Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

## Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)

| | |
|---|---|
| **Тапсырыс берушінің атауы:** | Астана қаласы әкімдігінің "Барап" балалар спорт-сауықтыру орталығы" шаруашылық жүргізу құқығындағы мемлекеттік коммуналдық кәсіпорны |
| **Ұйымдастырушының атауы:** | Астана қаласы әкімдігінің "Барап" балалар спорт-сауықтыру орталығы" шаруашылық жүргізу құқығындағы мемлекеттік коммуналдық кәсіпорны |
| **Конкурстың №:** | № 17854535-1 |
| **Конкурстың атауы:** | Қала маңындағы автобус сатып алу |
| **Лоттың нөмірі:** | № 88044058-ОКЗ |
| **Лоттың атауы** | Автобус |
| **Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:** | 291030.300.000010 |
| **Тауардың атауы*:** | Автобус |
| **Өлшем бірлігі*:** | Дана |
| **Саны (көлемі)*:** | 1 |
| **Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:** | 34482758.62 |
| **Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:** | 34482758.62 |
| **Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс*:** | |

| | |
|---|---|
| **Жеткізу шарттары (сәйкес ИНКОТЕРМС 2010)*** | DDP термині келу орнын көрсете отырып қолданылады. Бұл сатып алушының елінде көрсетілген жерге тауар жеткізілгеннен кейін сатушының жауапкершілігі аяқталатынын білдіреді. Жүктерді жеткізу бойынша барлық тәуекелдер, барлық шығыстар (салықтар, баждар және т.б.), импорт кезінде төленетін баждар мен басқа да төлемдерді қоса алғанда, тауардың бүлінуі мен жоғалуы үшін жауапкершілік осы уақытқа дейін сатушыға жүктеледі, сатушы сонымен қатар кедендік тазартуға жауап береді |
| **Жеткізу мерзімі*** | Шартқа қол қойылған сәттен бастап 90 күнтізбелік күн ішінде |
| **Жеткізу орны*** | 113243400, Ақмола облысы, Ақкөл ауданы, Малый Барап а. ГКП на ПХВ "Детский спортивно-оздоровительный центр" Барап "акимата города Астаны Юридический адрес организации: Акмолинская область, Аккольский район, с.Малый Барап, ул. ЗОНА ОТДЫХА, дом 1 |
| **Аванстық төлем мөлшері*:** | 30 |
| **Ұлттық стандарттардың атауы, ал олар болмаған жағдайда сатып алынатын тауарларға арналған мемлекетаралық стандарттар. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған кезде мемлекеттік сатып алуды нормалауды ескере отырып, сатып алынатын тауарлардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары көрсетіледі.** | МЕМСТ 27815-88 |
| **Тұрғын емес мақсаттағы ғимараттарды, құрылыстарды, үй-жайларды, авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған шарт жасасу күніне дейін (үш жылға дейін) шығарылған жылы болуға тиіс** | |
| **Кепілдік мерзімі (айлармен)** | 12 |

| | |
|---|---|
| **Сатып алынатын тауардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану және өзге де сипаттамаларының сипаттамасы** | ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІК Тауардың атауы: Қала маңындағы автобус 1. Жалпы талаптар Жеткізілетін тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, пайдаланылмаған, жаппай өндірілген және Қазақстан Республикасының қолданыстағы техникалық регламенттері мен стандарттарының талаптарына сәйкес болуы керек. Көлік құралының түрі: қала маңындағы автобус. 2. Негізгі техникалық сипаттамалар • Дөңгелектің орналасуы: 4×2. • Рульді басқарудың орналасу жағы: сол жақ (LHD). • Жолаушыларға арналған орындардың саны: кемінде 25 орын және жүргізуші орны. • Еденнің құрылымы: тегіс еден. • Доңғалақ базасы: кемінде 3935 мм. • Максималды жылдамдық: кемінде 120 км/сағ. 3. Қозғалтқыш • Қозғалтқыш түрі: дизельді, төрт цилиндрлі, кірістірілген, турбокомпрессорлы және үрлемелі ауамен салқындатылған. • Экологиялық класс: Еуро-5-тен төмен емес. • Қозғалтқыштың орын ауыстыру көлемі: кемінде 4.295 л. • Номиналды қуаты: кемінде 170 а.к. 4. Трансмиссия • Беріліс қорабы: механикалық. 5. Жүріс бөлігі • Аспа: рессорлық. • Алдыңғы ось: жүк көтергіштігі кемінде 3,5 тонна. • Артқы ось: жүк көтергіштігі кемінде 6 тонна. 6. Тежегіш жүйесі • Тежегіш жүйесі: екі контурлы пневматикалық. • Тежеуіштердің бұғаттауға қарсы жүйесі (ABS): болуы. • Алдыңғы тежегіштер: дискілі. • Артқы тежегіштер: барабанды. 7. Дөңгелектер мен жанармай жүйесі • Шиналардың өлшемі: 235/75 R17.5 • Қосалқы доңғалақ: кемінде 1 дана. • Жанармай бағының сыйымдылығы: кем дегенде 120 литр. 8. Шанақ және салон • Шанақ түрі: жартылай көтергіш. • Шанақты коррозияға қарсы өңдеу. • Пневматикалық жетегі бар оң жақ жолаушылар есігі. • Жүргізушінің сол жақ есігі. • Көп қабатты алдыңғы әйнек. • Шыңдалған бүйірлік терезелер. • Салонның екі жағындағы жылжымалы желдеткіштер. • Жабық артқы жүк салғыш. • Ыңғайлы жолаушылар орындықтары. • Салон терезелеріндегі перделер. • Сырғанауға қарсы тозуға төзімді еден жабыны. • Жүргізуші орындығы амортизациясы бар механикалық. • Жүргізушінің қауіпсіздік белдігі үш нүктелі. • Әрбір жолаушы орындығында қауіпсіздік белдігі. 9. Климатты бақылау және жылыту жүйесі • Өнімділігі кемінде 16 000 Ккал/сағ шатыр түріндегі кондиционер. • Жылытқыштардың (радиаторлардың) саны кемінде 4 дана болатын кабинаның жылыту жүйесі. 10. Электр жабдықтары және мультимедиа • CAN-шина негізіндегі электронды басқару жүйесі. • MP4 ойнатуды қолдайтын және радиоқабылдағыш функциясы бар аудио жүйе. • Драйвер аймағындағы мобильді құрылғыларды зарядтауға арналған USB қосқышы. • Алдыңғы әйнектің күннен қорғайтын пердесі. 11. Қауіпсіздік жүйелері • Тежеуіштердің бұғаттауға қарсы жүйесі (ABS). • Диагоналі кемінде 7 дюйм болатын артқы көрініс мониторы. • Артқы көрініс камерасы. • Қозғалтқыш бөлігінің автоматты өрт сөндіру жүйесі. • Сыйымдылығы кемінде 2 кг өрт сөндіргіштер – кемінде 2 дана. • Авариялық балғалар – кемінде 4 дана. • Желдеткіші бар апаттық желдеткіш люк. 12. Жеткізу жиынтығы Жеткізу көлеміне мыналар кіруі керек: • орыс тіліндегі пайдалану жөніндегі нұсқаулық; • сервистік кітапша; • штаттық құралдар жиынтығы; • қосалқы |

| | |
|---|---|
| | дөңгелек; • өрт сөндіргіштер; • авариялық балғалар. • 2 автокөлікке арналған дәрі қобдишалары • Сүйреткіш ілмек • домкрат 13. Кепілдік міндеттемелер Автобусты өндірушінің немесе жеткізушінің кепілдігі қабылдау-тапсыру актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 12 айды немесе қайсысы ертерек келетініне байланысты кемінде 100 000 км қашықтықты құрауы керек. |
| **Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау)** | |

| | |
|---|---|
| **Әлеуетті өнім беруші оны жеңімпаз деп айқындаған және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасқан жағдайда (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (Әлеуетті өнім берушінің көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін бас тартуына жол берілмейді)** | ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІК Тауардың атауы: Қала маңындағы автобус 1. Жалпы талаптар Жеткізілетін тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, пайдаланылмаған, жаппай өндірілген және Қазақстан Республикасының қолданыстағы техникалық регламенттері мен стандарттарының талаптарына сәйкес болуы керек. Көлік құралының түрі: қала маңындағы автобус. 2. Негізгі техникалық сипаттамалар • Дөңгелектің орналасуы: 4×2. • Рульді басқарудың орналасу жағы: сол жақ (LHD). • Жолаушыларға арналған орындардың саны: кемінде 25 орын және жүргізуші орны. • Еденнің құрылымы: тегіс еден. • Доңғалақ базасы: кемінде 3935 мм. • Максималды жылдамдық: кемінде 120 км/сағ. 3. Қозғалтқыш • Қозғалтқыш түрі: дизельді, төрт цилиндрлі, кірістірілген, турбокомпрессорлы және үрлемелі ауамен салқындатылған. • Экологиялық класс: Еуро-5-тен төмен емес. • Қозғалтқыштың орын ауыстыру көлемі: кемінде 4.295 л. • Номиналды қуаты: кемінде 170 а.к. 4. Трансмиссия • Беріліс қорабы: механикалық. 5. Жүріс бөлігі • Аспа: рессорлық. • Алдыңғы ось: жүк көтергіштігі кемінде 3,5 тонна. • Артқы ось: жүк көтергіштігі кемінде 6 тонна. 6. Тежегіш жүйесі • Тежегіш жүйесі: екі контурлы пневматикалық. • Тежеуіштердің бұғаттауға қарсы жүйесі (ABS): болуы. • Алдыңғы тежегіштер: дискілі. • Артқы тежегіштер: барабанды. 7. Дөңгелектер мен жанармай жүйесі • Шиналардың өлшемі: 235/75 R17.5 • Қосалқы доңғалақ: кемінде 1 дана. • Жанармай бағының сыйымдылығы: кем дегенде 120 литр. 8. Шанақ және салон • Шанақ түрі: жартылай көтергіш. • Шанақты коррозияға қарсы өңдеу. • Пневматикалық жетегі бар оң жақ жолаушылар есігі. • Жүргізушінің сол жақ есігі. • Көп қабатты алдыңғы әйнек. • Шыңдалған бүйірлік терезелер. • Салонның екі жағындағы жылжымалы желдеткіштер. • Жабық артқы жүк салғыш. • Ыңғайлы жолаушылар орындықтары. • Салон терезелеріндегі перделер. • Сырғанауға қарсы тозуға төзімді еден жабыны. • Жүргізуші орындығы амортизациясы бар механикалық. • Жүргізушінің қауіпсіздік белдігі үш нүктелі. • Әрбір жолаушы орындығында қауіпсіздік белдігі. 9. Климатты бақылау және жылыту жүйесі • Өнімділігі кемінде 16 000 Ккал/сағ шатыр түріндегі кондиционер. • Жылытқыштардың (радиаторлардың) саны кемінде 4 дана болатын кабинаның жылыту жүйесі. 10. Электр жабдықтары және мультимедиа • CAN-шина негізіндегі электронды басқару жүйесі. • MP4 ойнатуды қолдайтын және радиоқабылдағыш функциясы бар аудио жүйе. • Драйвер аймағындағы мобильді құрылғыларды зарядтауға арналған USB қосқышы. • Алдыңғы әйнектің күннен қорғайтын пердесі. 11. Қауіпсіздік жүйелері • Тежеуіштердің бұғаттауға қарсы жүйесі (ABS). • Диагоналі кемінде 7 дюйм болатын артқы көрініс мониторы. • Артқы көрініс камерасы. • Қозғалтқыш бөлігінің автоматты өрт сөндіру жүйесі. • Сыйымдылығы кемінде 2 кг өрт сөндіргіштер – кемінде 2 дана. • Авариялық балғалар – кемінде 4 дана. • Желдеткіші бар апаттық желдеткіш люк. 12. Жеткізу жиынтығы Жеткізу көлеміне мыналар кіруі керек: • орыс тіліндегі пайдалану жөніндегі нұсқаулық; • сервистік кітапша; • штаттық құралдар жиынтығы; • қосалқы |

| | |
|---|---|
| | дөңгелек; • өрт сөндіргіштер; • авариялық балғалар. • 2 автокөлікке арналған дәрі қобдишалары • Сүйреткіш ілмек • домкрат 13. Кепілдік міндеттемелер Автобусты өндірушінің немесе жеткізушінің кепілдігі қабылдау-тапсыру актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 12 айды немесе қайсысы ертерек келетініне байланысты кемінде 100 000 км қашықтықты құрауы керек. |

Ескертпе:
1. Функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану, өзге де сипаттамалар, ілеспе қызметтер және орындаушыға қосымша шарттар бойынша әрбір талап жеке жолда көрсетіледі.
2. Осы техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
3. Өзге құжаттарда техникалық ерекшелік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
*мәліметтер мемлекеттік сатып алу жоспарынан тартылады (автоматты түрде көрсетіледі).

Приложение 13
к конкурсной документации

## Техническая спецификация закупаемых товаров (заполняется заказчиком)

| | |
|---|---|
| **Наименование заказчика** | Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Детский спортивно-оздоровительный центр "Барап" акимата города Астаны |
| **Наименование организатора** | Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Детский спортивно-оздоровительный центр "Барап" акимата города Астаны |
| **№ конкурса:** | № 17854535-1 |
| **Наименование конкурса:** | Приобретение пригородного автобуса |
| **Номер лота:** | № 88044058-ОКЗ |
| **Наименование лота:** | Автобус |
| **Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:** | 291030.300.000010 |
| **Наименование товара*:** | Автобус |
| **Единица измерения*:** | Штука |
| **Количество (объем)*:** | 1 |
| **Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:** | 34482758.62 |
| **Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:** | 34482758.62 |
| **Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)*:** | DDP термин употребляется с указанием места прибытия. Он означает, что ответственность продавца заканчивается после того, как товар доставлен в указанное место в стране покупателя. Все риски, все расходы по доставке груза (налоги, пошлины и т. д.), ответственность за порчу и потерю товара, включая пошлины и прочие выплаты, выплачиваемые при импорте, до этого момента несёт продавец, также он несёт ответственность за таможенную очистку. |
| **Срок поставки*:** | В течение 90 календарных дней с момента подписания договора |

| | |
|---|---|
| **Место поставки товара*:** | 113243400, Акмолинская область, Аккольский район, с.Малый Барап ГКП на ПХВ "Детский спортивно-оздоровительный центр" Барап "акимата города Астаны Юридический адрес организации: Акмолинская область, Аккольский район, с.Малый Барап, ул. ЗОНА ОТДЫХА, дом 1 |
| **Размер авансового платежа* **:** | 30 % |
| **Наименование национальных стандартов, а при их отсутствии межгосударственных стандартов на закупаемые товары. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, с учетом нормирования государственных закупок.** | ГОСТ 27815-88 |
| **Товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска не ранее (до трех лет) до даты заключения договора за исключением приобретения здания, строения, сооружения, помещения, имеющих нежилое назначение, авиационной техники** | |
| **Гарантийный срок (в месяцах)** | 12 |

| | |
|---|---|
| **Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара** | ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ Наименование товара: Автобус пригородный 1. Общие требования Поставляемый товар должен быть новым, ранее не эксплуатировавшимся, не восстановленным, не бывшим в употреблении, изготовленным серийно и соответствовать требованиям действующих технических регламентов и стандартов Республики Казахстан. Тип транспортного средства: пригородный автобус. 2. Основные технические характеристики • Колесная формула: 4×2. • Сторона расположения рулевого управления: левосторонняя (LHD). • Количество пассажирских мест: не менее 25 мест плюс место водителя. • Конструкция пола: ровный пол. • Колесная база: не менее 3935 мм. • Максимальная скорость: не менее 120 км/ч. 3. Двигатель • Тип двигателя: дизельный, четырехцилиндровый, рядный, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением надувочного воздуха. • Экологический класс: не ниже Евро-5. • Рабочий объем двигателя: не менее 4.295 л. • Номинальная мощность: не менее 170 л.с. 4. Трансмиссия • Коробка передач: механическая. 5. Ходовая часть • Подвеска: рессорная. • Передний мост: грузоподъемностью не менее 3,5 т. • Задний мост: грузоподъемностью не менее 6 т. 6. Тормозная система • Тормозная система: двухконтурная пневматическая. • Антиблокировочная система тормозов (ABS): наличие. • Передние тормоза: дисковые. • Задние тормоза: барабанные. 7. Колеса и топливная система • Размер шин: 235/75 R17.5 • Запасное колесо: не менее 1 шт. • Емкость топливного бака: не менее 120 литров. 8. Кузов и салон • Тип кузова: полу несущий. • Антикоррозионная обработка кузова. • Правая пассажирская дверь с пневматическим приводом. • Левая дверь водителя. • Многослойное лобовое стекло. • Закаленные боковые стекла. • Раздвижные форточки по обеим сторонам салона. • Закрытый задний багажный отсек. • Комфортабельные пассажирские сиденья. • Шторы на окнах салона. • Противоскользящее износостойкое напольное покрытие. • Водительское сиденье механическое с амортизацией. • Ремень безопасности водителя трехточечный. • Ремень безопасности на каждом пассажирском сидении. 9. Система климат-контроля и отопления • Кондиционер крышевого типа производительностью не менее 16 000 Ккал/ч. • Система отопления салона с количеством отопителей (радиаторов) не менее 4 шт. 10. Электрооборудование и мультимедиа • Электронная система управления на базе CAN-шины. • Аудиосистема с поддержкой воспроизведения MP4 и функцией радиоприемника. • USB-разъем для зарядки мобильных устройств в зоне водителя. • Солнцезащитная шторка лобового стекла. 11. Системы безопасности • Антиблокировочная система тормозов (ABS). • Монитор заднего вида диагональю не менее 7 дюймов. • Камера заднего вида. • Автоматическая система пожаротушения моторного отсека. • Огнетушители емкостью не менее 2 кг – не менее 2 шт. • Аварийные молотки – не менее 4 шт. • Аварийно-вентиляционный люк на крыше с вентилятором. 12. Комплект поставки В комплект поставки должны входить: • руководство по эксплуатации на русском языке; • сервисная книжка; • комплект штатного инструмента; |

| | |
|---|---|
| | • запасное колесо; • огнетушители; • аварийные молотки. • 2 автомобильные аптечки • Буксировочный крюк • домкрат 13. Гарантийные обязательства Гарантия производителя или поставщика на автобус должна составлять не менее 12 месяцев со дня подписания акта приема-передачи либо не менее 100 000 км пробега, в зависимости от того, что наступит ранее. |
| **Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)** | |

| | |
|---|---|
| **Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается)** | ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ Наименование товара: Автобус пригородный 1. Общие требования Поставляемый товар должен быть новым, ранее не эксплуатировавшимся, не восстановленным, не бывшим в употреблении, изготовленным серийно и соответствовать требованиям действующих технических регламентов и стандартов Республики Казахстан. Тип транспортного средства: пригородный автобус. 2. Основные технические характеристики • Колесная формула: 4×2. • Сторона расположения рулевого управления: левосторонняя (LHD). • Количество пассажирских мест: не менее 25 мест плюс место водителя. • Конструкция пола: ровный пол. • Колесная база: не менее 3935 мм. • Максимальная скорость: не менее 120 км/ч. 3. Двигатель • Тип двигателя: дизельный, четырехцилиндровый, рядный, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением надувочного воздуха. • Экологический класс: не ниже Евро-5. • Рабочий объем двигателя: не менее 4.295 л. • Номинальная мощность: не менее 170 л.с. 4. Трансмиссия • Коробка передач: механическая. 5. Ходовая часть • Подвеска: рессорная. • Передний мост: грузоподъемностью не менее 3,5 т. • Задний мост: грузоподъемностью не менее 6 т. 6. Тормозная система • Тормозная система: двухконтурная пневматическая. • Антиблокировочная система тормозов (ABS): наличие. • Передние тормоза: дисковые. • Задние тормоза: барабанные. 7. Колеса и топливная система • Размер шин: 235/75 R17.5 • Запасное колесо: не менее 1 шт. • Емкость топливного бака: не менее 120 литров. 8. Кузов и салон • Тип кузова: полу несущий. • Антикоррозионная обработка кузова. • Правая пассажирская дверь с пневматическим приводом. • Левая дверь водителя. • Многослойное лобовое стекло. • Закаленные боковые стекла. • Раздвижные форточки по обеим сторонам салона. • Закрытый задний багажный отсек. • Комфортабельные пассажирские сиденья. • Шторы на окнах салона. • Противоскользящее износостойкое напольное покрытие. • Водительское сиденье механическое с амортизацией. • Ремень безопасности водителя трехточечный. • Ремень безопасности на каждом пассажирском сидении. 9. Система климат-контроля и отопления • Кондиционер крышевого типа производительностью не менее 16 000 Ккал/ч. • Система отопления салона с количеством отопителей (радиаторов) не менее 4 шт. 10. Электрооборудование и мультимедиа • Электронная система управления на базе CAN-шины. • Аудиосистема с поддержкой воспроизведения MP4 и функцией радиоприемника. • USB-разъем для зарядки мобильных устройств в зоне водителя. • Солнцезащитная шторка лобового стекла. 11. Системы безопасности • Антиблокировочная система тормозов (ABS). • Монитор заднего вида диагональю не менее 7 дюймов. • Камера заднего вида. • Автоматическая система пожаротушения моторного отсека. • Огнетушители емкостью не менее 2 кг – не менее 2 шт. • Аварийные молотки – не менее 4 шт. • Аварийно-вентиляционный люк на крыше с вентилятором. 12. Комплект поставки В комплект поставки должны входить: • руководство по эксплуатации на русском языке; • сервисная книжка; • комплект штатного инструмента; |

| | |
|---|---|
| | • запасное колесо; • огнетушители; • аварийные молотки. • 2 автомобильные аптечки • Буксировочный крюк • домкрат 13. Гарантийные обязательства Гарантия производителя или поставщика на автобус должна составлять не менее 12 месяцев со дня подписания акта приема-передачи либо не менее 100 000 км пробега, в зависимости от того, что наступит ранее. |

Примечание
1. Каждое требование по функциональным, техническим, качественным, эксплуатационным, иным характеристикам, сопутствующим услугам и дополнительным условиям к исполнителю указывается отдельной строкой.
2. Установление в настоящей технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.
3. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.
* сведения подтягиваются из плана государственных закупок (отображаются автоматически).