

## Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі на послуги з мийки автомобілів

В експлуатації на підприємстві перебуває дванадцять службових автомобілів. Для підтримання автомобілів в чистому та охайному стані необхідно передбачити кошти на мийку автомобілів.

Орієнтовно потрібно: 2 мийки/тиждень на один автомобіль (96 мийок/рік відповідно). Тобто, за рік усього (на всі авто) потрібно 1152 мийки. Оскільки технічні характеристики (розмір автомобіля) відрізняються, тому що вісім автомобілів Toyota Camry рахуються як «легковий», два Citroen Berlingo як «кросовер» або «універсал», два Citroen Spase Tourer – «позашляховик» або «мікроавтобус», ціни на мийку будуть відрізнятися. Враховуючи вищесказане, отримуємо 768 мийок для автомобілів Toyota Camry, 192 мийки для автомобілів Citroen Berlingo, 192 мийки для автомобілів Citroen Spase Tourer, а також до розрахунків включимо послугу покриття кузову захисним шаром твердого воску.

Обсяг закупівлі послуги з мийки автомобілів представлений в таблиці:

№ п/п	Марка автомобіля	Кількість автомобілів	Кількість мийок на рік	Нанесення захисту твердий віск
1	Toyota Camry	8	768	2
2	Citroen Berlingo	2	192	2
3	Citroen Spase Tourer	2	192	2

Для розрахунку орієнтовної вартості закупівлі послуг з мийки автомобілів беремо три пропозиції ціни, на кожен одиницю продукції, взяті з веб-сайтів авто-мийок, доступних в мережі Інтернет на момент складання цього документу: <http://avtomoika1.com>; <https://moyka-poznyaki.kiev.ua/>; <http://dzigoracomplex.kiev.ua>

<https://autodom.kiev.ua/detejling/mojka-avtomobilej>

ads AUTODOM SERVICE

СТО КУЗОВОЙ РЕМОНТ ДЕТЕЙЛИНГ ШИНОМОНТАЖ РЕМОНТ TOYOTA/LEXUS

### Прайс комплексной мойки и доп. услуг

№	Наименование	Легковые класса А до 3.6 м	Легковые класса В до 4.2 м	Легковые класса С до 4.6 м	Микроавтобусы, внедорожники
1	АКЦИЯ. Уборка салона, чистка паром + ароматизация	350	400	450	500
2	Кварцевая мойка GYEON	500	550	600	650
3	Детейлинг мойка	1250	1500	1750	2000
4	Без контактная сушка кузова	100	125	150	175
5	Комплекс VIP Выгоднее	450	500	550	600
6	Комплекс Выгоднее	300	350	400	450
7	Без контактная мойка	125	150	175	200
8	Мойка без сушки	100	125	150	175
9	Техническая мойка химией	100	100	100	100
10	Сбивка водой без химии	50	60	70	80
11	Мойка мотоциклов б/к	150	150	150	150
12	Мойка двигателя (химией)	100	125	150	175
13	Мойка двигателя паром	250	300	350	400
14	Уборка салона пылесосом, влажная уборка	65	75	85	95
15	Уборка, пылесос багажника	40	50	60	70
16	Мойка стекол изнутри	65	65	75	80
17	Влажная уборка салона	50	55	60	65
18	Обработка панели приборов	50	50	50	50
19	Обработка пластиковых частей салона	50	60	70	80
20	Влажная уборка салона паром	250	300	350	400
21	Ароматизация салона "Electrogen"	200	250	300	350
22	Нанесение защиты полимер	100	125	150	200
23	Нанесение защиты твердый воск	300	325	375	400

<https://autodom.kiev.ua/detejling/mojka-avtomobilej>

ads AUTODOM SERVICE

СТО КУЗОВОЙ РЕМОНТ ДЕТЕЙЛИНГ ШИНОМОНТАЖ РЕМОНТ TOYOTA/LEXUS

2	Кварцевая мойка GYEON	500	550	600	650
3	Детейлинг мойка	1250	1500	1750	2000
4	Без контактная сушка кузова	100	125	150	175
5	Комплекс VIP Выгоднее	450	500	550	600
6	Комплекс Выгоднее	300	350	400	450
7	Без контактная мойка	125	150	175	200
8	Мойка без сушки	100	125	150	175
9	Техническая мойка химией	100	100	100	100
10	Сбивка водой без химии	50	60	70	80
11	Мойка мотоциклов б/к	150	150	150	150
12	Мойка двигателя (химией)	100	125	150	175
13	Мойка двигателя паром	250	300	350	400
14	Уборка салона пылесосом, влажная уборка	65	75	85	95
15	Уборка, пылесос багажника	40	50	60	70
16	Мойка стекол изнутри	65	65	75	80
17	Влажная уборка салона	50	55	60	65
18	Обработка панели приборов	50	50	50	50
19	Обработка пластиковых частей салона	50	60	70	80
20	Влажная уборка салона паром	250	300	350	400
21	Ароматизация салона "Electrogen"	200	250	300	350
22	Нанесение защиты полимер	100	125	150	200
23	Нанесение защиты твердый воск	300	325	375	400
24	Нанесение защиты тефлон	600	700	800	900
25	Нанесение защиты кварц GYEON	200	250	300	350
26	Обработка кожи кондиционером	125	150	175	200
27	Обработка кожи кварцем GYEON	200	250	300	350
28	Чистка кузова	350	450	550	600
29	Чистка одной детали кузова	60	65	70	75
30	Поліровка кузова	от 1200	от 1500	от 2000	от 2500
31	Поліровка детали	250	300	350	400

<https://moyka-poznyaki.kiev.ua/price>

Каждая 11-я мойка БЕСПЛАТНО!  
 Каждая 2-я мойка "жидкий воск" в подарок!  
 Приятные сюрпризы после каждой 5-й мойки.  
 Информация касательно наличия свободных боксов - (097) 590-50-50.  
 Записи нет. Только живая очередь!

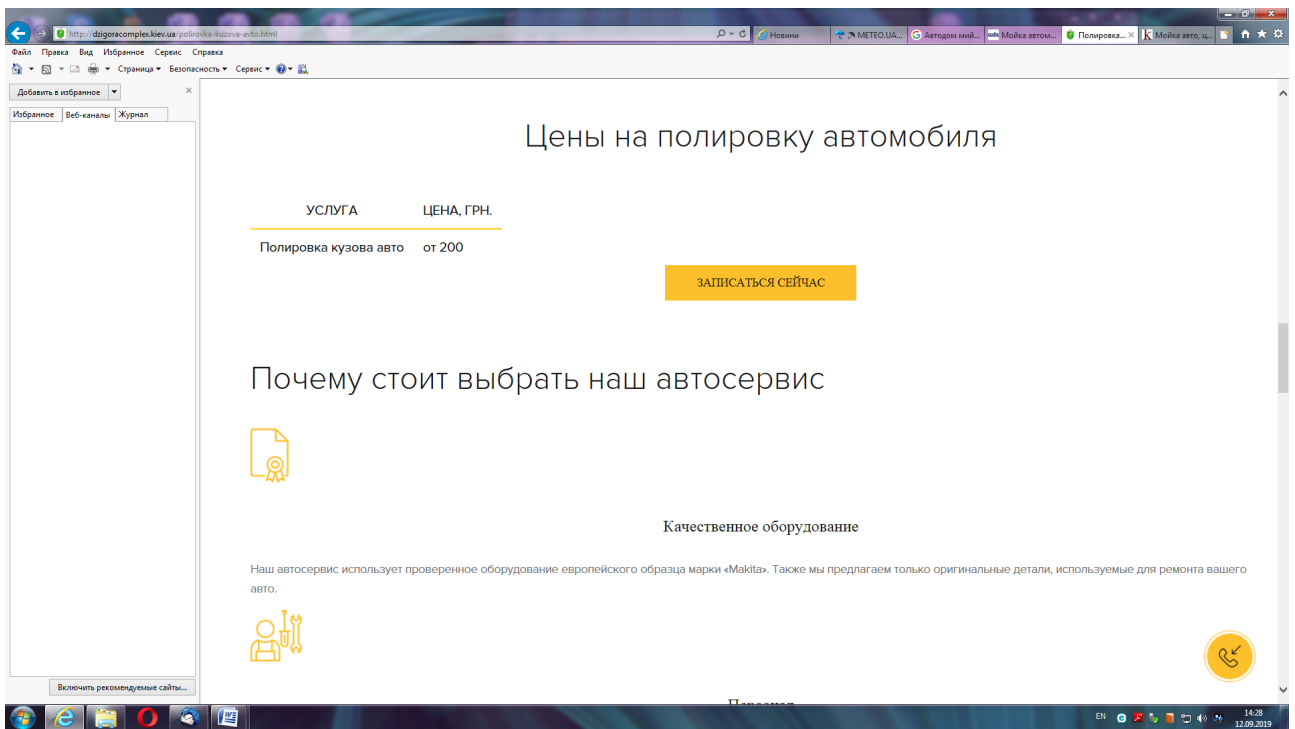
Услуга	I	II	III	IV
Мойка "Комплекс" (мойка, продувка с вытиранием, жидкий воск, пылесос и влажная уборка салона с багажником, натирание полимером пластика, чернение резины, протирание стекла)	400	430	480	от 550
Мойка (безконтактная) + коврики	170	200	240	от 280
Мойка (безконтактная + ручная с помощью мочалки) + коврики	200	230	270	от 320
Сбивка "экспресс" с пеной выполняется 8-12 минут (вытирание только стекла и зеркал снаружи) + коврики	80	90	110	от 140
Сбивка "экспресс" без пены выполняется 6-10 минут (вытирание только стекла и зеркал снаружи) + коврики	70	80	100	от 120
Жидкий воск	40	45	50	55
Пылесос салона и багажника/влажная уборка салона	80/40	90/50	100/60	от 140/90
Влажная антибактериальная уборка салона	200	240	280	от 320
Натирание пластика полимером	80	80	85	от 90
Протирание стекла (всего в салоне)	80	85	90	от 100
Лобовое стекло	50	50	55	55
Натирание резины (чернение колес)	70	80	85	90
Химическая чистка дисков (одно колесо), от:	80	80	90	90
Твердый воск (в зависимости от производства), от	350	380	420	500

приятные сюрпризы после каждой 5-й мойки.  
 Информация касательно наличия свободных боксов - (097) 590-50-50.  
 Записи нет. Только живая очередь!

Услуга	I	II	III	IV
Мойка "Комплекс" (мойка, продувка с вытиранием, жидкий воск, пылесос и влажная уборка салона с багажником, натирание полимером пластика, чернение резины, протирание стекла)	400	430	480	от 550
Мойка (безконтактная) + коврики	170	200	240	от 280
Мойка (безконтактная + ручная с помощью мочалки) + коврики	200	230	270	от 320
Сбивка "экспресс" с пеной выполняется 8-12 минут (вытирание только стекла и зеркал снаружи) + коврики	80	90	110	от 140
Сбивка "экспресс" без пены выполняется 6-10 минут (вытирание только стекла и зеркал снаружи) + коврики	70	80	100	от 120
Жидкий воск	40	45	50	55
Пылесос салона и багажника/влажная уборка салона	80/40	90/50	100/60	от 140/90
Влажная антибактериальная уборка салона	200	240	280	от 320
Натирание пластика полимером	80	80	85	от 90
Протирание стекла (всего в салоне)	80	85	90	от 100
Лобовое стекло	50	50	55	55
Натирание резины (чернение колес)	70	80	85	90
Химическая чистка дисков (одно колесо), от:	80	80	90	90
Твердый воск (в зависимости от производства), от	350	380	420	500
Твердый воск механическая обработка	450	480	520	600
Полимерный воск	200	220	240	от 260

<https://dzigoracomplex.kiev.ua/naruzhnaya-mojka.html>

Внедорожников, а/м представ. класса	250
Микроавтобусов, минивенов	270
Грузовых микроавтобусов	290
Грузовых автомобилей	290
<b>Бесконтактная наружная мойка (вкл.хол. воскование, мойку резиновых и пластиковых ковриков)</b>	
Легковых авто	190
Универсалы (Doblo, Caddy, Partner)	210
Кроссоверы (Mazda CX-7, G.Vitara XL , Honda CRV, Outlander XL)	230
Внедорожников, а/м представ. класса	250
Микроавтобусов, минивенов	270
Грузовых автомобилей и микроавтобусов	310
Мопедов, Мотоциклов	120/170
<b>Техномойка/Профмойка (с обтиранием только лобового стекла автомобиля)</b>	
Легковых авто	120/150
Универсалы (Doblo, Caddy, Partner)	130/170



Результати моніторингу представлені в таблиці:

№ з/п	Найменування продукції	К-ть за рік, шт.	Вартість пропозицій згідно за даними мережі Інтернет, грн.			Середня ціна з ПДВ, грн.	Загальна вартість з ПДВ, грн.
			autodom.kiev.ua	moyka-poznyaki.kiev.ua	dzigoracomplex.kiev.ua		
1	Безконтактна мийка для Toyota Camry(кузов+коврики+віск)	768	225,00	200,00	190,00	205,00	157440,00
2	Безконтактна мийка для Citroen Berlingo(кузов+коврики+віск)	192	260,00	240,00	210,00	236,67	45440,00
3	Безконтактна мийка для Citroen SpaceTourer(кузов+коврики+віск)	192	295,00	280,00	270,00	281,67	54080,00
4	Послуга «твердий віск» Toyota Camry	2	325,00	380,00	300,00	335,00	670,00
5	Послуга «твердий віск» Citroen Berlingo	2	375,00	420,00	350,00	381,67	763,33
6	Послуга «твердий віск» Citroen Space Tourer	2	400,00	500,00	470,00	456,67	913,33

Всього: 259306,66 грн.

Враховуючи закладений у державний бюджет 2021 року індекс інфляції, в розмірі 7.3%, потреба складе: 278236,05 ≈ **280000,00 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 мийки автомобілів)**

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

№з /п	Марка та модель Транспортного засобу	Рік випуску	Кількість Транспортних засобів	Тип кузова Транспортного засобу
1	Toyota Camry	2017	8	легковий седан
2	Citroen Berlingo	2017	2	кросовер
3	Citroen Space Tourer	2017	2	мікроавтобус

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

2.1. Перелік та орієнтована кількість послуг з мийки Транспортних засобів Замовника

№ з/п	Найменування послуг	Орієнтовна кількість послуг
1	Послуги з мийки кузова Транспортних засобів марки та моделі «Toyota Camry»	768
2	Послуги з мийки кузова Транспортних засобів марки та моделі «Citroen Berlingo»	192
3	Послуги з мийки кузова Транспортних засобів марки та моделі «Citroen Space Tourer»	192
4	Послуги з нанесення твердого воску на кузов Транспортних засобів марки та моделі «Toyota Camry»	16
5	Послуга з нанесення твердого воску на кузов Транспортних засобів марки та моделі «Citroen Berlingo»	4
6	Послуга з нанесення твердого воску на кузов Транспортних засобів марки та моделі «Citroen Space Tourer»	4

2.2. Послуги з мийки Транспортних засобів Замовника включають в себе:

- Попередній обмив Транспортного засобу Замовника ;
- Мийка кузова Транспортного засобу Замовника з нанесенням миючих засобів та рідкого воску;
- Обтирання Транспортного засобу Замовника від залишків води;
- Видув залишків води з прихованих порожнин Транспортного засобу;
- Мийка автомобільних килимків.

2.3. Послуги з нанесення твердого воску на Транспортні засоби Замовника включають в себе:

- Попередній обмив Транспортного засобу Замовника;
- Мийка кузова Транспортного засобу Замовника з нанесенням миючих засобів;
- Обтирання Транспортного засобу Замовника від залишків води;
- Видув залишків води з прихованих порожнин Транспортного засобу;

- Нанесення твердого воску.

### **Розділ III. Вимоги до надання послуг, що є предметом закупівлі**

3.1. Виконавець повинен забезпечити можливість представнику Замовника бути присутнім біля Транспортного засобу Замовника під час надання послуг;

3.2. Виконавець повинен мати можливість обслуговувати усі без виключення Транспортні засоби Замовника, зазначені у Розділі I цього Додатку;

3.3. Виконавець має забезпечити обслуговування Транспортних засобів Замовника позачергово;

3.4. Виконавець має забезпечити можливість отримання Замовником послуг з 08:00 год. до 17:00 год.;

3.5. Виконавцем має бути визначено представника, відповідального за якість наданих послуг.

Відповідальний представник Виконавця має контролювати якість та процес надання послуг, фіксувати наступні відомості та мати можливість надати їх відповідальній особі Замовника у разі потреби:

- дата надання послуг;
- марка Транспортного засобу Замовника;
- державний реєстраційний номер Транспортного засобу Замовника;
- прізвище та ініціали представника Замовника, що знаходився за кермом Транспортного засобу Замовника;
- найменування послуг згідно з переліком, що визначений у пункті 2.1. Розділу II цього Додатку;
- вартість наданих послуг відповідно до умов договору;
- підпис представника Замовника, що знаходився за кермом Транспортного засобу Замовника.

3.6. Строк надання послуг з мийки одного Транспортного засобу Замовника не повинен перевищувати 1 (однієї) години з моменту прийняття Транспортного засобу Замовника у роботу.

3.7. Виконавець повинен забезпечити застосування на мийці для автомобілів заходів із захисту довкілля, у тому числі, наявність системи/систем рециркуляції та очищення води.

3.8. Виконавець повинен забезпечити належну якість миючих засобів, що застосовуються під час надання послуг. Миючі засоби не повинні завдавати шкоди навколишньому середовищу та мають бути безпечними для лакофарбового покриття, пластикових, гумових і скляних поверхонь Транспортних засобів Замовника.