ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1269313 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 2 (5 Т, 4578148) Жүйелі блок

Тапсырыс беруші: "Теміржолсу-Маңғыстау" ЖШС

Ұйымдастырушы: "Теміржолсу" АҚ

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	5 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Жүйелі блок, форм-ықпалы тік
ТЖҚЖС санаттың атауы	Жүйелік блоктар
Қосымша сипаттама	Сипаттама: 5.2 ГГц-ке дейінгі 16 ядросы бар CPU i7-13700, Intel UHD 770, RAM DDR4 - 16 ГБ, SSD M. 2-1TB, порттар: USB-C 3.2 Gen 2, USB-A 3.2, HDMI 2.1, DisplayPort 1.4, RJ-45, Windows 11 Pro пернетақтасы мен тінтуірі. СТ РК 1996-2010
Саны	18.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Мұнайлы ауданы, Маңғыстау с.о., Маңғыстау с., Мангистауская область, Мунайлинский район, с.Мангистау, производственная зона 1, зд.38.
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 60 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІК

Жүйелік блок

(БТЖҚ номенклатуралық коды 262040.000.000268)

№ р/с	**Талаптар**	**Мазмұны**
1	2	3

1	Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен көрсетілетін қызметтердің (бұдан әрі – ТЖҚ) сипаттамасы	Жүйелік блок. ҚР СТ 1996-2010.
2	Сатып алынатын ТЖҚ-ның талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары	Негізгі пайдалану сипаттамалары. Форм-фактор: Tower; Процессор: Intel® Core™ i7, 12-буыннан ерте емес, процессорға кіріктірілген графикалық жүйесі бар; Жедел жады: кемінде 16 ГБ, DDR4-тен төмен емес; Слоттар саны: кемінде 4, бос слоттар: кемінде 2; SSD: кемінде 1 ТБ, NVMe PCIe Gen 3-тен төмен емес; Кіріктірілген гигабиттік желілік контроллер; Порттар: кемінде 5 × USB 3.1 Gen1 (кемінде біреуі қуат беру технологиясын қолдайды), 1 × USB 3.1 Type-C, 1 × микрофон/құлаққап біріктірілген порты (3,5 мм), 1 × RJ45, 1 × DP, 1 × HDMI; Кіріктірілген дыбыс картасы; Қауіпсіздік құлпын орнату мүмкіндігі; Операциялық жүйе: лицензияланған Windows 11 Pro 64 Russian нұсқасынан төмен емес; Жиынтықта: қазақ, орыс және ағылшын тілдеріндегі стандартты USB пернетақтасы және USB тінтуірі. Пернетақта мен тінтуір жүйелік блок өндірушісінен болуы тиіс.
3	Қазақстан Республикасының ұлттық стандарттары, олар болмаған жағдайда сатып алынатын ТЖҚ-ға арналған мемлекетаралық стандарттар. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған жағдайда өзге техникалық стандарттарды көрсетуге жол беріледі.	Жоқ
4	Сатып алу шартын орындау шеңберінде жеткізушілердің тауарлардың техникалық регламенттерге, стандарттарға немесе Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес өзге құжаттарға сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуына қойылатын талаптар	Тауар ҚР стандарттарына сәйкес болуы және сапа, сәйкестік сертификаты (болған жағдайда) немесе жеткізілетін тауар түріне арналған паспорты болуы тиіс. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған болуы тиіс.
5	Өзге нормативтік-техникалық құжаттаманы көрсету (қажет болған жағдайда)	–

6	Тапсырыс берушінің құжаттарын көрсету (қажет болған жағдайда)	
7	Жеткізу орны	Маңғыстау облысы, Мұнайлы ауданы, Маңғыстау ауылдық округі, Маңғыстау ауылы, 1-өндірістік аймақ, 38-ғимарат.
8	Кепілдік мерзімі (қажет болған жағдайда)	12 ай
9	Әлеуетті жеткізушілердің тауардың маркасы/моделі, өндірушінің атауы және шығарылған елі туралы мәліметтерді ұсынуына қойылатын талаптар	Жүйелік блок

3. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б

1	Иә	СТ РК 1996-2010	343608	Қазақстан Республикасының ұлттық стандарты	Компьютеры. Общие технические условия	Настоящий стандарт устанавливает общие технические условия к персональным компьютерам (далее – компьютер), эксплуатационные характеристики, требования к составу, комплектности, безопасности, маркировке и упаковке, транспортированию и хранению, порядок приемки компьютера и методы испытаний системного блока компьютера	Нет ()	0	Информационные технологии (ИТ) в целом	Действует	Приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан от 11 октября 2010 года №454-од.	01.01.2012

Қол қойған Айдархан Жүсіп
Қол қойылған күні 06.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1269313
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 2 (5 Т, 4578148) Блок системный

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Теміржолсу-Маңғыстау"
Организатор: Акционерное общество "Теміржолсу"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	5 Т
Наименование и краткая характеристика	Блок системный, форм-фактор вертикальный
Наименование категории ОКТРУ	Системные блоки
Дополнительная характеристика	Характеристика: CPU i7-13700 с 16 ядрами до 5.2 ГГц, Intel UHD 770, RAM DDR4 - 16 ГБ, SSD M.2 - 1 Тб, Порты: USB-C 3.2 Gen 2, USB-A 3.2, HDMI 2.1, DisplayPort 1.4, RJ-45, клавиатура и мышь Windows 11 Pro. СТ РК 1996-2010.
Количество	18.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Мунайлинский район, Мангистауский с.о., с.Мангистау, Мангистауская область, Мунайлинский район, с.Мангистау, производственная зона 1, зд.38.
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 60 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Техническая спецификация

Блок системный

(код по ЕНС ТРУ 262040.000.000268)

№ п/п	Требования	Содержимое
1	2	3
1	Описание закупаемых товаров, работ и услуг (далее ТРУ)	Системный блок СТ РК 1996-2010

2	Требуемые функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики закупаемых ТРУ	**Основные эксплуатационные характеристики.** Форм фактор: Tower; Процессор: Intel® Core™ i7 не ранее 12 поколения, встроенная в процессор графическая система; Память ОЗУ: не менее 16 Гбайт, не менее DDR4, Количество слотов: не менее 4. Свободно слотов: не менее 2; Твердотельный накопитель (SSD): Не менее 1 ТВ, Интерфейс и протокол передачи данных: Не ниже NVMe PCIe Gen 3;Встроенный гигабитный сетевой контроллер; Порты не менее: 5x USB 3,1 Gen1 (не менее одного с поддержкой технологии подачи питания); 1x USB 3,1 Type-C; 1x совмещенный порт микрофон /наушники (3,5 мм); 1xRJ45; 1x DP; 1x HDMI; Встроенная звуковая карта; Поддержка установки защитного замка безопасности; Операционная система: Лицензированная операционная система не менееWindows11 Pro64 Russian; В комплекте: USB стандартная клавиатура (на казахском, русском и английском языках) и USB мышь. USB клавиатура и USB мышь должны быть от производителя системного блока.
3	Национальные стандарты Республики Казахстан,а в случае их отсутствия Межгосударственные стандарты на закупаемые ТРУ. Допускается указание на иные технические стандарты в случае отсутствия национальных стандартов Республики Казахстан и межгосударственных стандартов	отсутствует
4	Требование к поставщикам о предоставлении в рамках исполнения договора о закупках документов, подтверждающих соответствие поставляемых товаров требования, установленным техническими регламентами ,положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан	Товар должен соответствовать стандартам РК и иметь сертификат качества, соответствия при его наличии, либо иметь паспорт на данный вид поставляемого товара. Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении.

5	Указание на иную нормативную-техническую документацию (при необходимости)	-
6	Указание на документы Заказчика (при необходимости)	
7	Место поставки	Мангистауская область, Мунайлинский район, Мангистауский с.о., с.Мангистау, п/з 1, зд.38.
8	Гарантийные сроки (при необходимости)	12 месяцев
9	Требование о предоставлении потенциальными поставщиками сведений о марке/модели, наименовании производителя и стране происхождения товара	Блок системный

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с

1	Да	СТ РК 1996-2010	343608	Национальный стандарт Республики Казахстан	Компьютеры. Общие технические условия	Настоящий стандарт устанавливает общие технические условия к персональным компьютерам (далее – компьютер), эксплуатационные характеристики, требования к составу, комплектности, безопасности, маркировке и упаковке, транспортированию и хранению, порядок приемки компьютера и методы испытаний системного блока компьютера	Нет ()	0	Информационные технологии (ИТ) в целом	Действует	Приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан от 11 октября 2010 года №454-од.	01.01.2012

Подписал Айдархан Жүсіп

Дата подписания 06.11.2026