

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

Dostawa zaworów przemysłowych dla PGG. S.A. Oddział KWK Ruda Ruch Halemba.

Nr grupy asortymentowej: 291-6

A. Opis przedmiotu zamówienia:

Zakres zamówienia obejmuje dostawę automatycznych zaworów odcinających dla Polskiej Grupy Górniczej S.A. Oddział KWK Ruda Ruch Halemba.

1. ZAWÓR ODCINAJĄCY (ON-OFF) AUTOMATYCZNY M/D4/G/701/F11 Q100 PN25 STEROWANY ELEKTROMAGNETYCZNIE ŻELIWO SFEROIDALNE D4PRO lub równoważny wymagany ATEX.
2. ZAWÓR ODCINAJĄCY (ON-OFF) AUTOMATYCZNY M/D4/G/701/F11 Q150 PN25 STEROWANY ELEKTROMAGNETYCZNIE ŻELIWO SFEROIDALNE D4PRO lub równoważny wymagany ATEX.

B. Wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczno - użytkowe.

I. Wymagania prawne

1. Oferowany przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych. Pod pojęciem fabrycznie nowego, Zamawiający żąda zaoferowania wyrobu stanowiącego przedmiot zamówienia, do skompletowania, którego użyto wyłącznie materiałów nowych, czyli takich, które nie były remontowane, regenerowane i używane.
2. Oferowany przedmiot zamówienia musi być oznakowany zgodnie z obowiązującymi normami dla danego wyrobu, oraz identyfikatorem graficznym wytwórcy.
3. Oferowany przedmiot zamówienia musi spełniać wymagania grupy **I** kategorii **M2**, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju Dz.U. 2016, poz. 817 w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej z dnia 6 czerwca 2016r.

II. Wymagane parametry techniczno-użytkowe zostały określone w Załączniku nr 2 i 3 do SWZ.

1. Oznaczenia zastosowane w Formularzu Ofertowym - zał.nr 2 do SWZ:
 - a) barach np. PN 16 odpowiada 16 barom lub 1,6 MPa, natomiast P10 odpowiada 10 barom lub 1,0 MPa,
 - b) nr 00...n - odpowiada nr „figury” w karcie katalogowej produktu np. Nr 002 lub Nr 186. W przypadku, gdy przy przedmiocie zamówienia jest podany nr „figury” Zamawiający żąda od Oferenta przedmiotu zamówienia o tym samym numerze figury lub równoważnego, z zachowaniem parametrów wyszczególnionych w danym numerze „figury”- katalogu.
2. **Dla pozycji nr: 1 – 2 (ATEX) przez pojęcie „równoważny” Zamawiający rozumie identyczność lub nie gorsze niż wymagane** następujące parametry znamionowe (opisane w tabelach) dla poszczególnych pozycji np.:

a) Wszystkie elementy zaworu (oprócz korpusu)	- nie mniejsze niż wymagane
b) Konserwacja/Serwis	- identyczne
c) Instalacja zaworu	- identyczne
d) Czynniki	- nie mniej niż wymagane
e) Korpus	- nie gorsze niż wymagane
f) Przyłącze	- nie mniejsze niż wymagane
g) Ciśnienie Wejściowe	- nie mniejsze niż wymagane
h) Ciśnienie Otwarcia	- nie mniejsze niż wymagane
i) Regulacja	- identyczne
j) Szerokość Zaworu	- nie większe niż wymagane
k) Dodatkowe Wyposażenie	- identyczne

3. Wykonawcy składający oferty równoważne muszą pamiętać, że w razie wątpliwości Zamawiającego, czy zaproponowane rozwiązanie jest równoważne, będą musieli udowodnić równoważność oferowanych produktów, przedkładając odpowiednie dokumenty np. DTR, instrukcję użytkowania, świadectwo odbioru 3.1 itp.

C. Dokumenty wymagane w celu potwierdzenia spełnienia przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego – do złożenia wraz z ofertą.

1. Oświadczenia dotyczące przedmiotu oferty, 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 – *zgodnie z zał. wzorem (zał. nr 1).*
2. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – *zgodnie z zał. wzorem (załącznik nr 2).*
3. Wykaz parametrów techniczno – użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia, spełnienia wymagań prawnych oraz wykaz załączonych dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego – *zgodnie z załącznikiem nr 2a.*
4. Kopia Certyfikatu UE lub WE wydanego przez jednostkę notyfikowaną upoważnioną do certyfikacji przedmiotu zamówienia, potwierdzającego, że oferowany wyrób lub wyroby jest zgodny z dokumentacją techniczną urządzenia oraz zgodny z zasadniczymi wymaganiami zawartymi w Załączniku II Dyrektywy Unii Europejskiej nr 2014/34/UE z dnia 26 lutego 2014r. (wdrożonej rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej Dz.U. poz. 817 z 2016 r.) lub Wzór **Deklaracji zgodności UE** potwierdzającej zgodność z:
 - Rozporządzeniem Ministra Rozwoju w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej z dnia 6 czerwca 2016 r. (Dz. U. z 2016r. poz. 817) – dyrektywa ATEX 2014/34/UE,
 - Urządzenie można bezpiecznie stosować w podziemnych zakładach górniczych w wyrobiskach zaliczanych do stopnia „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy A lub B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego, jako urządzenie grupy I kategorii M2.*Certyfikaty/dopuszczenia/inne dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań przedmiotowych przedstawione przez Wykonawcę w ofercie muszą być ważne w dniu składania ofert.*
5. Dokumentacja techniczno - ruchowa (DTR) – wyszczególniona w certyfikacie ATEX.
6. Wypełniony i podpisany **załącznik nr 2a.**
7. Oświadczenie o statusie zał. nr 3.

D. Wymagane dokumenty przy dostawie:

- a) Dowód dostawy sporządzony w Portalu Dostawcy Polskiej Grupy Górniczej S.A.,
- b) Świadectwo jakości;
- c) Karta gwarancyjna;
- d) Kopia Certyfikatu UE lub WE wydanego przez jednostkę notyfikowaną upoważnioną do certyfikacji przedmiotu zamówienia, potwierdzającego, że oferowany wyrób lub wyroby jest zgodny z dokumentacją techniczną urządzenia oraz zgodny z zasadniczymi wymaganiami zawartymi w Załączniku II Dyrektywy Unii Europejskiej nr 2014/34/UE z dnia 26 lutego 2014r. (wdrożonej rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej Dz.U. poz. 817 z 2016 r.) lub Wzór **Deklaracji zgodności UE** potwierdzającej zgodność z:
 - Rozporządzeniem Ministra Rozwoju w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej z dnia 6 czerwca 2016 r. (Dz. U. z 2016r. poz. 817) – dyrektywa ATEX 2014/34/UE,
 - Urządzenie można bezpiecznie stosować w podziemnych zakładach górniczych w wyrobiskach zaliczanych do stopnia „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy A lub B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego, jako urządzenie grupy I kategorii M2.

2. Wymagania dotyczące gwarancji:

Min. 12 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego.

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

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

5. Inne

- Termin do realizacji dostawy ⁶⁰~~21~~ dni od daty otrzymania zamówienia.
- Termin płatności - **Zgodnie z oświadczeniem o posiadaniu statusu mikro przedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy .**

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.)

09 CZE 2025

.....
Data

SZTYGAR ODDZIAŁOWY
Oddziału Mechanicznego
ds. Urzędzeń Dotychczas MMUD1-H

wz. Kamil Cichuszczyk.....
SZTYGAR ZMIANOWY
Imię i nazwisko, podpis

**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:

I. Jako Wykonawca w przedmiotowym postępowaniu, oświadczam iż:

1. Oferowany przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i wolny od wad fabrycznych.
Pojęcie fabrycznie nowego oznacza, iż zaoferowany wyrób stanowiący przedmiot zamówienia, jest skompletowany wyłącznie z materiałów nowych, czyli takich, które nie były remontowane, regenerowane i używane .
2. Oferowany przedmiot zamówienia jest oznakowany zgodnie z obowiązującymi normami dla danego wyrobu, oraz identyfikatorem graficznym wytwórcy.
3. Oferowany przedmiot zamówienia musi być przeznaczony do pracy w podziemnych zakładach górniczych.

ZAWÓR ODCINAJĄCY (ON-OFF) AUTOMATYCZNY M/D4/G/701/F11 Q100 PN25 STEROWANY ELEKTROMAGNETYCZNIE ŻELIWO SFEROIDALNE D4PRO – wymagany ATEX lub zawór równoważny o parametrach podanych w poniższej tabeli

.....
(nazwa oferowanego zaworu zgodna z DTR oraz Kartą katalogową)

Lp.	Opis wymagania/parametry	Parametry wymagane przez Zamawiającego	Parametry oferowane przez Wykonawcę wpisać odpowiednio TAK/NIE, lub wartość parametru
1	Wszystkie elementy zaworu (oprócz korpusu)	wykonane z materiałów nierdzewnych i muszą być wymienne.	
2	Konserwacja/Serwis	bez konieczności demontażu z rurociągu	
3	Instalacja zaworu	pomiędzy rurociąg bez dodatkowej armatury.	
4	Czynnik	woda przemysłowa (brudna, agresywna), emulsja wodno - olejowa	
5	Korpus	żeliwo sferoidalne, zabezpieczony przed korozją	
6	Przylącze	DN 100 kołnierzowe PN 25	
7	Ciśnienie nominalne PN	min. 2,5MPa	
8	Napięcie zasilania	12V/150mA	
9	Filtracja	filtr z dyszą kalibrowaną,	
10	Dodatkowe Wyposażenie	zawory elektromagnetyczne, zawory odcinające, zawór iglicowy, manometry wraz z osprzętem	

1. Certyfikat UE lub WE wydanego przez jednostkę notyfikowaną upoważnioną do certyfikacji przedmiotu zamówienia, potwierdzającego, że oferowany wyrób lub wyroby jest zgodny z dokumentacją techniczną urządzenia oraz zgodny z zasadniczymi wymaganiami zawartymi w Załączniku II Dyrektywy Unii Europejskiej nr **2014/34/UE** z dnia 26 lutego 2014r. (wdrożonej rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej Dz.U. poz. 817 z 2016 r.) lub Wzór **Deklaracji zgodności UE** potwierdzającej zgodność z:
 - Rozporządzeniem Ministra Rozwoju w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej z dnia 6 czerwca 2016 r. (Dz. U. z 2016r. poz. 817) – dyrektywa ATEX 2014/34/UE,
 - Urządzenie można bezpiecznie stosować w podziemnych zakładach górniczych w wyrobiskach zaliczanych do stopnia „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy A lub B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego, jako urządzenie grupy I kategorii M2.

nr certyfikatu

data wystawienia

data obowiązywania

2. Dokumentacja techniczno - ruchową (DTR) – wyszczególniona w certyfikacie ATEX .

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

ZAWÓR ODCINAJĄCY (ON-OFF) AUTOMATYCZNY M/D4/G/701/F11 Q150 PN25 STEROWANY ELEKTROMAGNETYCZNIE ŻELIWO SFEROIDALNE D4PRO – wymagany ATEX lub zawór równoważny o parametrach podanych w poniższej tabeli

.....
(nazwa oferowanego zaworu zgodna z DTR oraz Karą katalogową)

Lp.	Opis wymagania/parametry	Parametry wymagane przez Zamawiającego	Parametry oferowane przez Wykonawcę wpisać odpowiednio TAK/NIE, lub wartość parametru
1	Wszystkie elementy zaworu (oprócz korpusu)	wykonane z materiałów nierdzewnych i muszą być wymienne.	
2	Konserwacja/Serwis	bez konieczności demontażu z rurociągu	
3	Instalacja zaworu	między rurociągiem bez dodatkowej armatury.	
4	Czynnik	woda przemysłowa (brudna, agresywna), emulsja wodno - olejowa	
5	Korpus	żeliwo sferoidalne zabezpieczone przed korozją	
6	Przylącze	DN 150 kołnierzone PN 25	
7	Ciśnienie nominalne PN	min. 2,5MPa	
8	Napięcie zasilania	12V/150mA	
9	Filtracja	filtr z dyszą kalibrowaną,	
10	Dodatkowe Wyposażenie	zawory elektromagnetyczne, zawory odcinające, zawór iglicowy, manometry wraz z osprzętem	

1. Certyfikat UE lub WE wydany przez jednostkę notyfikowaną upoważnioną do certyfikacji przedmiotu zamówienia, potwierdzającego, że oferowany wyrób lub wyroby jest zgodny z dokumentacją techniczną urządzenia oraz zgodny z zasadniczymi wymaganiami zawartymi w Załączniku II Dyrektywy Unii Europejskiej nr 2014/34/UE z dnia 26 lutego 2014r. (wdrożonej rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej Dz.U. poz. 817 z 2016 r.) lub Wzór **Deklaracji zgodności UE** potwierdzającej zgodność z:

- Rozporządzeniem Ministra Rozwoju w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej z dnia 6 czerwca 2016 r. (Dz. U. z 2016r. poz. 817) – dyrektywa ATEX 2014/34/UE,
- Urządzenie można bezpiecznie stosować w podziemnych zakładach górniczych w wyrobiskach zaliczanych do stopnia „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy A lub B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego, jako urządzenie grupy I kategorii M2.

nr certyfikatu

data wystawienia

data obowiązywania

2. Dokumentacja techniczno - ruchowa (DTR) – wyszczególniona w certyfikacie ATEX .

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

B. Przedmiot oferty spełnia następujące wymagania prawne:

Oświadczam że oferowany towar jest 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.

W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia zobowiązuję się przystąpić do sprawy niezwłocznie po zawiadomieniu przez Zamawiającego, a także ponieść wszystkie koszty z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

C. Załączone dokumenty potwierdzające spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.

1. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, 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 - *zgodnie z zał. wzorem (zał.nr 1)*.
2. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – *zgodnie z zał. wzorem (zał.nr2)*.
3. Oświadczenie o posiadaniu statutu mikro przedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy – *(wg zał.nr 3)*.

D. Oświadczenia:

1. **Oświadczam**, że przedmiot zamówienia dostarczony będzie w opakowaniu jednorazowym nie podlegającym zwrotowi.*)

lub

Oświadczam, że przedmiot zamówienia dostarczony będzie w opakowaniu zwrotnym tj.:

.....
(jeżeli dotyczy Wypełnia Wykonawca określając rodzaj opakowania)

*)W przypadku braku informacji o rodzaju opakowania Zamawiający traktował będzie opakowanie jako opakowanie jednorazowe nie podlegające zwrotowi.

1. **Oświadczam**, że wyrób oferowany jako równoważny spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w **Załączniku nr 2 a**– dotyczy/ nie dotyczy (**odpowiednie skreślić**).

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