

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ORAZ DOKUMENTY NIEZBĘDNE DO POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WYMAGAŃ¹

1. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe (jeżeli dotyczy):

Szczegółowy zakres zamówienia:

Lp.	Nazwa materiału	jm	Uwagi
1	KONWERTER ANALOGOWYCH LINII TELEFONICZNYCH NA ŚWIATŁOWÓD RF-RIBER- POTS-8FXS/FXO-SM- ECONOMIC ODLEGŁOŚĆ TRANSMISJI DO 120KM DŁUGOŚĆ FALI OPTYCZNEJ 1310NM 12VDC	szt.	• 1 szt. tj. komplet odbiornik + nadajnik • Multi Mode 50/125um, 62.5/125um. • Maksymalny dystans transmisji: 5km@62.5/125um single mode, tłumienie 3dbm/km. • Długość fali 850nm. • Moc transmisji: -12dBm (min) ~ -9dBm (max) • Czułość odbiornika: -28dBm (min). • Link budget: 16dBm. • Single Mode 8/125um, 9/125um. • Maksymalny dystans transmisji: 40km@9/125um single mode, tłumienie 0.35dbm/km • Długość fali: 1310nm. • Moc transmisji: -9dBm (min) ~ -8dBm (max). • Czułość odbiornika: -27dBm (min). • Link budget: 18dBm. • Interfejs FXS. • Napięcie Ring 75V. • Częstotliwość Ring 25Hz. • Impedancja dwóch linii 600 Ohm. • Return loss 40dB. • Interfejs FXO. • Napięcie wykrycia Ring 35V. • Częstotliwość wykrycia Ring 17Hz-60Hz. • Impedancja dwóch linii 600 Ohm. • Return loss 40dB. • Zasilacz AC 230V, DC 12V 1A.
2	KONWERTER SYGNAŁU A53- EU/DB9F RS-232 DO RS-422/485 9-30V DC ELEMENTY SIECI KOMPUTEROWYCH	szt.	- Konwerter RS-232 na RS-422/485 z optoizolacją (DWUKIERUNKOWY) - w zestawie zasilacz wtyczkowy - złącze RJ45 (w komplecie kabel 1,5 m, RJ45/DB9 żeńskie) - Sygnały RS-232: TxD, Rx D, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND - Interfejs RS-422/485: RJ45 - Prędkość transmisji: 50 bps do 230,4 Kbps - optoizolacja 2KV - CERTYFIKATY: EMC EN 55032/35; EMI CISPR 32, FCC Part 15B; EMS IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 4 kV; Air: 8 kV IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz to 1 GHz: 3 V/m IEC 61000-4-4 EFT: Power: 1 kV; Signal: 0.5kV;

- 1) Zamawiający dopuszcza oferty równoważne o parametrach nie gorszych od wymaganych.
- 2) Sprzęt dostarczony w ramach realizacji umowy musi być sprzętem nowym, pochodzącym z bieżącej produkcji, nie używanym wcześniej w innych projektach.
- 3) Towar winien być dostarczony do magazynu Zamawiającego mieszczącego się w siedzibie Zamawiającego w dni robocze w godzinach od 7.00 do 14.00.

¹ Uwaga! – Wnioskodawca może odstąpić od opisu wymagań prawnych i wymaganych parametrów techniczno-użytkowych a także wymaganych dokumentów zgodnie z częścią II, ust.2 *Wytycznych* (...).

- 4) 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.

- 1) Oświadczenie Wykonawcy – zgodnie z załączonym wzorem, – iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzania na rynek.
- 2) **Karta katalogowa lub inny dokument potwierdzający spełnienie wymagań w przypadku zaoferowania produktów równoważnych.**
- 3) Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wg wzoru.
- 4) 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

4. Wymagania dotyczące gwarancji (jeżeli dotyczy):

- 1) Zamawiający wymaga co najmniej - 60 miesięcznej gwarancji od daty dostarczenia do magazynu Zamawiającego w przypadku pozycji pierwszej oraz 12 miesięcznej gwarancji od daty dostarczenia do magazynu Zamawiającego w przypadku pozycji 2-3.
- 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. Propozycja innych niż cena kryteriów oceny ofert z określeniem ich wagi oraz algorytmów punktacji:

nie dotyczy

6. Dokument(y) wymagany(e) w celu potwierdzenia posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania

nie dotyczy

7. Inne

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.

Nadzór wynikający z zarządzania środowiskowego:

- ☒ - w żadnej postaci nie zachodzi negatywne oddziaływanie na środowisko
- ☐ - w trakcie realizowania umowy powstają odpady u Zamawiającego, jednak nie powstają odpady, które zagospodarowuje Zamawiający
- ☐ - w trakcie realizowania umowy powstają odpady u Zamawiającego, w tym powstają odpady, które zagospodarowuje Zamawiający, tj.:(wymienić np.: złom, odpady pogórnice, drewno, opakowania itp.)