

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ORAZ DOKUMENTY NIEZBĘDNE DO POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WYMAGAŃ¹

A. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa rozpór stalowych rurowych regulowanych w ilości i rodzaju szczegółowo określonym w Formularzu Ofertowym.

B. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe:

I. Zastosowanie:

1. Międzydrzwiowe rozpory przeznaczone do łączenia i stabilizacji odrzwi obudowy chodnikowej, wykonanej z kształtowników V-25, V-29, V-32, V-36 w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych.

II. Wymagania ogólne:

1. Rozpory winny być wykonane wg normy **PN-G-15024:2017-10** „Obudowa wyrobisk górniczych - Rozpory stalowe dwustronnego działania.”
Zamawiający dopuszcza wykonanie rozpór wg normy PN-G-15000-7:1996 „Rozpory stalowe dwustronnego działania. Wymagania i badania”, jeżeli certyfikaty, sprawozdania z badań inne dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań przedmiotowych nie straciły ważności.
2. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy.
3. Wartość współczynnika stabilizacji obudowy przy stosowaniu na obwodzie obudowy rozpór rurowych w rozstawie co 1,2m winna wynosić $W_{st} = 1,0$.
4. Cechowanie – na każdej rozporze powinna być umieszczona w widocznym miejscu trwała cecha, zawierająca znak identyfikujący producenta, symbol wielkości kształtownika odrzwi oraz typ rozpory.
5. Każda paczka (wiązka) musi być zaopatrzona w przywieszki, na których należy umieścić:
 - nazwę producenta,
 - oznaczenie rozpory,
 - znak kontroli jakości producenta,
 - nr partii,
 - ilość sztuk,
 - miesiąc i rok produkcji.

Przywieszki powinny być poprawnie przytwierdzone do opakowania i zabezpieczone przed wpływami atmosferycznymi.

6. Wykonawca składający ofertę winien zaoferować rozporę o parametrach określonych w SIWZ

III. Wymagania dla rozpór rurowych regulowanych:

1. Średnica łącznika rurowego winna wynosić minimum $\varnothing 42,4$ mm,
2. Minimalna grubość ścianki łącznika rurowego winna wynosić:
 - dla rozpór do kształtownika V-25/V-29 – min 2,9 mm
 - dla rozpór do kształtownika V-32/V-36 – min. 3,2 mm
3. Łącznik rozpory winien posiadać z jednej strony wyprofilowane gniazdo odpowiadające zewnętrznej części grzbietowej kształtownika obudowy V, dla którego przeznaczona jest rozpora rurowa, a z drugiej strony łącznik winien być ścięty pod kątem dostosowanym do pochylenia ścianki bocznej kształtownika obudowy V.
4. Otwory w łączniku umożliwiające połączenie rozpory z kształtownikiem V winny mieć średnicę minimum 22 mm, a konstrukcja rozpór powinna umożliwiać ich zabudowę w rzędzie.
5. Elementy złączne rozpór – śruby hakowe – winny być wykonane z pręta o średnicy minimum 18 mm i długości umożliwiającej zabudowę rozpór na kształtowniku obudowy V, z gwintem walcowanym trapezowym TR20 x 4.

6. Zakres pracy rozpory zgodny ze specyfikacją przedmiotu zamówienia określoną dla poszczególnych zadań,
7. Rozpory pakowane w paczkach (wiązkach) po 50 szt.

Uwaga. Użycie przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia wyrazów: „minimum”, „minimalna” w odniesieniu do wymaganych wymiarów poszczególnych części składowych rozpór np. minimalna grubość kątownika lub blachy, „minimalna średnica łącznika rurowego”, „minimalna grubość ścianki łącznika rurowego”, „minimalna średnica pręta” oznacza, że są to wymagane wymiary części składowych rozpór, które nie mogą być mniejsze od podanych przez Zamawiającego dla poszczególnych zadań.

Wykonawca może zaoferować rozpory o wymaganych przez Zamawiającego minimalnych wymiarach części składowych rozpór, jak również może zaoferować rozpory o wymiarach większych od podanych przez Zamawiającego dla poszczególnych zadań.

Wykonawca wygrywający przetarg musi dostarczać rozpory wykonane zgodnie ze złożoną ofertą, z zastrzeżeniem, iż **rzeczywiste wymiary** części składowych dostarczanych rozpór po dokonaniu pomiarów muszą być zgodne ze złożoną ofertą i jednocześnie **nie mogą być mniejsze od wymaganych przez Zamawiającego dla poszczególnych zadań.**

IV. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty:

1. Oświadczenie o spełnieniu wymagań prawnych i jakościowych oferowanego przedmiotu zamówienia wraz ze wskazaniem wagi jednostkowej oferowanego przedmiotu zamówienia oraz wykaz załączonych dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.
2. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzania na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach Zakładów Górniczych w warunkach istniejących zagrożeń – **załącznik nr 4.**

3. Aktualny(e) dobrowolny(e) certyfikat(y) na zgodność z wymogami normy **PN-G-15024:2017-10** wydany(e), na podstawie udzielonej akredytacji w zakresie ww. normy, przez akredytowaną jednostkę certyfikującą wyroby.

*Akredytacja dla jednostki certyfikującej wyroby w zakresie normy **PN-G-15024:2017-10** musi być udzielona przez Polskie Centrum Akredytacji 01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42 lub przez inne jednostki akredytujące, których Certyfikaty Akredytacji, Polskie Centrum Akredytacji uznaje na podstawie członkostwa w organizacjach międzynarodowych zrzeszających jednostki akredytujące lub na podstawie zawartych porozumień międzynarodowych, skutkujących w wzajemnym uznawaniem Certyfikatów Akredytacji.*

lub

- aktualny(e) dobrowolny(e) certyfikat(y) uprawniający(e) do oznaczenia wyrobu znakiem bezpieczeństwa B, wydany(e) przez jednostkę certyfikującą wyroby potwierdzający(e), że dokładnie oznaczone produkty będące przedmiotem zamówienia spełniają wymagania bezpieczeństwa uwzględniające postanowienia Ustawy Prawo geologiczne i górnicze oraz wymagania zawarte w aktach wykonawczych wydanych z delegacji tej ustawy, obowiązującej w dniu wydania certyfikatu.
4. Dokument, zawierający co najmniej rysunek techniczny oferowanego przedmiotu zamówienia, potwierdzający spełnienie przez oferowane wyroby wymaganych przez Zamawiającego parametrów techniczno- użytkowych przedmiotu zamówienia, zgodny z uzyskanym certyfikatem,
 5. Sprawozdanie z wyznaczenia wartości współczynnika stabilizacji obudowy górniczej Wst dla rozpory w zabudowie co 1,2 m na obwodzie obudowy.
 6. Sprawozdanie (raport) z badań technicznych rozpór wykonanych przez akredytowaną jednostkę certyfikującą lub akredytowane laboratorium badawcze na podstawie udzielonej akredytacji w zakresie normy **PN-G-15024:2017-10**, potwierdzające spełnienie przez oferowany przedmiot zamówienia wymagań tej normy, będące podstawę wydania certyfikatu

Akredytacja dla jednostki certyfikującej lub laboratorium badawczego w zakresie normy PN-G-15024:2017-10 musi być udzielona przez Polskie Centrum Akredytacji, 01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42 lub przez inne jednostki akredytujące, których Certyfikaty Akredytacji, Polskie Centrum Akredytacji uznaje na podstawie zawartych porozumień międzynarodowych zrzeszających jednostki akredytujące lub na podstawie zawartych porozumień międzynarodowych skutkujących wzajemnym uznawaniem Certyfikatów Akredytacji.

lub

Sprawozdanie (raport) z badań technicznych oferowanego przedmiotu zamówienia, wykonanych przez niezależną od Wykonawcy nieakredytowaną jednostkę certyfikacyjną lub laboratorium badawcze, potwierdzające spełnienie wymagań normy PN-G-15024:2017-10, będące podstawą wydania certyfikatu.

7. Zamawiający uznaje za potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego przedstawione przez Wykonawcę w ofercie certyfikaty, sprawozdania z badań i inne dokumenty wydane w oparciu o normę PN-G-15000-7:1996 „Rozpory stalowe dwustronnego działania. Wymagania i badania”, które będą ważne w dniu składania ofert.

UWAGA:

a) Certyfikaty/dopuszczenia/inne dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań przedmiotowych przedstawione przez Wykonawcę w ofercie muszą być ważne w dniu składania ofert.

b) W przypadku braku ważności złożonego wraz z ofertą certyfikatu/dopuszczenia/innego dokumentu potwierdzającego spełnienie wymagań przedmiotowych na cały okres realizacji zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć drogą elektroniczną na adres e-mail: clm.zakupy@pgg.pl oraz j.jurczyk@pgg.pl – obowiązujący/e certyfikat/dopuszczenie/ inny dokument potwierdzający spełnienie wymagań przedmiotowych. Dostarczony dokument musi dotyczyć wyrobu zaoferowanego przez Wykonawcę w ofercie przetargowej.

8. Pełna dokumentacja techniczna oferowanego przedmiotu zamówienia zgodna z uzyskanym certyfikatem.
9. Instrukcja stosowania.
10. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy materiałowej – załącznik nr 5.

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

1. Przy każdej dostawie:

- a) Deklarację zgodności według normy PN-EN ISO/IEC 17050-1:2010 „Ocena zgodności. Deklaracja zgodności składana przez dostawcę. Część 1: Wymagania ogólne”.
- b) Świadectwo kontroli jakości zawierające między innymi: nazwę wytwórcy wyrobu, nr partii, ilość sztuk, nazwę i adres odbiorcy (Zamawiającego), datę produkcji oraz znak kontroli technicznej,
- c) Karta gwarancyjna
- d) Dowód dostawy sporządzony w Portalu Dostawcy Polskiej Grupy Górniczej S.A.

VI. Wymagania dotyczące gwarancji:

Min. 12 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego

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

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

IX. Inne :

1. *Termin realizacji - do 21 dni od daty otrzymania zamówienia.*
2. *Termin płatności* – Termin płatności faktur wynosi **30** dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktury wystawionej na podstawie dokumentu odbioru przedmiotu zamówienia potwierdzonego przez Zamawiającego.
3. Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.

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.)