

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

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Przekładnik prądowy PA123A 123kV człon prądowy 50-100/1A 50Hz olejowy do zasilania układów pomiarowych i zabezpieczeniowych w sieciach elektroenergetycznych **lub równoważny**.

2. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe

1. Wyroby będące przedmiotem zamówienia dostawy muszą spełniać wymagania aktualnie obowiązujących norm i przepisów mających dla nich zastosowanie, co musi zostać potwierdzone w deklaracji zgodności.
2. Oferowany materiał musi być fabrycznie nowy i wolny od wad. Pod pojęciem nowy, zamawiający żąda zaoferowania przedmiotu zamówienia do skompletowania którego użyto wyłącznie materiałów nowych, czyli takich które nie były remontowane, regenerowane i używane.
3. Zaoferowane przez dostawcę przekładniki muszą być zgodne z parametrami ujętymi w poniższej tabeli lub „równoważne” z typem przekładników będących przedmiotem postępowania.
4. Zastosowane pojęcie „równoważny” oznacza spełnienie co najmniej następujących wymagań przez oferowane produkty.

Wymagane parametry techniczno-użytkowe, jakie musi spełniać przedmiot zamówienia:

Konstrukcja			Napowietrzna			
Izolacja			Olej/papier hermetyczna			
Norma			PN-EN 61869-2:2013-06			
Warunki pracy urządzenia						
Najwyższe napięcie sieci (międzyfazowo) U_{sys}			kV r.m.s.		123	
Częstotliwość znamionowa f_R			Hz		50	
Temperatura otaczającego powietrza (kategoria temperaturowa)			°C		-40/ +40	
Średnia temp. otaczającego powietrza (okres 24h)			°C ≤		35	
Wysokość			m n.p.m		1000	
Aktywność sejsmiczna wg IEC 62271-300					AF3	
Znamionowy poziom izolacji						
Najwyższe dopuszczalne napięcie urządzenia (międzyfazowo) U_m			kV r.m.s.		123	
Znamionowe napięcie probiercze udarowe piorunowe 1,2/50 μs			kV peak		550	
Znamionowe napięcie probiercze o częstotliwości sieciowej, sucho			kV r.m.s.		230	
Znamionowe napięcie probiercze o częstotliwości sieciowej, mokro			kV r.m.s.		230	
Parametry prądowe						
Znamionowy prąd pierwotny I_{pr}			A r.m.s.		50 - 100	
Znamionowy długotrwały prąd cieplny I_{cth}			A r.m.s.		60-120	
Znamionowy krótkotrwały prąd cieplny I_{th} / czas			kA r.m.s./s		20-20/1	
Znamionowy prąd dynamiczny I_{dyn}			kA peak		50 - 50	
Przełączalność			Pierwotna 1:2			
Parametry dot. dokładności						
Nr rdenia	Zaciski	Przekładnia A/A	Dokładność	Rct75 [Ω]	Nr skrzynki zaciskowej	Oslona do zaplombowania
1, 2	[x]S1-[x]S2	50-100/1	1-15VA kl.0,2* FS5	2,211	1	Tak

3	[x]S1-[x]S2	50-100/1	60VA kl.5P10	1,472	1	-
4	[x]S1-[x]S2	50-100/1	90VA kl.5P15	1,737	1	-
Rct75 – Obliczona rezystancja uzwojenia wtórnego dla 75°C, wartość rzeczywista może się różnić o +/- 10%.						
[x] – oznacza numer danego rdzenia						
*) Uzwojenie wzorcowane						
Wzorcowanie						
Akredytowane wzorcowanie dla pomiarowych klas dokładności				Tak		
Język tabliczki znamionowej				Polski		
Typ izolatora / kolor				Kompozyt / szary		
Minimalna droga upływu				mm	3150	
Minimalna droga przeskoku				mm	1025	
Typ zacisku pierwotnego				Sworzeń Al ø30 L=100 mm;		
Typ zacisków uziemiających				D=14 (2x) odległość 45-60 (STD)		
Typ zacisków wtórnych				Złączki szynowe Phoenix; Sprężynowe Push-in, typ PT 10		
Dławnice – skrzynka zaciskowa nr 1				Poliamidowe; 3xM40 M40 (śr. przewodu 19-28 mm)		
Wytrzymywane obciążenie probiercze na zacisku pierwotnym F _R				(Statycznie / Dynamicznie)N	3600/ 5000	
Malowanie (kolor)						
- Obudowa nad izolatorem				Niemałowany		
- Obudowa poniżej izolatora				Niemałowany		
Waga całkowita				kg	370	
Waga oleju				kg	105	
Typ oleju izolacyjnego				Nynas Nytro 10XN – Inhibitowany mineralny olej izolacyjny wg IEC 60296:2012 Ed.4.0 (wymagania specjalne do specjalnych zastosowań)		

3. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty:

- Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek - **załącznik nr 1;**
- Oświadczenie przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – **załącznik nr 2;**
- Oświadczenie o statusie przedsiębiorstwa – **załącznik nr 3;**
- Instrukcja obsługi lub karta katalogowa, potwierdzająca parametry techniczne.
- Certyfikat zgodności potwierdzający, że produkt spełnia wymagania zawarte w : PN-EN 61869-1:2009, PN-EN 61869-2:2013-06 wydany przez upoważnioną jednostkę certyfikującą.

4. Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia:

- dowód dostawy materiału z wpisanym numerem zamówienia,
- karta gwarancyjna,
- DTR.

5. Wymagania dotyczące gwarancji:

Min. 24 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego.

6. Termin realizacji dostawy:

Wymagany termin realizacji dostawy **do 200 dni** od daty otrzymania zamówienia.

7. Inne

Wykonawca dostarczy zamówiony produkt na jego koszt do Zamawiającego w godzinach 6⁰⁰ – 13⁰⁰ na adres PGG S.A. Oddział KWK Mysłowice-Wesoła ul. Kopalniana 5, 41-400 Mysłowice.

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''- jeżeli dotyczy*

.....
(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*