

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

A. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa elementów hydrauliki siłowej: rozdzielacze, zawory, pompy dla Oddziałów Polskiej Grupy Górniczej S.A. KWK PIAST-ZIEMOWIT Ruch Ziemowit oraz KWK ROW Ruch Jankowice - nr grupy 291-14

1	5440479510	ROZDZIELACZ SUWAKOWY STEROWANY RĘCZNIE DŹWIGNIĄ 4WMM10-J-62 35MPa 160DM3/MIN STEROWANIE KIERUNKIEM PRZEPŁYWU CIECZY ROBOCZEJ W UKŁADACH HYDRAULICZNYCH PONAR WADOWICE lub równoważny	szt.	4
2	5441818792	ROZDZIELACZ SUWAKOWY STEROWANY ELEKTRYCZNIE 4XDROGOWY 4WE10-J-62/G24Z4L 35MPa 160DM3/MIN STEROWANIE KIERUNKIEM PRZEPŁYWU CIECZY ROBOCZEJ W UKŁADACH HYDRAULICZNYCH PONAR WADOWICE lub równoważny	szt.	4
3	5441123110	ZAWÓR ZWROTNY BLIŹNIACZY STEROWANY WARSTWOWY Z2S10-11 CIŚNIENIE OTWARCIA 0,05MPa MAX CIŚNIENIE PRACY 35MPa 80DM3/MIN MAX TEM.CIECZY -20+70C STEROWANIE KIERUNKIEM PRZEPŁYWU CIECZY ROBOCZEJ W UKŁADACH HYDRAULICZNYCH PONAR WADOWICE lub równoważny	szt.	8
4	5441125710	ZAWÓR ZWROTNO-DŁAWIĄCY WARSTWOWY Z2FS10-24 31,5MPa 120DM3/MIN 16UM STEROWANIE KIERUNKIEM PRZEPŁYWU CIECZY ROBOCZEJ W UKŁADACH HYDRAULICZNYCH PONAR WADOWICE lub równoważny	szt.	8
5	5441125710	POMPA OSIOWA TŁOKOWA A4VSG71EM2007/10R-PPB10NOO9N 132KW 350BAR 227L/MIN O ZMIENNEJ WYDAJNOŚCI Z OBIEGIEM ZAMKNIĘTYM lub równoważna	szt.	1
6	5441125710	POMPA TŁOCZKOWA A10VSO18DR/31R-VPA12N00 30KW 18CM3/OBR 59,L/MIN 3300OBR/MIN O ZMIENNEJ WYDAJNOŚCI Z OBIEGIEM OTWARTYM lub równoważna	szt.	1

B. Wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczno - użytkowe.

1. Przedmiot zamówienia musi być wykonany zgodnie z odpowiednimi normami krajowymi lub normami innego państwa członkowskiego Europejskiego Obszaru Gospodarczego dotyczącymi wykonania przedmiotu zamówienia.
2. Przedmiot zamówienia musi spełniać wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń.
3. Przedmiot zamówienia musi być wykonany zgodnie z właściwymi przepisami prawnymi pod kątem bezpieczeństwa eksploatacji, higieny pracy i bezpieczeństwa pożarowego.
4. Przedmiot zamówienia musi być wolny od wad oraz fabrycznie nowy, czyli nie może być remontowany, regenerowany i używany.
5. Elementy hydrauliki siłowej będące przedmiotem dostawy muszą być oznakowane zgodnie z obowiązującą normą dla danego wyrobu oraz identyfikatorem graficznym wytwórcy.
6. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych na dostawę elementów równoważnych w stosunku do oryginalnych. Elementy równoważne muszą spełniać wszystkie wymagania tj. parametry techniczne, wymiarowe, materiałowe, obróbkowe, jakościowe itp., konieczne do ich właściwego miejsca zastosowania.

C. Przedmiotowe środki dowodowe wymagane w celu potwierdzenia spełnienia wymagań odnoszących się do przedmiotu zamówienia określonych przez Zamawiającego – do złożenia wraz z ofertą.

1. Wykaz parametrów techniczno-użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia – **Załącznik nr 3**
2. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej Grupy Kapitałowej – **Załącznik nr 4**
3. Oświadczenie Wykonawcy, a w przypadku oferty wspólnej Pełnomocnika, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek – **Załącznik nr 2**
4. Oświadczenie o posiadaniu statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy - zgodnie z **Załącznikiem nr 5**
5. Dokumentacja techniczna lub karta katalogowa każdego oferowanego elementu – zawierająca nazwę danego elementu, rysunek, gabaryty, podstawowe parametry, sposób oznakowania.

D. Dokumenty wymagane przy dostawie:

1. Dokumenty wymagane do każdej dostawy do magazynów materiałowych każdego Oddziału 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.
 - d) deklaracja zgodności UE

E. Wymagania dotyczące gwarancji:

Min. 12 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego

G. Termin dostawy - do 60 dni od daty wysłania zamówienia do Wykonawcy

H. Inne

1. Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwego towaru do 21 dni od daty zgłoszenia potwierdzonego e - mailem.
2. Wymieniony w ramach gwarancji towar zostaje ponownie objęty min. 12 - miesięczną gwarancją.
3. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia własnym transportem i na własny koszt do magazynu Zamawiającego w godzinach od 7:00 do 13:00.

Wojciech Olejarczyk

Elektronicznie
podpisany przez
Wojciech Olejarczyk
Data: 2026.10.06
09:31:54 +02'00'

WYKAZ PARAMETRÓW TECHNICZNO – UŻYTKOWYCH OFEROWANEGO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**A. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia:**

1. Przedmiot oferty spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w SWZ.
2. Przedmiot zamówienia wykonany będzie zgodnie z odpowiednimi normami krajowymi lub normami innego państwa członkowskiego Europejskiego Obszaru Gospodarczego dotyczącymi wykonania przedmiotu zamówienia.
3. Przedmiot zamówienia będzie wykonany zgodnie z właściwymi przepisami prawnymi pod kątem bezpieczeństwa eksploatacji, higieny pracy i bezpieczeństwa pożarowego.
4. Przedmiot zamówienia będzie wolny od wad oraz fabrycznie nowy, czyli nie będzie remontowany, regenerowany i używany.
5. Elementy hydrauliki siłowej będące przedmiotem dostawy będą oznakowane zgodnie z obowiązującą normą dla danego wyrobu oraz identyfikatorem graficznym wytwórcy.
6. Oferowane elementy równoważne spełniają wszystkie wymagania tj. parametry techniczne, wymiarowe, materiałowe, obróbkowe, jakościowe itp., konieczne do ich właściwego miejsca zastosowania.

Załączone do oferty przedmiotowe środki dowodowe potwierdzające spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego

1. Dokumentacja techniczna lub karta katalogowa każdego oferowanego elementu – zawierająca nazwę danego elementu, rysunek, gabaryty, podstawowe parametry, sposób oznakowania.

B. Oświadczenia.**1. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty****Zadanie 1**

ROZDZIELACZ SUWAKOWY STEROWANY RĘCZNIE DŹWIGNIĄ 4WMM10-J-62 35MPa 160DM3/MIN STEROWANIE KIERUNKIEM PRZEPŁYWU CIECZY ROBOCZEJ W UKŁADACH HYDRAULICZNYCH PONAR WADOWICE lub równoważny – 4 SZT.				
L.p.	Przedmiot zamówienia	Wymagane przez Zamawiającego		TAK/NIE
1.	Ciecz hydrauliczna	olej mineralny		
2.	Wymagana klasa czystości oleju	ISO 4406 klasa 20/18/15		
3.	Lepkość nominalna cieczy	37 mm ² /s w temperaturze 55°C		
4.	Zakres temperatury cieczy (w zbiorniku)	Max -20°C do +70°C		
5.	Zakres temperatury otoczenia	-20°C do +70°C		
6.	Masa	4 kg		
7.	Max ciśnienie pracy	Kanały – P, A, B	35 MPa	
		Kanał – T	16 MPa	

Zadanie 2

ROZDZIELACZ SUWAKOWY STEROWANY ELEKTRYCZNIE 4XDROGOWY 4WE10-J-62/G24Z4L 35MPa 160DM3/MIN STEROWANIE KIERUNKIEM PRZEPŁYWU CIECZY ROBOCZEJ W UKŁADACH HYDRAULICZNYCH PONAR WADOWICE lub równoważny – 4 SZT.				
L.p.	Przedmiot zamówienia	Wymagane przez Zamawiającego		TAK/NIE
1.	Ciecz hydrauliczna	olej mineralny		
2.	Wymagana klasa czystości oleju	ISO 4406 klasa 20/18/15		
3.	Lepkość nominalna cieczy	37 mm²/s w temperaturze 55°C		
4.	Zakres temperatury cieczy (w zbiorniku)	Max -20°C do +70°C		
5.	Stopień ochronny	IP 65		
6.	Max ciśnienie pracy	Kanały – P, A, B	35 MPa	
		Kanał – T	21 MPa	
7.	Lepkość nominalna cieczy	37 mm²/s w temperaturze 55°C		
8.	Pobór mocy (prąd stały)	45 W		
9.	Temperatura cewki elektromagnesu	Max 150°C		

Zadanie 3

ZAWÓR ZWROTNY BLIŹNIACZY STEROWANY WARSTWOWY Z2S10-11 CIŚNIENIE OTWARCIA 0,05MPa MAX CIŚNIENIE PRACY 35MPa 80DM3/MIN MAX TEM.CIECZY -20+70C STEROWANIE KIERUNKIEM PRZEPŁYWU CIECZY ROBOCZEJ W UKŁADACH HYDRAULICZNYCH PONAR WADOWICE lub równoważny – 8 SZT.			
L.p.	Przedmiot zamówienia	Wymagane przez Zamawiającego	TAK/NIE
1.	Ciecz hydrauliczna	olej mineralny	
2.	Wymagana klasa czystości oleju	ISO 4406 klasa 20/18/15	
3.	Lepkość nominalna cieczy	37 mm²/s w temperaturze 55°C	
4.	Zakres temperatury cieczy (w zbiorniku)	Max -20°C do +70°C	
5.	Zakres temperatury otoczenia	-20°C do +70°C	

6.	Max ciśnienie pracy	35 MPa	
7.	Ciśnienie otwarcia zaworu zwrotnego	0,05 MPa	
8.	Przełożenie między powierzchnią zaworu a powierzchnią tłoczka	1 : 2,78	
9.	Przełożenie pomiędzy powierzchnią gniazda kulki wstępnego otwarcia a powierzchnią tłoczka	1 : 11	
10.	Masa	2 kg	

Zadanie 4

ZAWÓR ZWROTNO-DŁAWIĄCY WARSTWOWY Z2FS10-24 31,5MPa 120DM3/MIN 16UM STEROWANIE KIERUNKIEM PRZEPŁYWU CIECZY ROBOCZEJ W UKŁADACH HYDRAULICZNYCH PONAR WADOWICE lub równoważny – 8 SZT.			
L.p.	Przedmiot zamówienia	Wymagane przez Zamawiającego	TAK/NIE
1.	Ciecz hydrauliczna	olej mineralny	
2.	Filtracja	do 16 µm	
3.	Lepkość nominalna cieczy	37 mm ² /s w temperaturze 55°C	
4.	Zakres temperatury cieczy (w zbiorniku)	Max -20°C do +70°C	
5.	Zakres temperatury otoczenia	-20°C do +70°C	
6.	Max ciśnienie pracy	31,5 MPa	
7.	Ciśnienie otwarcia	0,03 MPa	
8.	Max przepływ	120 dm ³ /min	
9.	Masa	2 kg	

Zadanie 5

POMPA OSIOWA TŁOKOWA A4VSG71EM2007/10R-PPB10NOO9N 132KW 350BAR 227L/MIN O ZMIENNEJ WYDAJNOŚCI Z OBIEGIEM ZAMKNIĘTYM lub równoważna – 1 szt.			
L.p.	Przedmiot zamówienia	Wymagane przez Zamawiającego	TAK/NIE
1.	Wydajność (Przepływ)	227 l/min	
2.	Ciśnienie nominalne/maksymalne	350 Bar/400 Bar	
3.	Moc znamionowa	132 kW	

Zadanie 6

POMPA TŁOCZKOWA A10VSO18DR/31R-VPA12N00 30KW 18CM3/OBR 59,L/MIN 3300OBR/MIN O ZMIENNEJ WYDAJNOŚCI Z OBIEGIEM OTWARTYM lub równoważna – 1 szt.			
L.p.	Przedmiot zamówienia	Wymagane przez Zamawiającego	TAK/NIE
1.	Wydajność (Przepływ)	ok.59 l/min	
2.	Ciśnienie nominalne/maksymalne	280 Bar/350 Bar	
3.	Moc napędowa	30 kW	
4.	Maksymalna prędkość obrotowa	3300 obr/min.	
5.	Objętość wyporowa	18 cm3/obr.	

2. **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.
3. Oświadczam, że oferowany towar spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek
4. **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.*

5. **Oświadczam**, że kwalifikujemy się do kategorii (odpowiednio zaznaczyć):

- ☐ - mikroprzedsiębiorstwo
- ☐ - małe przedsiębiorstwo
- ☐ - średnie przedsiębiorstwo
- ☐ - duże przedsiębiorstwo
- ☐ - jednoosobowa działalność gospodarcza
- ☐ - inny rodzaj

6. **Oświadczam**, że wyrób oferowany jako równoważny spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w **Załączniku Nr 1** do SWZ – dotyczy / nie dotyczy (niewłaściwe skreślić).

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:

(pełna nazwa i adres)

- 4) Posiadane dokumenty, odniesienia:

Oświadczam z pełną odpowiedzialnością, że wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek

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

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

Nazwa Wykonawcy:

Adres Wykonawcy:

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia pt.:, nr postępowania, oświadczamy, że:

- ☐ nie należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2023r. poz. 1689), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę

lub

- ☐ należymy do tej samej grupy kapitałowej wraz z Wykonawcą/Wykonawcami wskazanymi w poniższej tabeli. W załączeniu przedstawiamy dokumenty lub/i informacje potwierdzające przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej *)

Lp.	Nazwa podmiotu, adres

*) – zaznaczyć odpowiednio

Uwaga:

W przypadku ofert Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia niniejsze oświadczenie składane jest przez każdego z Wykonawców.

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.

*** zaznaczyć właściwe**

(podpis osoby upoważnionej
do reprezentowania
Wykonawcy/członka konsorcjum)