

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

A. Opis przedmiotu zamówienia

Dostawa stycznika próżniowego V-Contact VSC/F produkcji ABB dla PGG S.A. Oddział KWK ROW Ruch Marcel, nr grupy 312-9.

- Szczegółowe wymagane parametry techniczne ujęto w załączniku 2a.

B. Wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczno - użytkowe.

I. Wymagania prawne:

Przedmiot zamówienia musi spełniać wymagania wynikające z aktualnie obowiązujących przepisów prawa jeżeli ma zastosowanie tj.:

1. Systemu oceny zgodności i wynikających z niego Dyrektyw nowego podejścia:
 - 1) Dyrektywa (EMC) 2014/30/UE wprowadzona Ustawą z dnia 13 kwietnia 2016r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz.U.2017 poz. 1398). Wymagania tej dyrektywy mają zastosowanie gdy producent ocenia dany podzespół jako gotowy wyrób i wystawia Deklarację zgodności UE .
 - 2) Dyrektywa (LVD) 2014/35/UE wprowadzona Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. (Dz.U.2016 poz. 806),w sprawie zasadniczych wymagań dla sprzętu elektrycznego. Zamawiający uzna za spełnienie wymagań jeżeli dołączony do oferty dokument „Wzór Deklaracji zgodności” potwierdza spełnienie wymagań dyrektywy 2014/35/UE i wyrób będzie posiadał znak CE .
2. Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz.U.2017, poz. 1118).

II. Wymagane parametry techniczno-użytkowe:

1. Aparatura będąca przedmiotem zamówienia powinna być fabrycznie nowa, zgodna z parametrami techniczno - użytkowymi określonymi w formularzu ofertowym i wolna od wad. Pod pojęciem fabrycznie nowa, Zamawiający żąda zaoferowania wyrobu stanowiącego przedmiot zamówienia, do którego skompletowania użyto wyłącznie materiałów nowych, czyli takich, które nie były remontowane, regenerowane i używane.
2. Zamawiający nie dopuszcza stosowania równoważników, ponieważ przedmiotem zamówienia są części zamienne wchodzące w skład urządzeń, takich jak baterie kondensatorów, wyłączniki stycznikowe, rozruszniki kopalniane, rozruszniki tyrystorowe, zestawy manewrowe, stacje kompaktowe, zespoły transformatorowe, zespoły lokalnego sterowania oraz skrzynki łączeniowe, tj.: urządzeń, które dopuszczają stosowanie części zamiennych tylko i wyłącznie wymienionych w instrukcji obsługi / DTR wyrobów gotowych chyba, że jednostka notyfikowana w certyfikacie badania typu WE/UE urządzenia dopuściła zastosowanie innych części zamiennych, podzespołów spełniających parametry równoważności oraz wymaganej Dyrektywy ATEX.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty na wyroby tożsame z wyrobem wymienionym w Formularzu Ofertowym w przypadku zaprzestania produkcji wyrobów wymienionych w Formularzu Ofertowym. Pod pojęciem wyrobu tożsamego z wyrobem tego samego producenta, którego wyrób znajduje się w Formularzu Ofertowym, którego wymiary, parametry istotne z punktu widzenia montażu, są zgodne z wymiarami, parametrami wyrobu będącego przedmiotem zamówienia

a pozostałe parametry nie gorsze od parametrów wyrobu wskazanego w Formularzu Ofertowym, stawiające możliwość wzajemnego zastąpienia bez konieczności dokonania przeróbek w obiekcie, w którym zostaną zabudowane. Wraz z dostawą takiego wyrobu natęży dostarczyć uzupełnienie do DTR/ instrukcji użytkowania urządzenia, do którego dana część zamienna ma być zastosowana, która opisuje zastosowanie wyrobu tożsamego.

4. Należy złożyć ofertę zgodną z wskazanymi poniżej dokumentacjami gdyż stanowią one części zamienne do baterii kondensatorów SN zgodnej z DTR nr: **CAB-074/DTR/07/2015**
5. **Oryginalne części zamienne** - aparatura elektryczna przeznaczona do wbudowania w eksploatowanych przez Zamawiającego urządzeniach i wykonana wg rysunku oraz dokumentacji, zgodnie z którą producent wykonał urządzenie.
6. **Katalogowe części zamienne** - aparatura elektryczna przeznaczona do wbudowania w eksploatowanych przez Zamawiającego urządzeniach i wykonana wg rysunku oraz dokumentacji innego podmiotu (producenta podzespołu / części zamiennej) niż producent urządzenia.

III. Przedmiotowe środki dowodowe wymagane w celu potwierdzenia spełnienia wymagań odnoszących się do przedmiotu zamówienia określonych przez Zamawiającego

1. **Wykaz parametrów** techniczno-użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia wg wzoru stanowiącego **Załącznik Nr 2a**.
2. **Oświadczenie** dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek
3. **Oświadczenie** o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.
4. **Oświadczenie** o posiadaniu statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy.
5. Wymagania dla oryginalnych części zamiennych :
 - a) Oświadczenie wykonawcy, że oferowane części zamienne są nowymi, oryginalnymi częściami zamiennymi producenta- zgodnie z **Załącznikiem Nr 1a** .
 - b) Jeżeli ofertę składa wykonawca będący producentem urządzenia do którego części zamienne mają być zastosowane oferta powinna zawierać oświadczenie producenta tego urządzenia zgodnie z **Załącznikiem Nr 1b** .
 - c) Jeżeli ofertę składa wykonawca nie będący producentem oferta powinna zawierać oświadczenie producenta zgodnie z **Załącznikiem Nr 1b** oraz oświadczenie producenta oferowanych części zamiennych o zapewnieniu wykonawcy dostaw oryginalnych części zamiennych w okresie nie krótszym niż okres trwania umowy - zgodnie z **Załącznikiem Nr 1c** .
6. Wymagania dla katalogowych części zamiennych :
 - a) Oświadczenie wykonawcy, że oferowane części zamienne są nowymi, katalogowymi częściami zamiennymi producenta - zgodnie z **Załącznikiem Nr 1e** .

Jeżeli ofertę składa wykonawca nie będący producentem części katalogowych, oferta powinna zawierać oświadczenie producenta oferowanych części zamiennych o zapewnieniu wykonawcy dostaw katalogowych części zamiennych w okresie nie krótszym niż okres trwania umowy - zgodnie z **Załącznikiem Nr 1f**.

- b) Dla części zamiennych budowy zwykłej i objętych systemem oceny zgodności oferta powinna zawierać „Wzór Deklaracji zgodności” potwierdzającej spełnienie wymagań prawnych

7 Karta katalogowa oferowanego wyrobu .

IV. Dokumenty wymagane do każdej dostawy do magazynów materiałowych:

- a) Dowód dostawy sporządzony w Portalu Dostawcy Polskiej Grupy Górniczej S.A.
- b) Dokument gwarancyjny.
- c) Świadectwo jakości.

V. Wymagania dotyczące gwarancji:

VI. Min. 12 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego.

VII. Wymagany termin dostawy:

12 tyg. od daty przekazania zamówienia do Wykonawcy

ZADANIE 1

**STYCZNIK PRÓŻNIOWY ŚREDNIEGO NAPIĘCIA V-CONTACT VACUUM CONTACTOR
VSC7/F SCO 400A ZDOLNOŚĆ WYŁĄCZANIA 6000A 7,2KV 50-60HZ WERSJA
STACJONARNA 494X466X622MM ABB lub równoważny**

Parametry	Wymagane parametry techniczne	Wypełnia oferent (parametry oferowanego materiału)
Przeznaczenie	Do zabudowy w kompensatorach mocy biernej typu: BKTC-6-1050kvar BKTC-6-1400kvar	
SPECYFIKACJA		
TYP	V-CONTACT VACUUM VSC7/F SCO 400A	
Napięcie znamionowe Ur	7,2kV	
Napięcie udarowe Up	60kV	
Napięcie pomocnicze Ua	230V	
Znamionowy prąd roboczy Ie	400A	
Prąd wyłączalny Icu	31,5kA	
Prąd załączalny Icm	50kA	
Masa:	35 kg	
Wymiary gabarytowe	494x466x622	
Kod produktu:	1VCF681408S0147	
Wkładki bezpiecznikowe	Brak	

*(pieczęć i podpis oferenta lub osoby/osób
upoważnionych do reprezentowania
Wykonawcy)*