

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17864844-1
Сатып алудың атауы:	Электрлік ыстық ауа пистолеті
Лоттың нөмірі:	№ 88231052-3ЦП1
Лоттың атауы:	Электр жылу желдеткіші
Лоттың сипаттауы:	едендік
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Электрлік жылу пистолеті
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711610000, Астана қ., Сарайшық ауданы Астана, Астана-Қарағанды тас жолы, 11/2
Жеткізу мерзімі:	Шарт жасалғаннан кейін 16 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	<p>САТЫП АЛЫНАТЫН ТАУАРЛАРДЫҢ ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІГІ</p> <p>Электрлі жылу зеңбірегі</p> <p>1. Жалпы мәліметтер</p> <p>Тауардың атауы Электрлі жылу зеңбірегі</p> <p>ТЖҚБНА коды _____</p> <p>Өлшем бірлігі дана</p> <p>Саны _____</p> <p>Жеткізу орны Астана қ., _____ (Тапсырыс берушінің мекенжайы)</p> <p>Жеткізу мерзімі Мемлекеттік сатып алу туралы шарт күшіне енген күннен бастап _____ күнтізбелік күн ішінде</p> <p>Жеткізу шарттары DDP (Инкотермс 2020), Тапсырыс берушінің мекенжайына дейін, түсіруді қоса алғанда</p> <p>Шығарылған жылы 2026 жылдан ерте емес</p> <p>Кепілдік мерзімі кемінде 12 ай</p> <p>2. Тауардың мақсаты</p> <p>Тауар ауданы 300 м²-ге дейінгі өндірістік, қоймалық, техникалық және өзге де үй-жайларды жылытылған ауаны бағытталған түрде беру арқылы уақытша немесе қосымша жылытуға арналған.</p> <p>3. Техникалық сипаттамалары</p> <p>№ Параметрдің атауы Өлш. бірл. Мәні</p> <p>1 Қыздыру түрі — электрлі, тікелей қыздыру</p> <p>2 Қоректендіру кернеуі В 380 (±10%)</p> <p>3 Ток жиілігі Гц 50</p> <p>4 Фазалар саны дана 3</p> <p>5 Қыздырудың номиналды тұтыну қуаты кВт кемінде 30</p> <p>6 Қыздыру қуаты сатыларының саны дана кемінде 2 (номиналды қуаттың 50% және 100%)</p> <p>7 Қыздырусыз желдету режимі — болуы міндетті</p> <p>8 Жылу өнімділігі ккал/сағ кемінде 25 800</p> <p>9 Ауа бойынша өнімділігі м³/сағ кемінде 2 400</p> <p>10 Ұсынылатын жылыту ауданы м² кемінде 300</p> <p>11 Шығыстағы ауа температурасының жоғарылауы °С кемінде 35</p> <p>12 Қыздыру элементі — тот баспайтын болаттан жасалған құбырлы электр қыздырғыш (ТЭН)</p> <p>13 Температураны реттеу — температураны орнату мүмкіндігі бар кіріктірілген термостат</p> <p>14 Қызып кетуден қорғау — қызып кеткен кезде қыздыру элементтерін автоматты түрде ажырату</p> <p>15 Корпус — металл, қос қабырғалы, қорғаныш жабыны бар</p> <p>16 Қабықтың қорғау дәрежесі — IP20-дан төмен емес</p> <p>17 Электр тогымен зақымданудан қорғау класы — I (жерге тұйықтаумен)</p> <p>18 Басқару органдары — механикалық, корпуста орналасқан</p> <p>19 Орындалуы — жылжымалы, еденге қойылатын, жылжытуға арналған тұтқасы бар дөңгелекті тірекпен</p> <p>20 Электр желісіне қосылу — үш фазалы желіге қосуға арналған кабель кірісі немесе күштік қосқыш (разъём)</p> <p>21 Нетто салмағы кг 30-дан аспайды</p> <p>22 Шығарылған жылы — 2026 жылдан ерте емес</p> <p>4. Сапаға және қауіпсіздікке қойылатын талаптар</p> <p>4.1. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, көрме үлгісі болып табылмайтын, ақаулары мен зақымданулары жоқ, шығарылған жылы 2026 жылдан ерте емес болуы тиіс.</p>

4.2. Тауар Кеден одағының «Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы» (ТР ТС 004/2011) және «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі» (ТР ТС 020/2011) техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келуі тиіс.

4.3. Тауарға ЕАЭО сәйкестік сертификаты немесе сәйкестік туралы декларациясы болуы тиіс; оның көшірмесі тауарды жеткізу кезінде ұсынылады.

4.4. Тауар зауыттық, сериялық өндірістен болуы тиіс.

4.5. Тауардың корпусында дайындаушының атауы, моделі, сериялық нөмірі, дайындалған күні және электрлік параметрлері көрсетілген таңбалау болуы тиіс.

5. Жиынтықтылығы

- жылу зеңбірегі — 1 дана;
- тұтқасы бар дөңгелекті тірек (егер құрылымында көзделсе) — 1 жиынтық;
- қазақ және/немесе орыс тілдеріндегі пайдалану жөніндегі нұсқаулық — 1 дана;
- кепілдік талоны — 1 дана;
- зауыттық қаптама — 1 дана.

6. Қаптамаға және тасымалдауға қойылатын талаптар

6.1. Тауар тасымалдау және сақтау кезінде оның сақталуын қамтамасыз ететін зауыттық қаптамада жеткізілуі тиіс.

6.2. Тасымалдау кезінде пайда болған зақымданулар Өнім берушінің есебінен жойылады.

7. Кепілдік міндеттемелер

7.1. Кепілдік мерзімі қабылдау-тапсыру актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 12 (он екі) ай.

7.2. Кепілдік мерзімі ішінде ақаулар анықталған жағдайда Өнім беруші Тапсырыс берушінің хабарламасын алған күннен бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде өз есебінен (жеткізуді қоса алғанда) оларды жоюға немесе тауарды жаңасына ауыстыруға міндетті.

7.3. Өнім беруші Қазақстан Республикасының аумағында кепілдік қызмет көрсетуді қамтамасыз етуі тиіс.

7.4. Кепілдік мерзімі ақауларды жою кезеңіне ұзартылады.

8. Жеткізу және қабылдау тәртібі

8.1. Тауарды жеткізу Өнім берушінің күшімен және есебінен, тиеу-түсіру жұмыстарын және Тапсырыс берушінің нұсқауы бойынша үй-жайға кіргізуді қоса алғанда жүзеге асырылады.

8.2. Өнім беруші жеткізу күні туралы Тапсырыс берушіге кемінде 1 (бір) жұмыс күні бұрын хабарлайды.

8.3. Қабылдау кезінде сыртқы тексеру, жиынтықтылығын және сипаттамаларының осы техникалық ерекшелікке сәйкестігін тексеру, қажет болған жағдайда сынама іске қосу жүргізіледі.

8.4. Тауармен бірге жүкқұжат, электрондық шот-фактура, қабылдау-тапсыру актісі, сәйкестік сертификатының (декларациясының) көшірмесі және кепілдік талоны ұсынылады.

8.5. Тауар осы техникалық ерекшелікке сәйкес келмеген жағдайда Тапсырыс беруші оны қабылдаудан бас тартуға құқылы, ал Өнім беруші тауарды 10 (он) жұмыс күні ішінде тиісті тауарға ауыстыруға міндетті.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17864844-1																																																																																												
Наименование закупки:	Тепловая пушка электрическая																																																																																												
Номер лота:	№ 88231052-ЗЦП1																																																																																												
Наименование лота:	Электротепловентилятор																																																																																												
Описание лота:	напольный																																																																																												
Дополнительное описание лота:	Тепловая пушка электрическая																																																																																												
Количество:	2																																																																																												
Единица измерения:	Штука																																																																																												
Места поставки:	711610000, г.Астана, район Сарайшық г.Астана, ТРАССА АСТАНА-КАРАГАНДА, 11/2																																																																																												
Срок поставки:	В течение 16 календарных дней после заключения договора																																																																																												
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	<p>ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАКУПАЕМЫХ ТОВАРОВ</p> <p>Тепловая пушка электрическая</p> <p>1. Общие сведения</p> <p>Наименование товара Тепловая пушка электрическая</p> <p>Код ЕНС ТРУ _____</p> <p>Единица измерения штука</p> <p>Количество ____</p> <p>Место поставки г. Астана, _____ (адрес Заказчика)</p> <p>Срок поставки В течение ____ календарных дней со дня вступления в силу договора о государственных закупках</p> <p>Условия поставки DDP (Инкотермс 2020), до адреса Заказчика, включая разгрузку</p> <p>Год выпуска не ранее 2026 года</p> <p>Гарантийный срок не менее 12 месяцев</p> <p>2. Назначение товара</p> <p>Товар предназначен для временного или дополнительного обогрева производственных, складских, технических и иных помещений площадью до 300 м² путём направленной подачи нагретого воздуха.</p> <p>3. Технические характеристики</p> <table><tr><th>№</th><th>Наименование параметра</th><th>Ед. изм.</th><th>Значение</th></tr><tr><td>1</td><td>Тип нагрева</td><td>—</td><td>электрический, прямой нагрев</td></tr><tr><td>2</td><td>Напряжение питания</td><td>В</td><td>380 (±10%)</td></tr><tr><td>3</td><td>Частота тока</td><td>Гц</td><td>50</td></tr><tr><td>4</td><td>Количество фаз</td><td>шт.</td><td>3</td></tr><tr><td>5</td><td>Номинальная потребляемая мощность нагрева</td><td>кВт</td><td>не менее 30</td></tr><tr><td>6</td><td>Количество ступеней мощности нагрева</td><td>шт.</td><td>не менее 2 (50% и 100% номинальной мощности)</td></tr><tr><td>7</td><td>Режим вентиляции без нагрева</td><td>—</td><td>наличие обязательно</td></tr><tr><td>8</td><td>Тепловая производительность</td><td>ккал/ч</td><td>не менее 25 800</td></tr><tr><td>9</td><td>Производительность по воздуху</td><td>м³/ч</td><td>не менее 2 400</td></tr><tr><td>10</td><td>Рекомендуемая площадь обогрева</td><td>м²</td><td>не менее 300</td></tr><tr><td>11</td><td>Повышение температуры воздуха на выходе</td><td>°С</td><td>не менее 35</td></tr><tr><td>12</td><td>Нагревательный элемент</td><td>—</td><td>трубчатый электронагреватель (ТЭН) из нержавеющей стали</td></tr><tr><td>13</td><td>Регулирование температуры</td><td>—</td><td>встроенный термостат с возможностью установки температуры</td></tr><tr><td>14</td><td>Защита от перегрева</td><td>—</td><td>автоматическое отключение нагревательных элементов при перегреве</td></tr><tr><td>15</td><td>Корпус</td><td>—</td><td>металлический, с двойными стенками, с защитным покрытием</td></tr><tr><td>16</td><td>Степень защиты оболочки</td><td>—</td><td>не ниже IP20</td></tr><tr><td>17</td><td>Класс защиты от поражения электрическим током</td><td>—</td><td>I (с заземлением)</td></tr><tr><td>18</td><td>Органы управления</td><td>—</td><td>механические, расположены на корпусе</td></tr><tr><td>19</td><td>Исполнение</td><td>—</td><td>мобильное, напольное, на колёсной опоре с ручкой для перемещения</td></tr><tr><td>20</td><td>Подключение к электросети</td><td>—</td><td>кабельный ввод или силовой разъём для подключения к трёхфазной сети</td></tr><tr><td>21</td><td>Масса нетто</td><td>кг</td><td>не более 30</td></tr><tr><td>22</td><td>Год выпуска</td><td>—</td><td>не ранее 2026 года</td></tr></table> <p>4. Требования к качеству и безопасности</p> <p>4.1. Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не</p>	№	Наименование параметра	Ед. изм.	Значение	1	Тип нагрева	—	электрический, прямой нагрев	2	Напряжение питания	В	380 (±10%)	3	Частота тока	Гц	50	4	Количество фаз	шт.	3	5	Номинальная потребляемая мощность нагрева	кВт	не менее 30	6	Количество ступеней мощности нагрева	шт.	не менее 2 (50% и 100% номинальной мощности)	7	Режим вентиляции без нагрева	—	наличие обязательно	8	Тепловая производительность	ккал/ч	не менее 25 800	9	Производительность по воздуху	м³/ч	не менее 2 400	10	Рекомендуемая площадь обогрева	м²	не менее 300	11	Повышение температуры воздуха на выходе	°С	не менее 35	12	Нагревательный элемент	—	трубчатый электронагреватель (ТЭН) из нержавеющей стали	13	Регулирование температуры	—	встроенный термостат с возможностью установки температуры	14	Защита от перегрева	—	автоматическое отключение нагревательных элементов при перегреве	15	Корпус	—	металлический, с двойными стенками, с защитным покрытием	16	Степень защиты оболочки	—	не ниже IP20	17	Класс защиты от поражения электрическим током	—	I (с заземлением)	18	Органы управления	—	механические, расположены на корпусе	19	Исполнение	—	мобильное, напольное, на колёсной опоре с ручкой для перемещения	20	Подключение к электросети	—	кабельный ввод или силовой разъём для подключения к трёхфазной сети	21	Масса нетто	кг	не более 30	22	Год выпуска	—	не ранее 2026 года
№	Наименование параметра	Ед. изм.	Значение																																																																																										
1	Тип нагрева	—	электрический, прямой нагрев																																																																																										
2	Напряжение питания	В	380 (±10%)																																																																																										
3	Частота тока	Гц	50																																																																																										
4	Количество фаз	шт.	3																																																																																										
5	Номинальная потребляемая мощность нагрева	кВт	не менее 30																																																																																										
6	Количество ступеней мощности нагрева	шт.	не менее 2 (50% и 100% номинальной мощности)																																																																																										
7	Режим вентиляции без нагрева	—	наличие обязательно																																																																																										
8	Тепловая производительность	ккал/ч	не менее 25 800																																																																																										
9	Производительность по воздуху	м³/ч	не менее 2 400																																																																																										
10	Рекомендуемая площадь обогрева	м²	не менее 300																																																																																										
11	Повышение температуры воздуха на выходе	°С	не менее 35																																																																																										
12	Нагревательный элемент	—	трубчатый электронагреватель (ТЭН) из нержавеющей стали																																																																																										
13	Регулирование температуры	—	встроенный термостат с возможностью установки температуры																																																																																										
14	Защита от перегрева	—	автоматическое отключение нагревательных элементов при перегреве																																																																																										
15	Корпус	—	металлический, с двойными стенками, с защитным покрытием																																																																																										
16	Степень защиты оболочки	—	не ниже IP20																																																																																										
17	Класс защиты от поражения электрическим током	—	I (с заземлением)																																																																																										
18	Органы управления	—	механические, расположены на корпусе																																																																																										
19	Исполнение	—	мобильное, напольное, на колёсной опоре с ручкой для перемещения																																																																																										
20	Подключение к электросети	—	кабельный ввод или силовой разъём для подключения к трёхфазной сети																																																																																										
21	Масса нетто	кг	не более 30																																																																																										
22	Год выпуска	—	не ранее 2026 года																																																																																										

восстановленным, не являющимся выставочным образцом, без дефектов и повреждений, года выпуска не ранее 2026 года.

4.2. Товар должен соответствовать требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

4.3. На товар должен быть оформлен сертификат соответствия или декларация о соответствии ЕАЭС; копия предоставляется при поставке товара.

4.4. Товар должен быть заводского изготовления, серийного производства.

4.5. На корпусе товара должна быть маркировка с указанием наименования изготовителя, модели, серийного номера, даты изготовления и электрических параметров.

5. Комплектность

- тепловая пушка — 1 шт.;
- колёсная опора с ручкой (если предусмотрена конструкцией) — 1 компл.;
- руководство по эксплуатации на казахском и/или русском языках — 1 экз.;
- гарантийный талон — 1 экз.;
- заводская упаковка — 1 шт.

6. Требования к упаковке и транспортировке

6.1. Товар должен поставляться в заводской упаковке, обеспечивающей его сохранность при транспортировке и хранении.

6.2. Повреждения, возникшие при транспортировке, устраняются за счёт Поставщика.

7. Гарантийные обязательства

7.1. Гарантийный срок — не менее 12 (двенадцати) месяцев со дня подписания акта приёма-передачи.

7.2. При выявлении дефектов в течение гарантийного срока Поставщик обязан за свой счёт (включая доставку) устранить их или заменить товар на новый в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня получения уведомления Заказчика.

7.3. Поставщик должен обеспечить гарантийное обслуживание на территории Республики Казахстан.

7.4. Гарантийный срок продлевается на период устранения дефектов.

8. Порядок поставки и приёмки

8.1. Поставка товара осуществляется силами и за счёт Поставщика, включая погрузочно-разгрузочные работы и занос в помещение по указанию Заказчика.

8.2. Поставщик уведомляет Заказчика о дате поставки не менее чем за 1 (один) рабочий день.

8.3. При приёмке проводится внешний осмотр, проверка комплектности и соответствия характеристик настоящей технической спецификации, при необходимости — пробное включение.

8.4. Вместе с товаром предоставляются: накладная, электронный счёт-фактура, акт приёма-передачи, копия сертификата (декларации) о соответствии и гарантийный талон.

8.5. В случае несоответствия товара настоящей технической спецификации Заказчик вправе отказаться от его приёмки, а Поставщик обязан заменить товар на надлежащий в течение 10 (десяти) рабочих дней.