

Numer zapytania	Z1145/10376/1/aktualizacja1
Tytuł zapytania	ZAK/2024/000867, Wykonanie 2 szaf zasilająco -sterujących dla układów glikolowych - Animex Ełk
Kupiec prowadzący:	Witkowska, Ewelina
Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych:	
Data złożenia:	2024-10-07 11:21:00
Waluta:	PLN

## TERMINY W ZAPYTANIU

Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert:	2024-10-07 11:21:00
Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert:	2024-11-04 11:00:00
Termin zadawania pytań (do kiedy?):	2024-10-30 14:00:00

Załączniki	tak
------------	-----

### Treść zapytania

Szanowni Państwo,

zapraszam do udziału w postępowaniu **"Wykonanie 2 szaf zasilająco -sterujących dla układów glikolowych" - Animex Ełk**

#### **Specyfikacja:**

Wykonanie oraz montaż szafy zasilająco -sterującej, odpowiadającej za zasilanie i sterowanie wymiennikami amoniak-glikol oraz para-glikol.

Nowo powstała szafa powinna być wyposażona : moduł komunikacyjny Allan Bradleya pracujący z centralnym sterownikiem chłodnictwa ,panel operatorski oraz zabezpieczenia do zasilania 5szt pomp glikolowych.(3pompy po 30kW oraz 2 po 4kW) oraz układy sterujące:

1.Układ sterujący wymiennikiem amoniak-glikol będzie odpowiadał za :

- ysterowanie 3 pomp 30kW pracujących na falownikach
- ysterowanie 2 elektrozaworami (230V)na stacji amoniakalnej do sterowania chłodzeniem
- dobór oraz montaż czujników ciśnienia oraz temperatury na zasilaniu i powrocie
- nadpisanie programu w sterowniku 1769-L33ER CompactLogix 5370
- dobór oraz montaż elementów sterujących takich jak 1734-AENTR + moduły sterujące
- adapter sterujący (AENTR/B) będzie zaprogramowany zgodnie z polityka Smietfield i zintegrowany z sterownikiem głównym chłodnictwa Animex Ełk 1769-L33ER CompactLogix 5370

2.Układ sterujący wymiennikiem para-glikol powinny być wyposażony w:

- ysterowanie 2 pomp po 4kWpracujących na falowniku
- ysterowanie proporcjonalne zaworu parowego
- dobór oraz montaż czujników ciśnienia oraz temperatury na zasilaniu oraz powrocie

W zakresie prac będzie także zaprogramowanie oraz uruchomienie układów.

Wykonanie wizualizacji pracujących układów na zamontowanym Panelu operatorskim.

Udostępnienie programy źródłowe Paneli oraz PLC niezabezpieczone hasłem.

Montaż oraz podłączenie elementów automatyki.

Wykonanie oraz montaż szafy zasilająco-sterującej dla stacji zaworowych glikolowych oraz zasilania i sterowania wentylatorów chłodnic.

Wyposażona w panel operatorski z wizualizacją pracy układów, moduł komunikacyjny Allan Bradleya pracujący z centralnym sterownikiem chłodnictwa

W szafie powinny znajdować się zabezpieczenia na 12 wentylatorów po 1,25KW oraz elementy doysterowania 6 stacji zaworowych opartych na siłownik BELIMO 24V(ON-OFF)

Szafa wykonana powinna być z zapasem miejsca na co najmniej 20szt zabezpieczeń silnikowych, oraz miejscem

- na elementy automatyki kolejnych 17 układów doysterowania stacji zaworowych.
- dobór oraz montaż czujników ciśnienia oraz temperatury na zasilaniu i powrocie
  - nadpisanie programu w sterowniku 1769-L33ER CompactLogix 5370
  - dobór oraz montaż elementów sterujących takich jak 1734-AENTR + moduły sterujące

**Osoba do kontaktu w sprawie pytań technicznych: Marek Piechowski, Brygadzysta Techniczny, tel. 604420229**

Data oczekiwanego terminu realizacji - 27.12.2024 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

#### **Termin realizacji**

**Minimalny okres gwarancji:** 24 m-ce

**Oferta powinna zawierać informacje dotyczące warunków serwisowych** zarówno w okresie obowiązywania gwarancji jak również po jej wygaśnięciu. Jeżeli jest takie rozróżnienie to także z podziałem na godziny pracy lub też dzień powszedni/święteczny, koszt roboczogodziny i koszt dojazdu

**Czas reakcji serwisowej** rozumiany jako czas liczony od momentu formalnego zgłoszenia usterki do momentu pojawienia się pracownika serwisu przy urządzeniu (nie dotyczy pomocy online)

**Maksymalny czas usunięcia awarii** rozumiany jako czas liczony od momentu formalnego zgłoszenia awarii (wynikającej z normalnej eksploatacji) do momentu przywrócenia do stanu technicznego sprzed awarii. Powyższy parametr powinien uwzględniać czas oczekiwania na części zamienne.

**Przegląd/konserwacja** - ile razy w ciągu trwania gwarancji i po jej upływie, koszt 1 przeglądu

#### **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 jakiegokolwiek 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.	Wykonanie 2 szaf zasilająco - sterujących dla układów glikolowych		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