

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

Przedmiotem zamówienia jest:

*„Dostawa rur stalowych wysokociśnieniowych szybkozłącznych dla PGG SA
KWK ROW Ruch Marcel.*

grupa materiałowa 272-7. “

L.p.	Indeks materiałowy	Nazwa materiału	j.m.	ilość
1.	0558551548	RURA BEZ SZWU CIŚNIENIOWA SZYBKOZŁĄCZNA ZASILAJĄCA 76,1X7,1X4000 18G2A=P355N OC 40MPA POŁĄCZENIE CYLINDRYCZNO-STOŻKOWE GWINT RD 120X5	m	12
2.	0558571548	RURA BEZ SZWU CIŚNIENIOWA SZYBKOZŁĄCZNA ZASILAJĄCA 76,1X7,1X3000 18G2A=P355N OC 40MPA POŁĄCZENIE CYLINDRYCZNO-STOŻKOWE GWINT RD 120X5	m	18
3.	0558591548	RURA BEZ SZWU CIŚNIENIOWA SZYBKOZŁĄCZNA ZASILAJĄCA 76,1X7,1X2000 18G2A=P355N OC 40MPA POŁĄCZENIE CYLINDRYCZNO-STOŻKOWE GWINT RD 120X5	m	6

Wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczno-użytkowe.

1. Przedmiot zamówienia winien spełniać wymagania:

- 1.1. Dopuszczalna tolerancja długości zabudowy rur -0/+5mm.
- 1.2. Rury są wykonane zgodnie z obowiązującymi normami.
- 1.3. Do produkcji stosuje się rury z atestem hutniczym, potwierdzonym świadectwem producenta stali zgodnie z normą DIN EN 10204:2004/3.1.
- 1.4. Wykonane rury spełniają wymagania normy PN-EN 13480-5 w pełnym zakresie z wyłączeniem wymagań określających warunki odbioru kontroli jakości po zabudowaniu rurociągu, a więc spełnienie w pełni pkt. 6.1 (oddziaływanie między elementami), pkt 6.3.1 (stabilność konstrukcyjna, urządzenia bezpieczeństwa) i pkt. 6.4 (zakres produkcji/ projektu).
- 1.5. Przedmiotem oferty są rury ocynkowane ogniwowo zgodnie z normą: PN-EN ISO 1461.
- 1.6. Powierzchnie zewnętrzne i wewnętrzne dostarczonych rur będą wolne od zanieczyszczeń powstałych w czasie prac spawalniczych.
- 1.7. Każdy element dostarczonego rurociągu będzie zabezpieczony kołpakami przed przedostaniem się zanieczyszczeń podczas transportu.
- 1.8. Każda rura jest oznakowana w sposób trwały. Rury są znakowane zgodnie z atestem hutniczym, a ponadto, w odległości ok. 300 mm od jednego z jej końców są naniesione, co najmniej następujące dane odnoszące się do przedmiotu zamówienia (cecha wyrobu gotowego – rury szybkozłącznej):
 - a) nazwa lub znak wytwórcy
 - b) rok produkcji
 - c) ciśnienie roboczeMiejsce cechowania na rurach będzie otoczone obwódką pomalowaną białą farbą.
- 1.9. Do każdej dostawy będzie dołączony dokument potwierdzający wykonanie próby ciśnieniowej na każdej rurze, zgodnie z normą: PE-EN 13480-5.
- 1.10. Uszczelnienie typu „oring” będzie zabudowane na części cylindrycznej końcówki męskiej połączenia.

- 1.11. Końcówka żeńska będzie posiadać odcinek części walcowej służącej do wprowadzenia i uszczelnienia końcówki męskiej.
- 1.12. Połączenie gwintowane będzie zabezpieczone przed uszkodzeniem i działaniem czynników zewnętrznych.
- 1.13. Połączenie złączki z rurą, jest wykonane za pomocą automatycznego spawania złączy do rur z wykonaniem kilkuścięgowego spawu czołowego z pełnym przetopem, zgodnie z normą PE-EN ISO 6520-1. Nie dopuszcza się wykonania podpawki lub spawania ręcznego. Połączenie spełnia wymagania normy PN-EN 13480-5.
- 1.14. Ciśnienie robocze wynosi 40 - MPa, ciśnienie próbne wynosi 60 MPa
- 1.15. Złącza są zabezpieczone antykorozyjnie przez ocynkowanie metodą elektroniczną zgodnie z normą PN-EN 2081, grubość powłoki 12-15 μm (świadcstwo jakości wystawione przez ocynkownię potwierdzające grubość powłoki 12-15 μm).
- 1.16. Spawy są zabezpieczone farbą cynkową od wewnątrz do zewnątrz.
- 1.17. Nakrętka jest wykonana z jednolitego materiału (odkuwki) i wyposażona w min. 4 uszy każde o wysokości min. 21 mm, ocynkowana galwanicznie – nie dopuszczalne jest dospawanie uszy do nakrętki.
- 1.18. Oświadczam, że dostarczę wraz z dostawą aktualny certyfikat wyrobu dotyczący zastosowania wyrobu, wydany przez jednostkę certyfikującą, potwierdzający, że oferowane rury spełniają wymagane przez Zamawiającego i deklarowane w ofercie parametry techniczne, w tym wymagania ciśnieniowe oraz spełnienie normy PN-EN 13480-5 w pełnym zakresie (nie dopuszcza się częściowego spełnienia normy) z wyłączeniem wymagań określających warunki odbioru kontroli jakości po zabudowaniu rurociągu, a więc spełnienie w pełni pkt. 6.1 (oddziaływanie między elementami), pkt 6.3.1 (stabilność konstrukcyjna, urządzenia bezpieczeństwa) i pkt. 6.4 (zakres produkcji/ projektu) oraz wymagania bezpieczeństwa uwzględniające postanowienia Ustawy „Prawo geologiczne i górnicze” oraz wymagania zawarte w aktach wykonawczych wydanych z delegacji tej ustawy, obowiązujące w dniu wydania certyfikatu i że można je stosować w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych.
- 1.19. Oświadczam, że do produkcji przedmiotu umowy stosowane będą rury z atestem hutniczym dot. rur stalowych bezszwowych do zastosowań ciśnieniowych, na potwierdzenie czego rury będą znakowane zgodnie z atestem hutniczym, a wraz z dostawą dostarczony będzie atest potwierdzony świadectwem producenta stali zgodnie z normą DIN EN 10204:2004/3.1.
- 1.20. Oświadczam, że połączenie złączki z rurą będzie wykonane za pomocą automatycznego spawania złączy do rur z wykonaniem kilkuścięgowego spawu czołowego z pełnym przetopem zgodnie z normą PN-EN ISO 6520-1 oraz PN-EN 13480-5.
- 1.21. Oświadczam, że przedmiot umowy spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń.

2. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty.

- a. Oświadczenie o spełnieniu wymagań prawnych i parametrów techniczno — użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia oraz wykaz załączonych dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.
- b. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, 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.
- c. Wzór Deklaracji zgodności wyrobu, według normy PN-EN ISO/IEC17050-1:2010.
- d. Certyfikat/y przedstawione przez Wykonawcę w ofercie muszą być ważne w dniu składania ofert.
- e. Atest hutniczy i świadectwo odbioru 3.1 (wg. PN-EN 10204:2006 lub równoważne).
- f. Oświadczenie składane w imieniu Wykonawcy o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. Nr 50 poz. 331 z późn. zmianami).
- g. Oświadczenie o posiadaniu statusu mikro przedsiębiorcy

3. Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia.

- a. Dowód dostawy materiału WZ z wpisanym numerem zamówienia.
- b. Deklaracja zgodności wyrobu, według normy PN-EN ISO/IEC17050-1:2010.
- c. Atest hutniczy.
- d. Świadectwo jakości ocynkowania
- e. Dokument potwierdzający gwarancję.

5. Wymagania dotyczące gwarancji — min. 24 miesiące

- 6. Propozycja innych niż cena kryteriów oceny ofert z określeniem ich wagi oraz algorytmów punktacji**
- nie dotyczy
- 7. Dokument(y) wymagany(e) w celu potwierdzenia posiadania uprawnień do wykonywania określonej**

działalności lub

czynności jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania -

Nie dotyczy.....

8. Inne

Termin realizacji zamówienia wystawionego przez Zamawiającego: **30 dni od złożenia zamówienia**

Płatność : **zgodnie z oświadczeniem**

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 pagórnice, drewno, opakowania itp.).*

Polska Grupa Górnicza S.A.
Oddział KWK ROW
Zespół Gospodarki Środkami Produktu,
Remontowej Serwisów i Dostaw
Starszy Inspektor

**Elektronicznie
podpisany przez
Janusz Zając
Data: 2025.10.31
07:31:06 +01'00'**

**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.

Zadanie nr 1.

Lp.	Opis wymagania/parametry	Wymagane przez Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcy wpisać odpowiednio TAK/NIE, lub wartość parametru
1	Średnica	76,1 mm	
2	Grubość ścianki	min. 7,1 mm	
3	Długość	L = 4000 mm	
		L = 3000 mm	
		L = 2000 mm	
4	Ciśnienie robocze	40 Mpa	
5	Rodzaj materiału	stal: 18G2A OC	
6	Typ złącza	cylindryczno- stożkowe	
7	Rodzaj gwintu	Rd 120x5	
8	Spawania wg normy	PN-EN ISO 6520	
9	Ocynkowanie rur wg normy	PN-EN-ISO 1461:2011	
10	Ocynkowanie złącz wg normy	PN-EN 2081	
11	Rury muszą spełniać wymagania w pełnym zakresie normy	PN-EN 13480-5	
12	Nakrętka wykonana z odkuwki i wyposażona:	min. 4 uszy, każde o wysokości min. 21 mm oznaczona znakiem wypukłym producenta.	
13	Uszczelnienie	typu o-ring na czopie stożkowym	
14	Dopuszczalna tolerancja długości zabudowy rur	-0/ +5 mm	
15	Zabezpieczenie	rury zabezpieczone z dwóch stron osłonami (np. kołpakami) przed przedostaniem się zanieczyszczeń podczas transportu.	
16	Oznakowanie	Każda rura będzie oznakowana w sposób trwały. Znak wytwórcy, rok produkcji oraz ciśnienie robocze. Miejsce cechowania 300 mm od końca rury.	

Wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczna - użytkowe.		Oferowane przez wykonawcę Wpisać odpowiednio TAK/NIE lub wartość parametru — jeżeli dotyczy.
1	Przedmiot zamówienia stanowią rury bez szwu o długości określonej wymaganiach technicznych	
2	Dopuszczalna tolerancja długości zabudowy rur -0/+5mm.	
3	Rury są wykonane zgodnie z obowiązującymi normami.	
4	Do produkcji stosowane będą rury z atestem hutniczym potwierdzonym świadectwem producenta stali zgodnie z normą DIN EN 10204:2004/3.1.	
6	Rury spełniają wymagania normy PN-EN 13480-5 w pełnym zakresie z wyłączeniem wymagań określających warunki odbioru kontroli jakości po zabudowaniu rurociągu, a więc spełnienie w pełni pkt 6.1 (oddziaływanie między elementami), pkt 6.3.1 (stabilność konstrukcyjna, urządzenia bezpieczeństwa), pkt 6.4 (zakres produkcji/ projektu)	
7	Przedmiotem oferty są rury ocynkowane ogniowo zgodnie PN-EN ISO 1461 .	
8	Powierzchnie wewnętrzne i zewnętrzne dostarczonych rur będą wolne od zanieczyszczeń powstałych w czasie prac spawalniczych.	
9	Każdy element dostarczanego rurociągu będzie zabezpieczony kołpakami przed przedostaniem się zanieczyszczeń podczas transportu.	
10	Każda rura będzie oznakowana w sposób trwały. Rury będą znakowane zgodnie z atestem hutniczym, a ponadto, w odległości ok. 300 mm od jednego z jej końców winny być naniesione co najmniej następujące dane odnoszące się do przedmiotu zamówienia (cecha wyrobu gotowego - rury szybkozłącznej): nazwa lub znak wytwórcy, rok produkcji oraz ciśnienie robocze. Miejsce cechowania na rurach będzie otoczone obwódką pomalowaną białą farbą.	
11	Do każdej dostawy będzie dołączony dokument potwierdzający wykonanie próby ciśnieniowej na każdej rurze zgodnie z normą PN-EN 15480-5,	
12	Uszczelnienie e typu „oring” będzie zabudowane na części cylindrycznej końcówki męskiej połączenia.	
13	Kończówka żeńska będzie posiadać odcinek części walcowej służącej do wprowadzenia i uszczelnienia końcówki męskiej.	

Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty

1) Wykonawca, a w przypadku oferty wspólnej Pełnomocnik:

(pełna nazwa i adres)

2) Nazwa wyrobu:

(nazwa, nazwa handlowa, typ, odmiana, gatunek, klasa, itp.)

3) Producent wyrobu:

4) Posiadane dokumenty, odniesienia:

Oświadczam z pełną odpowiedzialnością, że 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.

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

**OŚWIADCZENIE
O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY
KAPITAŁOWEJ**

Składając ofertę w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia w trybie aukcji spotowej o numerze oświadczamy, że:

- Nie należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50 poz. 331 z późn. zm.)
- lub
- Należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50 poz. 331 z późn. zm.) i składamy w imieniu Wykonawcy:

.....
pełną listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej:

Nazwa grupy kapitałowej:		
lp.	Nazwa członka grupy kapitałowej	Siedziba
1		
2		
3		
4		
5		

Zamawiający wykluczy wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej złożyli odrębne oferty w przedmiotowym postępowaniu, chyba, że na wniosek Zamawiającego wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy wykonawcami

.....
(pieczęć i podpisy osoby/osób upoważnionych
do reprezentowania Wykonawcy)

201 m. 3

Nazwa Wykonawcy/członka konsorcjum:

OŚWIADCZENIE

O POSIADANIU STATUSU MIKROPRZEDSIĘBIORCY, MAŁEGO PRZEDSIĘBIORCY, ŚREDNIEGO PRZEDSIĘBIORCY, DUŻEGO PRZEDSIĘBIORCY

Wykonawca oświadcza, że **spełnia warunki / nie spełnia warunków *** do zakwalifikowania go do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw określonych w Załączniku 1 do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 roku uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L187 z 26.06.2014 r.). Wykonawca potwierdza, iż jest świadomym, że zgodnie z przywołaną w zdaniu poprzedzającym regulacją, do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw należą przedsiębiorstwa, które zatrudniają mniej niż 250 pracowników i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR, lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

(podpis osoby upoważnionej

do reprezentowania

Wykonawcy/członka konsorcjum)

* - skreślić niewłaściwe