатации котлов. Установка, настройка и ввод в эксплуатацию нового оборудования, а также сопутствующие материалы и расходы на доставку оплачиваются поставщиком. Марка модели Газовый котел Burgan Boiler CRONOS-1535 RD/RG
--