

## ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ (ВИМОГИ)

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі  
(технічна специфікація)

### Вимоги щодо предмету закупівлі

#### ДК 021:2015: 34120000-4 — Мототранспортні засоби для перевезення 10 і більше осіб (Шкільний автобус ДК 021:2015: код 34120000-4)

1. Шкільний автобус (далі – «автобус») має відповідати стандарту ДСТУ 7013:2009 «Автобуси спеціалізовані для перевезення школярів. Технічні вимоги» (без урахування автобусів для перевезення школярів з обмеженою здатністю до пересування).
2. Усі автобуси повинні бути у виконанні, передбаченому нормативно-технічною документацією виробника і готовими до експлуатації. Вони повинні відповідати вимогам нормативно-правових актів України щодо допуску транспортних засобів до експлуатації.
3. Учасник-переможець повинен забезпечити поставку товару, якість якого відповідає вимогам стандартів, а також умовам, встановленим чинним законодавством до товару даного виду та тендерної документації.
4. Срок (термін) та місце поставки (передачі) товару: до 25.12.2022 року за адресою: 69061, Україна, місто Запоріжжя, вул. Патріотична, будинок 7
5. Кількість (обсяг) поставки товарів: 1 шт.

### Технічні та якісні характеристики товару:

1. Колір автобусу - жовтий. Спереду і ззаду на кузов автобуса нанесені розпізнавальні знаки: «Діти»; «Обмеження максимальної швидкості» з цифровою величиною обмеження максимальної швидкості – 70.
2. Кількість сидінь - не менше 31 без водія
3. Двигун – дизель (турбодизель).
4. Автобус має постачатися у комплекті з запасним колесом, знаком аварійної зупинки, противідкатними упорами та стандартним набором інструментів, що включає принаймні домкрат, колісний ключ.
5. Наявність кондиціонера робочого місця водія.
6. На лівому та правому боках має бути нанесено напис «ШКІЛЬНИЙ АВТОБУС».
7. Автобус повинен бути новими, виготовленими не раніше 2022 року, відповідність екологічним нормам не нижче EURO-5, технічно справним, комплектуючі та матеріали – такі, що не були у вживанні та експлуатації, про що учасник у складі тендерної пропозиції надає гарантійний лист.
8. Гарантія на автобус надається не менше ніж на 24 місяці або не менше ніж на 100 000 км пробігу, з моменту доставки та прийняття такого автобуса у місці його кінцевого призначення.
9. Поставка товару повинна супроводжуватися видатковою накладною, супутньою документацією виробника (настанова щодо експлуатування, сервісна книжка тощо).
10. Доставка товару здійснюється за рахунок Учасника за вказаною Замовником адресу.

Показник	Необхідні характеристики товару
Найменування товару	Автобус спеціалізований для перевезення школярів
Колір	Жовтий
Загальна кількість місць для сидіння	Не менше 32 (включаючи водія)
Екологічний клас	Не нижче Євро 5
Тип двигуна	Дизель (турбодизель)
Максимальна швидкість	Автобус повинен бути обладнаний пристроєм обмеження швидкості руху, яка не повинна перевищувати 70 км\год.
Система гальмування	Пневматична або гіdraulічна
Передня підвіска	Ресорна

Задня підвіска	Пневматична або пневморесорна
Двері	Одні службові з правого боку одностулкові виносні з пневмоприводом, одні аварійні одностулкові двері на петлях з ручним відкриттям по правому борту та двері водія з лівого боку на петлях з ручним відкриттям
Робоче місце водія	Робоче місце водія повинно бути відгороджене від салону перегородкою за сидінням водія. Для забезпечення комфортної роботи водія автобуса робоче місце водія повинно бути обладнане кондиціонером робочого місця водія з функцією обігріву.
Коробка передач	механічна
Системи безпеки спеціалізованого автобусу для перевезення школярів	Антиблокувальна система гальмування (ABS) Система курсової стійкості (EVSC) Система бортової діагностики (OBD) Антипробуксовочна система (ASR)
Інше	Автобус з надписами «Шкільний Автобус» на лівому та правому бортах. Автобус повинен бути обладнаний двома проблисковими маячками оранжевого кольору, встановленими на передній і задній частинах даху. Спереду і ззаду на кузові автобуса повинні бути нанесені розпізнавальні знаки: «Діти» «Обмеження максимальної швидкості» з цифровою величиною обмеження максимальної швидкості – 70.

Для підтвердження відповідності тендерної пропозиції технічним вимогам Учасники процедури закупівлі повинні надати в складі тендерної пропозиції:

- детальну технічну характеристику товару;
- Учасник має надати у складі своєї пропозиції лист у довільній формі, який містить інформацію про технічні характеристики запропонованого товару та яким учасник гарантує, що товар належить йому на правах власності, не знаходиться під забороною відчуження, арештом, не є предметом застави або іншим засобом забезпечення виконання зобов'язань перед будь-якими фізичними чи юридичними особами, державними органами або державою, не є гуманітарною допомогою, а також не обтяжений будь-яким іншим способом, передбаченим чинним законодавством України.
- Тендерна пропозиція учасника повинна містити в собі інформацію в довільній формі із зазначенням строку періодичності проведення ТО предмету закупівлі;
- заповнений додаток №3.1 до додатку №3 до тендерної документації
- Гарантія на Товар має бути не менше 24 місяців або 100 000 км пробігу (в залежності від того, що настане раніше) з моменту приймання – передачі Товару Замовником, про що Учасник надає у складі пропозиції гарантійний лист. Учасник в складі пропозиції надає гарантійний лист, що при поставці товару передбачає необхідні заходи із захисту довкілля: здійснює діяльність з додержанням вимог екологічної безпеки, правил, нормативів, стандартів що регулюють діяльність учасника в сфері охорони довкілля від забруднення та інших шкідливих впливів.
- Інформація в довільній формі про наявність не менше 1 станції технічного обслуговування (СТО) на території Запорізької області, на якій автобус обслуговуватиметься за гарантійним листом та в якому повинно бути зазначено: найменування та місцезнаходження, телефони СТО в Запорізькій області (не менше однієї), на яких буде здійснюватиметься гарантійний ремонт товару.
- Учасник повинен забезпечити Замовника витратними частинами (фільтри масляні, паливні, повітряні, сальники ступиць, ремінь генератора) на весь гарантійний термін (тобто 100 000 км. пробігу) експлуатації Автобуса. На підтвердження, Учасник повинен надати у складі тендерної пропозиції гарантійний лист з переліком запропонованих витратних запчастин.

**Учасники, які є офіційними представниками, дилерами, дистрибуторами виробника товару, повинні надати:**

- Учасник повинен надати в складі пропозиції копію/зразок сертифікату відповідності;
- Кольорові фотознімки (брошури тощо) запропонованого товару зовнішнього та внутрішнього вигляду, задні двері, пасажирські сидіння та креслення автобусу;
- Копію договору про співпрацю із виробником (дилерського договору) або інший документ, який підтверджує можливість постачання товару Учаснику;
- Копія свідоцтва про присвоєння міжнародного ідентифікаційного коду дорожніх транспортних засобів (WMI) в Україні, яке видане безпосередньому виробнику товару, та копію сертифікату на систему управління якістю ISO;
- Оригінал або копію документу, виданого органом (підрозділом) Міністерства внутрішніх справ України щодо обліку (включення до реєстру) учасника, як суб'єкта, що здійснює оптову або роздрібну торгівлю і оформлення відповідних документів на реалізацію транспортних засобів та їх складових частин, що мають ідентифікаційні номери (ст. 30 Закону України «Про дорожній рух»);
- оригінал або нотаріально завірену копію гарантійного листа від виробника товару або інший документ, який підтверджує можливість постачання товару замовнику згідно з умовами тендера/документації (договору купівлі-продажу, тощо).

**Учасники, які є виробниками товару повинні надати:**

- Копію свідоцтва про присвоєння товару штрихового коду GS1, або сертифікату продукції власного виробництва, або іншого документа, який підтверджує, що Учасник є виробником товару.
- Обов'язкова наявність чинного сертифікату відповідності або сертифікату типу (учасник повинен надати в складі пропозиції копію чинного сертифікату, дійсного на дату розкриття).
- гарантійний лист (оригінал) від свого імені, який підтверджує можливість постачання товару замовнику згідно з умовами тендера/документації;
- копія документа, виданого органом (підрозділом) МВС щодо обліку (включення до реєстру) Учасника, як суб'єкта, що здійснює оптову або роздрібну торгівлю і оформлення відповідних документів на реалізацію транспортних засобів та їх складових частин, що мають ідентифікаційні номери, відповідно до ст. 30 Закону України «Про дорожній рух».

**Документи та/або вимоги до них, що надаються при поставці Товару:**

**Постачальнику товару вітчизняного виробництва, надати підготовлену виробником товару фактичну калькуляцію** собівартості запропонованого товару (на кожну позицію), із зазначенням відповідного ступеню локалізації товару (ступінь локалізації на товар не має бути меншим від вказаного в тендерній пропозиції), для оприлюднення замовником в електронній системі закупівель разом із звітом про виконання договору про закупівлю. В разі не надання Постачальником фактичної калькуляції чи/або якщо зазначений ступінь локалізації є меншим, ніж зазначено в тендерній пропозиції, Покупець не приймає такий Товар.

Якщо запропонований учасником закупівлі товар за технічними параметрами відрізняється від тих, що вимагаються замовником в інформації про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики шкільного автобусу, учасник в складі тендера/документації обов'язково подає порівняльну таблицю параметрів запропонованого ним товару та параметрів, що визначені в інформації про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики шкільних автобусів з відомостями щодо відповідності вимогам замовника.

*В місцях де технічна специфікація містить посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, біля кожного такого посилання вважати вираз «або еквівалент». Таким чином вважається, що до кожного посилання додається вираз «або еквівалент». Всі посилання на торговельну марку,*

*фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника слід читати як «або еквівалент».*

Примітки: Еквівалентом вважається еквівалентний товар, який є за своїми описовими, кількісними, технічними та іншими характеристиками є ідентичним товару, у цьому Додатку, зокрема має ідентичні наступні характеристики (ознаками):

- (a) сфера (галузь) застосування;
- (b) призначення;
- (c) методи/способи застосування;
- (d) склад (матеріал), комплектація, фізичні характеристики, форма випуску/ пакування;
- (e) шкідливі фактори та вплив на живі організми й довкілля.

*Mi, (назва Учасника), уважно вивчили технічне завдання та провели, згідно зазначених обсягів товару розрахунок ціни з урахуванням усіх витрат, податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, вартості матеріалів, інших витрат. Вартість нашої тендерної пропозиції та всі інші ціни чітко визначені.*

*Якщо під час надання товару виникне необхідність одержання дозволів, ліцензій, сертифікатів, висновків або інших документів, то ми самостійно будемо нести всі витрати на їх отримання.*

У разі укладення Договору із Замовником про поставку Товару згодні та підтверджуємо свою можливість і готовність виконувати усі Технічні вимоги Замовника, зазначені у цій документації.\*

Керівник організації – учасника  
процедури закупівлі або інша  
уповноважена посадова особа

\_\_\_\_\_

(підпись, М.П.)

(у разі використання), дата)

\_\_\_\_\_

(ініціали та прізвище)

\* Обов'язково заповнюється учасником

**Порівняльна таблиця**

запропонованого учасником товару до вимог замовника

<b>№ з/п</b>	<b>Вимоги замовника</b>	<b>Параметри запропоновані учасником</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b><u>1. Загальні положення</u></b>		
1.1	Обсяг закупівлі – 1 (одна) одиниця (штука).	
1.2	Шкільний автобус повинен бути новим, не раніше 2022 року випуску, в стандартному заводському виконанні.	
1.3	Шкільний автобус призначений для перевезення школярів	
<b><u>2. Технічні параметри</u></b>		
2.1	Колір - Жовтий	
2.2	Загальна кількість місць для сидіння - Не менше 32 (включаючи водія)	
2.3	Екологічний клас - Не нижче Євро 5	
2.4	Тип двигуна - Дизель (турбодизель)	
2.5	Максимальна швидкість - Автобус повинен бути обладнаний пристроєм обмеження швидкості руху, яка не повинна перевищувати 70 км\год.	
2.6	Система гальмування - Пневматична або гідравлічна	
2.7	Передня підвіска - Ресорна	
2.8	Задня підвіска - Пневматична або пневморесорна	
2.9	Двері - Одні службові з правого боку одностулкові виносні з пневмоприводом, одні аварійні одностулкові двері на петлях з ручним відкриттям по правому борту та двері водія з лівого боку на петлях з ручним відкриттям	
2.10	Робоче місце водія - Робоче місце водія повинно бути відгороджене від салону перегородкою за сидінням водія. Для забезпечення комфортної роботи водія автобуса робоче місце водія повинно бути обладнане кондиціонером робочого місця водія з функцією обігріву.	
2.11	Коробка передач - механічна	
2.12	Системи безпеки спеціалізованого автобусу для перевезення школярів: Антиблокувальна система гальмування (ABS) Система курсової стійкості (EVSC) Система бортової діагностики (OBD)	

	Антипробуксовочна система (ASR)	
2.13	<p>Інше:</p> <p>Автобус з надписами «Шкільний Автобус» на лівому та правому бортах.</p> <p>Автобус повинен бути обладнаний двома проблисковими маячками оранжевого кольору, встановленими на передній і задній частинах даху.</p> <p>Спереду і ззаду на кузові автобуса повинні бути нанесені розпізнавальні знаки: «Діти» «Обмеження максимальної швидкості» з цифровою величиною обмеження максимальної швидкості – 70.</p>	

### 3. Організаційні вимоги

3.1	Учасник повинен забезпечити виїзд мобільної сервісної бригади для усунення поломок до бази Замовника на протязі всього гарантійного терміну.	
3.2	Вся технічна документація на товар повинна бути на українській мові.	