

Numer zapytania	Z1416/10376/1/aktualizacja1
Tytuł zapytania	ZAK/2024/002649, Modernizacja systemu do poprawy impedancji sieci w rozdzielni ST1 ST1 - Animex Starachowice
Kupiec prowadzący:	Witkowska, Ewelina
Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych:	
Data złożenia:	2024-10-22 10:22:49
Waluta:	PLN

TERMINY W ZAPYTANIU

Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert:	2024-10-22 10:25:00
Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert:	2024-10-25 12:00:00
Termin zadawania pytań (do kiedy?):	2024-10-23 12:00:00

Załączniki	tak
------------	-----

Treść zapytania

Szanowni Państwo,

zapraszam do udziału w postępowaniu "**Modernizacja systemu do poprawy impedancji sieci w rozdzielni ST1 ST1**" - Animex Starachowice

Specyfikacja:

1. Dostawa oraz montaż baterii kondensatorów nie gorszych niż poniżej:

- moc rzeczywista nie mniejsza niż: 260 kVar / 400V
- stopniowanie nie mniejsze niż: 2,7 kVar + 5,6 kVar + 11,1 kVar + 22,2kVar + 5 x 44,4kVar
- kondensatory trójfazowe Un=440V, Electronicon MKPg wyposażone w wewnętrzne zabezpieczenia nadciśnieniowe
- dławiki ochronne kondensatorów (mogące współpracować z filtrem aktywnym bez wchodzenia w rezonans 150Hz / 250Hz/ 350Hz/ 550Hz)
- regulator mocy biernej z kolorowym wyświetlaczem pomiar trójfazowy
- styczniki z modułami ograniczającymi początkowy prąd ładowania kondensatora
- indywidualne zabezpieczenia stopni kondensatorowych
- obudowa metalowa do montażu wewnątrz pomieszczeń:
- klasa szczelności IP30
- wentylatory sterowane termostatem
- zasilanie od dołu

Precyzyjne informacje:

a. Regulator mocy biernej z funkcją analizatora parametrów sieci, mogący rejestrować zapady, zaniki, oscyloskopy.
Komunikacja TCP/IP w regulatorze. Zdalna możliwość zmiany nastaw.

b. Wymagana współpraca w układzie hybrydowym z filtrem aktywny AFQm. Wymagany algorytm widełkowy, w którym przy skrajnych nastawach współczynnika tg, filtr aktywny jest nieaktywny w trybie kompensacji mocy biernej i pracuje sama bateria kondensatorów.

c. Blokowanie rezonansów i sprzęgnięć z filtrem aktywnym na wybranych częstotliwościach wyższych harmonicznych.

d. Możliwość sterowania baterią przez nadrzędny Centralny System Kompensacji Mocy Biernej. (wyłączenie trybu lokalnego i zarządzanie pracą z nadrzędnego sterownika centralnego)

2. Dostarczenie dokumentacji oraz gwarancji sprzętu.

3. Pomiary elektryczne układu.

4. Testy na obiekcie.

**Osoba do kontaktu w sprawie pytań technicznych: Karol Januchta, Inżynier - Elektryk,
tel. 734169396**

Data oczekiwanego terminu realizacji - 31.12.2024 r.

Wymagania ogólne:

Oferta powinna zawierać kosztorys (koszty poszczególnych urządzeń, opcji, dostawy, montażu oraz uruchomienia, szkolenia, i innych kosztów niezbędnych do poniesienia)

Warunki i termin płatności - w przypadku zaliczki (nie więcej niż 30 %) przedłożenie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej - draft w załączeniu do akceptacji

WAŻNE - Okres obowiązywania gwarancji bankowej MUSI obowiązywać przez okres realizacji przedmiotu umowy + 4 tygodnie.

Termin realizacji

Minimalny okres gwarancji: 24 m-ce **obowiązujące OD DNIA podpisania protokołu odbioru końcowego**

Cena

Termin ważności oferty

Grupa Animex zastrzega, że rozpatrywane będą tylko kompletne oferty spełniające wszystkie wymagania ujęte w niniejszym zapytaniu ofertowym

Zamawiający zastrzega sobie prawo do:

- zmiany zakresu postępowania zakupowego oraz sposobu jego prowadzenia.
- swobodnego wyboru oferty.
- odrzucenia którejkolwiek z ofert, rezygnacji i zamknięcia postępowania lub odrzucenia wszystkich ofert, w dowolnym czasie na każdym etapie postępowania bez dokonania wyboru oferty i bez jakiejkolwiek odpowiedzialności wobec oferentów, jak i bez podania przyczyny.

Wszelkie pytania proszę kierować za pomocą platformy Logintrade.

Pozdrawiam

Ewelina Witkowska

LISTA ZAŁĄCZNIKÓW

Lp.	Dokumenty
1.	Wzór Gwarancji dobrego wykonania kontraktu_wersja polska.docx
2.	Wzór Gwarancji płatności_wersja polska — walutowa_split.docx
3.	Wzór Gwarancji płatności_wersja polska_PLN.docx
4.	Wzór Gwarancji zwrotu zaliczki_wersja angielska.docx
5.	Wzór Gwarancji zwrotu zaliczki_wersja polska — walutowa_split.docx
6.	Wzór Gwarancji zwrotu zaliczki_wersja polska.docx

PRODUKTY

Lp.	Produkt	Indeks/Nr produktu	Ilość	Jednostka miary	Kategoria zakupowa
1.	Modernizacja systemu do poprawy impedancji sieci w rozdzielni ST1 ST1		1	usługa	Inne

KRYTERIA OCENY OFERTY

Lp.	Kryterium	Waga	Czy kryterium zmienne	Sposób naliczania punktów	Składowa oceny
1.	Cena	0.8	Tak	Zniżkowy	Tak
2.	Termin realizacji: dni kalendarzowe	0.1	Tak	Zniżkowy	Nie
3.	Gwarancja	0.1	Tak	Zwyżkowy	Nie

KRYTERIA FORMALNE (WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU):

Lp.	Kryterium
	Brak pozycji

DODATKOWE PYTANIA DO OFERTY

Lp.	Pytanie
	Brak pozycji

SKŁADANIE OFERT

Zezwól na składanie ofert częściowych	nie
Zezwól na składanie ofert na zamienniki	nie
Zezwól na dodatkowe uwagi do produktów	nie
Zezwól na korygowanie ofert do momentu zakończenia przyjmowania ofert	tak
Zezwól na składanie ofert w przypadku braku spełniania kryteriów formalnych	nie
Zezwól na składanie ofert w innych walutach	tak
Zezwól na składanie ofert na inne ilości	nie
Zezwól na składanie ofert wariantowych	nie