**Обгрунтування**

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**

**на закупівлю по предмету**

**код ДК 021:2015 – 50110000-9 послуги з ремонту і технічного обслуговування мототранспортних засобів і супутнього обладнання (послуги з технічного обслуговування ремонту автомобілів)**

1. Технічне обслуговування та ремонт автомобілів буде проводитись протягом 2024 року по зверненню замовника з послідовною формою оплати. Послуги з технічного обслуговування і ремонту легкових автомобілів Замовника повинні відповідати вимогам «Правил надання послуг з технічного обслуговування і ремонту автомобільних транспортних засобів», затверджених наказом Міністерства транспорту України від 11.11.2002 р. № 792, та інструкціям заводів - виробників транспортних засобів.
2. На виконані роботи, використані матеріали та запасні частини повинна надаватись гарантія якості та гарантія строку експлуатації не менше 6 місяців. **Надати гарантійний лист**.
3. В разі виявлення недоліків – усунення їх за рахунок виконавця, що підтверджується гарантійним листом учасника. **Надати гарантійний лист**.
4. Запасні частини, що встановлюються повинні бути оригінальними та відповідати нормам згідно інструкції заводу виробника. **Надати гарантійний лист**.
5. Технічні можливості повинні відповідати всім вимогам заводів виробників зазначених автомобілів в тендерній документації для проведення якісного технічного обслуговування та ремонту автомобілів. **Надати гарантійний лист**
6. Надати довідку в довільній формі про наявність відповідної організаційної структури (приймальний відділ, відділ запчастин, і т.і.).
7. Крім послуг та ремонту, які зазначені в документації конкурсних торгів, кожен учасник повинен надати (**в довільній формі**) повний перелік робіт, які можуть виконуватись на СТО та зразок акта приймання автомобіля на СТО.
8. СТО повинно взяти на обслуговування або ремонт автомобілі швидкої медичної допомоги Замовника протягом 2-х годин з моменту подачі заявки та надавати можливість Замовнику в позачерговому обслуговуванні автомобілів, що підтверджується **гарантійним листом учасника**.
9. СТО повинне мати можливість обслуговувати одночасно не менше 2-х автомобілів Замовника та здійснювати усі без винятку види послуг з технічного обслуговування, ремонту та комп’ютерної діагностики автомобілів Замовника на СТО за однією адресою (**подається у вигляді гарантійного листа**).
10. СТО повинне мати в своему розпорядженні бокси не менше 4 метрів висотою і не менше 3,5м шириною для заїзду спец техніки а також автобусів замовника. Надати фото підтверджуюче наявнясть.
11. СТО повинне мати в своему розпорядженні дільницю спорядженну смотровою ямою не менше 15м в довжину для обслуговування пасажирсього автобуса. Надати фото підтверджуюче наявнясть.
12. Виконавець повинен мати в своему розпорядженні автоєвакуатор вантажопідьемністю не менше 5 тонн. Надати договір підвтерджуючий можливість співпраці з службою євакувції.
13. Всі замінені запчастини належать замовнику і повертаються йому в момент підписання акту виконаних робіт.
14. СТО повинне мати спеціальне обладнання для відновлення геометріі спец. техніки замовника ,а саме рихтувальний робот для автобусів
15. СТО повинне мати спеціальне обладнання для діагностики електрообладнання автомобілів замовника ,а саме діагностичний сканер для автомобілів марки Mercedes-Benz (StarDiag),для автомобілів марки Renault (RenaultClip),для автомобілв марки MAN (MANcats 3),та для інших автомобілів (LAUNCH 431PRO).
16. Роботи повинні виконуватися відповідно до вимог експлуатаційної, ремонтної, технологічної документації та нормативних документів, що вимагає виробник автомобіля, а відновлена деталь повинна відповідати всім вимогам виробника автомобіля.
17. Наявність безперебійного енергозабезпечення на автосервісі (Дизель генератора)

Надати фото підтверджуюче наявність.

18. Наявність сертифікату ДСТУ EN ISO 9001:2018 Системи управління якістю. Вимоги (EN ISO 9001:2015,IDT;ISO 9001:2015,IDT)

19. Наявність ліцензійної програми AUDATEX

**Додаток 1 до Технічних вимог**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування послуг**  **(з урахуванням вартості необхідних запасних частин та витратних матеріалів)** | **Кількість робіт (операцій)** |
|  | ***Автомобіль марки Mitsubishi Carisma №007-88 ІІ VIN № XMCSNDA1A2F004770*** |  |
| **1** | Діагностика ходової частини повна. | 1 |
| Заміна стійок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна стійок стабілізатора задніх | 1 |
| Заміна втулок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна втулок стабілізатора задніх | 1 |
| Заміна свічних проводів | 1 |
| Заміна ременя генератора | 1 |
| Діагностика гальмівної системи | 1 |
| Заміна передніх гальмівних колодок та дисків | 1 |
| Заміна задніх гальмівних колодок та дисків | 1 |
| Сервіс передніх гальмівних супортів | 1 |
| Сервіс задніх гальмівних супортів | 1 |
| Діагностика електрообладнання (інтерактивний пошук несправностей, опитування накопичувача помилок та обнуління, адаптація). | 2 |
| Заміна запобіжника | 1 |
| Заміна сайлентблока задньої підвіски | 1 |
| Заміна опори шарової | 2 |
| Перевірка робочого тиску паливного насосу. | 1 |
| Заміна модуля паливного насоса | 1 |
| Заміна свічок запалення | 1 |
| Заміна замка передньої правої двері | 1 |
| Заміна датчика АБС | 1 |
| Датчик положення колінчастого валу | 1 |
| Заміна оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра паливного. | 2 |
| Заміна фільтра повітряного. | 2 |
| Заміна фільтра салону. | 2 |
| Заміна рідини в гідропідсилювача керма | 1 |
| Зимовий омивач лобового скла (15л.) -40° | 1 |
| Рихтування/ремонт колісного диска (1шт.) | 2 |
| Ремонт пошкодженої шини (1шт.) | 2 |
| Балансування коліс (4шт.) | 2 |
| Розвал сходження. | 1 |
| **№ з/п** | **Найменування послуг (з урахуванням вартості необхідних запасних частин та витратних матеріалів)** | **Кількість робіт (операцій)** |
|  | ***Автомобіль марки Mercedes-Benz Vito 111 №АА 7308 ІН VIN № WDF63970313440893*** |  |
| **2** | Діагностика ходової частини повна (без перевірки гальмівної системи). | 1 |
| Заміна стійок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна стійок стабілізатора задніх | 1 |
| Заміна втулок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна втулок стабілізатора задніх | 1 |
| Заміна задніх сайлентблоків, переднього правого та лівого важеля | 1 |
| Заміна кульових опор передніх важелів правого та лівого важеля | 1 |
| Діагностика гальмівної системи | 2 |
| Заміна шарових опор | 2 |
| Заміна задніх гальмівних колодок та дисків | 1 |
| Сервіс передніх гальмівних супортів | 1 |
| Сервіс задніх гальмівних супортів | 1 |
| Діагностика електрообладнання (інтерактивний пошук несправностей, опитування накопичувача помилок та обнуління, адаптація). | 1 |
| Заміна прокладки кришки клапанів | 1 |
| Ремонт турбокомпрессора | 1 |
| Заміна датчика рівня мастила двигуна | 1 |
| Заміна датчика тиску надува | 1 |
| Заміна датчика тиску оливи двигуна | 1 |
| Заміна стартера | 1 |
| Зимовий омивач лобового скла (15л.) -35° | 1 |
| Заміна оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра паливного. | 2 |
| Заміна фільтра повітряного. | 2 |
| Заміна фільтра салону. | 2 |
| Заміна гальмівної рідини. | 1 |
| Заміна охолоджуючої рідини. | 1 |
| Малярні роботи | 1 |
| Діагностика системи кондиціонування | 1 |
| Ремонт пошкодженої шини (1шт.) | 2 |
| Рихтування/ремонт колісного диска (1шт.) | 2 |
| Балансування коліс (4шт.) | 2 |
| Розвал сходження. | 1 |
|  |  |
| **№ з/п** | **Найменування послуг (з урахуванням вартості необхідних запасних частин та витратних матеріалів)** | **Кількість робіт (операцій)** |
|  | ***Автомобіль марки ВАЗ 21043 №АА 5912 АІ VIN № XTK21043060058746*** |  |
| **3** | Діагностика ходової частини повна (без перевірки гальмівної системи). | 2 |
| Заміна двох передніх амортизаторів, пильників амортизаторів та відбійників амортизаторів. | 1 |
| Заміна двох задніх амортизаторів, пильників амортизаторів та відбійників амортизаторів | 1 |
| Діагностика гальмівної системи | 2 |
| Заміна передніх гальмівних колодок та дисків | 1 |
| Заміна задніх гальмівних колодок та барабанів | 1 |
| Заміна стійок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна втулок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна важілів передньої підвіски (правого та лівого) | 1 |
| Сервіс передніх гальмівних супортів | 1 |
| Сервіс задніх гальмівних барабанів | 1 |
| Заміна задніх гальмівних циліндрів (2шт) | 1 |
| Заміна передніх гальмівних шлангів | 1 |
| Заміна задніх гальмівних шлангів | 1 |
| Заміна підшипника маточини передньої | 1 |
| Заміна підшипника маточини задньої | 1 |
| Діагностика електрообладнання. | 1 |
| Ремонт електропроводки | 1 |
| Заміна запобіжника | 1 |
| Заміна лампочок в фарах. | 1 |
| Заміна лампочок габаритів ( 4шт. ). | 1 |
| Заміна лампочок стопів | 1 |
| Заміна паливного насосу | 1 |
| Заміна свічок запалення | 1 |
| Заміна високовольтних дротів | 1 |
| Заміна розподілювача запалення | 1 |
| Заміна генератора | 1 |
| Заміна ременя генератора | 1 |
| Літній омивач лобового скла (15л.) | 1 |
| Зимовий омивач лобового скла (15л.) -35° | 1 |
| Заміна оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра повітряного. | 2 |
| Заміна фільтра паливного. | 2 |
| Заміна оливи МКПП | 1 |
| Заміна гальмівної рідини. | 1 |
| Заміна охолоджуючої рідини. | 1 |
| Заміна термостату | 1 |
| Ремонт вихлопної системи | 1 |
| Ремонт пошкодженої шини (1шт.) | 2 |
| Рихтування/ремонт колісного диска (1шт.) | 2 |
| Балансування коліс (4шт.) | 2 |
| Розвал сходження. | 1 |
| **№ з/п** | **Найменування послуг (з урахуванням вартості необхідних запасних частин та витратних матеріалів)** | **Кількість робіт (операцій)** |
|  | ***Автомобіль марки ВАЗ 21043 №АА 5908 АІ***  ***VIN №XTK21043060058942*** |  |
| **4** | Діагностика ходової частини повна (без перевірки амортизаторів та гальмівної системи). | 2 |
| Заміна двох передніх амортизаторів, опорних підшипників, пильників амортизаторів та відбійників амортизаторів | 1 |
| Заміна двох задніх амортизаторів, пильників амортизаторів та відбійників амортизаторів | 1 |
| Заміна стійок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна втулок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна переднього правого та лівого важеля підвіски | 1 |
| Заміна кульових опор перднього важеля правого та лівого | 1 |
| Заміна подушки двигуна | 1 |
| Заміна підшипника маточини передньої | 1 |
| Заміна підшипника маточини задньої | 1 |
| Заміна маятника рульового управління | 1 |
| Заміна рульової трапеції в зборі | 1 |
| Діагностика гальмівної системи | 1 |
| Заміна передніх гальмівних колодок та дисків | 1 |
| Заміна задніх гальмівних колодок та гальмівних барабанів | 1 |
| Заміна головного гальмівного циліндра | 1 |
| Заміна задніх гальмівних циліндрів задні (2шт) | 1 |
| Заміна передніх гальмівних шлангів | 1 |
| Літній омивач лобового скла (15л.) | 1 |
| Зимовий омивач лобового скла (15л.) -35° | 1 |
| Діагностика електрообладнання | 1 |
| Заміна запобіжника | 2 |
| Заміна лампочок в фарах. | 1 |
| Заміна лампочок габаритів ( 4шт. ). | 1 |
| Заміна лампочок стопів | 1 |
| Заміна свічок запалення. | 1 |
| Заміна високовольтних дротів | 1 |
| Заміна паливного насосу. | 1 |
| Заміна розподілювача запалення | 1 |
| Заміна стартера | 1 |
| Заміна оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра повітряного. | 2 |
| Заміна фільтра паливного. | 2 |
| Заміна оливи МКПП | 1 |
| Заміна гальмівної рідини. | 1 |
| Заміна охолоджуючої рідини. | 1 |
| Заміна термостату | 1 |
| Ремонт вихлопної системи | 1 |
| Ремонт пошкодженої шини (1шт.) | 2 |
| Рихтування/ремонт колісного диска (1шт.) | 2 |
| Балансування коліс (4шт.) | 2 |
| Заміна склоочистників. | 1 |
| **№ з/п** | **Найменування послуг (з урахуванням вартості необхідних запасних частин та витратних матеріалів)** | **Кількість робіт (операцій)** |
|  | ***Автомобіль марки Toyota HI ACE № 57722KA***  ***VIN № JT141UHB400022738*** |  |
| **5** | Заміна ременя ГРМ (ремінь ГРМ, заміна роликів). | 1 |
| Діагностика ходової частини повна (без перевірки гальмівної системи). | 1 |
| Заміна двох передніх амортизаторів, опорних підшипників, пильників амортизаторів та відбійників амортизаторів | 1 |
| Заміна двох задніх амортизаторів, пильників амортизаторів та відбійників амортизаторів. | 1 |
| Заміна стійок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна втулок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна задніх сайлентблоків, переднього правого та лівого важеля | 1 |
| Заміна кульових опор перднього (правого та лівого важеля) | 1 |
| Заміна підшипника маточини передньої | 2 |
| Заміна підшипника півосі задньої | 2 |
| Зимовий омивач лобового скла (15л.) -40° | 1 |
| Діагностика гальмівної системи | 1 |
| Заміна передніх гальмівних колодок та дисків | 1 |
| Заміна задніх гальмівних колодок та гальмівних барабанів | 1 |
| Діагностика електрообладнання | 1 |
| Заміна хрестовини карданного вала | 2 |
| Заміна гальмівних шлангів передніх | 2 |
| Заміна ременя генератора | 1 |
| Кузовні та сварочні роботи | 1 |
| Заміна паливного насосу. | 1 |
| Заміна оливи двигуна | 2 |
| Заміна фильтра оливи | 2 |
| Заміна фільтра паливного. | 2 |
| Заміна фільтра повітряного. | 2 |
| Заміна гальмівної рідини. | 1 |
| Заміна охолоджуючої рідини. | 1 |
| Заміна термостату. | 1 |
| Заміна ременя генератора. | 1 |
| Ремонт пошкодженої шини (1шт.) | 2 |
| Рихтування/ремонт колісного диска (1шт.) | 2 |
| Балансування коліс (4шт.) | 2 |
| Розвал сходження. | 1 |
| Ремонт глушника | 1 |
| **№ з/п** | **Найменування послуг (з урахуванням вартості необхідних запасних частин та витратних матеріалів)** | **Кількість робіт (операцій)** |
|  | ***Автомобіль марки Renault Master № AA 5926 BK***  ***VIN № VF1FDCVH535173018*** |  |
| **6** | Заміна ременя ГРМ (ремінь ГРМ, заміна роликів). | 1 |
| Діагностика ходової частини повна (без перевірки гальмівної системи). | 1 |
| Заміна стійок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна втулок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна одного шарніру рівних кутових швидкостей. | 1 |
| Заміна задніх сайлентблоків, переднього правого та лівого важеля | 1 |
| Заміна кульових опор перднього правого та лівого важеля | 1 |
| Заміна підшипника маточини задньої | 1 |
| Заміна підшипника маточини передньої | 1 |
| Подушки опор ресор задніх комплект | 1 |
| Заміна рессори задньої | 1 |
| Діагностика гальмівної системи | 1 |
| Заміна передніх гальмівних колодок | 1 |
| Заміна задніх гальмівних колодок | 1 |
| Ремонт турбокомпрессора | 1 |
| Зимовий омивач лобового скла (15л.) -35° | 1 |
| Діагностика електрообладнання. | 1 |
| Ремонт генератора | 1 |
| Заміна замка запалення | 1 |
| Заміна реле перемикача опалення салону | 1 |
| Заміна витратоміра повітря | 1 |
| Заміна запобіжника | 2 |
| Заміна підрульового перемакача | 1 |
| Заміна свічок накалу (4шт) | 1 |
| Заміна мотору склоочисника | 1 |
| Заміна оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра паливного. | 2 |
| Заміна фільтра повітряного. | 2 |
| Заміна фільтра салону. | 2 |
| Заміна оливи МКПП | 1 |
| Заміна тросів перемикання МКПП | 1 |
| Заміна опорної подушки МКПП | 1 |
| Заміна насосу гідропідсилювача керма | 1 |
| Заміна рідини в гідропідсилювачі керма | 1 |
| Заміна гальмівної рідини. | 1 |
| Заміна головного циліндра зчаплення | 1 |
| Зварювальні роботи та малярні роботи | 1 |
| Заміна вентилятора охолодження двигуна | 1 |
| Заміна охолоджуючої рідини. | 1 |
| Заміна термостату. | 1 |
| Заміна водяного насосу. | 1 |
| Заміна ременя генератора. | 1 |
| Заміна стартера | 1 |
| Заміна замка задніх дверей | 1 |
| Заміна рейки розсувної двері | 1 |
| Заміна роликів розсувної двері | 1 |
| Ремонт пошкодженої шини (1шт.) | 2 |
| Рихтування/ремонт колісного диска (1шт.) | 2 |
| Балансування коліс (4шт.) | 2 |
| Розвал сходження. | 1 |
| Ремонт вихлопної системи | 1 |
| Заміна склоочистників. | 1 |
| **№ з/п** | **Найменування послуг (з урахуванням вартості необхідних запасних частин та витратних матеріалів)** | **Кількість робіт (операцій)** |
|  | ***Автомобіль марки ГАЗ 330203 № АА 6893 МЕ***  ***VIN № X96330202A2383230*** |  |
| **7** | Діагностика ходової частини повна (без перевірки гальмівної системи). | 2 |
| Заміна двох передніх амортизаторів, опорних підшипників, пильників амортизаторів та відбійників амортизаторів | 1 |
| Заміна шкворнів передніх (праваго та лівого) | 1 |
| Заміна втулок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна подушки опори двигуна | 1 |
| Заміна підвісного підшипника карданного валу | 1 |
| Заміна хрестовини карданного валу | 1 |
| Заміна повось задньго мосту 2шт | 1 |
| Діагностика гальмівної системи | 1 |
| Заміна передніх гальмівних колодок та дисків | 1 |
| Заміна задніх гальмівних колодок та барабанів | 1 |
| Сервіс передніх гальмівних супортів | 1 |
| Сервіс задніх гальмівних барабанів | 1 |
| Заміна задніх гальмівних циліндрів (2шт) | 1 |
| Діагностика електрообладнання | 1 |
| Заміна запобіжника | 2 |
| Заміна рульової трапеції | 1 |
| Заміна робочого циліндра зчеплення | 1 |
| Заміна свічок запалення | 1 |
| Ремонт генератора | 1 |
| Заміна стартера | 1 |
| Заміна зчеплення | 1 |
| Зимовий омивач лобового скла (15л.) -35° | 1 |
| Заміна оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра повітряного. | 2 |
| Заміна оливи МКПП | 1 |
| Технічне обслуговування ГБО | 2 |
| Заміна охолоджуючої рідини. | 1 |
| Заміна термостату. | 1 |
| Заміна водяного насосу. | 1 |
| Заміна ременя генератора. | 1 |
| Ремонт пошкодженої шини (1шт.) | 2 |
| Рихтування/ремонт колісного диска (1шт.) | 2 |
| Балансування коліс (4шт.) | 2 |
| Ремонт вихлопної системи | 1 |
| Заміна склоочистників | 1 |
| **№ з/п** | **Найменування послуг (з урахуванням вартості необхідних запасних частин та витратних матеріалів)** | **Кількість робіт (операцій)** |
|  | ***Автомобіль марки Peugeot Boxer № АА 8268 ХА***  ***VIN № VF3YDTMFB12J56205 (АВТОСПЕЦПРОМ)*** |  |
| **8** | Діагностика ходової частини повна (без перевірки гальмівної системи). | 1 |
| Заміна оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра паливного. | 1 |
| Заміна фільтра повітряного. | 2 |
| Заміна фільтра салону. | 2 |
| Діагностика гальмівної системи | 1 |
| Заміна передніх гальмівних колодок | 1 |
| Ремонт пошкодженої шини (1шт.) | 2 |
| Рихтування/ремонт колісного диска (1шт.) | 2 |
| Балансування коліс (4шт.) | 2 |
| Регулювання розвалу-сходження | 1 |
| Зимовий омивач лобового скла (15л.) -40° | 1 |
| Заміна склоочистників | 1 |
|  | Діагностика електрообладнання | 1 |
| **№ з/п** | **Найменування послуг (з урахуванням вартості необхідних запасних частин та витратних матеріалів)** | **Кількість робіт (операцій)** |
|  | ***Автомобіль марки Chevrolet Spark 1.0 № КА6041СХ***  ***VIN № KL1MF4819DC636953*** |  |
| 9 | Регулювання розвалу-сходження | 1 |
| Перепакування кришки клапанів | 1 |
| Колектор диагностика | 1 |
| Заміна сайлентблоків важеля заднього | 2 |
| Заміна лампи | 4 |
| Заміна свічок запалювання | 1 |
| Регулювання петлі дверної | 1 |
| Діагностика авто | 1 |
| Заміна передніх гальмівних колодок | 1 |
| Заміна задніх гальмівних колодок | 1 |
| Заміна мастила двигуна та фільтра мастила | 2 |
| Заміна фільтра повітря двигуна | 2 |
| Ремонт пошкодженої шини (1шт.) | 2 |
| Рихтування/ремонт колісного диска (1шт.) | 2 |
| Балансування коліс (4шт.) | 2 |
| Діагностика електрообладнання | 1 |
| Зимовий омивач лобового скла (15л.) -40° | 1 |
| Заміна склоочистників | 1 |
| **№ з/п** | **Найменування послуг (з урахуванням вартості необхідних запасних частин та витратних матеріалів)** | **Кількість робіт (операцій)** |
|  | ***Автомобіль марки Chevrolet Spark 1.0 №КА6042СХ***  ***VIN № KL1MF4819EC415938*** |  |
| 10 | Заміна опори амортизатора переднього | 2 |
| Заміна передніх амортизаторів | 2 |
| Супорт задній // ремонт | 1 |
| Заміна задніх амортизаторів | 2 |
| Слюсарні роботи | 1 |
| Заміна сайлентблоків важеля заднього | 2 |
| Заміна задніх гальмівних колодок | 1 |
| Диски та колодки гальмівні передні // заміна | 1 |
| Заміна свічок запалювання | 1 |
| Колектор діагностика | 1 |
| Шланг гальмівний передній // заміна | 1 |
| Заміна мастила двигуна та фільтра мастила | 1 |
| Заміна фільтра повітря двигуна | 1 |
| Ремонт пошкодженої шини (1шт.) | 2 |
| Рихтування/ремонт колісного диска (1шт.) | 2 |
| Балансування коліс (4шт.) | 2 |
| Регулювання розвалу-сходження | 1 |
| Зимовий омивач лобового скла (15л.) -40° | 1 |
| Заміна склоочистників | 1 |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Найменування послуг (з урахуванням вартості необхідних запасних частин та витратних матеріалів)** | **Кількість робіт (операцій)** |
|  | ***Автомобіль марки Mercedes-Benz Sprinter 316 CDI № KA2493HE***  ***VIN № WDB9066331S928804*** |  |
| 11 | Діагностика ходової частини повна (без перевірки гальмівної системи). | 2 |
| Заміна двох задніх амортизаторів, пильників амортизаторів та відбійників амортизаторів | 1 |
| Заміна стійок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна стійок стабілізатора задніх | 1 |
| Заміна втулок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна втулок стабілізатора задніх | 1 |
| Заміна задніх сайлентблоків, переднього правого та лівого важеля | 1 |
| Заміна кульових опор передніх важелів правого та лівого важеля | 1 |
| Діагностика гальмівної системи | 2 |
| Заміна шарових опор | 2 |
| Заміна задніх гальмівних колодок та дисків | 1 |
| Сервіс передніх гальмівних супортів | 1 |
| Сервіс задніх гальмівних супортів | 1 |
| Діагностика електрообладнання (інтерактивний пошук несправностей, опитування накопичувача помилок та обнуління, адаптація). | 1 |
| Заміна запобіжника | 1 |
| Заміна лампочок в фарах. | 1 |
| Заміна лампочок габаритів ( 4шт. ). | 1 |
| Заміна лампочок стопів | 1 |
| Заміна датчика тиску надува | 1 |
| Заміна датчика тиску оливи двигуна | 1 |
| Заміна стартера | 1 |
| Літній омивач лобового скла (15л.) | 1 |
| Зимовий омивач лобового скла (15л.) -35° | 1 |
| Заміна оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра паливного. | 2 |
| Заміна фільтра повітряного. | 2 |
| Заміна фільтра салону. | 2 |
| Заміна гальмівної рідини. | 2 |
| Заміна охолоджуючої рідини. | 2 |
| Малярні роботи | 1 |
| Діагностика системи кондиціонування | 1 |
| Заміна оливи АКПП | 1 |
| Заміна рідини в гідропідсилювачі керма | 1 |
| Ремонт пошкодженої шини (1шт.) | 2 |
| Рихтування/ремонт колісного диска (1шт.) | 2 |
| Балансування коліс (4шт.) | 2 |
| Розвал сходження. | 1 |
| Заміна скло очистників. | 1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Найменування послуг (з урахуванням вартості необхідних запасних частин та витратних матеріалів)** | **Кількість робіт (операцій)** |
|  | ***Автомобіль марки Mercedes-Benz Sprinter 316 CDI № KA2496HE***  ***VIN № WDB9066331S923653*** |  |
| 12 | Діагностика ходової частини повна (без перевірки гальмівної системи) | 2 |
| Заміна двох задніх амортизаторів, пильників амортизаторів та відбійників амортизаторів | 1 |
| Заміна стійок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна стійок стабілізатора задніх | 1 |
| Заміна втулок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна втулок стабілізатора задніх | 1 |
| Заміна задніх сайлентблоків, переднього правого та лівого важеля | 1 |
| Заміна кульових опор передніх важелів правого та лівого важеля | 1 |
| Діагностика гальмівної системи | 2 |
| Заміна шарових опор | 2 |
| Заміна задніх гальмівних колодок та дисків | 1 |
| Сервіс передніх гальмівних супортів | 1 |
| Сервіс задніх гальмівних супортів | 1 |
| Діагностика електрообладнання (інтерактивний пошук несправностей, опитування накопичувача помилок та обнуління, адаптація). | 1 |
| Заміна запобіжника | 1 |
| Заміна лампочок в фарах. | 1 |
| Заміна лампочок габаритів ( 4шт. ). | 1 |
| Заміна лампочок стопів | 1 |
| Заміна датчика тиску надува | 1 |
| Заміна датчика тиску оливи двигуна | 1 |
| Заміна стартера | 1 |
| Літній омивач лобового скла (15л.) | 1 |
| Зимовий омивач лобового скла (15л.) -35° | 1 |
| Заміна оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра паливного. | 2 |
| Заміна фільтра повітряного. | 2 |
| Заміна фільтра салону. | 2 |
| Заміна гальмівної рідини. | 2 |
| Заміна охолоджуючої рідини. | 2 |
| Малярні роботи | 1 |
| Діагностика системи кондиціонування | 1 |
| Заміна оливи АКПП | 1 |
| Заміна рідини в гідропідсилювачі керма | 1 |
| Ремонт пошкодженої шини (1шт.) | 2 |
| Рихтування/ремонт колісного диска (1шт.) | 2 |
|  | Балансування коліс (4шт.) | 2 |
| Розвал сходження. | 1 |
| Заміна скло очистників. | 1 |
| **№ з/п** | **Найменування послуг (з урахуванням вартості необхідних запасних частин та витратних матеріалів)** | **Кількість робіт (операцій)** |
|  | ***Автобус марки Iveco 35C15A №КА0263КС VIN :ZCFC35A1005461884*** |  |
| 13 | Діагностика ходової частини повна (без перевірки гальмівної системи) | 2 |
| Заміна стійок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна стійок стабілізатора задніх | 1 |
| Заміна втулок стабілізатора передніх | 1 |
| Заміна втулок стабілізатора задніх | 1 |
| Діагностика гальмівної системи | 2 |
| Заміна задніх гальмівних колодок та дисків | 1 |
| Сервіс передніх гальмівних супортів | 1 |
| Сервіс задніх гальмівних супортів | 1 |
| Діагностика електрообладнання (інтерактивний пошук несправностей, опитування накопичувача помилок та обнуління, адаптація). | 1 |
| Заміна лампочок габаритів ( 4шт. ). | 1 |
| Заміна лампочок стопів | 1 |
| Заміна оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра паливного. | 2 |
| Заміна фільтра повітряного. | 2 |
| Заміна фільтра салону. | 2 |
| Заміна гальмівної рідини. | 2 |
| Заміна охолоджуючої рідини. | 2 |
| Діагностика системи кондиціонування | 1 |
| Заміна оливи КПП | 1 |
| Заміна рідини в гідропідсилювача керма | 1 |
| Розвал сходження. | 1 |
| **№ з/п** | **Найменування послуг (з урахуванням вартості необхідних запасних частин та витратних матеріалів)** | **Кількість робіт (операцій)** |
|  | ***Спецтранспорт марки ХТЗ 25(трактор)*** |  |
| 14 | Діагностика ходової частини повна (без перевірки гальмівної системи) | 2 |
| Заміна мастила в гідроциліндрах | 1 |
| Діагностика гальмівної системи | 2 |
| Діагностика електрообладнання (інтерактивний пошук несправностей, опитування накопичувача помилок та обнуління, адаптація). | 1 |
| Заміна лампочок в фарах. | 1 |
| Заміна лампочок габаритів ( 4шт. ). | 1 |
| Заміна лампочок стопів | 1 |
| Заміна стартера | 1 |
| Заміна оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтра паливного. | 2 |
| Заміна фільтра повітряного. | 2 |
| Заміна охолоджуючої рідини. | 2 |
| Заміна оливи КПП | 1 |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Найменування послуг (з урахуванням вартості необхідних запасних частин та витратних матеріалів)** | **Кількість робіт (операцій)** |
|  | ***Автобус марки Ford Fad Transit №КА1568IP VIN :WF0FXXTTGFNB42904*** |  |
| 15 | Заміна оливи двигуна | 2 |
| Заміна фільтр оливи двигуна | 2 |
| Шиномонтаж 4 х коліс | 1 |
| Заміна фільтра повітряного | 2 |
| Заміна фільтра салонного | 1 |
| Заміна фільтра паливного | 1 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Орієнтовна вартість послуги (закупівлі) складає: **750 000 грн.00 коп.(сімсот п’ятдесят тис.00 коп.з ПДВ)**

Очікувана вартість визначена виходячи із бюджетних призначень та на підставі цінових пропозицій та моніторінгу ринкових цін.