

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікувальної вартості предмета закупівлі**

**Предмет закупівлі: Послуги з поточного ремонту і технічного обслуговування автотранспорту,** код ДК 021:2015: 50110000-9 Послуги з ремонту і технічного обслуговування мототранспортних засобів і супутнього обладнання

**Процедура закупівлі:** відкриті торги з особливостями.

**Ціль закупівлі:** для забезпечення діяльності ЛьвДУВС.

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

Для виконання робіт з технічного обслуговування та ремонту автотранспортних засобів на станції технічного обслуговування Учасника (далі – СТО) виставляються вимоги:

1. Для скорочення експлуатаційних витрат Замовника Станція технічного обслуговування (далі - СТО) повинна бути розміщена в межах м. Львова та мати зручні під'їзди з вулиці. СТО повинне мати особу, відповідальну за якість виконаних робіт.
2. СТО повинне обслуговувати наступні марки автомобілів, які є в наявності у Замовника: ГАЗ-33212 (вантажний), ГАЗ-33104 318 (вантажний), ГАЗ-3302 (вантажний фургон), ГАЗ-32213 (мікроавтобус), ЗАЗ-110557 44 (вантажний), Богдан А-091 (автобус), ЗІЛ 130-431410 (вантажний), Skoda Octavia A7, Skoda Octavia A5, Skoda Octavia, Volkswagen Passat, AUDI A-6, Volkswagen Bora, Volksvagen Grafter, Nissan Pathfinder, ЗАЗ ЕА698К, Skoda Fabia.
3. Представник СТО повинен узгоджувати весь перелік робіт з представником Замовника до початку виконання робіт.
4. За заявкою Замовника, для визначення об'єму робіт з ремонту і технічного обслуговування та попереднього узгодження робіт, СТО повинно провести попередню діагностику;
5. Надавати можливість представнику Замовника бути присутнім при проведенні діагностик транспортних засобів та слідкувати за процесом проведення робіт (не заважаючи спеціалісту що їх проводить).
6. СТО за заявкою Замовника повинна забезпечувати:
  - поточне технічне обслуговування і ремонт;
  - регламентні роботи, пов'язані з експлуатацією автомобілів;
  - регулювальні роботи;
  - ремонт ходової частини автомобілів;
  - ремонт двигунів автомобілів;
  - послуги з ремонту електричної системи автомобілів;
  - послуги з обслуговування коліс;
  - проведення діагностики і ремонту гальмівних систем, ABS, ESP, ASR;
  - проведення діагностики і заміни дизельних розпилювачів, свічок накалу і запалення, електробензонасосів;
  - проведення чистки бензинових і дизельних паливних систем;
7. Учасник повинен мати діагностичну лінію (перевірка ходової частини та електрообладнання ТЗ) та необхідне обладнання для виконання перелічених робіт. Наявність професійного та спеціалізованого інструменту для виконання робіт з технічного обслуговування та ремонту автотранспортних засобів;

8. Роботи по ремонту та технічному обслуговуванню повинні проводитися якісно згідно Правил надання послуг з технічного обслуговування і ремонту колісних транспортних засобів, які затверджені наказом Міністерства інфраструктури України 28.11.2014 № 615.
9. Строк виконання учасником ремонтних робіт автомобіля (максимально) 7 календарних днів з дня передачі автомобіля на СТО.
10. СТО повинно працювати (проводити технічне обслуговування та ремонт ДТЗ) не менше 5 календарних днів на тиждень.
11. Учасник на період проведення ремонтних робіт або технічного обслуговування автомобілів, зобов'язаний забезпечити цілодобове зберігання автомобіля на території СТО.
12. Кожне найменування робіт, які наведені в даних технічних вимогах надаються протягом 2024 року у кількості, яка буде необхідна для ремонту і технічного обслуговування кожного конкретного автомобіля Замовника (в межах загальної суми укладеного договору).
13. Термін гарантії повинен відповідати Правилам надання послуг з технічного обслуговування і ремонту колісних транспортних засобів, які затверджені наказом Міністерства інфраструктури України 28.11.2014 № 615.

### Перелік транспортних засобів ЛьвДУВС

Відомості про транспортні засоби				
№	Марка транспортного засобу	Об'єм двигуна см. куб.	Вид палива	Рік випуску
1	2	3	4	5
1	Volkswagen Passat	1781	бензин	2006
	Volkswagen Passat	1781	бензин	2004
2	Skoda Oktavia	1781	бензин	2004
3	Skoda Oktavia	1781	бензин	2009
4	AUDI A-6	299	бензин	2003
5	AUDI A-6	2500	ДП	2001
6	Skoda Oktavia	1781	бензин	2004
7	Mitsubishi	1500	бензин	2008
8	ЗАЗ ЕА698К	1300	бензин	2011
9	Skoda Fabia	1400	бензин	2004
10	Volkswagen Bora	2000	бензин	2004
11	Skoda Oktavia	1600	ДП	2010
12	Skoda Oktavia	2000	бензин	2004
13	Skoda Oktavia A-7	1598	бензин	2019
14	Nissan Pathfinder	2488	ДП	2007
15	Skoda Oktavia	1781	бензин	2008

16	Skoda Oktavia	1781	бензин	2004
17	A-091 Богдан	4600	ДП	2003
18	A-091 Богдан	4600	ДП	2004
19	Volkswagen Grafter	1968	ДП	2013
20	ГАЗ-33104 318	4750	ДП	2007
21	ГАЗ-3302	2300	бензин	2007
22	ЗАЗ-110557 44	1200	бензин	2007
23	ГАЗ-32213	2300	бензин	2002
24	ЗІЛ 130-431410	6000	бензин	1986

СТО повинна обслуговувати усі без виключення марки автомобілів, які є в наявності у Замовника.

**Орієнтовний перелік технологічних операцій на технічне обслуговування  
та ремонтоодиноці автомобільної техніки**

2. У зв'язку з тим, що на момент проведення Закупівлі не можливо визначити конкретний перелік послуг та їх обсяг, Замовник визначає орієнтовний перелік послуг:
3. - Діагностика ходової частини авто (підвіски);
4. - Перевірка компресії в циліндрах;
5. - Діагностика системи охолодження, вихлопної системи; трансмісії, стану рідини;
6. - Заміна масла в двигуні, паливного фільтра, повітряного фільтра двигуна та/або салону;
7. - Заміна антифризу рідини;
8. - Заміна приводного ланцюга та/або паска;
9. - Заміна водяної помпи;
10. - Заміна термостата та/або масла в мості;
11. - Заміна свічок запалювання та/або котушки запалення;
12. - Заміна лампи;
13. - Заміна переднього/ заднього амортизатору;
14. - Заміна шарової опори;
15. - Заміна втулки стабілізатору;
16. - Заміна пружин підвіски, опори передньої стійки, підшипника ступиці, рульової тяги;
17. - Перепресування сайлентблока;
18. - Заміна сайлентблока задньої балки;
19. - Заміна балки передньої підвіски та/або задньої підвіски;
20. - Заміна верхнього важеля підвіски та/або задньої підвіски;
21. - Перепресування втулки важеля підвіски та/або сайлентблока;
22. - Заміна маточини колеса;
23. - Заміна передньої пів осі та/або тяги поперечної стійкості осі;
24. - Заміна подушки двигуна;
25. - Діагностика двигуна;
26. - Заміна головки блока двигуна та/або прокладки головки блоку;
27. - Заміна помпи системи охолодження, піддону, термостату;
28. - Заміна патрубків системи охолодження (к-т) та/або радіатора системи охолодження;
29. - Заміна масла МКПП та АКПП;
30. - Діагностика МКПП та АКПП;
31. - Зняття і встановлення МКПП та АКПП;
32. - Заміна комплекту зчеплення;
33. - Заміна головного циліндра зчеплення та/або робочого циліндра зчеплення;
34. - Зняття і встановлення карданного валу та/або хрестовини карданного валу;

35. - Заміна еластичної муфти карданного валу;
36. - Прокачування гідроприводу зчеплення;
37. - Демонтаж-монтаж форсунок;
38. - Діагностика, ремонт паливної системи (насос, форсунки);
39. - Демонтаж-монтаж баку;
40. - Демонтаж-монтаж стартера;
41. - Ремонт стартера;
42. - Демонтаж-монтаж генератора;
43. - Ремонт генератора;
44. - Діагностика гальмівної системи;
45. - Заміна гальмівних трубок та шлангів;
46. - Заміна передніх гальмівних колодок та/або задніх гальмівних колодок;
47. - Заміна гальмівної рідини та/або гальмівних дисків;
48. - Заміна барабанних колодок та/або гальмівного троса;
49. - Заміна головного гальмівного циліндра та/або робочого гальмівного циліндра;
50. - Заміна вакуумного підсилювача гальм;
51. - Заміна супорта колеса;
52. - Прокачування гальмівної системи;
53. - Діагностика рульового керування;
54. - Заміна рульової рейки;
55. - Заміна насоса ГУР гідропід. та/або масла ГУР гідропід.;
56. - Заміна рульової тяги та/або пильника рульової тяги;
57. - Заміна наконечника рульової тяги;
58. - Заміна шлангу високого тиску рульового та/або низького тиску рульового;
59. - Ремонт карбюратора;
60. - Заміна рульової трапеції;
61. - Зварювальні послуги;
62. - Шиномонтаж, балансування, ремонт;
63. - Кузовні роботи (зварювальня, рихтування, фарбування, шліфування);
64. - Ремонт вихлопної системи.

**Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** згідно кошторисних призначень за КЕКВ 2240

**Обґрунтування очікуваної вартості:**

Враховуючи, що на момент проведення закупівлі не є можливим визначити конкретний перелік послуг і провести моніторинг цін на ринку, очікувана вартість закупівлі з поточного ремонту і технічного обслуговування автомобілів визначена згідно вартості послуг з ТО та прогнозованого ремонту кошторисних призначень, затверджених на 2024 рік, і становить 300 000,00 грн. з ПДВ.

Обсяг та перелік послуг з ремонту і технічного обслуговування, що будуть фактично закуплені за весь період надання послуг, буде визначено відповідно до наявної потреби, але не більше суми, зазначеної в пропозиції учасника.