

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

Dostawa sprzętu izolacyjnego i ochronnego wysokiego, średniego i niskiego napięcia dla Polskiej Grupy Górniczej S.A. Oddział KWK ROW Ruch Marcel, nr grupy mat.: 312-6

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

1. Wyroby stanowiące przedmiot zamówienia muszą:
 - a. Spełniać wymagania aktualnie obowiązujących przepisów i być zgodne z normami mającymi zastosowanie dla danego wyrobu.
 - b. Być fabrycznie nowe i wolne od wad.
 - c. Spełniać następujące wymagania:

L.p.	Nazwa urządzenia	Parametry wymagane przez Zamawiającego
1	WSPORNIK DRUTU ZE STOPKĄ BETONOWĄ Q 120 WYS.WSPORNIKA L-160 INSTALACJA ODGROMOWA	- wymiary przewodu: $\varnothing 8$ - wymiary wspornika dół $\varnothing 130$ - wymiary wysokości: całość min. 80mm, do przewodu 65mm - wersja materiałowa; tworzywo/beton
2	UZIOM SKŁADANY- PRZEDŁUŻKA Q 18 L-1300 INSTALACJA ODGROMOWA	- Uziom składany, kompletny - L min. 2x 1300(mm) lub d: 3000 (2 x 1500) podstawa, przedłużka - złącze uziomowego do połączenia z bednarką - pobijak do pogrążania uziomu w ziemi - wersja materiału: stal ocynkowana ogniowa - klasa odporności prądowej: H100kA
3	UZIOM SKŁADANY WBIJANY Q 18 L-1300 INSTALACJA ODGROMOWA (Komplet połączone z pozycją nr 2)	- Uziom składany, kompletny - L min. 2x 1300(mm) lub d: 3000 (2 x 1500) podstawa, przedłużka - złącze uziomowego do połączenia z bednarką - pobijak do pogrążania uziomu w ziemi - wersja materiału: stal ocynkowana ogniowa - klasa odporności prądowej: H100kA
4	ZŁĄCZE PRZELOTOWE PODWÓJNE 2XM8X30 INSTALACJA ODGROMOWA	- śruby: M8x35 - wymiary łącznych przewodów: $\varnothing 8$ / $\varnothing 8$ - wersja materiału: stal ocynkowana ogniowa - klasa odporności prądowej: H100 kA
5	ZŁĄCZE PRZELOTOWE POJEDYNCZE 2XM8X20 INSTALACJA ODGROMOWA	- śruby: M8x25 - wymiary łącznych przewodów: $\varnothing 8$ / $\varnothing 8$ - wersja materiału: stal ocynkowana ogniowa - klasa odporności prądowej: N = 50 kA
6	ZŁĄCZE KONTROLNE R.8006 4XM8 100X65MM INSTALACJA ODGROMOWA	- śruby: M8x20 - Wymiary łącznych przewodów: - $\varnothing 8$ / B* do 30 B* - maksymalna szerokość bednarki - wersja materiału: stal ocynkowana ogniowa - klasa odporności prądowej: H100kA
7	ZŁĄCZE KONTROLNE AN- 07C/OG 4XM8X30 B DO 30MM INSTALACJA ODGROMOWA	- śruby; M10x35 - Wymiary łącznych przewodów: - $\varnothing 8$ / B* do 30 lub B* do 30 / B* do 30 *B - maksymalna szerokość bednarki - wersja materiału: stal ocynkowana ogniowa - klasa odporności prądowej: H100kA
8	ZŁĄCZE KRZYŻOWE UNIWERSALNE R.8295 4XM8X30 TRZY PŁYTKI 55X55MM INSTALACJA ODGROMOWA	- śruby; M8x20 - wymiary łącznych przewodów: $\varnothing 8$ / $\varnothing 8$ - wersja materiału: stal ocynkowana ogniowa - klasa odporności prądowej: H50kA

9	UCHWYT PRZELOTOWY SO-270 NA PRZEWÓD 2X(25-35) INSTALACJA KABLI NA SŁUPIE	- przekrój żyły 2x(25-35), 4x(16-120) mm ² - średnica żyły: 12-42 mm - masa: 0.150 kg - napięcie probiercze: 6kV / 50Hz / 1 min. - SMFL: 7kN - moment dokręcenia: 5Nm
10	UCHWYT ODCIĄGOWY DO PRZYŁĄCZY SO-80 NA PRZEWÓD 4X(16-25) INSTALACJA KABLI NA SŁUPIE (lub równoważna SO80S)	- moment dokręcenia 22Nm - SMFL 4x16 mm ² 8kN / 4x25 mm ² 10kN / 4x35 mm ² 12kN - waga 0,23kg - przekrój żyły 4x16-35mm ² - średnica kabla 7.0-10.2mm
11	TAŚMA DO MOCOWANIA HAKÓW COT-37 INSTALACJA KABLI NA SŁUPIE	- wymiary: 25000x19x0,75 mm - materiał: stal nierdzewna - pasująca do klamerki COT36 - ilość w opakowaniu: 25m.b.
12	ZACISK ODGAŁĘŻNY PRZEBIJAJĄCY IZOLACJĘ SL-9.21 16-95MM ² AL LINIA WYSOKIEGO NAPIĘCIA (lub równoważny SLIP 32.21)	- żyła główna izolowana Al/Cu 16-120 mm ² - przewód rozgałęźny bez izolacji Al 16-95 mm ² - średnica żyły 7-18 mm ² - bolt śruba M8x75 - moment dokręcenia: 17-19,5Nm
13	ZACISK ODGAŁĘŻNY PRZEBIJAJĄCY IZOLACJĘ SL-11.118 10-90MM ² AL 1,5-70MM ² CU LINIA WYSOKIEGO NAPIĘCIA	- żyła główna Al/Cu 10-95mm ² / 1,5-70 mm ² - przewód rozgałęźny Al 10-95mm ² / Cu 1,5-70 mm ² - średnica żyły 3-16 mm ² - bolt śruba M8 - moment dokręcenia 26Nm - zgodność z normą EN 50483-4
14	KLAMERKA DO MOCOWANIA HAKÓW COT-36 INSTALACJA KABLI NA SŁUPIE	- wymiary: 19x0,75 mm - materiał: stal nierdzewna - ilość w opakowaniu: 100szt.

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

- Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek. – załącznik nr.3
- Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.- załącznik nr.4
- Oświadczenie o statusie przedsiębiorcy – załącznik nr.5
- Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia do potwierdzenia przez wykonawcę – załącznik nr 2.

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

1) Przy pierwszej/ każdej dostawie:

- Dokument dostawy (WZ) z wpisanym numerem zamówienia.
- Deklaracja zgodności.
- Karta gwarancyjna

4. Wymagania dotyczące gwarancji (jeżeli dotyczy):

Min. 12 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego.

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 dostawy: do 30 dni od daty otrzymania zamówienia od Zamawiającego
Warunki płatności – zgodnie z oświadczeniem.

Nadzór wynikający z zarządzania środowiskowego:

- X - 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 na dostawę sprzętu izolacyjnego i ochronnego wysokiego, średniego i niskiego napięcia.

11.02.2025r.

.....
Data

Polska Grupa Górnicza S.A.
Oddział KWK KOLW Suchy Marcel
Oddział planowy
Ks. Obiektów Podziemnych i Suchy Powierzchni
Słownik Oddziałowy
Robert Graczyk

.....
Imię i nazwisko, podpis