

Radlin, 18.02.2026r.

PROTOKÓŁ Nr 49/2026/2/4
z kontroli technicznej maszyny/urządzenia/podzespołu, obiektu
podstawowego lub budowli * przeznaczanego do remontu

Polska Grupa Górnicza S.A., Oddział KWK ROW Ruch Marcel

1. Nazwa, typ, numer fabryczny lub inwentarzowy maszyny/urządzenia/podzespołu, obiektu podstawowego lub budowli *

Silnik elektryczny WEG W40 Premium 315kW, numer fabryczny 1061287047 (1 szt.)

2. Opis wyposażenia:

Silnik kompletny, uszkodzenia ocenione na terenie Ruchu Marcel w stanie zmontowanym.

3. Stwierdzone uszkodzenia:

- ponadnormatywne drgania, uszkodzony wirnik

4. Ogólny zakres remontu:

- demontaż silnika,
- przegląd i weryfikacja zakresu remontu,
- czyszczenie, piaskowanie lub śrutowanie – wg potrzeby,
- wymiana na nowe:
 - wirnik,
 - łożysk, uszczelnień, śrub, podkładek sprężystych.
- dynamiczne wyważanie części wirujących,
- montaż i malowanie farbą antykorozyjną,
- badanie silnika na stacji prób (wymagane są badania przy obciążeniu równym mocy znamionowej),
- znakowanie przedmiotu zamówienia w sposób trwały wg warunków technicznych producenta, w tym dodatkowo transponderami pasywnymi w obudowach przeznaczonych do montażu na środkach trwałych w warunkach dołowych, pracującymi w paśmie o częstotliwości 13,56 MHz.

5. Uwagi końcowe :

Podczas wykonywania przeglądu półrocznego zgodnie z DTR który rozpoczął się od dnia 28.01.2026 na podstawie wezwania serwisowego nr. 49/26/S/012 w oparciu o umowę 492400127 stwierdzono ponadnormatywne drgania pochodzące z silnika WEG W40 Premium sprzężonego z sprężarką chillera 1.1. Wykonano dokumentację zdjęciową silnika, ustalono uszkodzenie wirnika. Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu części zamiennych i podzespołów podlegających wymianie (z wyjątkiem uszczelnień, odpadów/elementów niebędących odzyskiem złomowym, a wymagających utylizacji np. drobna elektronika – układy scalone, płytki drukowane, ogniwa baterii powszechnego użytku) oraz dostarczyć dokumenty zgodnie z zakresem rzeczowym.

6. Wraz z urządzeniem przekazujemy następujące dokumenty w załączeniu:

- karta ewidencyjna urządzenia,
- kserokopia deklaracji zgodności WE.

Polska Grupa Górnicza S.A.
Oddział KWK ROW Ruch Marcel
Oddział Mechaniczny Wydział Wyciągów
Szybówch i Głównego Odwadniania
Szybowy
Marek Osliżłok
18.02.2026

Data i podpis użytkownika

Polska Grupa Górnicza S.A.
Oddział KWK ROW Ruch Marcel
Nadsztygar Mechaniczny
ds. Górniczych Wyciągów Szybówch
i Głównego Odwadniania
Jarosław Kwaśnik
18.02.2026