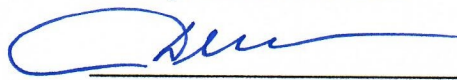


УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Генерального директора  
по закупкам и логистике

 В.И. Денисов

« 02 » 02 2022 г.

03.02.2022 № 12-49/507-40

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ  
НА ПОСТАВКУ СТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Предмет закупки: автобус Вектор NEXТ 8.8 320425-04 ПАЗ

Новоуральск  
2022

## СОДЕРЖАНИЕ

### РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Код ОКПД 2

### РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

### РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

### РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1. Основные параметры и размеры.

Подраздел 4.2 Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели

Подраздел 4.3 Требования к надежности

Подраздел 4.4 Требования к комплектности

Подраздел 4.5 Требования к маркировке

### РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче Покупателю технических и иных документов при поставке товара

### РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

### РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

### РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

### РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

### РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

### РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

### РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

### РАЗДЕЛ 13. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ



## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование	
<p>Автобус: - Вектор NEXТ 8.8 320425-04 ПАЗ</p> <p>Участник закупки должен принять во внимание, что все ссылки на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование места происхождения товара или наименование производителя, носят лишь рекомендательный, а не обязательный характер. Участник может представить в своей заявке на участие в закупке иные товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, места происхождения товара или наименования производителей, при условии, что произведенные замены полностью совместимы между собой, по существу равноценны (эквиваленты) или превосходят по качеству указанную продукцию.</p> <p>Параметры определения соответствия аналогов (эквивалента) представлены в разделах 4, 9.</p>	
Подраздел 1.2 Сведения о новизне	
<p>Поставляемый товар должен быть новым, выпуска не ранее 2021 года, (не бывшим в употреблении, не восстановленным), не являться выставочным образцом, свободным от прав третьих лиц.</p>	
Подраздел 1.3 Код ОКПД 2	
<p>29.10.30.111 – автобусы, предназначенные для перевозки стоящих или сидящих пассажиров, имеющие технически допустимую максимальную массу более 5 тонн</p>	

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для перевозки пассажиров
--------------------------

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура эксплуатации на открытом воздухе от - 40 до + 40 градусов Цельсия
---

## РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Основные параметры и размеры		
1	Тип	средний, городской
2	Тип кузова:	несущий, вагонный
3	Количество посадочных мест,	17-25
4	Пассажировместимость, человек	50-70
5	Количество пассажирских дверей, шт.	2
6	Двигатель	дизельный/бензиновый
7	Мощность двигателя, кВт, не более	175,0
8	Тип топлива	дизельное/бензин
9	Объем топливного бака, не менее	95 л
10	Колесная формула	2х4
11	Размеры и вес:	
	Габаритная длина, мм,	от 8 000 до 9 500
	Габаритная ширина, мм, не более	2 500



	Габаритная высота, мм, не более Высота потолка в салоне, мм, не более Колесная база, мм, не более Масса снаряженная, кг, не более Технически допустимая масса, кг, не более	3 000 2 000 4 000 6 500 10 500
12	КПП: Тип Управление Количество передач вперед, не менее	механическая/гидромеханическая ручная/автоматическая 5
13	Рулевой механизм:	интегрального типа с гидроусилителем
14	Подвеска: Передняя Задняя	зависимая, рессорная зависимая, пневморессорная
15	Тормозная система	тормозные механизмы: передние дисковые или барабанные, задние барабанные с автоматической регулировкой зазоров, привод тормозных механизмов – пневматический с системой ABS
16	Экстерьер:	фары галогенные, диски стальные с всесезонными шинами
17	Интерьер:	перегородка водителя, окна со сдвижными форточками, люк в крыше салона, остекление клееное, бесцветное
18	Комфорт:	независимый автономный жидкостной предпусковой подогреватель, от 3-х до 4-х отопителей салона
19	Вентиляция салона	естественная, через форточки в боковых окнах и люки в крыше
20	Безопасность:	«ЭРА-ГЛОНАСС», цифровой тахограф, ремни безопасности на пассажирских сидениях
Подраздел 4.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели		
1	Базовый расход топлива, не более	25 л/100 км
2	Динамические характеристики: Максимальная скорость, км/час	от 80 до 100
Подраздел 4.3. Требования к надежности		
	Срок эксплуатации, лет, не менее	7
Подраздел 4.4 Требования к комплектности		
	Каждый автобус должен быть укомплектован знаком аварийной остановки, аптечкой первой помощи (автомобильной), двумя огнетушителями ёмкостью 2 л и 5 л соответственно, размещёнными в легкодоступных местах, полноразмерным запасным колесом.	



Подраздел 4.5 Требования к маркировке	
	Маркировка автобусов должна быть нанесена в соответствии с общими техническими требованиями для транспортного средства по ГОСТ 33990-2016.

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки	
	Приемка изделий (автобусов) по количеству и качеству осуществляется в порядке и сроки, установленные Инструкциями Госарбитража при СМ СССР. «О приемке продукции по качеству» № П-7 от 25.04.66 г.; «О приемке продукции по количеству» № П-6 от 15.06.65 г, в последних редакциях (в случае возникновения отклонений по качеству и/или количеству претензии предъявляются Поставщику).
Подраздел 5.2 Требования по передаче Покупателю технических и иных документов при поставке товаров	
	<p>При получении автобуса Покупателю должны быть переданы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- товарная накладная (ТОРГ-12);</li> <li>- счёт, счет-фактура;</li> <li>- руководства по эксплуатации автобуса и оборудования на русском языке;</li> <li>- сервисная книжка (с отметкой о предпродажной подготовке);</li> <li>- акт-приёма-передачи;</li> <li>- паспорт транспортного средства или надлежащим образом заверенная выписка из электронного паспорта транспортного средства;</li> <li>- сертификаты соответствия на автобус и дополнительное оборудование;</li> <li>- одобрение типа транспортного средства.</li> </ul>

## РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортирование автомобилей осуществляется силами и средствами поставщика и должно обеспечить его сохранность от механических повреждений элементов кузова, шасси, силовых агрегатов и трансмиссии. Суммарный пробег автомобилей на момент передачи Заказчику не должен превышать 1600 км.
--

## РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

<p>Гарантийный срок - не менее 24 (двадцати четырех) месяцев либо не менее 150 000 км пробега с момента получения автобуса Покупателем в зависимости от того, что наступит ранее.</p> <p>Гарантийный срок исчисляется со дня подписания соответствующего акта приема-передачи товара.</p> <p>В случае выхода из строя оборудования в течение гарантийного срока, ремонт осуществляется на территории Покупателя или, при необходимости на территории сервисного Центра Поставщика. Все запасные части, устанавливаемые на оборудование в течение гарантийного обслуживания, должны быть новыми и сертифицированы на совместимость с основным оборудованием.</p>
---

## РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ



Оборудование должно быть пригодным к ремонту в период всего срока эксплуатации.

## РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 018/2011 «О безопасности колёсных транспортных средств» в части удовлетворения требованиям двигателей экологическому классу не ниже EURO-4. Поставляемый Товар не должен содержать озоноразрушающих веществ и материалов, перечень которых утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 24 марта 2014 г. № 228

## РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Требования по безопасности эксплуатации оборудования и основные опасные моменты должны быть четко указаны производителем в технической документации (руководстве по эксплуатации), поставляемой вместе с автобусами в соответствии с техническим регламентом ТР ТС 018/2011 «О безопасности колёсных транспортных средств»

## РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Поставка должна быть осуществлена в количестве:  
Автобус Вектор NEXТ 8.8 320425-04 ПАЗ – 3 (три) штуки  
Срок поставки автобусов в соответствии с договором поставки

## РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

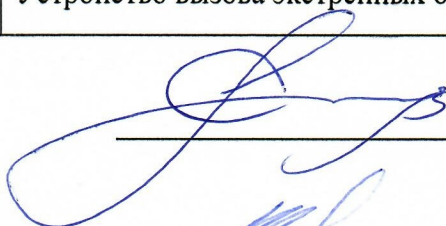
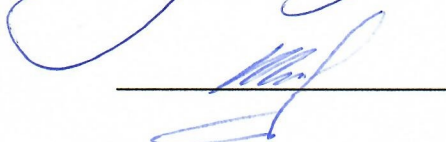
Вся техническая документация должна быть предоставлена на русском языке.

## РАЗДЕЛ 13. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ABS	Автоматическая система экстренного торможения
2	«ЭРА- ГЛОНАСС»	Устройство вызова экстренных оперативных служб

Начальник отдела 60

Исполнитель:  
Инженер по транспорту

А.Н. Бондаренко

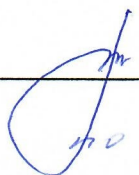
О.Б. Шлёнкин

Соисполнитель:  
Старший диспетчер отдела 5

СОГЛАСОВАНО:

Начальник отдела 4

Руководитель группы 89

  
01.01.2022  
по ЕОСДО  
31.01.2022  
31.01.2022

М.Б. Треногин

Б.Н. Фоменко

К.А. Андреев