

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa olejów, smarów, płynów eksploatacyjnych oraz chemii samochodowej na potrzeby MZGK Sp. z o. o. z siedzibą w Dęblinie, z podziałem na 3 części:

Część nr 1: Oleje i smary

Lp.	Asortyment	Wymagania, parametry	J.m.	Ilość
1	Wielosezonowy olej silnikowy SHPD 15W/40 (Diesel)	Klasa jakości API: CL-4/SL, CI-4, CH-4, MAN 3275-1 lub równoważna	l	40
2	Olej hydrauliczny L-HL-32	Klasa lepkości wg ISO - VG 32 lub równoważna	l	160
3	Olej hydrauliczny L-HL-46	Klasa lepkości wg ISO - VG 46 lub równoważna	l	400
4	Olej przekładniowy 80W/90	Klasa jakości API: GL-4 lub równoważna	l	40
5	Olej przekładniowy 75W/90	Klasa jakości API: GL-5 lub równoważna	l	20
6	Smar litowy do łożysk ŁT-43	ISO 6743-9, konsystencja wg NLGI: 3 lub równoważna	kg	90
7	Olej UHPD 10W/40	Klasa jakości API: CI-4/CF, MAN 3277/3275 lub równoważna	l	280
8	Olej LUX 10	Klasa jakości API: SA, lepkość: SAE 30 lub równoważna	l	60
9	Uniwersalny olej 10W-40 typu STOU (preferowany olej ARAL traktoral 10W40)	ACEA E2; API: CF-4/SF/GL-4 lub równoważna	l	40
10	Olej silnikowy na bazie syntetyczne 10W-40 typu STOU (preferowany olej ARAL Megaturboral 10W40)	ACEA E4, E7; API: CF lub równoważna	l	20
11	Olej do silników dwusuwowych (preferowany HUSQWARNA LS+)	JASO FD/ISO EGD lub równoważna	l	20
12	Olej silnikowy do samochodów z silnikiem Diesla (preferowany FUCHS Titan Syn MC)	ACEA A3/B4; API SN Castrol 10w40 lub równoważna	l	3
13	ATF II D mineralny olej do automatycznych przekładni samochodowych	MAN 339, Typ Z1 MAN 339 lub równoważna	l	5
14	Wielosezonowy olej silnikowy do nowoczesnych silników benzynowych i wysokoprężnych (preferowany ELF 5W30)	ACEA A5/B5, API: SL/CF lub równoważna	l	10
15	Olej silnikowy do kosiarek spalinowych czterosuwowych SAE 30	API SJ/CD lub równoważna	l	2
16	Smar półpłynny do układów centralnego smarowania	ISO 6743-9; konsystencji wg NLGI: 2 EPX 00 lub równoważna	kg	10
17	Olej przemysłowy do przekładni ISO VG 680 (zalecany SHELL Omala 680)	ISO 680 lub równoważna	l	40
18	Olej przemysłowy ISO VG 220 (zalecany SHELL Omala 220)	ISO 220 lub równoważna	l	40

19	Olej wazelinowy medyczny ISO VG 32 (zalecany 90 15 72: Statoil Medic Way 32; BP Enerpar M004; Shell Ondina 927; Shell Ondina X430)	ISO VG 32 lub równoważna	l	50
20	Olej hydrauliczny klasy VG 46 (zalecany FUCHS REVOLINE VG 46)	ISO 6743-4: HM, DIN 51 524-2: HLP ISO VG: 46 lub równoważna	l	80
21	Olej przekładniowy SAE 80 EP (-30-70 st. C)	Klasa jakości API: GL-4, SAE 80W lub równoważna	l	40
22	Mineralny olej typ HD do sprężarek tłokowych; RENOIL HD30 lub równoważny	Typ HD VDL 46 lub równoważny	l	12
23	Olej JCB HP Plus lub równoważny (przekładniowy)	Norma JCB: 4000/2200 lub równoważna	l	20
24	Olej JCB EP 15W40 lub równoważny (silnikowy)	API CH-4 / SJ. ACEA E5, E3, B3, A3; Norma JCB 4001/1801E lub równoważna	l	20
25	Smar grafitowy do przekładni kątowych kos spalinyowych (min. 200 g)	Temperatura pracy do 130 st. C	szt.	2
26	Olej silnikowy 10W-30 (zalecany Rimula R5 LE 10W30)	API CK-4, CJ-4, CI-4, CI-4 Plus, CH-4, SN; Renault Trucks RLD-3, RLD-4 lub równoważna	l	40

Część nr 2: Płyny eksploatacyjne

Lp.	Asortyment	Wymagania, parametry	J.m.	Ilość
1	Płyn hamulcowy DOT 4	Spełniający normę PN-C-40005:2002, SAE J-1703 lub równoważną	l	5
2	Koncentrat płynu chłodniczego	Temperatura krzepnięcia min.-70 st. C	l	60
3	AD BLUE dodatek do paliwa	DIN 70070, ISO 222441 lub równoważna	l	380
4	Płyn hamulcowy HP15	JCB STD 4002/0500; ISO 15/JCB lub równoważna	l	3
5	Płyn do spryskiwaczy letni	Zapachowy lub neutralny	l	180
6	Płyn do spryskiwaczy zimowy	Niezamarzający min. do -22 st. C, zapachowy lub neutralny	l	60

Część nr 3: chemia samochodowa

Lp.	Asortyment	Wymagania, parametry	J.m.	Ilość
1	Preparat do czyszczenia kokpitów w aerozolu (pojemność 700 ml)	Do kokpitów matowych	szt.	20
2	Odmrażacz do szyb (poj. 500 ml) w aerozolu lub atomizerze	Do - 80 st. C	szt.	20
3	Dodatek zimowy do paliwa (poj. 1l)	Depresator	szt.	10
4	Preparat do mycia silników w atomizerze (poj. 700 ml)		szt.	5
5	Wielofunkcyjny preparat o właściwościach wypierających wodę i smarujących – głęboko penetrujący w aerozolu (poj. 400 ml)	Np. WD40 lub równoważny	szt.	16

6	Preparat do czyszczenia styków i elektroniki w aerozolu (poj. 200 ml)		szt.	3
7	Płyn do pneumatycznych układów hamulcowych do -40 st. C (poj. 1l)	Minimalna temperatura krzepnięcia -40 st. C	szt.	5

Zamawiający oczekuje dostawy

- 1) Oleje w opakowaniach 1 – 20 litrowych
- 2) Smar w opakowaniach 5 – 10 kilogramowych
- 3) Płyn hamulcowy w opakowaniach 0,5 – 1 litrowych
- 4) Koncentrat płynu chłodniczego w opakowaniach 1 – 20 litrowych
- 5) AD BLUE dodatek do paliwa w opakowaniach 20 litrowych
- 6) Płyny do spryskiwaczy w opakowaniach 5-20 litrowych
- 7) Chemia samochodowa w opakowaniach według wykazu w tabeli

Zamawiający zastrzega sobie możliwość realizacji innych ilości poszczególnych produktów, niż ilości określone w tabeli. W okresie obowiązywania umowy Zamawiający może zmniejszyć ich ilość stosownie do potrzeb. Z tego tytułu Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia do Zamawiającego.

2. Termin i miejsce realizacji zamówienia:

- dostawy odbywać się będą sukcesywnie wg zapotrzebowania Zamawiającego na podstawie zgłoszenia drogą mailową z terminem realizacji do 7 dni od daty zamówienia,
- miejsce dostawy: Zakład Usług Komunalnych i Mieszkaniowych, ul. Jagiellońska 23-27, 08-530 Dęblin, od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 14:00,
- Wykonawca w cenie oferty winien uwzględnić koszty transportu, rozładunku oraz wniesienia środków do wskazanego pomieszczenia,
- termin realizacji zamówienia: 12 miesięcy od daty podpisania umowy lub do wyczerpania łącznego maksymalnego wynagrodzenia za całość przedmiotu umowy, w zależności od tego, co nastąpi wcześniej.

3. Termin płatności – 30 dni od daty prawidłowo wystawionej faktury dla zrealizowanej jednorazowo dostawy. Jako dzień dokonania płatności przyjmuje się dzień obciążenia konta Zamawiającego.