

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

A. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe):

1. Wymagane parametry techniczno użytkowe::

1. APARAT TELEFONICZNY SYGNALIZATOR ISKROBEZPIECZNY JANTAR 2 2X0,5W 23MA 60V IP-67 -20+50C DLA SYSTEMU GŁOŚNOMÓWIĄCEGO HETMAN lub równoważny
2. ZESTAW SŁUCHAWKOWY BEZPRZEWODOWY PLANTRONICS SAVI 7220 OFFICE NA DWOJE USZU Z PAŁĄKIEM NA GŁOWĘ MIKROFON Z REDUKCJĄ SZUMU ZASIĘG BEZPRZEWODOWY DO 30M KOMPATYBILNY Z APARATAMI TELEFONICZNYMI STACJONARNYMI lub równoważny
3. APARAT TELEFONICZNY DARTEL LJ-290 PRZEWODOWY lub równoważny
4. APARAT TELEFONICZNY SIEMENS GIGASET A280 BEZPRZEWODOWY lub równoważny

Dla pozycji nr.. 1.

- przedmiot dostawy musi być fabrycznie nowy, czyli nie używany,
- przedmiot musi być wolny od wad prawnych i fizycznych,
- przedmiot nie może naruszać praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz musi być zgodny ze złożoną ofertą przetargową.

Oferowany przedmiot zamówienia musi być zgodny z normami:

- Ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. – Prawo geologiczne i górnicze wraz z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych.

Spełniać wymagania dyrektywy 2001/95/WE – o ogólnym bezpieczeństwie wyrobu, wprowadzonej w Polsce Ustawą z dnia 12 grudnia 2003r. „o ogólnym bezpieczeństwie produktów

Przedmiot zamówienia jest 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.

Wymagane parametry Techniczno-użytkowe telefonu sygnalizatora:

- aparat musi być kompatybilny z systemem HETMAN/Z i pracować z barierą iskrobezpieczną TBI-2,
- obudowa dostosowana do warunków panujących w wyrobiskach dołowych kopalni,
- podświetlana, wzmocniona klawiatura wybiórcza o bardzo dużej trwałości mechanicznej, wraz z dodatkowym przyciskiem ALARM,
- podświetlany wyświetlacz ciekłokrystaliczny, znajdujący się na płycie czołowej aparatu, wyświetlający:
 - 1) aktualny czas synchronizowany z jednostki centralnej z powierzchni,
 - 2) prezentację wybieranego numeru z klawiatury wybiórczej,
 - 3) identyfikację abonenta dzwoniącego do dołowego telefonu sygnalizatora (funkcja CLIP),
 - 4) odliczanie czasu trwania rozmowy na wyświetlaczu,
- możliwość programowania z powierzchni,
- komora przyłączeniowa mieszcząca między innymi następujące elementy: łączówki dla podłączenia mikrotelefonu, linii zasilającej, dwustanowych elementów wykonawczych itp.
- sygnalizacja w dyspozytorni lub/i na stanowisku utrzymaniowym nieuprawnionego otwarcia zarówno aparatu telefonicznego jak i komory przyłączonej,

- sygnalizator optyczny, wskazujący między innymi aktualny stan funkcjonalny urządzenia oraz ułatwiający lokalizację telefonu sygnalizatora w wyrobisku.
- **Napięcie zasilania $U_i=60V$**
- **Max.prąd - 23,0 mA**
- **Moc wyjściowa - 2x0,5W (wzmacniacza rozgłaszania)**
- **Głośność – 95dB**
- **Stopień ochrony – min.IP-67**
- **Zasilanie - z bariery TBI2**
- **Zakres temperatur pracy otoczenia -: - 20 C do + 50 C**

Dla pozycji. 2

- przedmiot dostawy musi być fabrycznie nowy, czyli nie używany,
- przedmiot musi być wolny od wad prawnych i fizycznych,

Kompatybilność:	Telefon stacjonarny
Łączność:	Bezprzewodowe
Konstrukcja słuchawek:	Na dwoje uszu
Technologia bezprzewodowa:	DECT
Zasięg:	do 30m
Ładowanie:	Baza ładująca
Czas rozmów	do 12h

Dla pozycji nr. 3

- przedmiot dostawy musi być fabrycznie nowy, czyli nie używany,
- przedmiot musi być wolny od wad prawnych i fizycznych,

Aparat telefoniczny przewodowy o nw. parametrach (wymagania minimalne):

- wyświetlacz LCD,
- identyfikacja numeru dzwoniącego CLIP w systemie FSK,
- słuchawka przewodowa,
- minimum 5 jednoprzyciskowych pozycji pamięci numerów lub książka telefoniczna o pojemności minimum 30 numerów,
- pamięć połączeń przychodzących i wychodzących zawierający minimum 10 ostatnich odebranych lub wybieranych numerów,
- możliwość wybierania systemem DTMF,
- ponowne wybieranie ostatnio wybieranego numeru.

Dla pozycji nr. 4

- przedmiot dostawy musi być fabrycznie nowy, czyli nie używany,
- przedmiot musi być wolny od wad prawnych i fizycznych,

Aparat telefoniczny bezprzewodowy o nw, parametrach (wymagania minimalne)

Podświetlany wyświetlacz LCD.

- Identyfikacja numeru dzwoniącego CLIP.
- Słuchawka bezprzewodowa z akumulatorem.
- Stacja bazowa z podstawką bazową.
- Czas czuwania do 200h.
- Czas rozmowy do 18h.
- Liczba obsługiwanych słuchawek 4,
- Minimum 5 jednoprzyciskowych pozycji pamięci numerów lub książka telefoniczna o

pojemności minimum 50 numerów.

- Pamięć połączeń przychodzących i wychodzących, zawierająca minimum 25 ostatnio odebranych lub wybieranych numerów.
- Ponownie wybieranie ostatniego numeru.
- Regulacja głośności za pomocą menu, liczba melodii dzwonka min. 10.
- Optyczno-akustyczna sygnalizacja połączeń.
- Menu wielojęzykowe w tym koniecznie w języku polskim.

B. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty (jeżeli dotyczy).

1. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek.
wg załącznika nr 1 dla poz. 2,3,4
2. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń- **wg. załącznika nr.1- dla pozycji nr.1**
3. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wg załącznika nr 2
4. Oświadczenie o posiadaniu statusu... - wg. załącznika nr. 3
5. Certyfikat badania typu WE/UE – dla poz. 1
6. Karta katalogowa, DTR lub inny dokument potwierdzający parametry techniczno-użytkowe wymagane przez Zamawiającego w języku polskim- dla pozycji nr 1-4

C. Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia (jeżeli dotyczy).

1. Przy każdej dostawie:
 - a. Dowód wydania materiału (WZ),
 - b. Karta gwarancyjna (dokument gwarancyjny),
 - c. Świadectwo jakości, (jeżeli dotyczy)
 - d. Instrukcja obsługi, montażu i konserwacji,
 - e. Deklaracja zgodności – dla poz. 1-4

7. Wymagania dotyczące gwarancji (jeżeli dotyczy):

- okres gwarancji winien wynosić minimum 12 miesięcy od dnia dostawy przedmiotu zamówienia do magazynu Zamawiającego,

8. Inne :

Termin dostawy : do 60 dni od daty otrzymania zamówienia od Zamawiającego.

Termin płatności: przelew 30 dni, wg. załączonego oświadczenia

28.08.2024

.....
Data

Gęborski Paweł

.....
Imię i nazwisko, podpis