Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17948536-1
Сатып алудың атауы:	Шаруашылық және сантехникалық тауарларды мемлекеттік сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87929773-ЗЦП2
Лоттың атауы:	Тор
Лоттың сипаттауы:	желтартқыш, шойын
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Қстг-55 қазандығына арналған тор
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	391010000, Қостанай облысы, Қостанай қ. Костанайская область г Костанай ул.Аль Фараби 113
Жеткізу мерзімі:	шарт жасалған сәттен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	650-400 шойын өнеркәсіптік масақ (масақты плита) - қатты отын өнеркәсіптік және су жылыту қазандықтарының (мысалы, КВр, Универсал, Энергия сериялары) қабатты оттығының қозғалмайтын төсемінің элементі. Ол көмірдің немесе отынның жанып жатқан қабатын ұстап тұруға, төменнен келетін ауаны біркелкі таратуға және бункерге күлді тастауға арналған. Төменде Қазақстанда қолданылып жүрген мемлекетаралық стандарттарға (МЕМСТ) сәйкес келетін осы үлгі өлшемі үшін стандартты техникалық ерекшелік келтірілген. Негізгі техникалық сипаттамалары Ұзындығы (L) 650 мм Отырғызу/габариттік өлшем. Ені (B) 400 мм Плитаның габариттік өлшемі. Материал Сұр шойын СЧ 15, СЧ 20 (немесе ыстыққа төзімді сх) ГОСТ 1412-85, ГОСТ 26358-84. Орташа салмағы (салмағы) 24-28 кг ~ Плитаның қалыңдығына және қабырға биіктігіне байланысты. Плитаның қалыңдығы 20 - 35 мм Жұмыс (айна) бөлігінде. Конструкциялық ерекшеліктері Күшейтілген, бойлық қаттылық қырлары бар Температуралық майысуды болдырмау үшін. Тесіктердің (прозорлардың) пішіні Төменге қарай кеңейетін саңылау тәріздес Шлак пен жыныстардың тұрып қалуын болдырмайды. Жұмыс температурасы 1000 °C - 1100 °C Қысқа мерзімді ең жоғары жүктемелер. Конструктивтік және пайдалану ерекшеліктері • Материал: Сапалы сұр шойынды пайдалану циклдік қыздыруға және салқындатуға жоғары төзімділікті қамтамасыз етеді. Шойын болатпен салыстырғанда температуралық деформацияға («қабыршақтануға») ұшырамайды. • Прозорлардың нысаны: Ауаға арналған саңылаулар конустық (төменге қарай кеңейетін) жасалады. Бұл ұсақ күлдің колосник торын бітемей, күлге кедергісіз оянуына мүмкіндік береді. • Қаттылық қабырғалары: Плитаның төменгі бөлігі массивті тік қабырғалармен жабдықталған. Олар ауыр отын қабатының салмағындағы конструкцияны күшейтіп қана қоймай, сонымен қатар желдеткішпен берілетін ауа ағынымен салқындата отырып, радиатор ретінде жұмыс істейді.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17948536-1
Наименование закупки:	Государственные закупки хозяйственных и сантехнических товаров
Номер лота:	№ 87929773-ЗЦП2
Наименование лота:	Решетка
Описание лота:	колосник, чугунная
Дополнительное описание лота:	Колосник для котла КСТГ-55
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	391010000, Костанайская область, г.Костанай Костанайская область г Костанай ул.Аль Фараби 113
Срок поставки:	в течение 15 календарных дней с момента заключения договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Чугунный промышленный колосник (колосниковая плита) 650–400 — это элемент неподвижного полотна слоевой топки твердотопливных промышленных и водогрейных котлов (например, серий КВр, Универсал, Энергия). Он предназначен для удержания горящего слоя угля или дров, равномерного распределения поступающего снизу воздуха и сброса золы в бункер. Ниже приведена стандартная техническая спецификация для данного типоразмера, соответствующая межгосударственным стандартам, действующим в Казахстане (ГОСТ). Основные технические характеристики Длина (L) 650 мм Посадочный / габаритный размер. Ширина (B) 400 мм Габаритный размер плиты. Материал Серый чугун СЧ 15, СЧ 20 (или жаростойкий чх) ГОСТ 1412-85, ГОСТ 26358-84. Средний вес (масса) ~ 24 – 28 кг Зависит от толщины плиты и высоты ребер. Толщина плиты 20 – 35 мм В рабочей (зеркальной) части. Конструктивные особенности Усиленный, с продольными ребрами жесткости Для предотвращения температурного прогиба. Форма отверстий (прозоров) Щелевидные, расширяющиеся книзу Предотвращает застревание шлака и породы. Рабочая температура До 1000 °C — 1100 °C Кратковременные пиковые нагрузки. Конструктивные и эксплуатационные особенности • Материал: Использование качественного серого чугуна обеспечивает высокую стойкость к циклическому нагреву и охлаждению. Чугун практически не подвержен температурной деформации («короблению») по сравнению со сталью. • Форма прозоров: Отверстия для воздуха делаются конусными (расширяющимися вниз). Это позволяет мелкой золе беспрепятственно просыпаться в зольник, не забивая колосниковую решетку. • Ребра жесткости: Нижняя часть плиты снабжена массивными вертикальными ребрами. Они не только усиливают конструкцию под весом тяжелого слоя топлива, но и работают как радиаторы, охлаждаясь потоком подаваемого вентилятором воздуха.