



ORLEN

TERMIKA SILESIA

Przegląd pomp sieciowych oraz
zmieszania w Zakładzie Rybnik

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Spis treści

1. Przedmiot zamówienia	2
2. Opis stanu istniejącego	2
3. Opis zakresu prac, granic oraz wymagań ilościowych i jakościowych	2
4. Organizacja prac	3
1. Termin/harmonogram realizacji.....	3
2. Miejsce realizacji	3
5. Wymagania dotyczące urządzeń i materiałów	3
6. Wymagania dodatkowe	4
7. Wykaz instrukcji i dokumentów, z którymi musi zapoznać się wykonawca	4
8. Dane do instrukcji dla wykonawców	4
1. Oferty częściowe	4
2. Wizja lokalna (dla zainteresowanych)	4
3. Fakturowanie zgodnie z OWRZ	4
4. Gwarancje	4
5. Prace dodatkowe – nie ujęte w OPZ	4

1. Przedmiot zamówienia

Przegląd serwisowy pomp sieciowych oraz zmieszania.

2. Opis stanu istniejącego

2.1. Lokalizacja ZR2, ZR3 oraz ZR4:

2.1.1. Pompa sieciowa KSB typ MCPK125-080-200 EC L ME 09002A - 3 szt.

2.1.2. Pompa sieciowa KSB typ MCPK125-100-200 EC L ME 11002A - 3 szt.

2.1.3. Pompa sieciowa KSB typ MCPK125-080-200 EC L ME 05502A - 3 szt.

2.1.4. Pompa zmieszania KSB typ MCPK150-125-250 EC E ME 00756A – 2 szt.

2.1.5. Pompa zmieszania KSB typ MCPK100-065-160 EC – 1 szt.

2.2. Lokalizacja ZR5 oraz ZR6:

2.2.1. Pompa sieciowa LOWARA typ NSCC 100-250/750X/W25VNN4-ADV - 3 szt.

2.2.2. Pompa sieciowa LOWARA typ NSCC 65-250/550/L25VNN4 – 3 szt.

2.2.3. Pompa zmieszania LOWARA typ NSCS 100-200/55/P45VCC6 – 4 szt.

2.2.4. Pompa zmieszania LOWARA typ NSCS 125-200/75/P45VCC4 - 2 szt.

2.2.5. Pompa LOWARA typ 3SV10F011T – 2 szt.

2.2.6. Pompa LOWARA typ 5SV11F015T – 2 szt.

2.2.7. Pompa LOWARA typ 15SV06F055T – 1 szt.

3. Opis zakresu prac, granic oraz wymagań ilościowych i jakościowych

3.1. Kontrola wizualna pod kątem uszkodzeń mechanicznych, szczelności zespołu pompowego

3.2. Demontaż przyłączy, osłon oraz rozsprzęglenie agregatu pompowego,

3.3. Kontrola stanu sprzęgła oraz wkładek sprzęgłowych,

- 3.4. Kontrola stanu uszczelnień pompy
- 3.5. Kontrola łożysk zespołu pompowego
- 3.6. Montaż przyłączy ,osłon oraz zasprężenie agregatu pompowego,
- 3.7. Kontrola mocowania zespołu pompowego
- 3.8. Wykonanie osiowania zespołu pompowego,
- 3.9. Wykonanie pomiaru parametrów pracy agregatu pompowego w zakresie:
 - pomiar drgań,
 - pomiar ciśnienia na wlocie do pompy,
 - pomiar ciśnienia na wylocie z pompy,
- 3.10. Wykonanie pomiarów elektrycznych wraz z protokołem,
- 3.11. wykonanie raportu kontrolno-pomiarowego z wykonanych przeglądów pomp sieciowych wraz z dokumentacją zdjęciową.

4. Organizacja prac

1. Termin/harmonogram realizacji

01.07. – 31.08.2026 r

2. Miejsce realizacji

ORLEN Termika Silesia SA Zakładu Rybnik:

- ZR2 – Rybnik, ul. Przewozowa 16,
- ZR3 – Rybnik, ul. Przewozowa 9,
- ZR4 – Rybnik, ul. Chwałowicka 64D,
- ZR5 – Rybnik, ul. 3 Maja 37A,
- ZR6 – Rybnik, ul. Energetyków 74A.

5. Wymagania dotyczące urządzeń i materiałów

- 5.1. Części zamienne, materiały podstawowe oraz materiały pomocnicze w zakresie Wykonawcy.
- 5.2. Transport i sprzęt techniczny niezbędny do wykonania zadania: w zakresie Wykonawcy.

6. Wymagania dodatkowe

Dla pomp KSB znajdujących się w lokalizacjach ZR2, ZR3 i ZR4 Wykonawca zobowiązany jest przedstawić dokument zawierający zgodę producenta na wykonywanie prac serwisowych w okresie gwarancji.

Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z DTR poszczególnych urządzeń.

7. Wykaz instrukcji i dokumentów, z którymi musi zapoznać się wykonawca¹

Instrukcja dla firm świadczących usługi na rzecz OTS - Instrukcja nr 19/2005

8. Dane do instrukcji dla wykonawców

1. Oferty częściowe

Zamawiający dopuszcza możliwość przedstawienia ofert częściowych w rozbiciu na:

- Przeglądy zespołów pompowych KSB (lokalizacja ZR2, ZR3 i ZR4)
- Przeglądy zespołów pompowych LOWARA (lokalizacja ZR5 i ZR6)

2. Wizja lokalna (dla zainteresowanych)

Zakład Rybnik: Szymon Janas tel.: 539 260 884; e-mail:
szymon.janas@termika.pgnig.pl ,

3. Fakturowanie zgodnie z OWRZ

4. Gwarancje

12 miesięcy na wykonany przedmiot zamówienia od daty obustronnego podpisania protokołu odbioru prac

5. Prace dodatkowe – nie ujęte w OPZ

Złom powstały w wyniku prowadzonych prac jest własnością Zamawiającego, powstałe odpady metalowe należy przetransportować w miejsce wskazane przez Zamawiającego

¹ Jeżeli dokument jest poufny, zostanie udostępniony po złożeniu przez Wykonawcę oświadczenia o poufności.