[**ДК 021-2015 - 50110000-9 «Послуги з ремонту і технічного обслуговування мототранспортних засобів і супутнього обладнання»**](https://www.dzo.com.ua/tenders/9873728) **(Послуги з поточного ремонту і технічного обслуговування автомобілів)**

**процедура закупівлі – відкриті торги**

**І. ОБГРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК**

1.Технічне обслуговування та поточний ремонт транспортних засобів Замовника буде здійснюватися протягом 2021 року.

2. У зв’язку з тим, що на момент проведення процедури закупівлі:

- не можливо визначити конкретний перелік послуг та їх обсяг, а також кількість використаних при цьому запасних частин та агрегатів, Замовник визначає орієнтовний перелік послуг та їх обсяг, наведений у Таблиці № 1, на основі якої Учасники готують тендерні пропозиції;

- для частини автомобілів Замовника чинні умови гарантійного обслуговування (термін та пробіг), Виконавець повинен бути наділений повноваженнями від виробника на виконання регламентів технічного обслуговування та ремонту таких автомобілів або мати відповідні договори субпідряду із іншими уповноваженими виробником суб’єктами господарювання, що забезпечують збереження гарантійних зобовязань виробника стосовно Замовника.

3. З метою забезпечення повноцінного та якісного надання послуг з технічного обслуговування та ремонту автомобілів до станції технічного обслуговування (далі – СТО) встановлено наступні вимоги:

3.1. СТО повинна мати:

- обладнання для діагностування та програмування електронних систем транспортного засобу;

- комп’ютерний стенд перевірки та регулювання кутів розвалу і сходження коліс;

- обладнання для шиномонтажних робіт, комп’ютерний стенд для балансування коліс;

- обладнання для перевірки та чищення паливних форсунок;

- обладнання для перевірки та регулювання світла фар;

- приміщення та обладнання для проведення ремонтно-рихтувальних та малярних робіт згідно з технологічними вимогами до таких робіт;

- закриту територію для зберігання автомобілів під охороною;

- кількість постів (підйомників) СТО повинно забезпечувати можливість обслуговування одночасно не менше 3-х автомобілів;

3.2. СТО повинна бути розміщена в м. Чернігові;

3.3. Спеціалісти СТО повинні забезпечити інформаційно-технічну підтримку.

4. Гарантійні терміни на виконані ремонтні роботи зазначаються в Акті наданих послуг. Гарантія на надані послуги і встановлені запасні (складові) частини надається відповідно до Правил надання послуг з технічного обслуговування і ремонту колісних транспортних засобів, затверджених наказом Міністерства інфраструктури України 28.11.2014 № 615.

5. Усі запчастини, придбані Виконавцем для ремонту та технічного обслуговування автомобілів, повинні бути оригінальні, нові, в заводській упаковці, гарантія має бути не менше 12 місяців або відповідною до гарантії виробника. При наданні послуг Виконавець в Акті наданих послуг зазначає виробника запчастин та каталожний номер.

6.Автомобілі, які підлягають ремонту на території Виконавця проходять огляд за участю представників Замовника.

7. Після виконання послуги Виконавець повертає автомобілі Замовнику за актом прийому – передачі автомобіля після проведення обслуговування.

8. Виконавець несе ризик пошкодження або знищення автомобілів наданого Замовником для надання послуги з моменту підписання акту прийому-передачі автомобілів (його складових) на обслуговування до моменту підписання акту прийому-передачі автомобілів після проведення обслуговування обома Сторонами.

У разі виявлення недоліків наданих послуг протягом встановлених гарантійних термінів, Учасник зобов’язується усунути їх власними силами та за власні кошти протягом трьох робочих днів з моменту звернення Замовника за умови, що такі недоліки виникли з причин неякісного надання послуг або застосування неякісних матеріалів (запасних частин).

**Таблиця 1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування послуги** | **Кількість** |
| **VOLKSWAGEN PASSAT, 2013 рік випуску, 1968 см.куб., дизель** |
| 1 | Заміна колодок гальмівних передніх | 2 |
| 2 | Заміна гальмівних дисків передніх | 1 |
| 3 | Заміна колодок гальмівних задніх | 2 |
| 4 | Заміна гальмівних дисків задніх | 1 |
| 5 | Діагностика електрообладнання автомобіля | 2 |
| 6 | Заміна генератора | 1 |
| 7 | Заміна стартера | 1 |
| 8 | Заміна склоочисників | 1 |
| 9  | Заміна ламп приладів освітлення  | 1 |
| 10 | Заміна ламп приладів світлової сигналізації | 1 |
| 11 | Заміна АКБ, 70 АГ | 2 |
| 12 | Заміна ланцюга ГРМ | 1 |
| 13 | Ремонт АКПП |  |
| 14 | Заміна рідини (оливи) АКПП |  |
| 15 | Послуги шиномонтажа (монтаж-демонтаж, накладення заплатки, балансування, прокатка диска) | 4 |
| 16 | Регламентні роботи ТО: перевірка робочої та стоянкової гальмових систем,комп’ютерна діагностика несправностей, діагностика ходової, огляд передніх гальмівних колодок, огляд задніх гальмівних колодок, заміна моторної оливи, заміна масляного фільтру, заміна пробки масляного піддону, свічок запалювання, перевірка деталей і механізмів рульового керування, огляд рідини в гідропідсилювачі, перевірка охолоджуючої рідини, перевірка системи охолодження двигуна, перевірка оливи в диференціалах, редукторах і АКПП, огляд ланцюга ГРМ | 1 |
| 17 | Регламентні роботи ТО: перевірка робочої та стоянкової гальмових систем,комп’ютерна діагностика несправностей, діагностика ходової, огляд передніх гальмівних колодок, огляд задніх гальмівних колодок, заміна моторної оливи, заміна масляного фільтра, заміна пробки масляного піддону, заміна фільтру салону, огляд паливного фільтру, заміна повітряного фільтру, свічок запалювання, перевірка деталей і механізмів рульового керування огляд рідини в гідропідсилювачі, перевірка рівня охолоджуючої рідини, перевірка системи охолодження двигуна, перевірка олив в диференціалах, редукторах, АКПП і РКПП, огляд ланцюга ГРМ. | 1 |
| 18 | Регламентні роботи ТО: перевірка робочої та стоянкової гальмових систем,комп’ютерна діагностика несправностей, діагностика ходової, огляд передніх гальмівних колодок, огляд задніх гальмівних колодок, заміна моторної оливи, заміна масляного фільтру, заміна пробки масляного піддону, огляд повітряного фільтру, заміна свічок запалювання, перевірка деталей і механізмів рульового керування, огляд рідини в гідропідсилювачі, перевірка рівня охолоджуючої рідини, перевірка системи охолодження двигуна, перевірка олив в диференціалах, редукторах, АКПП і РКПП, огляд ланцюга ГРМ. | 1 |
| **PEUGEOT 301, 2018 рік випуску, 1199 см. куб., бензин** |
| 1 | Регламентні роботи ТО: перевірка робочої та стоянкової гальмових систем, комп’ютерна діагностика несправностей, заміна оливи двигуна, масляного фільтра, повітряного фільтра, проведення сервісних перевірок (діагностика ходової частини, перевірка рівня охолоджуючої рідини двигуна, омивача скла, гідропідсилювача керма, перевірка роботи зовнішніх та внутрішніх світлових приладів, перевірка і регулювання приводних ременів, перевірка вузлів і агрегатів автомобіля на предмет витікань і зовнішніх пошкоджень, перевірка заряду АКБ, шин та тиску в шинах, перевірка шарнірів підвісок, пильників шарнірів та люфтів підшипників ступиць, перевірка привідних валів та пильників привідних валів, перевірка кришки паливного бака, палипопроводів, перевірка протікань, люфтів, стану деталей і механізмів рульового керування, легкості обертання рульового колеса). | 3 |
| 2 | Регламентні роботи ТО: перевірка робочої та стоянкової гальмових систем, комп’ютерна діагностика несправностей, заміна оливи двигуна, масляного фільтра, повітряного фільтра, фільтра вентиляції салону, свічок запалювання, ременя ГРМ, ременя приводу генератора, охолоджуючої рідини, гальмівної рідини, проведення сервісних перевірок (діагностика ходової частини, перевірка рівня охолоджуючої рідини двигуна, омивача скла, гідропідсилювача керма, перевірка роботи зовнішніх та внутрішніх світлових приладів, перевірка і регулювання приводних ременів, перевірка вузлів і агрегатів автомобіля на предмет витікань і зовнішніх пошкоджень, перевірка заряду АКБ, шин та тиску в шинах, перевірка шарнірів підвісок, пильників шарнірів та люфтів підшипників ступиць, перевірка приводних валів та пильників приводних валів, перевірка кришки паливного бака, палипопроводів, перевірка протікань, люфтів, стану деталей і механізмів рульового керування, легкості обертання рульового колеса). | 1 |
| 3 | Заміна колодок гальмівних передніх | 1 |
| 4 | Заміна гальмівних дисків передніх | 1 |
| 5 | Заміна колодок гальмівних задніх | 1 |
| 6 | Заміна гальмівних дисків задніх | 1 |
| 7 | Діагностика електрообладнання автомобіля | 1 |
| 8 | Заміна генератора | 1 |
| 9 | Заміна стартера | 1 |
| 10 | Заміна ламп приладів освітлення  | 1 |
| 11 | Заміна ламп приладів світлової сигналізації | 1 |
| 12 | Заміна склоочисників | 1 |
| 13 | Послуги шиномонтажа (монтаж-демонтаж, накладення заплатки, балансування, прокатка диска) | 4 |
| 14 | Регулювання кутів розвалу та сходження передніх коліс | 2 |
| **DAEWO NEXIA, 2010 рік випуску, 1498 см. куб., бензин** |
| 1 | Заміна рульової рейки  | 1 |
| 2 | Заміна оливи коробки передач  | 1 |
| 3 | Заміна гальмівної рідини  | 1 |
| 4 | Заміна склоочисників | 1 |
| 5 | Регулювання кутів розвалу та сходження передніх коліс | 1 |
| 6 | Сезонна заміна шин та балансування коліс автомобіля  | 1 |
| 7 | Заміна резонатора випускної системи | 1 |
| 8 | Заміна патрубка та фільтрів газобалонної установки автомобіля  | 1 |
| 9 | Діагностика електрообладнання автомобіля | 1 |
| 10 | Ремонт генератора | 1 |
| 11 | Ремонт стартера | 1 |
| 12 | Заміна ламп приладів освітлення  | 1 |
| 13 | Заміна ламп приладів світлової сигналізації | 1 |
| 14 | Заміна проводів та роз’єму підключення додаткового обладнання (прикурювача) салону автомобіля | 1 |
| 15 | Послуги шиномонтажа (монтаж-демонтаж, накладення заплатки, балансування, прокатка диска) | 4 |
| 16 | Рихтувально-зварювальні та фарбувальні роботи одного елементу кузова | 3 |
| 17 | Регламентні роботи ТО: перевірка робочої та стоянкової гальмових систем (включаючи шланги, трубки, гальмівні барабани, колодки і диски), перевірка системи гідроприводу зчеплення, деталей і механізмів рульового керування, комп’ютерна діагностика несправностей, переавірка приводу генератора і насоса гідропідсилювача керма, перевірка рівня оливи в МКПП, заміна оливи двигуна, масляного фільтра, перевірка системи охолодження (шланги, з’єднання), системи випуску відпрацьованих газів, системи живлення двигуна, системи змащення двигуна, заміна паливного фільтра, перевірка повітряного фільтра, свічок запалювання і проводів високої напруги, перевірка приладів освітлення, світлової та звукової сигналізації, перевірка стану ременя ГРМ, моментів затяжки болтів головки блока циліндрів, кутів установки колес, стану АКБ, перевірка підвіски (включаючи пильники, шарові шарніри, елементи кріплення), перевірка вільного ходу педалей приводу зчеплення та гальма, перевірка колес і шин (тиск, знос, момент затягування елементів кріплення) | 3 |
| 18 | Регламентні роботи ТО: перевірка робочої та стоянкової гальмових систем (включаючи шланги, трубки, гальмівні барабани, колодки і диски), перевірка системи гідроприводу зчеплення, деталей і механізмів рульового керування, комп’ютерна діагностика несправностей, перевірка приводу генератора і насоса гідропідсилювача керма, перевірка рівня оливи в МКПП, заміна оливи двигуна, масляного фільтра, **замінаохолоджуючої рідини**, гальмівної рідини, перевірка системи охолодження (шланги, з’єднання), системи випуску відпрацьованих газів, системи живлення двигуна, системи змащення двигуна, заміна паливного фільтра, перевірка повітряного фільтра, свічок запалювання і проводів високої напруги, перевірка приладів освітлення, світлової та звукової сигналізації, **заміна ременя ГРМ та натяжних роликів,** моментів затяжки болтів головки блока циліндрів, кутів установки колес, стану АКБ, перевірка підвіски (включаючи пильники, шарові шарніри, елементи кріплення), перевірка вільного ходу педалей приводу зчеплення та гальма, перевірка колес і шин (тиск, знос, момент затягування елементів кріплення) | 1 |
| **ГАЗ 31105, 2007 рік випуску, 2285 см. куб., бензин** |
| 1 | Заміна сайлентблоків важелів передньої підвіски | 1 |
| 2 | Заміна сайлентблоків ресор задньої підвіски | 1 |
| 3 | Заміна втулок стабілізатора поперечної стійкості | 1 |
| 4 | Заміна гальмівних супортів передніх коліс | 1 |
| 5 | Заміна гальмівних шлангів передніх та задніх коліс | 1 |
| 6 | Заміна гальмівних барабанів задніх коліс | 1 |
| 7 | Заміна робочих гальмівних циліндрів задніх коліс | 1 |
| 8 | Заміна колодок задніх і передніх коліс | 1 |
| 9 | Заміна свічок запалювання двигуна | 1 |
| 10 | Заміна проводів високої напруги системи запалювання | 1 |
| 11 | Заміна насоса гідропідсилювача рульового керування  | 1 |
| 12 | Заміна ременя генератора | 1 |
| 13 | Заміна патрубків та хомутів кріплення системи охолодження  | 1 |
| 14 | Заміна всіх елементів випускної системи (приймальна труба, резонатор, глушник) | 1 |
| 15 | Заміна амортизаторів задньої та передньої підвіски | 1 |
| 16 | Заміна сальників хвостовика заднього моста, коробки переда, колінчатого валу двигуна | 1 |
| 17 | Заміна ущільнювачів переднього та заднього стекол автомобіля | 1 |
| 18 | Заміна оливи коробки передач та заднього моста | 1 |
| 19 | Заміна гальмівної рідини  | 1 |
| 20 | Заміна склоочисників | 1 |
| 21 | Регулювання кутів розвалу та сходження передніх коліс | 1 |
| 22 | Сезонна заміна шин та балансування колес автомобіля  | 1 |
| 23 | Заміна шин, 2 шт. ROSAVA 195\65 R15 SQ 201 (літні) | 1 |
| 24 | Діагностика електрообладнання автомобіля | 1 |
| 25 | Ремонт генератора | 1 |
| 26 | Ремонт стартера | 1 |
| 27 | Заміна замка запалення  | 1 |
| 28 | Заміна ламп приладів освітлення  | 1 |
| 29 | Заміна ламп приладів світлової сигналізації | 1 |
| 30 | Заміна личинок замків дверей водія та багажника | 1 |
| 31 | Послуги шиномонтажа (монтаж-демонтаж, накладення заплатки, балансування, прокатка диска) | 4 |
| 32 | Рихтувально-зварювальні та фарбувальні роботи одного елемента кузова | 4 |
| 33 | Регламентні роботи ТО: перевірка робочої та стоянкової гальмових систем, комп’ютерна діагностика несправностей, заміна оливи двигуна, масляного фільтра, фільтруючого елементу повітряного фільтра, перевірка свічок запалювання, рівня охолоджуючої рідини, перевірка підвіски двигуна, кріплення опор двигуна та їх кронштейнів, перевірка системи рециркуляції відпрацьованих газів, перевірка клапану вентиляції картера, ременя ГРМ, заміна паливного фільтра, регулювання натягу ременів приводу навісних агрегатів двигуна, перевірка натяжних роликів ременів привода агрегатів, перневірка кріплення муфти вентилятора і випускного колектора, системи управління двигуном, деталей системи вентиляції картера двигуна, перевірка оливи в коробці передач і задньому мосту, перевірка рідини зчеплення, перевірка стану колес і шин, стекол, приладів освітлення, світлової та звукової сигналізації, перевірка працездатності ременів безпеки, пряжок і фіксаторів, перевірка оливи та фільтра гідропідсилювача керма (ГПК), перевірка сумарного люфта рульового керування, перевірка гальмівних колодок, дисків і барабанів, перевірка педалі гальма, заміна рідини гідроприводу робочого гальма. | 3 |
| 34 | Регламентні роботи ТО: перевірка робочої та стоянкової гальмових систем, комп’ютерна діагностика несправностей, заміна оливи двигуна, масляного фільтра, фільтруючого елементу повітряного фільтра, свічок запалювання, **охолоджуючої рідини**, перевірка підвіски двигуна, кріплення опор двигуна та їх кронштейнів, перевірка системи рециркуляції відпрацьованих газів, **заміна клапану вентиляції картера, ременя ГРМ, паливного фільтра,** регулювання натягу ременів приводу навісних агрегатів двигуна, перевірка натяжних роликів ременів привода агрегатів, кріплення муфти вентилятора і випускного колектора, системи управління двигуном, деталей системи вентиляції картера, заміна оливи в коробці передач і задньому мосту, **заміна рідини зчеплення**, перевірка стану колес і шин, стекол, приладів освітлення, світлової та звукової сигналізації, перевірка працездатності ременів безпеки, пряжок і фіксаторів, **заміна оливи та фільтра гідропідсилювача керма (ГПК)**, перевірка сумарного люфта рульового керування, перевірка гальмівних колодок, дисків і барабанів, перевірка педалі гальма, **заміна рідини гідроприводу робочого гальма**. | 1 |
| **4 автомобілі RENAULT-SANDERO, 2019 рік випуску, 999 см. куб., бензин** |
| 1 | Регламентні роботи ТО: перевірка робочої та стоянкової гальмових систем, комп’ютерна діагностика несправностей, заміна оливи двигуна, масляного фільтра, повітряного фільтра, фільтра вентиляції салону, свічок запалювання, ременя ГРМ, ременя приводу генератора, охолоджуючої рідини, гальмівної рідини, проведення сервісних перевірок (діагностика ходової частини, перевірка рівня охолоджуючої рідини двигуна, омивача скла, гідропідсилювача керма, перевірка приладів освітлення, світлової та звукової сигналізації,, перевірка і регулювання привідних ременів, перевірка вузлів і агрегатів автомобіля на предмет витікань і зовнішніх пошкоджень, перевірка заряду АКБ, шин та тиску в шинах, перевірка шарнірів підвісок, пильників шарнірів та люфтів підшипників ступиць, перевірка привідних валів та пильників привідних валів, перевірка кришки паливного бака, палипопроводів, перевірка протікань, люфтів, стану деталей і механізмів рульового керування, пильників, легкості обертання рульового колеса). | 14 |
| 2 | Заміна колодок гальмівних передніх | 8 |
| 3 | Заміна колодок гальмівних задніх | 8 |
| 4 | Сезонна заміна шин передніх та задніх коліс автомобіля | 4 |
| 5 | Регулювання кутів розвалу та сходження передніх коліс | 4 |
| 6 | Діагностика електрообладнання автомобіля | 8 |
| 7 | Заміна ламп приладів освітлення  | 3 |
| 8 | Заміна ламп приладів світлової сигналізації | 3 |
| 9 | Послуги шиномонтажа (монтаж-демонтаж, накладення заплатки, балансування, прокатка диска) | 16 |
| 10 | Заміна склоочисників | 4 |
| **VOLKSWAGEN TOUAREG, 2004 рік випуску, 3200 см куб., бензин** |
| 1 | Регламентні роботи ТО: перевірка робочої та стоянкової гальмових систем,комп’ютерна діагностика несправностей, діагностика ходової, огляд передніх гальмівних колодок, огляд задніх гальмівних колодок, заміна моторної оливи, заміна масляного фільтру, заміна пробки масляного піддону, свічок запалювання, огляд рідини в гідропідсилювачі, перевірка охолоджуючої рідини, перевірка системи охолодження двигуна, перевірка оливи в диференціалах, редукторах і АКПП, огляд ланцюга ГРМ | 1 |
| 2 | Регламентні роботи ТО: перевірка робочої та стоянкової гальмових систем,комп’ютерна діагностика несправностей, діагностика ходової, огляд передніх гальмівних колодок, огляд задніх гальмівних колодок, заміна моторної оливи, заміна масляного фільтру, заміна пробки масляного піддону, заміна фільтру салону, огляд паливного фільтру, заміна повітряного фільтру, свічок запалювання, огляд рідини в гідропідсилювачі, перевірка рівня охолоджуючої рідини, перевірка системи охолодження двигуна, перевірка олив в диференціалах, редукторах, АКПП і РКПП, огляд ланцюга ГРМ. | 1 |
| 3 | Регламентні роботи ТО: перевірка робочої та стоянкової гальмових систем,комп’ютерна діагностика несправностей, діагностика ходової, огляд передніх гальмівних колодок, огляд задніх гальмівних колодок, заміна моторної оливи, заміна масляного фільтру, заміна пробки масляного піддону, огляд повітряного фільтру, заміна свічок запалювання, огляд рідини в гідропідсилювачі, перевірка рівня охолоджуючої рідини, перевірка системи охолодження двигуна, перевірка олив в диференціалах, редукторах, АКПП і РКПП, огляд ланцюга ГРМ. | 1 |
| 4 | Заміна колодок гальмівних передніх | 3 |
| 5 | Заміна колодок гальмівних задніх | 3 |
| 6 | Сезонна заміна шин передніх та задніх коліс автомобіля | 1 |
| 7 | Регулювання розвалу та сходження передніх коліс | 2 |
| 8 | Діагностика електрообладнання автомобіля | 2 |
| 9 | Ремонт генератора | 1 |
| 10 | Ремонт стартера | 1 |
| 11 | Заміна ламп приладів освітлення  |  |
| 12 | Заміна ламп приладів світлової сигналізації |  |
| 13 | Послуги шиномонтажа (монтаж-демонтаж, накладення заплатки, балансування, прокатка диска) | 4 |
| 14 | Заміна склоочисників | 1 |
| 15 | Ремонт АКПП | 1 |
| 16 | Заміна рідини (оливи) АКПП | 1 |
| 17 | Заміна задніх та передніх ступець | 4 |
| 18 | Заміна ланцюга ГРМ | 1 |

**ІІ. РОЗМІР БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ – 1 500 000,0 гривень.**

 **ІІІ. ОЧІКУВАНА ВАРТІСТЬ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ – 260 000,0 гривень.**