

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

**Dostawa aparatów telefonicznych oraz części zamiennych dla Oddziału Polskiej Grupy Górniczej KWK Ruda Ruch Halemba , grupa materiałowa 325-4.**

### **I. Przedmiot zamówienia oraz dane techniczne:**

#### **1) SYGNALIZATOR PROGRAMOWALNY-TELEFON ISKROBEZPIECZNY PST**

Programowalny sygnalizator - telefon jest uniwersalnym urządzeniem umożliwiającym – oprócz konwencjonalnej łączności telefonicznej i alarmowo-dyspozytorskiej – realizację dodatkowych funkcji. Służy do rozgłaszania sygnałów alarmowych, komunikatów słownych i tonowych przekazywanych przez linię telefoniczną iskrobezpieczną lub nagranych wcześniej i przechowywanych w pamięci wewnętrznej oraz nasłuchu otoczenia sygnalizatora. Pozwala również na przywołanie dyspozytora za pomocą przycisków ALARM i DYSP w trybie alarmowym i zwykłym. Przełączanie funkcji nadawania i nasłuchu umożliwia przeprowadzenie simpleksowej rozmowy z osobami znajdującymi się w pobliżu sygnalizatora. Po podniesieniu mikrotelefonu realizuje funkcje telefoniczne. Ponadto sygnalizator-telefon umożliwia zdalne sterowanie – przez linię telefoniczną – czterema obwodami wyjściowymi oraz otrzymywanie informacji o stanie urządzeń, które mogą być dołączone do czterech wejść dwustanowych.

Zasilanie - Centralne z zespołów liniowo-separujących LPI lub LPN.

Współpraca z dowolną automatyczną centralą telefoniczną z wybieraniem tonowym (DTMF) za pośrednictwem zespołów liniowo-separujących LPI lub LPN.

#### **2) MIKROTELEFON GÓRNICZY MTG-4**

### **II. Wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczno-użytkowe:**

1. Oferowany przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy.
2. Wyrób musi być przeznaczony do stosowania w zakładach górniczych, w przestrzeniach zagrożonych wybuchem metanu i pyłu węglowego w wyrobiskach ze stopniem „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu i klasy „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego – dotyczy pozycji 1
3. Nie dopuszcza się składania ofert materiałów i urządzeń równoważnych, w związku z posiadaniem przez Oddziały Polskiej Grupy Górniczej S.A. zintegrowanych systemów iskrobezpiecznej łączności dyspozytorskiej, telefonicznej i alarmowo-rozgłoszeniowej dopuszczonych do stosowania Decyzją Prezesa WUG – elementy określone w powyższych pozycjach są częściami zamiennymi w stosowanych systemach i wymienione w dokumentacji dopuszczeniowej.

### **III. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty:**

1. Załącznik nr 3 – Wykaz parametrów techniczno-użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia, spełnienia wymagań prawnych, wykaz załączonych dokumentów potwierdzających spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez zamawiającego.
2. Certyfikat badania typu WE/UE – dotyczy pozycji 1
3. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, 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
4. Oświadczenie o przynależności do przynależności do grupy kapitałowej.
5. Oświadczenie o statusie przedsiębiorstwa.

6. Karty katalogowe oferowanych wyrobów lub instrukcje obsługi potwierdzające wymagane parametry techniczne.

**IV. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do każdej dostawy:**

- Instrukcja sterowania lub DTR,
- Deklaracja zgodności UE – dotyczy pozycji 1
- Deklaracja zgodności lub Świadectwo Zgodności – dotyczy pozycji 2
- Karta gwarancyjna,
- Dowód wydania WZ

**V. Wymagania dotyczące gwarancji oraz termin realizacji zamówienia:**

- okres gwarancji: **min. 12 miesięcy** od dostawy do magazynu Zamawiającego
- termin realizacji: **do 30 dni** od daty dostarczenia zamówienia do Wykonawcy

.....  
*Data*

.....  
Imię i nazwisko, podpis