

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

1. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa części zamiennych do systemów automatyki przemysłowej dla Oddziału KWK ROW Ruch Jankowice Polskiej Grupy Górniczej S.A. - nr grupy 316-4:

- A. ZAWIESZENIE CZUJNIKA CZUJNIK SPIĘTRZENIA UROBKU BOCIAN PEG CZELADŹ lub równoważny
- B. MEDIAKONWERTER ETHERNETOWY MKE-S/1 – 12/1 lub równoważny:
 - przeznaczone do przetwarzania sygnałów elektrycznych nieiskrobezpiecznych standardu Ethernet TP 10/100/1000 przesyłanych dwiema parami skrętki UTP na sygnały świetlne zabezpieczone wewnętrznie
 - napięcie zasilania: 12V DC,
 - prąd zasilania: <500mA,
 - typ transmisji optycznej: jednomodowa, dwa włókna, 10/100 Mb/sek,
 - stopień ochrony obudowy: IP30,
 - złącze TP: SC/ST/FC,
 - standardy: IEEE802.3, IEEE802.3U, 10/100Base-Tx, 100Base-Fx,
 - sposób montażu: Obejma lub szyna lub adapter rack19".

A. Wymagania prawne:

Przedmiot zamówienia musi spełniać wymagania wynikające z aktualnie obowiązujących przepisów prawa:

- a) Ustawy z dnia 09 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. 2011 Nr 163, poz.981).
- b) Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 06.06.2016r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz. U. 2016., poz.. 817).
- c) Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz.U. 2017 poz. 1118).
- d) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 kwietnia 2003 r. w sprawie dokonania oceny zgodności aparatury z zasadniczymi wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej oraz sposobów jej oznakowania - dyrektywa 89/316 (EMC) Dz. U. 2003 nr 90 poz. 848.

B. Wymagane parametry techniczno-użytkowe:

- a) Przedmiot zamówienia winien być fabrycznie nowy oraz spełniać wymogi techniczno-użytkowe określone przez producenta danego wyrobu
- b) Oferowane wyroby muszą spełniać wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń
- c) Przedmiot zamówienia jest przewidziany do zabudowy w podziemnych wyrobiskach górniczych w pomieszczeniach ze stopniem „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz „A” i „B” niebezpieczeństwa wybuchu pyłu węglowego – poz. 1
- d) Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych. Równoważność części dotyczy zarówno funkcji, właściwości jak i sposobu montażu (gabaryty, rozmieszczenie otworów mocujących, przyłączy, itp.) tzn. podłączenie części zamiennej równoważnej nie

może wymagać zastosowania dodatkowych adapterów lub ingerowania w konstrukcję maszyny/urządzenia.

- e) Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty na dostawę następujących kategorii części zamiennych:
- 1) **oryginalne części zamienne** – podzespoły i części zamienne wykonane wg rysunku oraz dokumentacji, zgodnie z którą Producent maszyny / urządzenia wykonał maszynę / urządzenie i ujęte w wykazie części zamiennych będącym integralnym składnikiem DTR / instrukcji użytkowania,
 - 2) **katalogowe części zamienne** – podzespoły i części zamienne wykonane wg rysunku oraz dokumentacji innego podmiotu (producenta podzespołu / części zamiennej) niż Producent maszyny / urządzenia, zastosowane w maszynie / urządzeniu oraz ujęte przez Producenta maszyny / urządzenia w wykazie części zamiennych będącym integralnym składnikiem DTR / instrukcji użytkowania, ze wskazaniem katalogu wyrobów producenta przedmiotowej części zamiennej,
 - 3) **certyfikowane zamienniki oryginalnych części zamiennych** - podzespoły i części zamienne, równoważne z oryginalnymi częściami zamiennymi, wykonane przez inny podmiot niż:
 - Producent maszyny / urządzenia,
 - Właściciel dokumentacji (niebędący producentem maszyny / urządzenia), zgodnie z którą Producent maszyny / urządzenia wykonał maszynę / urządzenie,
 - podmiot posiadający upoważnienie do produkcji oryginalnych części zamiennych na podstawie dokumentacji, zgodnie z którą Producent maszyny / urządzenia wykonał maszynę / urządzenie.
- f) Certyfikowane zamienniki oryginalnych części zamiennych wykonane są wg rysunku i własnej dokumentacji oraz poddane ocenie zgodności ich właściwości z wymaganiami stosownych norm i przepisów, potwierdzonej stosownym certyfikatem wydanym (odpowiednio do przedmiotu certyfikacji) przez akredytowane jednostki certyfikujące / jednostki notyfikowane

C. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty:

- a) Oświadczenie Producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela, że 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 – **zał. nr 1**
- b) Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – **zał. nr 2**
- c) Oświadczenie o statusie przedsiębiorstwa – **zał. nr 3**
- d) Karta katalogowa oferowanego urządzenia potwierdzająca wymagane parametry –
a w przypadku oferty równoważnej:

Dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań przez przedmiot oferty w zależności od oferowanej kategorii części zamiennych:

- a) **w przypadku oferowania oryginalnych części zamiennych Producenta maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy:**
 - oświadczenie Wykonawcy, że oferowane części zamienne są nowymi, oryginalnymi częściami zamiennymi Producenta maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy - zgodnie ze wzorem załącznika nr 1a;

- b) **w przypadku oferowania oryginalnych części zamiennych produkowanych przez Właściciela dokumentacji, zgodnie z którą wykonano maszynę / urządzenie, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy lub podmiot posiadający upoważnienie do ich produkcji na podstawie w/w dokumentacji:**
- oświadczenie Wykonawcy, że oferowane części zamienne są nowymi, oryginalnymi częściami zamiennymi produkowanymi przez Właściciela dokumentacji, zgodnie z którą została wykonana maszyna / urządzenie, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy lub podmiot posiadający upoważnienie do ich produkcji na podstawie w/w dokumentacji - zgodnie ze wzorem załącznika nr 1b;
 - oświadczenie producenta oferowanych części zamiennych potwierdzające prawo do produkcji oryginalnych części zamiennych na podstawie dokumentacji, zgodnie z którą wykonano maszynę / urządzenie, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy - zgodnie ze wzorem załącznika nr 1c.
- c) **w przypadku oferowania katalogowych części zamiennych zabudowanych w maszynie / urządzeniu i ujętych przez Producenta maszyny / urządzenia w DTR / instrukcji użytkowania:**
- oświadczenie Wykonawcy, że oferowane części zamienne są nowymi, katalogowymi częściami zamiennymi zabudowanymi w maszynie / urządzeniu, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy i ujętymi w DTR / instrukcji użytkowania - zgodnie ze wzorem załącznika nr 1d;
- d) **w przypadku oferowania certyfikowanych zamienników oryginalnych lub katalogowych części zamiennych:**
- oświadczenie Wykonawcy, że oferowane części zamienne są nowymi, certyfikowanymi zamiennikami oryginalnych lub katalogowych części zamiennych maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy - zgodnie ze wzorem załącznika nr 1e i/lub 1f;
 - oświadczenie Producenta certyfikowanych zamienników oryginalnych lub katalogowych części zamiennych potwierdzające równoważność produkowanych części zamiennych z oryginalnymi lub katalogowymi częściami zamiennymi maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy, wskazujące zakres ich zastosowania w ściśle określonym rodzaju maszyny / urządzenia t.j. systemie sterowania i/lub identyfikacji i/lub wizualizacji i/lub urządzeniu określonego producenta stosowanych w podziemnych zakładach górniczych - zgodnie ze wzorem załącznika nr 1g i/lub 1h;
 - stosowne certyfikat(y) potwierdzający(e) zgodność właściwości oferowanych części zamiennych z wymaganiami stosownych norm i / lub przepisów, wydany(e) (odpowiednio do przedmiotu certyfikacji) przez akredytowane jednostki certyfikujące / jednostki notyfikowane, wskazujący(e) co najmniej zakres ich zastosowania w określonym rodzaju maszyny / urządzenia t.j. systemie sterowania i/lub identyfikacji i/lub wizualizacji i/lub urządzeniu stosowanych w podziemnych zakładach górniczych,
 - DTR / Instrukcja użytkowania (stosowania) oferowanych części zamiennych zawierająca m.in. opis oraz rysunki umożliwiające identyfikację certyfikowanego przedmiotu zamówienia i potwierdzające możliwość zastosowania oferowanej części zamiennej w maszynie/urządzeniu bez konieczności zastosowania dodatkowych adapterów lub ingerowania w konstrukcję maszyny/urządzenia.
- e) **w każdym przypadku, gdy ofertę składa Wykonawca nie będący producentem:**

- oświadczenie Producenta oferowanych części zamiennych o zapewnieniu dostaw oferowanych części zamiennych w okresie nie krótszym niż okres trwania umowy - zgodnie ze wzorem załącznika nr 1i.

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

Przy każdej dostawie:

- Dowód wydania materiału WZ
- Świadectwo jakości
- Karta gwarancyjna
- DTR/instrukcja obsługi w j. polskim

E. Wymagania dotyczące gwarancji:

Min. 12 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego.

F. Inne

Termin dostawy – do 90 dni od daty wysłania zamówienia do Wykonawcy.

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 pogórnictwa, drewno, opakowania itp.*)

Podpis kierownika komórki organizacyjnej sporządzającej wniosek

.....18.11.2025.....
Data

Piotr Knapik
Imię i nazwisko, podpis