

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### A. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia są :

1. SKRZYŃKA ROZDZIELCZA SRF-L24/R3/11.U04 lub równoważna +40ST.C IP-54 250X400X120MM ŚWIATŁOWODOWE ZŁĄCZA SC/APC 11 DŁAWIKÓW 9XM20X1,5 2XM25X1,5
2. SKRZYŃKA ROZDZIELCZA SRF-K48/R2/2 lub równoważna +40ST.C IP-54 160X260X90MM TYLKO POŁĄCZENIA SPAWANE 4 WPUSTY KABLOWE UMIESZCZONE W OBUDOWIE

#### 1. Wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczno - użytkowe.

- 1) Przedmiot zamówienia jest przewidziany do zabudowy w podziemnych wyrobiskach górniczych: w pomieszczeniach ze stopniem „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” i „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego,
- 2) Przedmiot zamówienia musi spełniać wymogi w zakresie ochrony przeciwwybuchowej obowiązujące dla urządzeń grupy I kategorii M1 Ex op is ...
- 3) Przedmiot zamówienia powinien spełniać wymagania szczegółowe dla tego typu urządzeń zawarte w:
  - Ustawie o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2017r., poz. 1226).  
a w szczególności:
    - Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz.U. z 2016 r., poz. 817)
    - Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach górniczych (Dz.U. z 2004r., poz.1003) z późn. zm. ( Dotyczy wyrobów powyżej 1 kV )
- 4) Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy. Elementy i podzespoły wykorzystane do ich produkcji nie mogą być wcześniej używane lub regenerowane.
- 5) Dopuszcza się składanie ofert materiałów równoważnych spełniających wymagane parametry techniczno-użytkowe załącznika nr 2. Oferent zobowiązany jest nanieść na formularzu ofertowym oraz na załączniku nr 2 dokładnie określony typ oferowanego równoważnego lub zamiennego materiału.
- 6) Instrukcja obsługi urządzenia musi być zgodna z wymaganiami ujętymi w załączniku 2 do Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej.
- 7) Wymagane parametry techniczno-użytkowe jakie musi spełniać przedmiot zamówienia zostały określone w załączniku nr 2.

### B. Przedmiotowe środki dowodowe wymagane w celu potwierdzenia spełnienia przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego – do złożenia wraz z ofertą.

- 1)Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty - oświadczenie Wykonawcy, 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 – **załącznik nr 4**
- 2)Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – **załącznik nr 2**
- 3)Oświadczenie o statucie przedsiębiorcy – **załącznik nr 3**
- 4)Oświadczenie oraz wykaz parametrów techniczno – użytkowych przedmiotu zamówienia – **zgodnie z załącznikiem nr 2**
- 5)Kopia certyfikatu badania wydanego przez jednostkę notyfikowaną określającego możliwość zabudowy urządzenia w przestrzeniach zagrożonych wybuchem zgodnie z wymaganiami zamawiającego, ważny na dzień składania ofert
  - a) *Certyfikaty/dopuszczenia/inne dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań przedmiotowych przedstawione przez Wykonawcę w ofercie muszą być ważne w dniu składania ofert.*
- 1) Deklaracja zgodności UE urządzenia – wzór – oświadczenie producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela, iż oferowany produkt spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie

wprowadzania na rynek w podziemnych wyrobiskach zakładu górniczego w warunkach istniejących zagrożeń zgodna z zapisami:

- a) Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz.U. z 2016 r., poz. 817).
- 2) Instrukcji obsługi urządzenia zgodna z zapisami dokumentacji technicznej zdeponowanej w jednostce notyfikowanej oraz certyfikatu badania, potwierdzająca parametry techniczne wymagane w załączniku nr 2,
- 3) Kopia poświadczona przez Producenta za zgodność z oryginałem aktualnego powiadomienia o zapewnieniu jakości wydanego przez jednostkę notyfikowaną dla producenta urządzenia.

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

1. Dowód dostawy sporządzony w Portalu Dostawcy Polskiej Grupy Górniczej S.A.,
2. Deklaracja zgodności UE lub Świadectwo
3. Karta gwarancyjna
4. Instrukcja obsługi lub karta katalogowa

**IV. Wymagania dotyczące gwarancji (jeżeli dotyczy):**

min. 12 mc-y od dostawy do magazynu Zamawiającego

- **Propozycja innych niż cena kryteriów oceny ofert z określeniem ich wagi oraz algorytmów punktacji:**

*Nie dotyczy*

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

*Nie dotyczy*

**VII. Inne**

- Wymagany termin realizacji dostawy: **45 dni** od daty otrzymania zamówienia.
- Dostawa do magazynu Zamawiającego na koszt Dostawcy

**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.)

*Podpis kierownika komórki organizacyjnej sporządzającej wniosek*

.....

*Data*

.....

*Imię i nazwisko, podpis*

**WYKAZ PARAMETRÓW TECHNICZNO – UŻYTKOWYCH OFEROWANEGO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, SPEŁNIENIA WYMAGAŃ PRAWNYCH, WYKAZ ZAŁĄCZONYCH DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY WYMAGAŃ OKREŚLONYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

**A. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia:**

**Pozycja nr 1**

SKRZYNKA ROZDZIELCZA SRF-L24/R3/11.U04 lub równoważny +40ST.C minimum IP-54 250X400X120MM ŚWIATŁOWODOWE ZŁĄCZA SC/APC 11 DŁAWIKÓW 9XM20X1,5 2XM25X1,5 Skrzynki przystosowane do eksploatacji w pomieszczeniach ze stopniem „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu i klasy A i B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

Lp.	Wymagane parametry techniczne		Wypełnia oferent [parametry oferowanego materiału]
1.	Gniazda światłowodowe SC/APC	• 24	
2.	Zakres temperatury pracy	• do + 40°C	
3.	Zakres wilgotności względnej	• od 0% do 95% bez kondensacji	
4.	Stopień ochrony	• min. IP-54	
5.	Masa	• do 5kg	
6.	Zakres temperatury pracy	• do + 40°C	
7.	Zakres wilgotności względnej	• od 0% do 95% bez kondensacji	
8.	Ochrona przeciwwybuchowa	• I M1 Ex op is ...	
9.	Wymiary zewnętrzne (bez dławików i zawiesia)	• Obudowa o wymiarach niemniejszych niż 250 x 400 x 120 mm	
10.	Rodzaj wpustów kablowych	• 9 dławików M20x1,5: 6 ÷ 13mm • 2 dławiki M25x1,5: 7 ÷ 17mm	

**Pozycja nr 2**

SKRZYNKA ROZDZIELCZA SRF-K48/R2/2 lub równoważny +40ST.C minimum IP-54 160X260X90MM TYLKO POŁĄCZENIA SPAWANE 4 WPUSTY KABLOWE UMIESZCZONE W OBUDOWIE. Skrzynki przystosowane do eksploatacji w pomieszczeniach ze stopniem „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu i klasy A i B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

Lp.	Wymagane parametry techniczne		Wypełnia oferent [parametry oferowanego materiału]
1.	Gniazda światłowodowe	• Konstrukcja umożliwiająca realizację do 48 połączeń spawanych (bez użycia gniazd), zawierająca kasety spawów z przestrzenią	

		niezbędną do spajania włókien i organizacji zapasu kabla.	
2.	Stopień ochrony	• min. IP-54	
3.	Obudowa	• Obudowa o wymiarach niemniejszych niż 160x260x90mm	
4.	Ochrona przeciwybuchowa	• I M1 Ex op is ...	
5.	Wpusty kablowe	• 4 dławiki M25x1,5: 7 ÷ 17mm	
6.	Zakres temperatury pracy	• do + 40°C	
7.	Zakres wilgotności względnej	• od 0% do 95% bez kondensacji	
<b>Typ oferowanego materiału:</b>			

1. **Oświadczam**, że oferowany towar jest fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą przetargową. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.
  
2. Oświadczam, że oferowany towar spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń – **dotyczy pozycji nr 1-2** oraz
  
3. **Oświadczam**, że przedmiot zamówienia dostarczony będzie w opakowaniu jednorazowym nie podlegającym zwrotowi.\*)  
lub  
**Oświadczam**, że przedmiot zamówienia dostarczony będzie w opakowaniu zwrotnym tj.:  
.....  
(jeżeli dotyczy Wypełnia Wykonawca określając rodzaj opakowania)  
\*)W przypadku braku informacji o rodzaju opakowania Zamawiający traktował będzie opakowanie jako opakowanie jednorazowe nie podlegające zwrotowi.
  
4. **Oświadczam**, że wyrób oferowany jako równoważny spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w **Załączniku Nr 1** do aukcji – dotyczy/ nie dotyczy (odpowiednie skreślić)

\_\_\_\_\_  
(pieczęć i podpis/y osoby/osób upoważnionych  
do reprezentowania **Wykonawcy/Pełnomocnika Wykonawcy**)