

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

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

1. Przedmiot zamówienia stanowią:
 - **hak do podwieszania kabli 4xramienny** - wykonany z pręta o średnicy min. 10mm, jeden koniec zakrzywiony służący do podwieszenia na obudowę, do drugiego przyspawane 4 płaskowników o wymiarze min. 35x4mm w odległościach co min. 80mm każdy z rozwinięciem 265mm szt. 2600,
 - **hak do podwieszania kabli 3xramienny**- wykonany z pręta o średnicy min. 10mm, jeden koniec zakrzywiony służący do podwieszenia za odrzwia obudowy, do drugiego przyspawane 3 płaskowniki o wymiarze min. 35x4mm w odległościach co min. 80mm każdy z rozwinięciem 265mm szt. 1950,
 - **hak do podwieszania kabli 6xramienny** - wykonany z pręta o średnicy min. 12mm, jeden koniec zakrzywiony służący do podwieszenia na obudowę, do drugiego przyspawane 6 płaskowniki o wymiarze min 35x4mm w odległościach co min. 80mm każdy z rozwinięciem 265mm szt. 1000.
 - **hak do podwieszania kabli 5xramienny** - wykonany z pręta o średnicy min. 10mm, jeden koniec zakrzywiony służący do podwieszenia na obudowę, do drugiego przyspawane 4 płaskowników o wymiarze min. 35x4mm w odległościach co min. 80mm każdy z rozwinięciem 265mm szt. 600.
2. Przedmiot zamówienia musi spełniać wymagania wynikające z aktualnie obowiązujących przepisów prawa.
3. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, wolny od wad. Pod pojęciem fabrycznie nowy Zamawiający rozumie przedmiot zamówienia, który został wykonany wyłącznie z podzespołów, części i materiałów nowych czyli takich, które nie były remontowane, regenerowane i używane.
4. Haki powinny być przystosowane do pracy w podziemnych wyrobiskach metanowych zaliczanych do stopnia „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu i klasy „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.
5. Muszą być wykonane ze stali,
6. Krawędzie obrobione w sposób niepowodujący uszkodzeń kabla,
7. Powierzchnia, na której spoczywa kabel powinna być odpowiednia duża w celu ograniczenia deformacji kabla pod wpływem jego ciężaru,
8. Konstrukcja musi umożliwiać jego zawieszenie za odrzwia obudowy wyrobiska o nachyleniu do 15° i prowadzenie linii kablowych wzdłuż ociosów (z zachowaniem skrotnego kąta 90° pomiędzy zakrzywieniem mocującym hak do obudowy a zakrzywieniem stanowiącym powierzchnię na której spoczywa kabel), oraz konstrukcja poszczególnych elementów powinna umożliwiać podwieszenie kabli o średnicy 65mm i eliminować możliwość wypadnięcia kabla,
9. Muszą być zabezpieczone antykorozyjnie przez pokrycie powłoką lakierniczą umożliwiającą użytkowanie w przestrzeniach zagrożonych wybuchem metanu i pyłu węglowego.
10. Przewidywane kable do zawieszenia na hakach to: YHKGXSekyn 3x120/30 6kV oraz O2NGcekż/W Flex 3x70+25+3x2x6 3,6/6kV

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 spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek w podziemnych wyrobiskach zakładu górniczego

- w warunkach istniejących zagrożeń (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....

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,

D. Wymagania dotyczące gwarancji (jeżeli dotyczy):

Min. 12 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego lub:

E. Propozycja innych niż cena kryteriów oceny ofert z określeniem ich wagi oraz algorytmów punktacji:

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 realizacji 30 dni od daty otrzymania zamówienia złożonego przez zamawiającego.

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
- X - w trakcie realizowania umowy powstają odpady u Zamawiającego, w tym powstają odpady, które zagospodarowuje Zamawiający, tj.: ZŁOM (wymienić np.: złom, odpady pogórnictwa, drewno, opakowania itp.)

Podpis kierownika komórki organizacyjnej sporządzającej wniosek

.....
Data

.....
Imię i nazwisko, podpis