

**WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ORAZ
DOKUMENTY NIEZBĘDNE DO POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WYMAGAŃ**

1. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe:

Szczegółowy zakres zamówienia:

Lp.	Nazwa materiału	jm	Uwagi
1	ZASILACZ ISKROBEZPIECZNY STACJONARNY ZIB- 1/230/15/15 1,5A 230V AC 15V DC IP-54 TEMPERATURA PRACY - 5+40C ZASILANIE OBWODÓW ISKROBEZPIECZNYCH HASO	szt.	- Napięcie wyjściowe: 15 V DC (iskrobezpieczne). - Znamionowy prąd wyjściowy: 1,5 A. - Maksymalne napięcie wyjściowe: 15,8 V DC. - Stopień ochrony obudowy: IP54. - Zakres temperatur pracy: -5°C do +40°C. - Interfejsy cyfrowe: RS-485 (Modbus RTU), RS-232. - Sygnalizacja lokalna: 4 diody LED (zasilanie AC, praca DC, awaria, komunikacja). - Sygnalizacja zdalna: wyjścia dwustanowe (styki bez potencjałowe lub OC). - Konstrukcja: stacjonarna, naścienna, bez podtrzymania akumulatorowego (brak UPS). - Cechowanie ATEX: I M2 (M1) Ex eb mb [ia Ma] I Mb (lub zbliżone wg certyfikatu). - Separacja galwaniczna: Pełna (wejście / wyjście / komunikacja). - Zabezpieczenia: nad prądowe, zwarciove, przeciwprzepięciowe (bariera iskrobezpieczna). - Wpusty kablowe: dławice dostosowane do kabli oponowych, iskrobezpiecznych.

- Zamawiający dopuszcza oferty równoważne o parametrach nie gorszych od wymaganych.
- Sprzęt dostarczony w ramach realizacji umowy musi być sprzętem nowym, pochodzącym z bieżącej produkcji, nie używanym wcześniej w innych projektach.
- Towar winien być dostarczony do magazynu Zamawiającego mieszczącego się w siedzibie Zamawiającego w dni robocze w godzinach od 7.00 do 14.00.
- Towar winien być wydany Zamawiającemu w opakowaniach zwyczajowo przyjętych dla danego rodzaju towaru i sposobu jego przewozu.

2. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty.

- Oświadczenie Wykonawcy – zgodnie z załączonym wzorem, – iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzania na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń.
- Certyfikat badania typu WE/UE potwierdzający zgodność urządzenia z obowiązującymi dyrektywami Unii Europejskiej i wymaganiami prawa polskiego w zakresie wprowadzania na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń.
- Deklaracja zgodności UE/WE.
- Karta katalogowa lub inny dokument potwierdzający spełnienie wymagań w przypadku zaoferowania produktów równoważnych.
- Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wg wzoru.

- 6) Oświadczenie o posiadaniu statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy.

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

Przy każdej dostawie:

- dowód dostawy wygenerowany w Portalu Dostawcy PGG S.A.,
- karta gwarancyjna
- Certyfikat badania typu WE/UE potwierdzający zgodność urządzenia z obowiązującymi dyrektywami Unii Europejskiej i wymaganiami prawa polskiego w zakresie wprowadzania na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń.
- deklaracja zgodności (jeśli dotyczy)

4. Wymagania dotyczące gwarancji:

- 1) Zamawiający wymaga co najmniej - **24 miesięcznej gwarancji** od daty dostarczenia urządzenia do magazynu Zamawiającego.
- 2) Gwarancje, reklamacje i kary umowne zgodne z **Ogólnymi Warunkami Zakupu i Realizacji Dostaw materiałów, wyrobów i części zamiennych maszyn i urządzeń dla Oddziałów Polskiej Grupy Górniczej S.A.**

5. Inne:

- **Termin dostawy : do 60 dni od daty przekazania zamówienia do Wykonawcy**
- Termin płatności faktur ustrukturyzowanych dokumentujących zobowiązania wynikające z Umowy wynosi 30 dni od daty otrzymania faktury w KSEF. Za datę otrzymania faktury uznaje się datę, którą przyjmuje w tym zakresie ustawa o VAT. Termin płatności faktur wystawionych poza KSEF wynosi 30 dni od daty wpływu faktury do Zamawiającego.

**Marcin
Konik**

Elektronicznie
podpisany przez
Marcin Konik
Data: 2026.10.26
11:05:28 +01'00'