**ДОДАТОК  2**

*до тендерної документації*

***Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі — технічні вимоги до предмета закупівлі***

***ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ***

**Послуги з ремонту і технічного обслуговування службового автотранспорту (згідно з ДК 021:2015 – 50110000-9 Послуги з ремонту і технічного обслуговування мототранспортних засобів і супутнього обладнання**)

Предметом даної закупівлі є послуги з технічного обслуговування та ремонту автомобілів Замовника**.**

Технічне обслуговування та поточний ремонт автомобілів Замовника необхідно здійснювати з моменту підписання договору до кінця поточного року.

З метою забезпечення повноцінного та якісного надання послуг з поточного ремонту автомобілів, до станції технічного обслуговування (далі – СТО) висуваються наступні вимоги:

1. Для скорочення експлуатаційних витрат та оптимізації робочого часу, СТО повинна розміщуватися в межах міста Києва.

2. З метою забезпечення надання повного спектру послуг з технічного обслуговування автомобілів за адресою Учасника, СТО Учасника повинна відповідати нижче вказаним вимогам Замовника та мати обладнання для ремонту та обслуговування за тією ж адресою (Замовник має право додатково перевірити відповідність Учасника вказаним вимогам):

- обладнання для заміни робочої рідини в автоматичних та механічних коробках передач;

- кімната для оформлення замовлень та очікування клієнтів;

- 5 підйомників вантажопід'ємністю 3,5 т;

-2 підйомників вантажопід'ємністю 4,5 т;

- спеціалізовані діагностичні прибори (для діагностування електронних систем автомобіля, в тому числі системи ABS, ESP, ASR, тощо);

- спеціальні прибори для програмування, та кодування ЕБУ ДТЗ;

- обладнання для діагностування, та ремонту бензинових та дизельних паливних систем;

- пост для комплексної мийки автомобілів;

-обладнання для діагностики та очищення форсунок інжекторів зі зняттям;

- обладнання для діагностики та очищення форсунок інжекторів без зняття;

- обладнання для перевірки герметичності систем автомобіля (газоаналізатор, димогенератор);

- пристрій для зливу та заміни мастил;

- тестер тиску паливної системи;

- тестер робочого тиску в циліндрах бензинового і дизельного двигунів;

- обладнання для ремонту та обслуговування гальмівних систем автомобіля;

- оптичний стенд для контролю та регулювання світла фар;

- стенд 3D для контролю та регулювання углів розвалу і сходження коліс на автомобілі;

- стенд для проточки тормозних дисків на автомобілі;

- відповідний інструмент та обладнання для діагностики і ремонту автоматичних та механічних коробок передач;

- професійний та спеціалізований інструмент (включаючи ключі динамометричні) для ремонту та обслуговування ДТЗ Замовника.

 3. СТО Учасника повинна мати:

- Власний чи орендований склад автозапчастин або Договір поставки автозапчастин, витратних матеріалів, паливно-мастильних матеріалів за однією адресою місцезнаходження приміщень СТО, із запасом запчастин не менше 55% з наданого переліку на кожну модель автомобіля Замовника;

- відповідну організаційну структуру (приймальний відділ, відділ запчастин, особу, відповідальну за якість виконаних робіт), що підтверджується копією штатного розпису або відповідною довідкою щодо штатного розпису;

- діагностичний прилад для реалізації і правильного використання запчастин, інтервалів та трудомісткості чергового обслуговування автомобілів, технології їх ремонту та діагностики.

Вимірювальні можливості СТО повинні відповідати встановленим стандартам та нормам допуску, що діють в Україні:

- стенд вимірювання коліс розвал-сходження;

- стенд для балансування коліс;

- стенд для перевірки гальмівних сил автомобіля з вимірювачем часу спрацювання гальм;

- димомір;

- стенд контролю та регулювання світла фар;

- вимірювач шуму;

- газоаналізатор;

- прилад для перевірки натягу ременів;

- вимірювач сумарного люфта рульового керування;

- манометр;

- ключ моментний;

- тахометр.

Надати копії документів, що підтверджують наявність відповідного обладнання у власності або на праві користування.

Учасник повинен організувати безпечне зберігання автомобіля Замовника на території СТО, мати стоянку для зберігання автотранспортних засобів Замовника (надати її схему розміщення), цілодобову фізичну охорону, а також пристрій охоронної сигналізації (тривожну кнопку виклику) Державної служби охорони (надати копії документів про наявність охорони у штаті підприємства та/або договору про надання таких послуг відповідною організацією).

**ПЕРЕЛІК ПОСЛУГ**

**з ремонту та технічного обслуговування автотранспорту**

**ГУНП в АР Крим та м. Севастополі**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **Renault Fluence VF1LZBR0547792816** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Фільтр повітряний | 1 шт |
| 2 | Фільтр масляний | 1 шт |
| 3 | Фільтр салону | 1 шт |
| 4 | Олива моторна | 5 л |
| 5 | Заміна моторної оливи | 1 послуга |
| 6 | Заміна фільтра повітряного | 1 послуга |
| 7 | Заміна фільтра салону | 1 послуга |
| 8 | Інспекція робочих рідин | 1 послуга |
| 9 | Комп'ютерна діагностика та скидання сервісних інтервалів | 1 послуга |
| 10 | Шиномонтаж | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **ЗАЗ Sens Y6DTF698KC0296280** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Фільтр повітряний | 1 шт |
| 2 | Фільтр масляний | 1 шт |
| 3 | Олива моторна | 5 л |
| 4 | Заміна моторної оливи | 1 послуга |
| 5 | Заміна фільтра повітряного | 1 послуга |
| 6 | Інспекція робочих рідин | 1 послуга |
| 7 | Шиномонтаж | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **ВАЗ 2107 Y6L2107006L040089****XTA21070072462875** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Фільтр повітряний | 1 шт |
| 2 | Фільтр масляний | 1 шт |
| 3 | Олива моторна | 5 л |
| 4 | Заміна моторної оливи | 1 послуга |
| 5 | Заміна фільтра повітряного | 1 послуга |
| 6 | Інспекція робочих рідин | 1 послуга |
| 7 | Шиномонтаж | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **СКС RDS-02РП Y69SKS0S2H0C18227****VF1HSRADF58925528** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Фільтр повітряний | 1 шт |
| 2 | Фільтр масляний | 1 шт |
| 3 | Фільтр салону | 1 шт |
| 4 | Фільтр паливний | 1 шт |
| 5 | Олива моторна | 5 л |
| 6 | Заміна моторної оливи | 1 послуга |
| 7 | Заміна фільтра повітряного | 1 послуга |
| 8 | Заміна фільтра салону | 1 послуга |
| 9 | Інспекція робочих рідин | 1 послуга |
| 10 | Комп'ютерна діагностика та скидання сервісних інтервалів | 1 послуга |
| 11 | Шиномонтаж | 1 послуга |
| 12 | Заміна фільтра паливного |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **ВАЗ 21074 XTA210740B3025355** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Фільтр повітряний | 1 шт |
| 2 | Фільтр масляний | 1 шт |
| 3 | Олива моторна | 5 л |
| 4 | Колодки гальмівні | 1 компл |
| 5 | Розвал/сходження колес | 1 послуга |
| 6 | Заміна моторної оливи | 1 послуга |
| 7 | Заміна фільтра повітряного | 1 послуга |
| 8 | Заміна гальмівних колодок | 1 послуга |
| 9 | Інспекція робочих рідин | 1 послуга |
| 10 | Комп'ютерна діагностика та скидання сервісних інтервалів | 1 послуга |
| 11 | Шиномонтаж | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **ВАЗ 21074 XTA210740B3086380** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Фільтр повітряний | 1 шт |
| 2 | Фільтр масляний | 1 шт |
| 3 | Олива моторна | 5 л |
| 4 | Заміна моторної оливи | 1 послуга |
| 5 | Заміна фільтра повітряного | 1 послуга |
| 6 | Інспекція робочих рідин | 1 послуга |
| 7 | Шиномонтаж | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **Skoda Octavia TMBBL41U442932043** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Фільтр повітряний | 1 шт |
| 2 | Фільтр масляний | 1 шт |
| 3 | Фільтр салону | 1 шт |
| 4 | Фільтр паливний | 1 шт |
| 5 | Олива моторна | 5 л |
| 6 | Передні гальмівні колодки | 1 компл |
| 7 | Заміна моторної оливи | 1 послуга |
| 8 | Заміна фільтра повітряного | 1 послуга |
| 9 | Заміна фільтра салону | 1 послуга |
| 10 | Інспекція робочих рідин | 1 послуга |
| 21 | Комп'ютерна діагностика та скидання сервісних інтервалів | 1 послуга |
| 22 | Шиномонтаж | 1 послуга |
| 23 | Заміна передніх гальмівних колодок | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **Skoda Octavia TMBJG01U048751351** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Фільтр повітряний | 1 шт |
| 2 | Фільтр масляний | 1 шт |
| 3 | Фільтр салону | 1 шт |
| 4 | Фільтр паливний | 1 шт |
| 5 | Олива моторна | 5 л |
| 6 | Комплект (ремінь+ролики) | 1 шт |
| 7 | Водяна помпа | 1 шт |
| 8 | Наконечник рульової тяги | 2 шт |
| 9 | Пильник ШРУСа наружний | 1 компл |
| 10 | Розширювальний бачок | 1 шт |
| 11 | Деталь електрики ERA | 1 шт |
| 12 | Сайлентблок ричага | 2 шт |
| 13 | Сайлентблок ричага переднього | 2 шт |
| 14 | Діагностика ДВЗ | 1 послуга |
| 15 | Заміна ременя ГРМ | 1 послуга |
| 16 | Заміна моторної оливи | 1 послуга |
| 17 | Заміна фільтра повітряного | 1 послуга |
| 18 | Заміна фільтра салону | 1 послуга |
| 19 | Заміна фільтра паливного | 1 послуга |
| 20 | Слюсарні роботи | 1 послуга |
| 21 | Комп'ютерна діагностика | 1 послуга |
| 22 | Діагностика ходової частини автомобіля | 1 послуга |
| 23 | Зняття/установка передніх ричагів | 1 послуга |
| 24 | Перепресування сайлентблоків | 1 послуга |
| 25 | Розвал/сходження колес | 1 послуга |
| 26 | Заміна наконечників рульової тяги | 1 послуга |
| 27 | Заміна пильника ШРУСа | 1 послуга |
| 28 | Діагностика паливного бака | 1 послуга |
| 29 | Заміна розширювального бачка | 1 послуга |
| 30 | Заміна вентиляторів охолодження | 1 послуга |
| 31 | Заміна вакуумних трубок | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **Skoda Octavia Combi TMBJG01U048760177** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Розвал/сходження колес | 1 послуга |
| 2 | Слюсарні роботи | 1 послуга |
| 3 | Шиномонтаж | 1 послуга |
| 4 | Заміна моторної оливи | 1 послуга |
| 5 | Заміна фільтра паливного | 1 послуга |
| 6 | Заміна фільтра повітряного | 1 послуга |
| 7 | Заміна фільтра салону | 1 послуга |
| 8 | Фільтр повітряний | 1 шт |
| 9 | Фільтр масляний | 1 шт |
| 10 | Фільтр салону | 1 шт |
| 11 | Фільтр паливний | 1 шт |
| 12 | Олива моторна | 5 л |
| 13 | Інспекція робочих рідин | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **Skoda Rapid TMBAC2NH6KB100083** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Фільтр повітряний | 1 шт |
| 2 | Фільтр масляний | 1 шт |
| 3 | Фільтр салону | 1 шт |
| 4 | Олива моторна | 5 л |
| 5 | Колодки гальмівні | 1 компл |
| 6 | Розвал/сходження колес | 1 послуга |
| 7 | Заміна моторної оливи | 1 послуга |
| 8 | Заміна фільтра повітряного | 1 послуга |
| 9 | Заміна фільтра салону | 1 послуга |
| 10 | Інспекція робочих рідин | 1 послуга |
| 11 | Комп'ютерна діагностика та скидання сервісних інтервалів | 1 послуга |
| 12 | Шиномонтаж | 1 послуга |
| 13 | Перезаправка кондиціонера | 1 послуга |
| 14 | Заміна передніх гальмівних колодок | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **СКС RTR-ПС Y69SKS0S9J0C18392 VF13JL61861403981** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Гальмівні колодки дискові передні | 1 компл |
| 2 | Втулка стабілізатора | 1 шт |
| 3 | Фільтр повітряний | 1 шт |
| 4 | Фільтр масляний | 1 шт |
| 5 | Фільтр паливний | 1 шт |
| 6 | Фільтр салону | 1 шт |
| 7 | Олива моторна | 7 л |
| 8 | Заміна втулки стабілізатора | 1 послуга |
| 9 | Перезаправка кондиціонера | 1 послуга |
| 10 | Заміна гальмівних колодок передніх | 1 послуга |
| 11 | Заміна фільтра повітряного | 1 послуга |
| 12 | Заміна оливи | 1 послуга |
| 13 | Заміна фільтра паливного | 1 послуга |
| 14 | Заміна фільтра салону | 1 послуга |
| 15 | Шиномонтаж | 1 послуга |
| 16 | Профілактика передніх гальмівних супортів | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **Skoda Superb TMBAL4NP4KB300141** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Фільтр повітряний | 1 шт |
| 2 | Фільтр масляний | 1 шт |
| 3 | Фільтр салону | 1 шт |
| 4 | Олива моторна | 5 л |
| 5 | Заміна моторної оливи | 1 послуга |
| 6 | Заміна фільтра повітряного | 1 послуга |
| 7 | Заміна фільтра салону | 1 послуга |
| 8 | Інспекція робочих рідин | 1 послуга |
| 9 | Скидання сервісних інтервалів | 1 послуга |
| 10 | Шиномонтаж | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **Skoda Octavia A7 TMBAN2NE2KB007822** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Фільтр повітряний | 1 шт |
| 2 | Фільтр масляний | 1 шт |
| 3 | Фільтр салону | 1 шт |
| 4 | Гальмівні колодки | 1 шт |
| 5 | Олива моторна | 5 л |
| 6 | Антифріз | 5 л |
|  | Водяна помпа з термостатом | 1 шт |
| 7 | Заміна моторної оливи | 1 послуга |
| 8 | Заміна фільтра повітряного | 1 послуга |
| 9 | Заміна гальмівних колодок | 1 послуга |
| 10 | Заміна фільтра салона | 1 послуга |
| 11 | Заміна помпи охолодження | 1 послуга |
| 12 | Інспекція робочих рідин | 1 послуга |
| 13 | Комп'ютерна діагностика та скидання сервісних інтервалів | 1 послуга |
| 14 | Шиномонтаж | 1 послуга |
| 15 | Розвал/сходження колес | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **Skoda Octavia TMBAN2NE0HB007133** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Колодки гальмівні передні | 1 компл |
| 2 | Колодки гальмівні задні | 1 компл |
| 3 | Сайлентблок | 2 шт |
| 4 | Сайлентблок ричага | 2 шт |
| 5 | Ущільнююче кільце | 1 шт |
| 6 | Олива трансмісійна | 3 шт |
| 7 | Комплект (ремінь+ролики) | 1 шт |
| 8 | Натяжна планка | 1 шт |
| 9 | Ремінь приводний | 1 шт |
| 10 | Очисник універсальний | 3 шт |
| 11 | Змазка проникаюча | 0,1 бал |
| 12 | Змазка мідна | 0,2 бал |
| 13 | Профіфлактика задніх гальмівних супортів | 1 послуга |
| 14 | Зняття/установка передніх ричагів | 1 послуга |
| 15 | Переприсування сайлентблоків | 1 послуга |
| 16 | Розвал/сходження колес | 1 послуга |
| 17 | Зняття/установка лівої полуосі | 1 послуга |
| 18 | Заміна сальника лівої полуосі | 1 послуга |
| 19 | Технологічна мийка ДВЗ | 1 послуга |
| 20 | Заміна оливи МКПП | 1 послуга |
| 21 | Заміна ременя ГРМ | 1 послуга |
| 22 | Заміна натяжної планки і ременя приводного | 1 послуга |
| 23 | Заправка кондиціонера | 1 послуга |
| 24 | Заміна передніх гальмівних колодок | 1 послуга |
| 25 | Заміна задніх гальмівних колодок | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **Volkswagen Golf WVWZZZ1KZ9W456046** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Фільтр повітряний | 1 шт |
| 2 | Фільтр масляний | 1 шт |
| 3 | Фільтр салону | 1 шт |
| 4 | Фільтр паливний | 1 шт |
| 5 | Механізм перемикання передач | 1 шт |
| 6 | Олива моторна | 5 л |
| 7 | Заміна моторної оливи | 1 послуга |
| 8 | Заміна фільтра повітряного | 1 послуга |
| 9 | Заміна фільтра салону | 1 послуга |
| 10 | Інспекція робочих рідин | 1 послуга |
| 11 | Комп'ютерна діагностика та адаптація систем | 1 послуга |
| 12 | Заміна паливного фільтра | 1 послуга |
| 13 | Шиномонтаж | 1 послуга |
| 14 | Заміна механізму перемикання передач | 1 послуга |
| 15 | Перезаправка кондиціонера | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **Volkswagen Jetta WVWZZZ1KZ8M172279** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Фільтр повітряний | 1 шт |
| 2 | Фільтр масляний | 1 шт |
| 3 | Фільтр салону | 1 шт |
| 4 | Фільтр паливний | 1 шт |
| 5 | Колодки гальмівні передні | 1 шт |
| 6 | Олива моторна | 5 л |
| 7 | Заміна моторної оливи | 1 послуга |
| 8 | Заміна фільтра повітряного | 1 послуга |
| 9 | Заміна фільтра салону | 1 послуга |
| 10 | Інспекція робочих рідин | 1 послуга |
| 11 | Комп'ютерна діагностика та адаптація систем | 1 послуга |
| 12 | Заміна паливного фільтра | 1 послуга |
| 13 | Шиномонтаж | 1 послуга |
| 14 | Заміна передніх гальмівних колодок | 1 послуга |
| 15 | Профілактика передніх гальмівних супортів | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **Skoda Superb TMBAL4NP9KB300149** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Фільтр повітряний | 1 шт |
| 2 | Фільтр масляний | 1 шт |
| 3 | Фільтр салону | 1 шт |
| 4 | Олива моторна | 5 л |
| 5 | Антифріз | 6 л |
| 6 | Водяна помпа | 1 шт |
| 7 | Заміна моторної оливи | 1 послуга |
| 8 | Заміна фільтра повітряного | 1 послуга |
| 9 | Заміна фільтра салону | 1 послуга |
| 10 | Заміна водяної помпи | 1 послуга |
| 11 | Комп'ютерна діагностика та адаптація систем | 1 послуга |
| 12 | Інспекція робочих рідин | 1 послуга |
| 13 | Скидання сервісних інтервалів | 1 послуга |
| 14 | Перезаправка кондиціонера | 1 послуга |
| 15 | Розвал/сходження колес | 1 послуга |
| 16 | Шиномонтаж | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **Lexus LX 570 JTJHY00W004051195** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Фільтр повітряний | 1 шт |
| 2 | Фільтр масляний | 1 шт |
| 3 | Фільтр салону | 1 шт |
| 4 | Олива моторна | 8 л |
| 5 | Пильових ШРУСу | 2 л |
| 6 | Свічка запалення | 8 шт |
| 7 | Заміна свічок запалення | 1 послуга |
| 8 | Заміна моторної оливи | 1 послуга |
| 9 | Заміна фільтра повітряного | 1 послуга |
| 10 | Заміна фільтра салона | 1 послуга |
| 11 | Інспекція робочих рідин | 1 послуга |
| 12 | Комп'ютерна діагностика та скидання сервісних інтервалів | 1 послуга |
| 13 | Заміна пильовиків приводних шарнірів спереду | 1 послуга |
| 14 | Шиномонтаж | 1 послуга |
| 15 | Розвал/сходження колес | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **Fiat Qubo ZFA22500006X25353** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Шиномонтаж | 1 послуга |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **Fiat Qubo ZFA22500006X25469** |
| **Необхідна кількість**  |
| 1 | Шиномонтаж | 1 послуга |

***ПРИМІТКИ:***

*Загальна вартість пропозиції складається із сум загальних вартостей робіт і матеріалів за кожною маркою та моделлю транспортних засобів за даними таблицями.*