

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

**Dostawa narzędzi i elementów łącznych do obróbki i łączenia kabli i przewodów dla PGG S.A.
Oddział KWK ROW Ruch Chwałowice.
Nr grupy asortymentowej: 284-28.**

A. Opis przedmiotu zamówienia :

Lp.	Nazwa materiału	j.m	Ilość
1.	ZŁĄCZKA INSTALACYJNA UNIWERSALNA 3XPRZEWODOWA Z DŹWIGNIAMI 450V 221-413 DO PRZEWODÓW LINKOWYCH O PRZEKROJU 0,14-4MM I JEDNO- I WIELODRUTOWYCH 0,2-4MM SZER.18,8MM WYS.8,6MM GŁĘBOKOŚĆ 18,8MM WAGO	szt.	200
2.	PŁYTKA SKRAJNA PSU-4 GRUBOŚĆ 1MM ZŁĄCZKA GWINTOWA ZUG-G2,5/4,0	szt.	12
3.	PŁYTKA SKRAJNA PSU-10 GRUBOŚĆ 1MM ZŁĄCZKA GWINTOWA ZUG-G10	szt.	10
4.	ZŁĄCZKA UNIWERSALNA GWINTOWA ZUG-G10 JEDNOTOROWA	szt.	20
5.	ZŁĄCZKA UNIWERSALNA GWINTOWA ZUG-G2,5 JEDNOTOROWA	szt.	70
6.	ZŁĄCZKA UNIWERSALNA GWINTOWA ZUG-G4,0 JEDNOTOROWA	szt.	50
7.	BŁOKADA KOŃCOWA BEZŚRUBOWA SZER.6MM NA SZYNĘ TS 35 249-116 ZAPOBIEGA PRZESUWANIU ZŁĄCZEK LISTWOWYCH NA SZYNIE TS 35	szt.	12
8.	ZŁĄCZE POPRZECZNE-MOSTEK 24A PRZYKRĘCANE LICZBA MOSTKOWANYCH ZŁĄCZEK 10 NIKLOWANY MOSIĄDZ ZŁĄCZKA ZUG-2,5MM2	szt.	5
9.	ZŁĄCZE POPRZECZNE-MOSTEK 32A PRZYKRĘCANE LICZBA MOSTKOWANYCH ZŁĄCZEK 10 NIKLOWANY MOSIĄDZ ZŁĄCZKA ZUG-4,0MM2	szt.	5
10.	ZŁĄCZE POPRZECZNE-MOSTEK 57A PRZYKRĘCANE LICZBA MOSTKOWANYCH ZŁĄCZEK 10 NIKLOWANY MOSIĄDZ ZŁĄCZKA ZUG-10,0MM2	szt.	5

B. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe:

1. Oferowany przedmiot zamówienia musi być 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.

2. Przedmiot zamówienia musi spełniać wymagania wynikające z aktualnie obowiązujących przepisów prawa.
3. W przypadku zaoferowania zamiennika: zastosowanie nie może powodować zmian w urządzeniu, którym będzie montowany. Na potwierdzenie powyższego DTR/Instrukcja dołączona do oferty powinna zawierać informację, że oferowany wyrób jest odpowiednikiem wyrobu o określonym typie.

Parametry techniczne:

1. ZŁĄCZKA INSTALACYJNA UNIWERSALNA 3XPRZEWODOWA Z DŹWIGNIAMI 450V 221-413 DO PRZEWODÓW LINKOWYCH O PRZEKROJU 0,14-4MM I JEDNO- I WIELODRUTOWYCH 0,2-4MM SZER.18,8MM WYS.8,6MM GŁĘBOKOŚĆ 18,8MM WAGO

- Napięcie: 450 V AC
- prąd znamionowy: 32 A
- przekrój znamionowy : 4 mm²
- łączna liczba zacisków: 3
- temperatura otoczenia (praca): 85 °C

2. PŁYTKA SKRAJNA PSU-4 GRUBOŚĆ 1MM ZŁĄCZKA GWINTOWA ZUG-G2,5/4,0:

- grubość: 1mm
- Klasa palności materiału: V2
- do złączek: ZUG-G2,5/4,0

3. PŁYTKA SKRAJNA PSU-10 GRUBOŚĆ 1MM ZŁĄCZKA GWINTOWA ZUG-G10:

- grubość: 1mm
- Klasa palności materiału: V2
- do złączek: ZUG-G10

4. ZŁĄCZKA UNIWERSALNA GWINTOWA ZUG-G10 JEDNOTOROWA:

- Przekrój znamionowy: 10mm²
- Napięcie znamionowe izolacji: 690V
- Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane: 6Kv
- Prąd znamionowy ciągły: 57A
- Temperatura otoczenia: -25...+100 °C
- Kolor:

a) szare – 10szt.

b) zielono/żółta – 10szt.

5. ZŁĄCZKA UNIWERSALNA GWINTOWA ZUG-G2,5 JEDNOTOROWA :

- Przekrój znamionowy: 2,5mm²
- Napięcie znamionowe izolacji: 690V
- Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane: 6Kv
- Prąd znamionowy ciągły: 32A
- Temperatura otoczenia: -25...+100 °C
- Kolor:

a) szare – 50szt.

b) niebieskie – 10szt.

c) zielono/żółta – 10szt.

6. ZŁĄCZKA UNIWERSALNA GWINTOWA ZUG-G4,0 JEDNOTOROWA:

- Przekrój znamionowy: 4mm²
- Napięcie znamionowe izolacji: 690V
- Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane: 6Kv
- Prąd znamionowy ciągły: 24A
- Temperatura otoczenia: -25...+100 °C
- Kolor:
 - a) szare – 40szt.
 - b) zielono/żółta – 10szt.

7. BLOKADA KOŃCOWA BEZŚRUBOWA SZER.6MM NA SZYNĘ TS 35 249-116 ZAPOBIEGA PRZESUWANIU ZŁĄCZEK LISTWOWYCH NA SZYNIE TS 35:

- materiał: tworzywo sztuczne
- Szerokość / rozmiar rastra [mm]: 6
- Rodzaj blokowania: Bez śrubowy
- klasa palności materiału: V0

8. ZŁĄCZE POPRZECZNE-MOSTEK 24A PRZYKRĘCANE LICZBA MOSTKOWANYCH ZŁĄCZEK 10 NIKLOWANY MOSIĄDZ ZŁĄCZKA ZUG-2,5MM2:

- Zastosowanie: do złączek ZUG 2,5 mm²,
- Model: **Złącze poprzeczne,**
- Sposób montażu: **Przykręcanie,**
- Liczba mostkowanych złączek: **10,**
- Materiał wykonania: **niklowany mosiądz,**
- Prąd znamionowy: **24 A,**
- Kolor: **szary,**
- Temperatura pracy: **-25 ~ 120 °C,**

9. ZŁĄCZE POPRZECZNE-MOSTEK 32A PRZYKRĘCANE LICZBA MOSTKOWANYCH ZŁĄCZEK 10 NIKLOWANY MOSIĄDZ ZŁĄCZKA ZUG-4,0MM2:

- Zastosowanie: do złączek ZUG 4,0 mm²,
- Model: **Złącze poprzeczne,**
- Sposób montażu: **Przykręcanie,**
- Liczba mostkowanych złączek: **10,**
- Materiał wykonania: **niklowany mosiądz,**
- Prąd znamionowy: **32 A,**
- Temperatura pracy: **-25 ~ 120 °C**

10. ZŁĄCZE POPRZECZNE-MOSTEK 57A PRZYKRĘCANE LICZBA MOSTKOWANYCH ZŁĄCZEK 10 NIKLOWANY MOSIĄDZ ZŁĄCZKA ZUG-10,0MM2:

- Zastosowanie: do złączek ZUG 4,0 mm²,
- Model: **Złącze poprzeczne,**
- Sposób montażu: **Przykręcanie,**
- Liczba mostkowanych złączek: **10,**
- Materiał wykonania: **niklowany mosiądz,**
- Prąd znamionowy: **57 A,**
- Temperatura pracy: **-25 ~ 120 °C**

C. 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),
2. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej (wg załącznika nr 2),
3. Oświadczenie o posiadaniu statusu przedsiębiorstwa.
4. Karta katalogowa (lub karta charakterystyki lub karta techniczna produktu lub dokumentacja techniczno-ruchowa) potwierdzająca charakterystykę i parametry techniczne wyrobu.

D. Dokumenty wymagane przy dostawie:

- a) dowód dostawy sporządzony w Portalu Dostawcy Polskiej Grupy Górniczej S.A.
- b) karta gwarancyjna
- c) świadectwo jakości
- d) karta katalogowa produktu

E. Wymagany okres gwarancji: min. 12 m-cy od daty dostarczenia materiału do magazynu Zamawiającego.

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

.....

G Inne:

Termin dostawy: do 14 dni od złożenia zamówienia

Termin płatności: wg załącznika

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.)

30.06.2015
.....
Data

Polska Grupa Górnicza S.A.
Oddział KWK ROW Ruch Chwałowice
Oddział Mechaniczny
ds. Urzędów Dołowych MMUD-2-C
Szygar Oddziałowy
Dariusz Rojek
.....
Imię i nazwisko, podpis