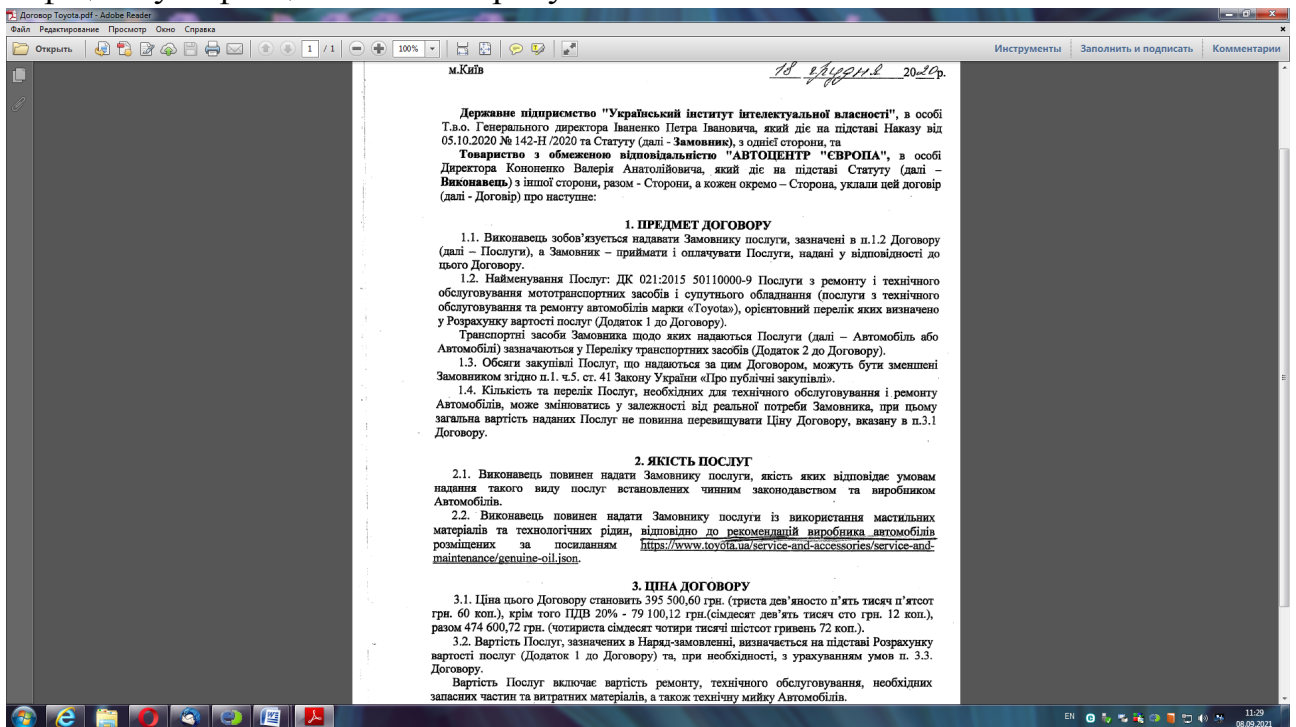


Обґрунтування вартості фінансування на закупівлю послуг щодо технічного обслуговування та ремонту службових автомобілів марки Toyota

В експлуатації на підприємстві перебуває вісім службових автомобілів марки Toyota Camry, яким необхідно проходити технічне обслуговування, з періодичністю – кожні 15 тис.км, або 1 раз на рік (що наступить раніше), а також передбачити ремонт автозапчастин, які не входять у вартість технічного обслуговування, але можуть вийти з ладу за рахунок фізичного зносу, незадовільного стану автошляхів та інше.

В зв'язку з тим, що цей вид послуг закуповується Державним підприємством «Український інститут інтелектуальної власності» (далі – Укрпатент) щороку, базовий рівень вартості визначатимемо згідно показників минулого року (договір №101/2020I від 18.12.2020 р.), скоригованими з урахуванням коефіцієнту інфляції поточного року.



до договору № 101/2020/11 ДИП/ГПВ/ЛП

Розрахунок вартості послуг.

№ з/п	Найменування	Орієнтовна кількість необхідних порцій/шт	Вартість за одиницю порцій/шт, грн. без ПДВ	Загальна вартість, грн. без ПДВ
1	Послуги з ремонту та технічного обслуговування автомобіля Toyota Camry 2017 р. випуску, кузов № JT1BFYFK10015672, 2017 р. випуску, кузов № JT1BFYFK60032307, 2017 р. випуску, кузов № JT1BFYFK60032319, 2017 р. випуску, кузов № JT1BFYFK60032318, 2017 р. випуску, кузов № JT1BFYFK60032328, 2017 р. випуску, кузов № JT1BFYFK60032377, 2017 р. випуску, кузов № JT1BFYFK60032351, 2017 р. випуску, кузов № JT1BFYFK60032316	160	500,00	80000,00

перелік запасних частин та витратних матеріалів, які необхідні для надання послуг

№ з/п	Найменування запасних частин та витратних матеріалів	Ціна грн. без ПДВ	кількість	Оцінка вартості, грн. без ПДВ	Загальна вартість, грн. без ПДВ
1	Фільтр масляний для двигуна	198,00	27	шт.	5446,00
2	Прокладка головки автоматичної	14,00	27	шт.	378,00
3	Смазка для двигуна на синтетичній основі, у	320,00	27	л	8640,00
4	Смазка трансмісійна	320,00	27	л	8640,00
5	Фільтр повітряний	182,00	27	шт.	4914,00
6	Рідина гальмівна DOT4(0,2л)	126,00	12	л	1512,00
7	Фільтр салону	250,00	27	шт.	6950,00
8	Фільтр паливний	294,00	48	л	14208,00
9	Смазка для автоматичних трансмісій	318,00	8	л	2544,00
10	Фільтр масляний АКПП	1274,00	7	шт.	8918,00
11	Кільце гумове АКПП	58,00	7	шт.	406,00
12	Прокладка піддона АКПП	370,00	7	шт.	2590,00
13	Прокладка заднього валу	34,00	7	шт.	238,00
14	Акумуляторна батарея 70Ah	2890,00	3	шт.	8670,00
15	Колодки гальмівні передні (к-т)	790,00	8	шт.	6320,00
16	Колодки гальмівні задні (к-т)	610,00	8	шт.	4920,00
17	Диск гальмівний передній	1176,00	12	шт.	14112,00
18	Диск гальмівний задній	1194,00	12	шт.	14328,00
19	Амортизатор передній	2184,95	8	шт.	17479,60
20	Амортизатор задній	4345,00	8	шт.	34760,00
21	Втулка стабілізатора	105,00	8	шт.	840,00
22	Паливний насос	8472,00	8	шт.	67776,00
23	Смазка стабілізатора переднього	378,00	8	шт.	3024,00
24	Смазка стабілізатора заднього	364,00	8	шт.	2912,00
25	Підшипник ступиці передній	1302,00	8	шт.	10416,00
26	Підшипник ступиці задній	5170,00	8	шт.	41360,00
27	Підшипник опорний	434,00	8	шт.	3472,00
Вартість послуг без ПДВ					394500,60
Сума чотв ПДВ 20%					78900,12
Загальна вартість послуг з ПДВ					473400,72

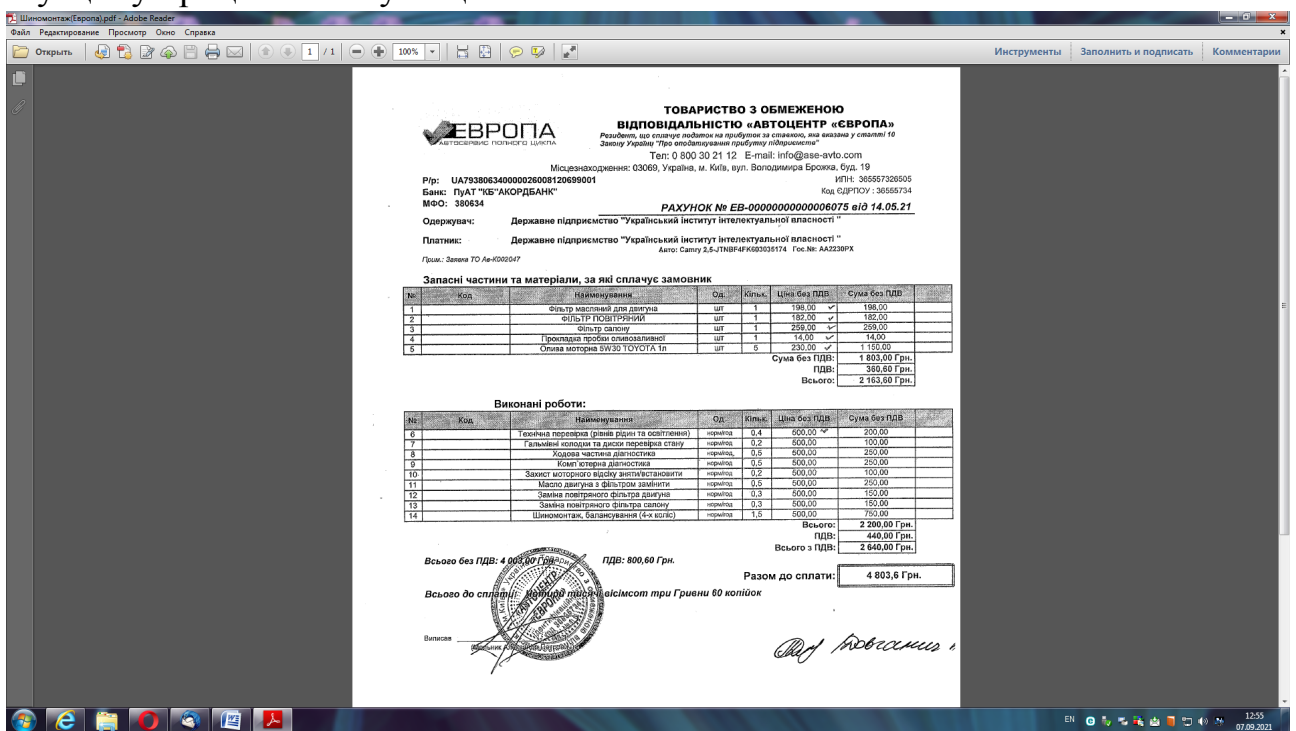
Т.о. Генерального директора _____ Директор _____

Орієнтовна кількість автозапчастин для автомобілів марки Toyota, які не входять у вартість технічного обслуговування, представлена в таблиці нижче:

№п/п	Найменування	Орієнтовна кількість, шт
1	Акумуляторна батарея	3
2	Гальмівні колодки передні(к-кт)	8
3	Гальмівні колодки задні(к-кт)	8
4	Гальмівний диск передній	8
5	Гальмівний диск задній	8
6	Рідина гальмівна DOT4	12 л
7	Стійка стабілізатора переднього	8
8	Стійка стабілізатора заднього	8
9	Амортизатор передній правий	4
10	Амортизатор передній лівий	4
11	Амортизатор задній правий	4
12	Амортизатор задній лівий	4
13	Втулка стабілізатора переднього	4
14	Втулка стабілізатора заднього	4
15	Паливний насос	3
16	Підшипник ступиці передній	8
17	Підшипник ступиці задній	8
18	Підшипник опорний	8
19	Фільтр масляний двигуна	27
20	Фільтр повітряний	27
21	Фільтр салону	27
22	Фільтр паливний	8

23	Прокладка пробки оливозливної	27
24	Олива для двигуна на синтетичній основі	120 л
25	Олива для автоматичних трансмісій	48 л
26	Кільце гумове АКПП	7
27	Прокладка піддонна АКПП	7
28	Прокладка зливного отвору	7
29	Свічка запалювання	32
30	Послуги з ремонту та технічного обслуговування	160 н/г

До витрат, зв'язаних з ремонтом авто, включено шиномонтаж, з розрахунку 2 рази на рік на один автомобіль, що необхідний для заміни шин при переході на зимову та літню гуму та у разі проколів, порізів та інших непередбачуваних ситуацій у процесі експлуатації.



Отже, очікувана вартість технічного обслуговування та ремонту автомобілів марки Toyota, з урахуванням коефіцієнту інфляції поточного року 7.3%:

$$474\ 600,72 \text{ грн.} + 34645,85 = 509246,57 \text{ грн.} \approx \mathbf{510000,00 \text{ грн.}}$$

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

**Найменування предмета закупівлі:
ДК 021:2015 - 50110000-9 Послуги з ремонту і технічного обслуговування
мототранспортних засобів і супутнього обладнання
(Послуги з технічного обслуговування та ремонту автомобілів марки «Toyota»)**

Розділ I. Перелік транспортних засобів Замовника щодо яких необхідно здійснювати надання послуг (далі – Транспортні засоби Замовника)

№з /п	Марка та модель	Рік випуску	Номер кузова	Тип КПП	Об'єм двигуна, см ³
1	Toyota Camry	2017	JTNBFYFK103035672	Автоматична	2494
2	Toyota Camry	2017	JTNBF4FK603035207	Автоматична	2494
3	Toyota Camry	2017	JTNBF4FK603035174	Автоматична	2494
4	Toyota Camry	2017	JTNBF4FK403035187	Автоматична	2494
5	Toyota Camry	2017	JTNBF4FK403035285	Автоматична	2494
6	Toyota Camry	2017	JTNBF4FK503035277	Автоматична	2494
7	Toyota Camry	2017	JTNBFYFK003035551	Автоматична	2494
8	Toyota Camry	2017	JTNBF4FK903035136	Автоматична	2494

Розділ II. Кількість та опис усіх необхідних характеристик предмета закупівлі (технічні вимоги)

1. Перелік послуг з ремонту і технічного обслуговування Транспортних засобів Замовника

№ з/п	Найменування послуг	Орієнтовна кількість необхідних нормо-годин
1	Послуги з ремонту та технічного обслуговування Транспортних засобів Замовника, наведених у Розділі I цього Додатку	160

Орієнтовний перелік запасних частин та витратних матеріалів, що необхідні для надання послуг

№ з/п	Найменування запасних частин та витратних матеріалів	Орієнтовна кількість	Одиниця виміру
1	Фільтр масляний для двигуна	27	шт.
2	Прокладка пробки оливозливної	27	шт.
3	Олива для двигуна на синтетичній основі	120	л
4	Свічка запалювання	32	шт.

5	Фільтр повітряний	27	шт.
6	Рідина гальмівна (0,5л)	12	л
7	Фільтр салону	27	шт.
8	Фільтр паливний	8	шт.
9	Олива для автоматичних трансмісій	48	л
10	Фільтр масляний АКПП	7	шт.
11	Кільце гумове АКПП	7	шт.
12	Прокладка піддонна АКПП	7	шт.
13	Прокладка зливного отвору	7	шт.
14	Акумуляторна батарея 70АН	3	шт.
15	Колодки гальмівні передні (к-т)	8	шт.
16	Колодки гальмівні задні (к-т)	8	шт.
17	Диск гальмівний передній	12	шт.
18	Диск гальмівний задній	12	шт.
19	Амортизатори передні	8	шт.
20	Амортизатори задні	8	шт.
21	Втулка стабілізатора	8	шт.
22	Паливний насос	3	шт.
23	Стійка стабілізатора переднього	8	шт.
24	Стійка стабілізатора заднього	8	шт.
25	Підшипник ступиці передній	8	шт.
26	Підшипник ступиці задній	8	шт.
27	Підшипник опорний	8	шт.

2. Вимоги до надання послуг, що є предметом закупівлі

2.1. Учасник забезпечує надання послуг з технічного обслуговування та ремонту Транспортних засобів Замовника, відповідно до технічних рекомендацій та переліку обов'язкових робіт, визначених виробником Транспортних засобів Замовника у відповідних нормативних (експлуатаційних) документах (надалі – Послуги). При наданні Послуг Учасник забезпечує використання мастильних матеріалів та технологічних рідин, відповідно до рекомендацій виробника автомобілів.

2.2. При наданні Послуг Учасник керується Положенням про технічне обслуговування і ремонт дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, затвердженим наказом Міністерства транспорту України від 30.03.1998 № 102, Правилами надання послуг з технічного обслуговування і ремонту колісних транспортних засобів, затвердженими наказом Міністерства інфраструктури України від 28.11.2014 № 615 та відповідними інструкціями заводів-виробників на кожний транспортний засіб. Після завершення надання Послуг автотранспортні засоби Замовника мають відповідати вимогам Закону України «Про дорожній рух» та Правилам дорожнього руху України.

2.3. Станція технічного обслуговування Учасника, де будуть надаватися послуги з технічного обслуговування і ремонту транспортних засобів Замовника повинна мати впроваджену систему управління якістю учасника, яка відповідає вимогам ДСТУ ISO 9001:2015 «Системи управління якістю. Вимоги».

2.4. При наданні Послуг, що є предметом закупівлі, Учасник повинен дотримуватися вимог чинного законодавства із захисту довкілля.

2.5. Вартість Послуг з технічного обслуговування та ремонту Транспортних засобів Замовника, що будуть отримані, складаються:

- з вартості послуг з технічного обслуговування (у тому числі, заміни запасних частин та витратних матеріалів) та ремонту у кількості нормо/годин;

- з вартості запасних частин та витратних матеріалів, які необхідно замінити або використати при наданні відповідних послуг.

Кількість Послуг визначається Замовником згідно фактичної потреби.

У разі необхідності надання Замовнику Послуг, які не передбачені та не зазначені в Розділі II цього Додатку, але необхідні для забезпечення належного технічного стану Транспортних засобів Замовника, учасник зобов'язується надати такі послуги Замовнику в межах ціни договору.

При цьому для визначення вартості послуг використовується вартість нормо-годин, кількість нормо-годин, необхідних для надання послуг у відповідності до ліцензійних каталогів норм робочого часу та вартість запасних частин та витратних матеріалів, з обов'язковим погодженням Замовником такої вартості.

Учасник зобов'язується використовувати ліцензійні каталоги норм робочого часу на виконання робіт, норм трудомісткості ремонтних робіт, при визначенні вартості Послуг.

2.6. Перелік наданих Послуг, використаних витратних матеріалів та запасних частин вказується в Акті наданих послуг.

2.7. Запасні частини та витратні матеріали, які Учасник замінює чи використовує при наданні послуг з технічного обслуговування і ремонту Транспортних засобів Замовника повинні бути рекомендовані виробником Транспортних засобів Замовника.

2.8. Після надання Послуг Транспортні засоби Замовника, їх складові частини (системи) повинні відповідати вимогам до рівня експлуатаційної безпеки. Учасник перевіряє безпечність технічного стану Транспортного засобу Замовника, його систем, складових частин, надає Замовнику гарантії відповідно до умов укладеного договору.

2.9. Послуги по кожному Транспортному засобу Замовника повинні включати технічну мийку (за необхідності).

3. Учасник зобов'язаний забезпечити:

3.1. Надання Послуг, якість яких відповідає вимогам Положення про технічне обслуговування і ремонт дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, затвердженого наказом Міністерства транспорту України від 30.03.1998 № 102, Правил надання послуг з технічного обслуговування і ремонту колісних транспортних засобів, затверджених наказом Міністерства інфраструктури України від 28.11.2014 № 615 та вимогам виробників відповідних Транспортних засобів Замовника;

3.2. Здійснення технічних операцій і процесів з утримання автомобілів у безпечному технічному стані, відповідно до технічних умов виробника Транспортних засобів Замовника та норм чинного законодавства;

3.3. Відповідальне зберігання Транспортних засобів Замовника, що включає в себе комплекс організаційних і технічних заходів, які гарантують зберігання транспортного засобу у відповідності до вимог експлуатаційної документації на транспортний засіб, протягом часу проведення технічного обслуговування і ремонту Транспортних засобів Замовника;

3.4. Безпеку Уповноважених осіб Замовника під час їх перебування на станції технічного обслуговування Учасника;

3.5. Передачу Замовнику за актом замінених запасних частин;

3.6. Утилізацію рідких та твердих відходів (забруднені мастила моторні або трансмісійні, зіпсовані або відпрацьовані, забруднені охолоджуючі рідини, фільтри масляні відпрацьовані тощо), які утворилися в процесі надання Послуг. Відповідальність за облік та утилізацію рідких та твердих відходів, що утворилися під час ремонту (обслуговування) автомобілів, несе Учасник;

3.7. Дотримання чинного законодавства у сфері захисту довкілля під час обліку та утилізації рідких та твердих відходів;

3.8. Організацію безпеки надання Послуг власними працівниками, дотримання нормативних актів з охорони праці при наданні Послуг;

3.9. Дотримання гарантійних зобов'язань. На встановлені у Транспортні засоби Замовника запасні частини Замовнику надається гарантія на строк, встановлений виробником відповідних запасних частин.

При наданні послуг Учасник гарантує використання лише нових та сертифікованих запасних частин і витратних матеріалів.

Гарантійний строк на ремонт та технічне обслуговування виконанні Учасником, встановлюється у відповідності до Правил надання послуг з технічного обслуговування і ремонту колісних транспортних засобів, затверджених наказом Міністерства інфраструктури України від 28.11.2014 № 615.

У разі виявлення недоліків наданих послуг – їх усунення здійснюється за рахунок Учасника.

Розділ III. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

1. На підтвердження відповідності пропозиції технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі в складі своєї пропозиції учасник повинен надати:

- довідку у довільній формі про можливість надання послуг Замовнику з урахуванням вимог викладених у цьому Додатку до тендерної документації;
- копію чинного сертифікату, виданого акредитованим органом з сертифікації, на систему управління якістю у сфері технічного обслуговування і ремонту транспортних засобів на відповідність вимогам ДСТУ ISO 9001:2015;
- копію чинного сертифікату, виданого акредитованим органом з сертифікації, на систему екологічного управління у сфері технічного обслуговування і ремонту транспортних засобів про відповідність вимогам ДСТУ ISO 14001:2015;
- копію договору на право використання ліцензійних каталогів норм робочого часу на виконання робіт, каталогу запчастин від виробника автомобілів та/або програмного забезпечення, що містить дані вказаних каталогів, або копію дилерського договору, або копію витягу з дилерського договору, або копію дилерського сертифікату, якими підтверджується статус офіційного (уповноваженого) дилера виробника автомобілів марки «Toyota».