

Wydział Zaopatrzenia i Logistyki

Gdynia, dnia 2016.12.20

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia są filtry i drobne części układów napędowych autobusów szynowych.

**Autobusy szynowe SA137, SA138 do silników MTU 6H 1800 R84P (przekładnie ZF HP902) dopuszczono np zamienniki.**

Lp.	Materiał	numer	ilość	j.m.
1	Filtr powietrza	LX 273	12	Szt.
2	Filtr paliwa oczyszczania dokładnego	KC102 lub X00017121	80	Szt.
3	Filtr oczyszczania wstępnego	A0000902051 lub KX 72 D1	40	Szt.
4	Filtr oleju silnikowego	A4571840125 lub HU 12110X lub E175H D129	40	Szt.
5	Uszczelka ring do filtra oleju	E175H D129	40	Szt.
6	Uszczelka ring do filtra paliwa wstępnego	0000922960	40	Szt.
7	Filtr oleju skrzyni biegów	ZF4139 298 038	6	Szt.
8	Filtr odpowietrzający skrzyni biegów		12	Szt.
9	Filtr obiegu hydrostatycznego	BED 6949	12	Szt.
10	Uszczelka pokrywy zaworowej	A4570160221	72	Szt.

**Autobusy szynowe SA133, SA136 do powerpacków VOITH/MAN Rz876T3-390 (silników MAN D2876 LUE 623) – pojazdy na gwarancji brak możliwości stosowania zamienników**

Lp.	Materiał	numer	ilość	j.m.
1	Filtr powietrza MAN	81.08304.0061	40	Szt.
2	Filtr paliwa wstępnego oczyszczania MAN	51.12503.0052	160	Szt.
3	Filtr paliwa dokładnego oczyszczania MAN	51.12503.0071	320	Szt.
4	Filtr oleju MAN	51.05504.0104	160	Szt.
5	Filtr siatkowy pompki ręcznej MAN	51.12503.0047	40	Szt.
6	Filtr przewodu AdBlue	81.15403.0000	80	Szt.
7	Filtr główny AdBlue	81.15403.6089	80	Szt.
8	Uszczelka pokrywy głowicy cylindra	51.03905.0190	120	Szt.
9	Komplet filtrów hydrostatyki	17200217410A	40	Szt.
10	Zestaw filtrów do przekładni hydrokinetycznej Voith	T211re.4/KB190/HA	20	Szt.

**Części do pieców Webasto Thermo 350 w pojazdach SA133, SA136, SA137, SA138**

Lp.	Materiał	numer	ilość	j.m.
1	Filtr pieca Webasto Thermo 350	KX76 lub 9011807B	34	Szt.
2	Dysza pieca Webasto Thermo 350	7801795A	68	Szt.
3	Elektroda zapłonowa pieca Webasto Thermo 350	14846D	68	Szt.
4	Płytki kontrolna Webasto Thermo 350	1320181A	68	Szt.