

CENNIK OPŁAT
za usługi naprawcze warsztatu samochodowego

Wojskowy Instytut Medyczny – Państwowy Instytut Badawczy
Warszawa ul. Szaserów 128
obowiązujący od dnia 01.11.2022 r.

Geometria:		kod	wartość
Weryfikacja luzów do kontroli geometrii		07	50 zł
Kontrola i ustawienie zbieżności przód	od	08	100 zł
Kontrola i ustawienie geometrii przód	od	09	150 zł
Kontrola i ustawienie zbieżności przód i tył	od	10	250 zł
Kontrola i ustawienie geometrii całkowite	od	11	300 zł

Naprawa zawieszenia i układu kierowniczego:

Weryfikacja luzów w zawieszeniu i układzie kierowniczym		12	50 zł
Wymiana końcówki drążka kierowniczego	od	13	35 zł
Wymiana drążka kierowniczego	od	14	90 zł
Wymiana łącznika stabilizatora	od	15	50 zł
Wymiana sworznia wahacza	od	16	60 zł
Wymiana łożyska w piaście	od	17	150 zł
Wymiana łożyska w bębnie	od	18	80 zł
Wymiana wahacza	od	19	100 zł
Wymiana tulei wahacza	od	20	130 zł
Wymiana obsad stabilizatora	od	21	100 zł
Wymiana przewodów wspomagania	od	22	50 zł

Wymiana oleju i filtrów:

Wymiana oleju w silniku + wymiana filtra	od	23	50 zł
Wymiana filtra powietrza	od	24	20 zł
Wymiana filtra paliwa Pb	od	25	50 zł

Wymiana filtra paliwa Diesel	od	26	50 zł
Wymiana filtra przeciw pyłkowego (kabinowego)	od	27	30 zł
Wymiana oleju w skrzyni biegów lub moście	od	28	60 zł
Wymiana filtra w pompie paliwa	od	29	150zł

UKŁAD PRZENIESIENIA NAPĘDU:

Sprawdzenie układu przeniesienia napędu		30	50 zł
Wymiana sprzęgła	od	31	500 zł
Wymiana uszczelnacza przy wymianie sprzęgła		32	50 zł
Wymiana przegubu napędowego zewn.	od	33	80 zł
Wymiana przegubu napędowego wew.	od	34	150zł

Rozrząd:

Wymiana paska rozrządu w silniku benzynowym	od	35	400 zł
Wymiana paska rozrządu w silniku diesla	od	36	400 zł
Wymiana uszczelnacza	od	37	50 zł

Amortyzatory;

Wymiana 2 szt. amortyzatorów przód	od	38	200 zł
Wymiana 2 szt. Amortyzatorów tył	od	39	100 zł
Wymiana 2 szt. osłon amortyzatora	od	40	200 zł
Wymiana 2 szt. łożysk amortyzatora	od	41	200 zł
Wymiana sprężyny amortyzatora	od	42	200 zł

Hamulce:

Sprawdzenie skuteczności układu hamulcowego na linii diagn.		43	20 zł
---	--	----	-------

Wymiana klocków hamulcowych przód	od	44	80 zł
Wymiana klocków hamulcowych tył	od	45	80 zł
Wymiana tarcz i klocków hamulcowych przód	od	46	200 zł
Wymiana tarcz i klocków hamulcowych tył	od	47	200 zł
Wymiana cylinderka hamulcowego	od	48	80 zł
Wymiana szczęk hamulcowych na 1 osi	od	49	200 zł
Wymiana płynu hamulcowego	od	50	50 zł
Wymiana linki hamulca ręcznego	od	51	100 zł
Wymiana przewodu hamulcowego krótkiego	od	52	50 zł
Wymiana przewodu hamulcowego długiego	od	53	100 zł
Wymiana przewodów hamulcowych metalowych kpl	od	54	450 zł
Regeneracja zacisku	od	55	200 zł

Układ chłodzenia:

Wymiana płynu w chłodnicy o pojemności	od	56	40 zł
Wymiana przewodu gumowego układu chłodzenia	od	57	30 zł
Wymiana termostatu	od	58	70 zł
Wymiana nagrzewnicy	od	59	400 zł

Układ wydechowy:

Wymiana tłumika końcowego	od	60	50 zł
Wymiana tłumika środkowego	od	61	80 zł
Wymiana całego układu wydechowego bez kolektora	od	62	150 zł
Wymiana wieszaków	od	63	20 zł

Oświetlenie:

Wymiana żarówki (łatwy dostęp)		64	30 zł
Wymiana żarówki (trudny dostęp)	od	65	60 zł
Wymiana żarówki ksenonowej	od	66	60 zł
Kontrola i ustawienie świateł		67	50 zł

Akumulator:

Kontrola akumulatora	od	68	30 zł
Wymiana akumulatora	od	69	50 zł
Wymiana paska klinowego	od	70	50 zł
Wymiana paska wielorowkowego	od	71	60 zł
Napięcie paska klinowego/wielorowkowego	od	72	30 zł
Ładowanie akumulatora		73	50 zł
Kontrola obwodu ładowania i rozruchu	od	74	50 zł
Wymiana alternatora	od	75	100 zł

Rozrusznik:

Wymiana rozrusznika	od	76	100 zł
---------------------	----	----	--------

Świece:

Wymiana 1 świecy zapłonowej		77	20 zł
Wymiana 4 świec zapłonowych	od	78	60 zł
Wymiana 1 świecy żarowej	od	79	30 zł
Wymiana 4 świec żarowych	od	80	100 zł
Diagnostyka świec żarowych	od	81	50 zł

Diagnostyka komputerowa:

Diagnostyka komputerowa	od	82	100 zł
Kasowanie błędu komputerowego po diagnostyce	od	83	100 zł

Układ klimatyzacji

Pełen serwis (napełnienie, odgrzybienie, spr. szczelności)

R134 (cena za 100g czynnika 40 zł)	od	84	300 zł
R1234YF (cena za 100g czynnika 80 zł)	od	85	500 zł
Nabicie układu czynnikiem R134A (+ za 100g 40zł)	od	86	50 zł
Nabicie układu czynnikiem R1234YF (+ za 100g 80zł)	od	87	50 zł
Odgrzybienie/ozonowanie układu klimatyzacji	od	88	80 zł
Sprawdzenie szczelności układu klimatyzacji		89	70 zł
Opróżnianie układy klimatyzacji		90	100 zł
Wymiana skraplacza	od	91	200 zł
Wymiana kompresora	od	92	200 zł

Inne:

Przegląd pojazdu	od	93	150 zł
Wymiana wycieraczek przód		94	30 zł
Wymiana wycieraczki tylnej		95	20 zł
Wymiana mechanizmu wycieraczek z silniczkiem	od	96	150 zł
Rozruch pojazdu przy wyczerpanym akumulatorze		97	30 zł
Naprawy skomplikowane i trudne oraz nieujęte powyżej są rozliczane wg. roboczogodzin, lub na podstawie indywidualnej wyceny, 1 rb/g wynosi 80 zł		98
Naprawa elementu poj. nie ujętego w cenniku		99
Utylizacja opon za szt.		100	15 zł.

Ceny zamieszczone w powyższym cenniku są cenami brutto i dotyczą robocizny.

Przy zakupie części o wartości powyżej 500 zł pobierana jest zaliczka od klienta w wysokości 50% ceny części zamiennych do naprawy danego samochodu.