**Додаток 2**

*до тендерної документації*

*ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ*

 **(технічна специфікація)**

**Механічні запасні частини (автобуси)**

 **за кодом ДК 021:2015: 34320000-6 Механічні запасні частини,**

**крім двигунів і частин двигунів**

Місце поставки товару:

46027, Україна, Тернопільська область, м. Тернопіль, вул. Тролейбусна, 7

**Специфікація:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **найменування** | **Каталожний №, код і т.і.****Технічні характеристики, каталожний номер** | **Одини-ця виміру (шт., компл., тощо)** | **Кіль-****кість** | **Учасник вказує по кожній окремій позиції, що пропонується:** **Найменування Товару; Каталожний номер;** **Країну походження Товару** |
| 1 | Болт М18х2х160-10,9- МAN кріплення реактивної тяги задньої підвіски до кузова (діаметр 18 мм, повна довжина без шестигранної головки 160 мм, довжина різьби 60 мм, крок різьби 2 мм, клас міцності 10,9) автобус MAN A-21 | 06.01494-6725  | шт. | 20 |  |
| 2 | Болт М18х2х60D-MK18-10,9 - МAN кріплення реактивної тяги задньої підвіски до ведучого моста (діаметр 18 мм, повна довжина без шестигранної головки 60 мм, довжина різьби 60 мм, крок різьби 2 мм, клас міцності 10,9) автобус MAN A-21 | 06.02834-6917  | шт. | 20 |  |
| 3 | Гайка шестигранна АМ18х2 - 10 для болта кріплення реактивної тяги задньої підвіски до кузова автобус MAN A-21 | 06.11241-0321 | шт. | 20 |  |
| 4 | Механізм кермовий із гідропідсилювачем автобус МАЗ 206 | ШНКФ 453.461.400-20 | шт. | 3 |  |
| 5 | Ремонтний комплект механізму кермового ШНКФ 453.461.400-20 із гідропідсилювачем автобус МАЗ 206 |   | шт. | 6 |  |
| 6 | Резонатор з гофрою вихлопної системи двигуна автомобіля ВАЗ 21114, 2008 року випуску |   | шт. | 1 |  |
| 7 | Основний глушник вихлопної системи двигуна автомобіля ВАЗ 21114, 2008 року випуску |   | шт. | 1 |  |
| 8 | Амортизатор пневмосидіння водія автобус МАЗ-206 | 114.2915019 | шт. | 10 |  |
| 9 | Трос перемикання швидкостей коробки передач із шарнірами (ЄААТ 113-085-11175-013, довжина 11200 мм) автобуса ЛАЗ 13,5 LE |   | шт. | 6 |  |
| 10 | Камера гальмівна автобус MAN A-21 | 81.51101.6515 (BS2407, K017983) | шт. | 2 |  |
| 11 | Кран гальма стоянкового автобус MAN A-21 | KNORR BREMSE HB1189 | шт. | 5 |  |
| 12 | Клапан захисний 4-х контурний автобус MAN A-21 | ERENDA - 25PK0091E | шт. | 10 |  |
| 13 | Клапан захисний одинарний автобус MAN A-21 | 100-3515010 | шт. | 5 |  |
| 14 | Клапан обмеження тиску пневмосистеми автобус MAN A-21 | 4750103000 Wabco **або** ERENDA - 25PW0417E | шт. | 10 |  |
| 15 | Клапан прискорювальний автобус MAN  | PA66GF35, АС577А | шт. | 5 |  |
| 16 | Ланцюг супорта автобус MAN A-21 | СP 901 232 2 | шт. | 10 |  |
| 17 | Ремкомплект газового редуктора BRC Genius Max автобус MAN A-21 | 02RR00502505 | шт. | 20 |  |
| 18 | Ремонтний комплект вологовідділювача KNORR LA 8210 автобус MAN A-21 | WTKSK631 | шт. | 6 |  |
| 19 | Підставка пневморесори автобус MAN A-21  | 81.43603-0055 | шт. | 4 |  |
| 20 | Гумовий відбійник пневморесори автобус MAN A-21 | 81.96020-0186 | шт. | 5 |  |
| 21 | Хрестовина карданного вала (розмір 53 х 133 мм) автобус MAN A-21  | 6204100131 | шт. | 10 |  |
| 22 | Диск гальмівний задній автобус МАЗ-206  | MBR5186 MERITOR  | шт. | 10 |  |
| 23 | Клапан модулятор автобус MAN A-21  | WABCO 4801041070  | шт. | 3 |  |
| 24 | Шворінь (Ø 50 мм) циліндричний автобус ЛАЗ 13,5 LE, ЛАЗ -183Д1 | HFF3001041CK1MWKL | шт. | 6 |  |
| 25 | Пневмогідропідсилювач зчеплення автобус ЛАЗ 13,5 LE  | PNEUMATICS CS-111 | шт. | 3 |  |
| 26 | Циліндр зчеплення головний автобус ЛАЗ 13,5 LE | 1130601900 JP | шт. | 3 |  |
| 27 | Ремкомплект вологовідділювача Асток-А 01.04.000-01 (в комплект входить: мембрана - А01.04.003, кільце - 016-020-25-2-3, кільце - 085-090-30-2-3, кільце - 058-064-36-2-3) автобус ЛАЗ 13,5 LE |   | шт. | 6 |  |
| 28 | Кран гальмівний головний EBS автобус MAN A-21 | 4800200060 WABCO | шт. | 3 |  |
| 29 | Датчик ABS задній автобус MAN A-21 | PN - A 0066 | шт. | 20 |  |
| 30 | Електромагнітний клапан ECAS  | Wabco 4728800610 | шт. | 4 |  |
| 31 | Електромагнітний клапан ECAS автобус MAN A-21 | Wabco 4728800010 (PN -10457) | шт. | 4 |  |
| 32 | Електромагнітний клапан дверей WABCO автобус MAN A-21 | 4726000220, PNEUMATICS PN-10693  | шт. | 9 |  |
| 33 | Комплект зчеплення в зборі: корзина - 3482000361, диск - 1878004832, вижимний підшипник - 3151 000157, виробник SACHS (автобус ЛАЗ 13,5 LE) | 3400127401 | шт. | 3 |  |
| 34 | Клапан впускний головки блоку циліндрів двигуна NL273 LPG автобус MAN A-21 | 25310 | шт. | 2 |  |
| 35 | Диск колісний ВАЗ 21099, R13, 4x98 ET40 DIA58.6, стальний  |   | шт. | 4 |  |
| 36 | Комплект наконечників кермової тяги (внутрішній) автомобіль ВАЗ 21099 (2002 рік випуску, 1500 см.куб., карбюратор) |   | комплект | 1 |  |
| 37 | Комплект наконечників кермової тяги (зовнішній) автомобіль ВАЗ 21099 (2002 рік випуску, об'єм двигуна1500 см.куб., карбюратор) |   | комплект | 1 |  |
| 38 | Піввісь (вал приводу) ліва в зборі автомобіль ВАЗ 21099 (2002 рік випуску, об'єм двигуна 1500 см.куб., карбюратор) |   | шт. | 1 |  |
| 39 | Піввісь (вал приводу) права в зборі автомобіль ВАЗ 21099 (2002 рік випуску, об'єм двигуна 1500 см.куб., карбюратор) |   | шт. | 1 |  |

**Загальні вимоги до предмету закупівлі:**

1. Поставлений Товар повинен відповідати стандартам, технічним умовам, зразкам і вимогам, встановленим в Україні для даного виду Товару, зокрема щодо показників якості такого виду товару, що підтверджується відповідними документами.

2. Товар повинен бути заводського виконання, новий, без слідів та ознак напрацювання, ремонту, відновлення тощо (**надати Лист-гарантію** в довільній формі про те, що весь запропонований Учасником Товар є новим та раніше не використовувався).

3. У своїх пропозиціях Учасник має зазначити каталожний номер, повну назву та країну виробника товару, який пропонується по кожній окремій позиції.

4. Товар буде закуповуватись **окремими партіями (деталями та вузлами)** в залежності від потреб замовника, відповідно до направлених учаснику заявок. Фактичний обсяг Товару буде визначений у процесі виконання договору, відповідно до видаткових накладних на Товар, але в межах суми договору, укладеного за результатами торгів.

5. Постачання Товару повинно здійснюватись з дати підписання договору **до 31.12.2023** року відповідно до попередньо узгоджених об’ємів поставки Товару із Замовником, **протягом 2 робочих днів** з дня отримання заявки від Замовника.

6. У разі поставки неякісного товару, Постачальник повинен розглянути звернення Замовника і у строк до 2 (двох) календарних днів з дати отримання звернення, усунути дефекти та/або провести заміну неякісного товару на якісний за свій рахунок відповідно до чинного законодавства України.

7. Гарантійний термін експлуатації запасних частин повинен бути **не менш ніж гарантійний термін визначений виробником з дати поставки товару**, але у будь якому разі, **не менше 12-ти місяців** (крім товару, на який встановлюються інші гарантійні зобов’язання безпосередньо виробником).

8. У разі поломки (зносу) запасної частини раніше встановленого гарантійного терміну, яка сталася не з вини Замовника, Учасник повинен за власний рахунок здійснити заміну зазначеної запасної частини на аналогічну.

9. Товар повинен відповідати вимогам технічної документації заводів-виробників такого Товару.

 **У разі, якщо в тендерній документації міститься посилання на конкретні торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника − читати "або еквівалент".**

  ***Еквівалент*** – товар, який є рівнозначний, рівноцінний іншому товару за своїми характеристиками; еквіваленти можуть бути взаємозамінними при досягненні того ж самого або кращого результату.

10. Учасник гарантує, що предмет закупівлі (продукція, тара, пакування, транспортування) не завдаватиме шкоди навколишньому середовищу та передбачатиме заходи щодо захисту довкілля.

 11. Доставка до місця поставки Товару, навантаження та розвантаження Товару здійснюється Учасником за його власний рахунок.

12. Учасник несе відповідальність за якість поставленого Товару.

***«З умовами технічних (якісних) та характеристик ознайомлені, з вимогами погоджуємось»***

"\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ року \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_