

**Formularz asortymentowo-cenowy**

**Regeneracja i/lub naprawa, wymiana podzespołów alternatora dla następujących marek/modeli pojazdów objętych usługą:**  
**Fiat Ducato, Ford Transit, Hyundai i20, Hyundai i30, Kia Cee'd, Kia Venga, Mercedes Sprinter, Mitsubishi L200, Opel Astra, Opel Corsa, Opel Mokka, Renault Master, Renault Trafic, Volkswagen Caddy, Volkswagen Crafter, Volkswagen Transporter T5 i T6.**

L.p.	Rodzaj usługi	j.m.	Ilość	Cena brutto	Wartość brutto (D x E)
A	B	C	D	E	F
<b>Pakiet I obejmuje następujące czynności i części dla alternatora</b>					
1.	- rozmontowanie urządzenia na poszczególne podzespoły, - oczyszczenie elementów, - ustalenie usterki, - wymiana łożysk, - wymiana szczotek lub wymiana szczotkotrzymacza, - wymiana komutatora ( lub przetoczenie komutatora w celu dopasowania szczotek), uszczelniacze olejowe ( w przypadku alternatora z pompą vacuum).	kpl.	50		
2.	- wymiana wolnego koła pasowego jednokierunkowego do alternatora**	szt.	30		
3.	- wymiana wolnego koła pasowego jednokierunkowego do alternatora dla pojazdów marki KIA i Hyundai**	szt.	40		
<b>Pakiet II obejmuje następujące czynności i części dla alternatora *</b>					
4.	- rozmontowanie urządzenia na poszczególne podzespoły, - oczyszczenie elementów, - ustalenie usterki, - wymiana łożysk, - wymiana szczotek lub szczotkotrzymacza, - wymiana regulatora napięcia, - wymiana komutatora ( lub przetoczenie komutatora w celu dopasowania szczotek), '- uszczelniacze olejowe ( w przypadku alternatora z pompą vacuum)	kpl.	30	0,00	0,00
5.	- wymiana wolnego koła pasowego jednokierunkowego do alternatora**	szt.	20	0,00	0,00
6.	- wymiana wolnego koła pasowego jednokierunkowego do alternatora dla pojazdów marki KIA i Hyundai**	szt.	20	0,00	0,00
<b>Pakiet III obejmuje następujące czynności i części dla alternatora *</b>					
7.	- rozmontowanie urządzenia na poszczególne podzespoły, - oczyszczenie elementów, - ustalenie usterki, - wymiana łożysk, - wymiana szczotek lub szczotkotrzymacza, - wymiana diody prostowniczej, - wymiana mostka prostownika, - wymiana komutatora ( lub przetoczenie komutatora w celu dopasowania szczotek), '- uszczelniacze olejowe ( w przypadku alternatora z pompą vacuum), - uszczelniacze łożysk.	kpl.	30		
8.	- wymiana wolnego koła pasowego jednokierunkowego do alternatora**	szt.	20		
9.	- wymiana wolnego koła pasowego jednokierunkowego do alternatora dla pojazdów marki KIA i Hyundai**	szt.	20		

<b>Pakiet IV obejmuje następujące czynności i części dla alternatora *</b>					
10.	- rozmontowanie urządzenia na poszczególne podzespoły, - oczyszczenie elementów, - ustalenie usterki, - wymiana łożysk, - wymiana szczotek lub szczotkotrzymacza, - wymiana komutatora ( lub przetoczenie komutatora w celu dopasowania szczotek), '- uszczelniacze olejowe ( w przypadku alternatora z pompą vacuum), - uszczelniacze łożysk, '- wymiana wirnika lub uzwojenia.	kpl.	20		
11.	- wymiana wolnego koła pasowego jednokierunkowego do alternatora**	szt.	20		
12.	- wymiana wolnego koła pasowego jednokierunkowego do alternatora dla pojazdów marki KIA i Hyundai**	szt.	20		
					<b>Suma brutto:</b>

**\* Zamawiający zastrzega sobie prawo rezygnacji z regeneracji / naprawy bez ponoszenia kosztów jeżeli całkowity koszt regeneracji/naprawy alternatora danej klasy przekracza 80% ceny zakupu nowego alternatora renomowanego producenta.**

**\*\* wymiana wolnego koła pasowego jednokierunkowego do alternatora tylko w przypadku stwierdzenia jego uszkodzenia.**

**Wyliczenia wykonanej regeneracji / naprawy dla każdego z pakietów musi obejmować wszystkie koszty użytych części oraz robocizny.**

\_\_\_\_\_  
(miejscowość, data)

\_\_\_\_\_  
(czytelny podpis lub podpis z pieczętą imienną osoby upoważnionej/ osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)