

Послуги з технічного обслуговування і ремонту пасажирських автомобілів:
Toyota HI ACE -1 автомобіля в 2024 році

Дані: згідно Списку Додатка № 1 до технічного завдання

№ п/п	Назва агрегатів та запчастин	Найменування, вид послуг	Вартість люд. год., грн. без ПДВ	Кількість обслуговувань	Термін виконання послуг, (люд. год.)	Вартість послуги, грн. без ПДВ
1	Двигун	Сервіс по заміні масла (заміна масла і масляного фільтра)	590	4	0,6	1416
2		Сервіс по заміні гальмівної рідини	590	1	0,8	472
3		Діагностика електричної системи	590	4	0,8	1888
4		Діагностика двигуна	590	2	0,6	708
5		Діагностика паливної системи	590	2	0,8	944
6		Діагностика VAS (онулення помилок)	590	4	0,6	1416
7		Заміна паливного фільтра	590	1	0,6	354
8		Заміна елементу повітряного фільтра	590	4	0,2	472
9		Заміна фільтра салону	590	4	0,2	472
10		Демонтаж/монтаж/заміна свічок запалення	590	1	1,2	708
11		Демонтаж/монтаж/заміна водяного насоса	590	1	2,5	1475
12		Демонтаж/монтаж/заміна термостата	590	1	1,5	885
13		Система охолодження і опалення: перевірити рівень рідини, перевірити концентрації антифризу. Візуальна перевірка герметичності і зовнішнього забруднення радіатора	590	4	0,8	1888
14		Д/монтаж електроventильатора основного системи охолодження	590	1	1,5	885
15		Д/монтаж паливного насоса	590	1	2,5	1475
16		Д/монтаж датчика рівня палива	590	1	2,5	1475
17		Лямбда-зонд демонтаж/монтаж/заміна	590	1	0,8	472
18		Д/монтаж датчика рівня масла	590	1	0,6	354
19		Радіатор системи охолодження демонтаж/монтаж	590	1	2,1	1239
20	Кондиціонер	Кондиціонер. Почистити	590	1	0,6	354
21		Перевірка кондиціонера	590	1	0,6	354
22		Д/монтаж компресора кондиціонера	590	1	0,6	354
23		Д/монтаж електромуфти кондиціонера	590	1	0,6	354
24		Заправка кондиціонера	590	1	0,6	354
25	Клапанна кришка	Д/монтаж клапанної кришки 1 шт.	590	1	1,5	885
26		Заміна прокладок однієї клапанної кришки	590	1	0,4	236
27	ГПК	Заміна двохстороннього поліклінового ремня ГПК і конд.	590	1	1	590
28		Д/монтаж демпферного пристрою натягу ремня ГПК і конд.	590	1	2,2	1298
29		Д/монтаж насоса ГПК	590	1	1,5	885
30	Система випуску відпрац. газів	Заміна прокладки випускного колектора	590	1	2,8	1652
31		Система випуску відпрацьованих газів: перевірити на відсутність пошкоджень, негерметичність і ослаблення кріплення	590	1	1,5	885
32		Д/монтаж вихлопної труби з каталізаторами	590	1	2,8	1652
33		Д/монтаж переднього глушника	590	1	0,8	472
34		Д/монтаж заднього глушника	590	1	0,8	472
35	Опори двигуна	Д/монтаж подушки двигуна	590	1	1,4	826
36		Д/монтаж опори редуктора	590	1	1,2	708
37	КПП	Д/монтаж піддона КПП	590	1	1,2	708
38		Сітчатий фільтр КПП д/монт/заміна	590	1	0,4	236
39		ATF відкач/запов/замінити	590	1	0,8	472
40		КПП - демонтаж/монтаж	590	1	6	3300
41		Перевірка передня та задня вісь автомобіля (перевірка розвал/сходження)	590	2	1,4	1652
42	Розвал/сх.					

43		Зняти/поставити передні колеса (2 колеса)	590	2	0,2	236
44		Зняти/поставити задні колеса (2 колеса)	590	2	0,2	236
45		Діагностика ходової	590	4	0,6	1416
46		Шиномонтаж 4 колеса	590	2	0,4	472
47		Балансування 4 колеса	590	2	0,4	472
48	Кермовий механізм	Заміна кермової тяги	590	1	0,6	354
49		Редуктор кермовий демонтаж/монтаж	590	1	3,5	2065
50		Д/монтаж пильника кермової рейки	590	1	0,6	354
51	Гальма	Заміна передніх гальмівних колодок (2 колеса)	590	2	0,7	826
52		Заміна задніх гальмівних колодок (2 колеса)	590	2	0,7	826
53		Заміна гальмівних дисків передніх 2 шт. (колеса зняті)	590	1	1,8	1062
54		Заміна гальмівних дисків задніх 2 шт. (колеса зняті)	590	1	1,8	1062
55		Заміна гальмівних шлангів передніх	590	1	1	490
56		Заміна задніх гальмівних шлангів	590	1	1	590
57		Д/монт/заміна троса стояночного гальма заднього	590	1	1,5	885
58		Прокачати гальмівну систему	590	1	0,6	354
59		Д/монтаж супорта переднього	590	1	0,5	295
60		Д/монтаж супорта заднього	590	1	0,5	295
61		Д/монтаж скоби з направляючими пальцями, задні гальма	590	1	0,5	295
62		Злити/залити/замінити гальмівну рідину	590	1	1	590
63	Передня підвіска	Зняти/установити полувісь	590	1	1,2	708
64		Д/монтаж/заміна сальника полувісі	590	1	0,7	413
65		ШРКШ внутрішній замінити (колеса зняті)	590	1	0,6	354
66		Заміна пильника ШРКШ внутрішнього	590	1	0,6	354
67		ШРКШ зовнішній зняти/поставити	590	1	0,6	354
68		Заміна пильника ШРКШ зовнішнього	590	1	0,6	354
69		Д/монтаж передня ступиця і підшипник	590	1	2,1	1239
70		Д/монтаж ричаг підвіски поперечний	590	1	2,1	1239
71		Д/монтаж сайлент-блок 2 шт. попер. ричага	590	1	1,2	708
72		Д/монтаж стабілізатор	590	1	1,5	885
73		Д/монтаж резинової подушки стаб.	590	1	0,6	354
74		Д/монтаж шарова опора	590	1	1,5	885
75		Д/монтаж тяга з "єднувальна (стійка стабілізатора)	590	1	0,4	236
76		Д/монтаж пружина передня	590	1	1,6	944
77		Д/монтаж амортизаторів	590	1	3	1770
78		Д/монтаж упорних радіальних підшипників амортизаторів	590	1	0,4	236
79		Д/монтаж опори амортизаторів	590	1	0,4	236
80	Задня підвіска	Д/монтаж ступиця задня з підшипником	590	1	2,6	1534
81		Д/монтаж ричаг підвіски	590	1	1,4	826
82		Д/монтаж сайлент-блок ричага	590	1	1,2	708
83		Д/монтаж стабілізатора	590	1	1,5	885
84		Д/монтаж резинової подушки стаб.	590	1	0,6	354
85		Д/монтаж пружина задня	590	1	1,2	708
86		Д/монтаж амортизатора	590	1	0,9	531
87		Д/монтаж прокладки пружини	590	1	0,3	177
88	Генератор	Заміна ремня генератора	590	1	0,5	295
89		Демпфер натягу ремня генератора д/монт/заміна	590	1	1,5	885
90		Д/монтаж генератора	590	1	1,5	885
91	Стартер	Д/монтаж стартера	590	1	1,2	708
92	Фари	Заміна лампочки дал. світла пер. фари	590	1	0,2	118
93		Перемикач головного світла демонтаж/монтаж/заміна	590	1	0,6	354
94		Заміна лампочки пок. поворотів задн. фари	590	1	0,2	118
95		Д/монтаж лампочка підсвітки номерного знака	590	1	0,2	118
96		Д/монт вкл. стоп-сигнала	590	1	0,3	177

Handwritten signature

97		Д/монтаж лампочка в плафоні для читання пер. пас.	590	1	0,3	177
98	Двері	Д/монтаж карти передньої дверки	590	1	0,5	295
99		Д/монтаж склопідйомника електромотора дверки	590	1	2,2	1298
##		Д/монтаж замка дверки	590	1	1,5	885
##		Д/монтаж ручки двері	590	1	1,5	885
##		Д/монтаж корпус пер. дзеркала	590	1	1,2	708
##	Кузов	Д/монтаж приводу (трапеції) склоочисника переднього	590	1	2,2	1298
##		Вітрове скло замінити	590	1	4,2	2478
##		Д/монтаж насос омивача вітрового скла	590	1	2,7	1593
##		Дзеркало ліве замінити	590	1	1	590
##		Дзеркало праве замінити	590	1	1	590
##		Фарбування одного елемента кузова (включаючи розб/збір, роботи)	590	1	8,2	4838
##		Рихтування одного елемента	590	1	7	4130
##		Послуги евакуатора (за 1 км)	300	1		300
##		Ремонт порізу одного безкамерного колеса	590	1	0,9	531
Разом :						92 118,00
			ПДВ:			18423,6
			Всього з ПДВ:			110 541,60

Вартість запчастин і матеріалів

№ п/п	Найменування запчастин і матеріалів	Кількість обслуговувань	Вартість, грн. без ПДВ	Загальна вартість, грн. без ПДВ
1.	Двигун Масло - 1 л.			
2.	Масляний фільтр	4 по 6 літр	2002,14	8008,56
3.	Паливний фільтр	4	288,30	1153,20
4.	Повітряний фільтр	4	305,83	1223,33
5.	Фільтр салона	4	1458,33	5833,33
6.	Свічки запалення (комплект на двигун)	4	231,16	924,64
7.	Водяний насос	1	1253,33	1253,33
8.	Термостат	1	1250,00	1250,00
9.	Електровентилятор основний системи охолодження	1	416,67	416,67
10.	Паливний насос	1	100,00	100,00
11.	Датчик рівня палива	1	100,00	100,00
12.	Лямбда-зонд	1	100,00	100,00
13.	Радіатор системи охолодження	1	100,00	100,00
14.	Датчик рівня масла	1	100,00	100,00
15.	Кондиціонер Охолоджуюча речовина кондиціонера 1 л.	1	640,23	640,23
16.	Клапанна кришка Клапанна кришка 1 шт.	1	100,00	100,00
17.	Прокладка клапанної кришки	1	611,67	611,67
18.	ГПК Двохсторонній полікліновий ремень ГПК і конд.	1	820,00	820,00
19.	Демпферний пристрій натягу ремня ГПК і конд.	1	2625,00	2625,00
20.	Система випуску відпрац. газів Прокладка випускного колектора	1	486,67	486,67
21.	Передній глушник	1	100,00	100,00
22.	Задній глушник	1	100,00	100,00
23.	Опори двигуна Подушка двигуна	1	3750,00	3750,00
24.	Опора редуктора	1	100,00	100,00
25.	КПП Механічна КПП	1	100,00	100,00
26.	Тяга механізму переключання передач	1	100,00	100,00
27.	ATF за 1л	1	544,00	544,00
28.	Кермовий механізм Кермова рейка	1	100,00	100,00
29.	Тяга	1	546,67	546,67
30.	Пильник кермової рейки	1	391,67	391,67
31.	Гальма Гальмівні колодки (2 колеса) передні	2	1460,18	2920,36
32.	Гальмівні колодки (2 колеса) задні	2	1266,11	2532,22
33.	2 гальмівних диска передніх	1	4180,83	4180,83
34.	2 гальмівних диска задніх	1	100,00	100,00
35.	2 гальмівних шланга передніх	1	1458,33	1458,33
36.	Задній гальмівний шланг	1	1653,33	1653,33



37		Трос стояночного гальма			
38		Супорта переднього гальма	1	100,00	100,00
39		Супорт задні гальма	1	100,00	100,00
40		Гальмівна рідина 1 л.	1	100,00	100,00
41	Передня підвіска	Манжета (сальник) полувісі	1	498,00	498,00
42		Пильник ШРКШ внутрішнього монт. деталі	1	243,33	243,33
43		Пильник ШРКШ зовнішнього і монт. деталі	1	100,00	100,00
44		Підшипник передня ступиця	1	100,00	100,00
45		Передня ступиця (в зборі з підшипником)	1	1653,33	1653,33
46		Сайлент-блок 2 шт. попер. ричага (передня підвіска)	1	100,00	100,00
47		Резинова подушка стаб. (передня підвіска)	1	500,00	500,00
48		Шарова опора (передня підвіска)	1	301,67	301,67
49		Тяга з"єднувальна (стійка сталізатора)(передня підвіска)	1	500,00	500,00
50		Пружина передня	1	680,83	680,83
51		Амортизатор (передня підвіска)	1	100,00	100,00
52			1	1736,67	1736,67
53		Опора амортизатора (передня підвіска)			0,00
54	Задня підвіска		1	100,00	100,00
55		Задня ступиця з підшипником	1	100,00	100,00
56		Сайлент-блок 2 шт. ричага (задня підвіска)	1	100,00	100,00
57		Резинова подушка стаб. (задня підвіска)	1	583,33	583,33
58		Пружина задня	1	100,00	100,00
59		Амортизатор	1	100,00	100,00
60	Стартер	Прокладка пружини	1	1750,00	1750,00
61	Генератор	Стартер	1	100,00	100,00
62		Генератора	1	100,00	100,00
63	Фари	Демпфер натягу ремня генератора	1	100,00	100,00
64		Лампочка дал. світла пер. фари	1	100,00	100,00
65		Лампочка пок. поворотів задн. фари	1	116,67	116,67
66		Перемикач головного світла	1	83,33	83,33
67		Лампочка підсвітки номерного знака	1	100,00	100,00
68		Вимик. стоп-сигналів	1	12,00	12,00
69		Лампочка в плафоні для читання пер. пас.	1	386,00	386,00
70		Привід (трапеція) склоочисника переднього	1	16,67	16,67
71	Пічка	Насос омивача лобового скла	1	816,67	816,67
72	Двері	Теплообмінник	1	500,00	500,00
73		Склопідійомник електромотора пер. дверки	1	100,00	100,00
74		Замок дверки передньої	1	100,00	100,00
75		Ручка дверки	1	100,00	100,00
76		Вітрове скло	1	100,00	100,00
77		Дзеркало ліве	1	100,00	100,00
78		Дзеркало праве	1	100,00	100,00
		Щітка склоочисника передня 2 шт.	1	100,00	100,00
		Разом :	1	1260,11	1260,11
		ПДВ:			58562,65
		Всього з ПДВ:			11712,53
					70275,18

Загальна вартість послуг з технічного обслуговування і ремонту пасажирських автомобілів Toyota HI ACE включаючи вартість запчастин, грн. з ПДВ:				180816,78
---	--	--	--	-----------

