

### Opis przedmiotu zamówienia

#### na zakup 3 urządzeń klimatyzacyjnych w serwerowniach PT Wejherowo i PT Sztum.

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i montaż 3 urządzeń klimatyzacyjnych w serwerowniach PT Wejherowo, PT Sztum i PT Starogard Gdański.
2. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania:
  - 1) demontaż istniejących urządzeń klimatyzacyjnych w pomieszczeniach serwerowni w Placówce Terenowej w Wejherowie, ul. Usługowa 15, 84-200 Wejherowo, w Placówce Terenowej w Sztumie, ul. Słowackiego 1, 82-422 Sztum oraz w Placówce Terenowej w Starogardzie Gdańskim, ul. Sambora 5, 83-200 Starogard Gdański;
  - 2) zakup, montaż i uruchomienie nowych jednostek w miejscach demontowanych;
3. Warunki gwarancji – minimum 36 miesiące.
4. Po wykonaniu prac będzie sporządzony protokół odbioru.
5. Zgodnie z art. 29 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2020 r. poz. 2065) Wykonawca musi posiadać certyfikat dla przedsiębiorców, którzy prowadzą działalność polegającą na instalacji, konserwacji lub serwisowaniu stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych lub pomp ciepła, urządzeń będących stacjonarnymi systemami ochrony przeciwpożarowej zawierającymi fluorowane gazy cieplarniane.
6. Specyfikacja na wymianę klimatyzatorów obejmuje m.in.:
  - 1) demontaż niesprawnych klimatyzatorów
  - 2) montaż nowych klimatyzatorów
  - 3) wypełnienie czynnikiem chłodzącym
  - 4) uruchomienie wymienionych klimatyzatorów
  - 5) sprawdzenie szczelności układu chłodzenia,
  - 6) dokonanie przez Wykonawcę pomiarów zamontowanych, nowych urządzeń,
  - 7) przeszkolenie przez Wykonawcę pracowników Zamawiającego z zakresu obsługi urządzeń.
7. Parametry techniczne pomieszczenia, w którym ma zostać zamontowane nowe urządzenie:  
-w serwerowniach

Uwaga! Jednostka zewnętrzna nie może zostać zamontowana na elewacji budynków.

Urządzenia do demontażu w serwerowniach			
Nazwa PT	klimatyzator/marka/typ/ seria	Moc	Czynnik chłodzący
<b>PT KRUS Sztum</b>	AIRWELL-AWSI-HND018-N11	5,0 kW	R410A 1,25
<b>PT KRUS Wejherowo</b>	KAISAI/KSR1-12HRN	3,5 kW	R410A 0,77
<b>PT KRUS Starogard Gdański</b>	AIRWELL/AWSI-HKD012-N11	3,5 kW	R410A 0,95 kg

8. Zamawiający zaleca dokonanie wizji lokalnej przed przystąpieniem do przygotowania oferty na realizację przedmiotu zamówienia, po uprzednim uzgodnieniu jej terminu z przedstawicielem Zamawiającego w celu określenia miejsca robót, uzyskania szczegółowych, niezbędnych, informacji, które mogą być konieczne do określenia kompletnego zakresu prac, przygotowania oferty oraz zawarcia umowy i realizacji zamówienia.
9. Wizja lokalna może odbyć się w dni robocze, w godzinach od 8:00 do 14:00. Koszt przeprowadzenia wizji lokalnej ponosi Wykonawca.
10. Wykonawca przy organizacji robót i sposobie ich wykonywania weźmie pod uwagę fakt, że prace odbywać się będą w funkcjonującym obiekcie KRUS w godzinach 7:00-15:00. W związku, z czym, wszystkie prace muszą być wykonywane tak, aby była możliwa pełna obsługa interesantów i praca pracowników Zamawiającego.
11. Wykonywanie wszelkich czynności montażowych typu wiercenia, kucia, cięcia itp. Wykonawca wykonywa z odpowiednim zabezpieczeniem, aby nie uszkodzić pozostałych elementów budowlanych. W przypadku nie zachowania powyższego wymogu Zamawiający wstrzyma roboty z winy Wykonawcy, a Wykonawca zobowiązany będzie do naprawy w sposób przywracający poprzedni stan techniczny i estetyczny wszelkich uszkodzeń powstałych z jego winy w trakcie realizacji zamówienia.
12. Termin realizacji zamówienia – od podpisania umowy **do 28 kwietnia 2023 r.**