

**WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ORAZ
DOKUMENTY NIEZBĘDNE DO POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WYMAGAŃ**
Dostawa sprzętu instalacyjnego łącznikowego i bezpiecznikowego dla PGG S.A. Oddział
KWK ROW Ruch Chwałowice – grupa nr 312-13.

1. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe:

1. Wyroby stanowiące przedmiot zamówienia muszą:
 - a. Spełniać wymagania aktualnie obowiązujących przepisów i być zgodne z normami mającymi zastosowanie dla danego wyrobu.
 - b. Dopuszcza się oferowanie materiałów równoważnych o parametrach nie gorszych od wymaganych.
 - c. Być fabrycznie nowe i wolne od wad.
 - d. Spełniać następujące wymagania:

L.p.	Nazwa materiału	Parametry wymagane przez Zamawiającego
1	GNIAZDO WTYCZKOWE 16A 230V 2P+Z IP-20 MOCOWANE NA WSPORNIKU MONTAŻOWYM TH-35	- napięcie znamionowe: 230V - prąd znamionowy: 16A - stopień ochrony: min. IP20 - montaż na szynę TH-35
2	GNIAZDO WTYCZKOWE 2X2P+Z P.T PODWÓJNE 16A 250V IP-20 Z UZIEMIENIEM	- napięcie znamionowe: 250V - prąd znamionowy: 16A - stopień ochrony: min. IP20 - podwójne - uziemienie: tak - sposób montażu: podtynkowy
3	GNIAZDO WTYCZKOWE N.T HERMETYCZNE POJEDYNCZE Z BOLCEM 2P+Z 16A 230V IP-55	- napięcie znamionowe: 230V - prąd znamionowy: 16A - stopień ochrony: min. IP55 - pojedyncze - uziemienie: tak - sposób montażu: natynkowy - rodzaj gniazda: hermetyczne
4	GNIAZDO WTYCZKOWE N.T HERMETYCZNE PODWÓJNE Z BOLCEM 2X2P+Z 16A 250V IP-55	- napięcie znamionowe: 230V - prąd znamionowy: 16A - stopień ochrony: min. IP55 - podwójne - uziemienie: tak - sposób montażu: natynkowy - rodzaj gniazda: hermetyczne
5	ZŁĄCZKA KABLOWA HERMETYCZNA	- napięcie znamionowe: 220-240V - prąd znamionowy: 16A - stopień ochrony: min. IP68 - ilość przewodów: 3 - przekrój przewodów: 2,5mm ² - obudowa okrągła z tworzyw sztucznych
6	WTYCZKA PRZENOŚNA 2P+Z 16A 230V IP-44 OBUDOWA Z GUMY	- napięcie znamionowe: 230V - prąd znamionowy: 16A - stopień ochrony: min. IP44 - materiał: guma
7	GNIAZDO TABLICOWE PROSTE NR.3355-7 lub równoważne	- napięcie znamionowe: 500V - prąd znamionowy: 63A - stopień ochrony: min. IP67 - liczba biegunów: 5 - ze stykiem sterującym - wskaźnik położenia styku ochronnego: 7h - materiał: tworzywo sztuczne
8	GNIAZDO SIŁOWE STAŁE 4P+Z NR.135-7 lub równoważne	- napięcie znamionowe: 500V - prąd znamionowy: 63A - stopień ochrony: min. IP67 - liczba biegunów: 5 - ze stykiem sterującym - wskaźnik położenia styku ochronnego: 7h

		- materiał: tworzywo sztuczne
9	WTYCZKA SIŁOWA 4P+Z NR.035-7 lub równoważna	- napięcie znamionowe: 500V - prąd znamionowy: 63A - stopień ochrony: min. IP67 - liczba biegunów: 5 - ze stykiem sterującym - wskaźnik położenia styku ochronnego: 7h - materiał: tworzywo sztuczne
10	WTYCZKA SIECIOWA 16A 250V BOCZNE WYPROWADZENIE PRZEWODU	- napięcie znamionowe: 230-250V - prąd znamionowy: 16A - stopień ochrony: min. IP20 - boczne wyprowadzenie przewodu
11-17	WKŁADKA TOPIKOWA BI-WTS 690V SZYBKA	- prąd znamionowy: 2A, 4A, 6A, 10A, 16A, 20A, 35A - napięcie znamionowe: 690V - charakterystyka: gF
18	PRZEDŁUŻACZ BĘBNOWY Z PRZEWODEM OW 5X2,5 30MB 380V ZWIJANY NA BĘBNIE	- długość kabla: min. 30m - przewód: OW wielożyłowy, H05RR-F 5x2,5 mm ² (gumowy) - napięcie znamionowe: 300/500V - obciążalność prądowa: 16A - gniazda: 1x 5P 400V, 2x 2P+Z 230V - wtyczka: 5P 400V - szczelność: min. IP44 (gniazda z kłapkami oraz gumowy wtyk) - wyłącznik termiczny: tak, tzw. Termik
19-21	WKŁADKA TOPIKOWA APARATOWA WTA	- prąd znamionowy: 63, 80, 100mA - napięcie znamionowe: 250V - rozmiar: 5x20mm - charakterystyka: zwłoczna
22-25	WKŁADKA TOPIKOWA APARATOWA WTA	- prąd znamionowy: 125, 160, 200, 400mA - napięcie znamionowe: 250V - rozmiar: 5x20mm - charakterystyka: szybka
26-31	WKŁADKA TOPIKOWA APARATOWA WTA	- prąd znamionowy: 1,6A; 3,25A; 5A; 6,3A; 8A; 2,5A - napięcie znamionowe: 250V - rozmiar: 5x20mm - charakterystyka: szybka

2. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty:

- Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek
- Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.
- Oświadczenie o statusie przedsiębiorcy.
- Wykaz parametrów techniczno-użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia do potwierdzenia przez wykonawcę – załącznik nr 2
- Karta katalogowa potwierdzająca parametry Zamawiającego ponumerowana zgodnie z formularzem ofertowym.

3. Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia:

Przy każdej dostawie:

- Dokument dostawy (WZ) z wpisanym numerem zamówienia.
- Deklaracja zgodności/świadectwo jakości
- Karta gwarancyjna

4. Wymagania dotyczące gwarancji:

- min. 12 miesięcy** od dostawy do Zamawiającego

5. Inne:

Termin dostawy: **do 30 dni** od daty otrzymania zamówienia

Imię i nazwisko, podpis

Polska Grupa Górnicza S.A.
Oddział KWK ROW Ruch Chwałowice
Oddział Elektryczny ds. Górniczych Wyciągów
Szybówych i Głównego Odwadniania
w.z. Szypiec Oddziałowego

Michał Mietła

21.11.25