

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17768040-1
Сатып алудың атауы:	Жылыту қазандығын сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88163152-3ЦП2
Лоттың атауы:	Жылыту қазаны
Лоттың сипаттауы:	газ тәрізді жанармаймен
Лоттың қысқаша сипаттауы:	1500 кВт жылыту қазандығы
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	791310000, Шымкент қ., Әл Фараби ауданы Шымкент қаласы, ЖАНГЕЛДИН көшесі, 13/5
Жеткізу мерзімі:	Шарт күшіне енген күннен бастап күнтізбелік 16 күн ішінде және тапсырыс берушінің өтінімі бойынша
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	1500 кВт кем емес, бірақ 1550 кВт артық емес жылу қазаны МСТ 30735-2001 қуаты 1500 кВт кем емес жанарғысы бар КГ1508 1550 кВт артық емес Жылу өнімділігі (min-max) 1500 кем емес Ең жоғары жүктеме кезіндегі ПӘК (кем емес) 92,2% Ең жоғары жұмыс қысымы (көп емес) 0,6 (6,0) мПа/(кг/см²) Жылу тасығыш Су/су-гликоль қоспасы шығу температурасы кемінде 95 °С, жылу тасымалдағыштың (кемінде) кіруі кемінде 70 °С. Есептік ауытқу кезіндегі гидравликалық кедергі 30 Мбар су температурасынан кем емес Кедергі (артық емес) 6,5 Мбар 220 °С аспайтын номиналды жылу өнімділігі кезінде, Номиналды жылу кезіндегі шығатын газдардың температурасы Өнімділігі кемінде 190 °С Көміртегі (СО) (көп емес) 130 мг/м³ NO2 [NOx] азоты (көп емес) 300 мг/м³. Қазандағы су көлемі 2690л кем емес 2750л кем емес. Қыздыру бетінің ауданы 79,6м кем емес². Сусыз қазанның салмағы 4118кг кем емес 4200кг артық емес Табиғи газдың шығыны 190 м³/с артық емес Сұйық отынның шығыны 164 л/с артық емес Қазанның габариттік өлшемдері ұзындығы 3430 мм кем емес 3500, ені 1500 мм кем емес 1550 мм артық емес биіктігі кемінде 1890мм, диаметрі 750мм, ұзындығы 2500мм, оттықтың көлемі кемінде 1,1 мм, диаметрі кемінде 57мм, жіксіз болат құбыр кемінде 58мм, қалыңдығы кемінде 4 мм, ұзындығы кемінде 2835 мм 2840 мм. Тігіссіз болат құбырлардың саны кемінде 107 шт. Т1 диаметрі кемінде 133 мм Т2 диаметрі кемінде 135 мм Газ құбыры 426 мм-ден кем емес 430 мм-ден артық емес мынадай құжаттарды ұсынуы тиіс: техникалық паспорты, пайдалану жөніндегі нұсқаулық, қосу схемасы, сәйкестік сертификаттары (егер қолданылатын болса), хаттамалар сынақтар және есептік деректер. Бұл құжаттар растайды жабдықтың қауіпсіздік талаптарына сәйкестігі және тиімділігі. Жеткізілетін Тауар үшін кепілдік кезеңі күннен бастап кемінде 24 айда айқындалады Тауардың Тапсырыс берушінің қоймасына келіп түсуі. Тауар дайындаушы кәсіпорынның мөртабанымен немесе тауардың өзіндегі белгі.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17768040-1
Наименование закупки:	Приобретение котел отопительный
Номер лота:	№ 88163152-ЗЦП2
Наименование лота:	Котел отопительный
Описание лота:	на газообразном топливе
Дополнительное описание лота:	Котел отопительный на 1500 кВт
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	791310000, г.Шымкент, Аль-Фарабийский район г.Шымкент, ЖАНГЕЛЬДИНА, 13/5
Срок поставки:	Со дня вступления в силу договора в течение 16 календарных дней и по заявке заказчика
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Котел отопительный на не менее 1500 кВт но не более 1550кВт ГОСТ 30735-2001 КГ1508 с горелкой мощность не менее 1500 кВт не более 1550кВт, Тепловая производительность (min-max) не менее 1500 кВт, КПД при максимальной нагрузке (не менее) 92,2 %, Максимальное рабочее давление (не более) 0,6(6,0) мПа /(кг/см²), Теплоноситель Вода/водо-гликолевая смесь, Максимальная температура выход не менее 95 °С, теплоносителя (не менее) вход 70°С, Гидравлическое сопротивление при расчетном перепаде температур воды (не менее) 30 Мбар, Аэродинамическое сопротивление (не более) 6,5 Мбар, Температура уходящих газов при номинальной тепловой производительности не более 220°С, Температура уходящих газов при номинальной тепловой производительности не менее 190°С, Удельный выброс оксида углерода (СО) (не более) 130 мг/м³, Удельный выброс оксида азота NO2 [NOx] (не более) 300мг/м³, Объем воды в котле не менее 2690л не более 2750л, Площадь поверхности нагрева не менее 79,6м², Вес котла без воды не менее 4118кг не более 4200кг, Расход природного газа не более 190м³/ч, Расход жидкого топлива не более 164л/ч, Габаритные размеры котла длина не менее 3430мм не более 3500, ширина не менее 1500мм не более 1550мм, высота не менее 1890мм не более 1950мм, Размер топки диаметр 750мм, длина 2500мм, Объем топки не менее 1,1 мм не более 1,2мм, Труба стальная бесшовная диаметр не менее 57мм не более 58мм, толщина не менее 4мм, длина не менее 2835мм не более 2840мм, Количество труб стальных бесшовных не менее 107шт, Диаметр Т1 Т2 диаметр не менее 133мм не более 135мм, Диаметр газохода не менее 426 мм не более 430, При поставке товара потенциальный поставщик должен предоставить следующие документы: технический паспорт, руководство по эксплуатации, схема подключения, сертификаты соответствия (если применимо), протоколы испытаний и расчетные данные. Эти документы подтверждают соответствие оборудования требованиям безопасности и эффективности. Гарантийный период для поставляемого Товара определяется в не менее 24 месяцев со дня поступления Товара на склад Заказчика. Товар должен подтверждаться штампом предприятия изготовителя или другим обозначением на самом товаре.