

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

I. Przedmiot zamówienia:

PRZEMIENNIK CZĘSTOTLIWOŚCI VACON 0100-3L-0310-5-FL04-DPAP-DLPL 310A 160KW 380-500V AC 50/60HZ IP-00 1X ODPLYWOWY WRAZ Z FILTREM SINUSOIDALNYM DO PŁYNNEJ REGULACJI PRĘDKOŚCI OBROTOWEJ SILNIKÓW VACON lub równoważny.

A. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia.

- 1) Przedmiot zamówienia musi spełniać wymagania aktualnie obowiązujących norm i przepisów mających dla nich zastosowanie, co powinno być potwierdzone w karcie katalogowej lub oświadczeniu.
- 2) Oferowany przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy i wolny od wad prawnych i fizycznych i nie naruszać praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów praw autorskich osób trzecich oraz być zgodny ze złożoną ofertą.
W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia przez zaoferowany przedmiot praw tej osoby, w tym praw wynikających z tytułu własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest do poniesienia (zwrotu Zamawiającemu) wszystkich kosztów z tym związanych, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.
- 3) Elementy będące przedmiotem zamówienia będą oznakowane w sposób umożliwiający ich identyfikację.
- 4) Zamawiający dopuszcza oferowanie produktów równoważnych o parametrach nie gorszych niż wymagane.
- 5) **Wymagane parametry:**

Parametry falownika (przemiennika częstotliwości) muszą być dobrane tak, aby mógł pracować w kopalnianej sieci IT, o napięciu 500V, umożliwiając łagodny rozruch oraz regulację prędkości obrotowej silnika asynchronicznego klatkowego o mocy 160 kW, o prędkości obrotowej 989obr/min, na napięcie znamionowe 500V, prądzie znamionowym 226A, klasie izolacji temperaturowej B, napędzającego wentylator.

- ✓ Napięcie zasilające Uwe-500-690V, częstotliwość sieci zasilającej f-50Hz, ilość faz 3, napięcie wyjściowe Uwy- od 0 do 500V.
- ✓ Falownik będzie zabudowany w istniejącej szafie, a jego maksymalne wymiary nie mogą przekroczyć: szerokość 500mm, wysokość 1000mm, głębokość 450mm.
- ✓ Falownik musi mieć możliwość sterowania z zewnętrznego sterownika programowalnego przy użyciu wejść dwustanowych, oraz posiadać możliwość zmiany parametrów z pozycji wyświetlacza (klawiatury) na falowniku, jak i przy użyciu dedykowanego oprogramowania z komputera.
- ✓ Wraz z falownikiem musi zostać dostarczony odpowiednio dobrany filtr sinusoidalny. Filtr nie jest wymagany jeżeli jest już zabudowany w falowniku, lub jeśli w wytworzonym napięciu przez falownik nie występują przebiegi mogące uszkodzić silnik o podanych wyżej parametrach.
- ✓ Falownik nie musi posiadać funkcji hamowania
W przypadku, gdyby sam falownik nie spełniał podanych powyżej wymagań należy wraz z nim dostarczyć niezbędne opcjonalne wyposażenie.

II. DOKUMENTY WYMAGANE W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY WYMAGAŃ OKREŚLONYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO

1. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek – **załącznik nr 1,**
2. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – **załącznik nr 2,**
3. Oświadczenie o posiadaniu statusu: mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy lub dużego przedsiębiorcy – **załącznik nr 3,**
4. Karta katalogowa lub karta charakterystyki lub karta techniczna produktu potwierdzająca charakterystykę i parametry techniczne wyrobu - **tylko w języku polskim.**

III. DOKUMENTY WYMAGANE PRZY DOSTAWIE

1. Wymagane dokumenty do każdej dostawy do magazynu materiałowego Oddziału Polskiej Grupy Górniczej S.A. objętego umową w formie papierowej:

Przy każdej dostawie:

- a) Dowód dostawy WZ wraz z wpisanym numerem zamówienia
- b) Świadectwo jakości
- c) Dokument gwarancyjny

IV. Wymagania dotyczące gwarancji:

minimum **12** miesięcy od daty dostawy do magazynu Zamawiającego.

V. Inne:

Termin realizacji: 90 dni od daty wysłania zamówienia do Wykonawcy

Dostawa na koszt Wykonawcy do magazynu Zamawiającego

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.)

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.

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.

(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)

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*