

Załącznik Nr 1

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, WYMAGANIA PRAWNE
I WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO – UŻYTKOWE, WYMAGANE
DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIENIE PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY
WYMAGAŃ OKREŚLONYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO ORAZ DOKUMENTY
WYMAGANE PRZED ZAWARCIEM UMOWY I PRZY DOSTAWIE**

A. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Zakres zamówienia obejmuje dostawę zaworów przemysłowych dla Oddziałów Polskiej Grupy Górniczej S.A. Oddział KWK ROW Ruch Rydułtowy

2. Podział na zadania:

Nr części zamówienia (zadanie)	Nazwa zadania	Szacunkowa wielkość dostaw	
		JM	Ilość
1	SIŁOWNIK ELEKTRYCZNY SA03 30NM 3W 24V DC IP-67 PRZYŁĄCZE ISO 5211 F03/F05 GWIAZDA 11MM ZAWÓR KULOWY; PRZEPUSTNICA O MAŁEJ ŚREDNICY <u>lub równoważny</u>	szt.	1
2	ZAWÓR KULOWY KOŁNIERZOWY MOON DN20 PN100 TEMPERATURA -20+180ST.C STAL NIERDZEWNA <u>lub równoważny</u> .	szt	7

1. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe:

- Poz. nr 1: Dostawa 1 szt. napędów elektrycznych do zaworów,, model 24V DC

OGRANICZENIE STOSOWANIA:

Stopień ochrony: IP 67

Zakres temperatury: -10 °C / +60 °C

Zgodny ze standardem: EN 15714-2.

WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE

Przekładnie: Zębatki obrobione ze stali

Moment obrotowy: min. 30 Nm

Kąt obrotu: 90° +/- 5°

Czas pracy: max. 10 s

Przyłącze: ISO 5211 F03/F05 gwiazda 11mm

Sterowanie ręczne: klucz imbusowy (alternatywnie do sterowania elektrycznego)

WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE

Zabezpieczenie silnika: wyłącznik termiczny

Wyłączniki położeniowe: 2 wyłączniki regulowane

Wyłączniki sygnalizacyjne: 2 wyłączniki regulowane 250 V AC 5A

Połączenie elektryczne: 2 x M20 x 1.5 (z 1 zaślepką i 1 dławikiem)

KONSTRUKCJA

Korpus: Stop aluminiowy z pokryciem epoksydowym

Pokrywa: Stop aluminiowy z pokryciem epoksydowym

Śruby osłony: Stal nierdzewna

- Poz. nr 2: Dostawa 7 szt. zaworów kulowych kołnierzowych MOON DN20 316 PN100 PTFE z bloku, typ: N105N605
Korpus AISI 316 L (z bloku)
Normy BS EN ISO 17292:2004
Rozmiar PN 63 DN 20
Ciśnienie PN 100
Temperatura pracy - 20St C/ 180st C. AISI 316 L (PTFE).
Przyłącze kołnierza EN UNI 1092
Owiercenie EN UNI 1092
Trzpień – mechanizm przeciwdziałający wypchnięciu trzpienia.
Przyłącze napędu ISO5211
Korpus, nakrętka pierścieniowa , trzpień i kula z z Asis 316 L

Dodatkowe Wymagania:

1. Oferty wyłącznie jako komplet.(zawór + napęd).
2. W przypadku wyżej wymienionych pozycji należy wziąć pod uwagę by zawór z siłownikiem elektrycznym do sterowania armatury współpracował jako jeden element i w takiej też postaci został dostarczony. Termin gwarancji obejmuje komplet.

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 2a

1. Oznaczenia zastosowane w Formularzu Ofertowym - zał.nr 2a :
 - a) barach np. PN 16 odpowiada 16 barom lub 1,6 MPA, natomiast P 10 – 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 zadań i pozycji w zadaniach nr: 1, 2** przez pojęcie „równoważny” Zamawiający rozumie **identyczność lub nie gorsze niż wymagane** następujące parametry znamionowe :
 - a) Szerokość armatury - **identyczne**
 - b) Wymiar kołnierza - **identyczne**
 - c) Rozstaw otworów - **identyczne**
 - d) Ciśnienie nominalne - **nie mniejsze niż wymagane**
 - e) Wykonanie materiałowe - **identyczne bądź lepsze**
3. Wykonawcy składający oferty równoważne muszą pamiętać, że w razie wątpliwości Zamawiającego, że zaproponowane przez nich 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. **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*.
2. **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 - *wzór np. wg Załącznika nr 3*.
3. **Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej** – zgodnie z zał. wzorem (zał.nr 4).
4. **Oświadczenie o posiadaniu statutu mikro przedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy** –(wg zał.nr 5).
5. **Karta katalogowa zawierająca co najmniej info. Jak w świadectwie odbioru 3.1 wg normy PN-EN 102004:2006 dla wszystkich pozycji.**
 - a. Atex dla N105N605
 - b. dokument potwierdzający zgodność urządzenia elektrycznego (stopień ochrony minimum IP – 67).
- a) *Certyfikaty/dopuszczenia/inne dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań przedmiotowych przedstawione przez Wykonawcę w ofercie muszą być ważne w dniu składania ofert.*
6. **Wypełniony i podpisany załącznik nr 2 a .**

E. Dokumenty wymagane przy dostawie:

1. **Dokumenty wymagane do każdej dostawy do magazynów materiałowych każdego Polskiej Grupy Górniczej S.A objętego umową w formie papierowej:**
 - a) Dowód dostawy sporządzony w Portalu Dostawcy Polskiej Grupy Górniczej S.A.,
 - b) Świadectwo jakości.
 - c) Karta gwarancyjna.

F Wymagania dotyczące gwarancji:

Min. 12 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego.

G Inne - termin realizacji dostawy – do 45 dni,

H Termin płatności – zgodnie z oświadczeniem.

.....

**WYKAZ PARAMETRÓW TECHNICZNO – UŻYTKOWYCH OFEROWANEGO PRZEDMIOTU
ZAMÓWIENIA, SPEŁNIENIA WYMAGAŃ PRAWNYCH, WYKAZ ZAŁĄCZONYCH
DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIENIE PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY
WYMAGAŃ OKREŚLONYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

A. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia:

I. Jako Wykonawca w przedmiotowym postępowaniu, oświadczam iż:

- 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.
- Oferowany przedmiot zamówienia jest oznakowany zgodnie z obowiązującymi normami dla danego wyrobu, oraz identyfikatorem graficznym wytwórcy.
- Oferowany przedmiot zamówienia musi być przeznaczony do pracy w podziemnych zakładach górniczych.

Pozycja nr 1 - SIŁOWNIK ELEKTRYCZNY SA03 30NM 3W 24V DC IP-67 PRZYŁĄCZE ISO 5211 F03/F05 GWIAZDA 11MM ZAWÓR KUŁOWY; PRZEPUSTNICA O MAŁEJ ŚREDNICY lub równoważny lub **zawór równoważny** o parametrach podanych w poniższej tabeli

.....
(nazwa zaworu równoważnego)

<i>Lp.</i>	<i>Opis wymagania/parametry</i>	<i>Wymagane przez Zamawiającego</i>	<i>Oferowane przez Wykonawcę wpisać odpowiednio TAK/NIE, lub wartość parametru</i>
	Typ zaworu/nr Figury	SA03 30NM	
1	Stopień ochrony: Zakres temperatury: +60 °C Zgodny ze standardem:	IP 67 -10 °C / +60 °C EN 15714-2.	
1/1	Korpus: Pokrywa: Śruby osłony:	Korpus: Stop aluminiowy z pokryciem epoksydowym Pokrywa: Stop aluminiowy z pokryciem epoksydowym Śruby osłony: Stal nierdzewna	
2	Przekładnie: Moment obrotowy: Kąt obrotu: 90° +/- 5° Czas pracy: max. 10 s Przyłącze: Sterowanie ręczne:	Zębatki obrobione ze stali min. 30 Nm 90° +/- 5° max. 10 s ISO 5211 F03/F05 gwiazda 11mm klucz imbusowy (alternatywnie do sterowania elektrycznego)	
3	Zabezpieczenie silnika: Wyłączniki położeniowe	wyłącznik termiczny 2 wyłączniki regulowane	

Temat postępowania: Dostawa zasuw i zaworów przemysłowych dla Oddziałów Polskiej Grupy Górniczej S.A.

Wyłączniki sygnalizacyjne	: 2 wyłączniki regulowane 250 V AC 5A	
Połączenie elektryczne:	2 x M20 x 1.5 (z 1 zaślepką i 1 dławikiem)	

Pozycja nr 2 – ZAWÓR KULOWY KOŁNIERZOWY MOON DN20 PN100 TEMPERATURA - 20+180ST.C STAL NIERDZEWNA lub **zawór równoważny** o parametrach podanych w poniższej tabeli

.....
(nazwa zaworu równoważnego)

Lp.	Opis wymagania/parametry	Wymagane przez Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę wpisać odpowiednio TAK/NIE, lub wartość parametru
	figura	MOON DN20 PN100	
2	Korpus AISI 316 L (z bloku) typ N105N605	AISI 316 L (z bloku) typ N105N605	
	Normy BS EN ISO 17292:2004	BS EN ISO 17292:2004	
	Rozmiar PN 100 DN 20	PN 100 DN 20	
	Ciśnienie PN 100	PN 100	
	Temperatura pracy - 20St C/ 180st C. AISI 316 L (PTFE).	20St C/ 180st C. AISI 316 L (PTFE).	
	Przylącze kołnierza EN UNI 1092	EN UNI 1092	
	Owiercenie EN UNI 1092	EN UNI 1092	
	Trzpień – mechanizm przeciwdziałający wypchnięciu trzpienia.	mechanizm przeciwdziałający wypchnięciu trzpienia.	
	Przylącze napędu ISO5211	ISO5211	
	Nakrętka pierścieniowa trzpień i kula z z Asis 316 L	Nakrętka pierścieniowa , trzpień i kula z z Asis 316 L	

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 przetargową.

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 producenta lub upoważnionego przedstawiciela, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnym - wzór np. wg Załącznika nr 3.
2. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – zgodnie z zał. wzorem (zał.nr 4).
3. Oświadczenie o posiadaniu statutu mikro przedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy –(wg zał.nr 5).
4. Karta katalogowa zawierająca co najmniej info. Jak w świadectwie odbioru 3.1 wg normy PN-EN 102004:2006 dla wszystkich pozycji.
5. Karta katalogowa zawierająca co najmniej info. Jak w świadectwie odbioru 3.1 wg normy PN-EN 102004:2006 dla wszystkich pozycji.
 - a. Atex dla N105N605
 - b. dokument potwierdzający zgodność urządzenia elektrycznego (stopień ochrony minimum IP – 67).
- a) *Certyfikaty/dopuszczenia/inne dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań przedmiotowych przedstawione przez Wykonawcę w ofercie muszą być ważne w dniu składania ofert.*
6. **Wypełniony i podpisany załącznik nr 2 a .**

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.

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

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

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:

- 5) **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.*

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 numerzeoświadczamy, 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)

Kod aukcji

Data

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*