



Dyrektor Generalny Urzędu

ZAPYTANIE OFERTOWE MODERNIZACJA UKŁADU VRV DAIKIN

Przedmiotem zapytania jest zaproszenie do składania ofert na modernizację układu VRV Daikin poprzez dostawę i montaż dodatkowego agregatu sprężarkowego, rozdzielenie istniejącego układu na dwa niezależnie funkcjonujące.

Zamawiający:

Główny Urząd Miar
ul. Elektoralna 2,
00-139 Warszawa
tel. 22 581 93 99, fax 22 581 93 92
www.gum.gov.pl

Rodzaj zamawiającego: Administracja rządowa centralna

Tryb udzielenia zamówienia: Postępowanie nie podlega przepisom ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 oraz z 2020 r. poz. 1086) ze względu na szacowaną wartość zamówienia poniżej 30 000 euro. Postępowanie prowadzone jest na zasadach określonych przez Zamawiającego.

I. ZAKRES PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Opis przedmiotu zamówienia (wymagania):

Wybudowany w roku 2015 w budynku GUM ul. Elektoralna 2 w W-wie układ VRV Daikin, jest objęty gwarancją do lutego 2021. Układ łączy 14 jednostek wewnętrznych z freonowym agregatem sprężarkowym RXYQ20U. Układ wymaga przebudowy polegającej na odłączeniu 4-ech ostatnich jednostek układu i połączeniu ich w oddzielny układ z dostarczonym przez Wykonawcę nowym agregatem sprężarkowym. Możliwość takiego rozdzielenia została sprawdzona i potwierdzona przez producenta

programami doborowymi. Ze względu na specyfikę układów VRV producent urządzeń i gwarant nie dopuszcza zastosowania innej niż dobrana nowa sprężarka symbol RXYSCQ5TV1.

Zadanie obejmuje:

- dostawę agregatu chłodniczego Daikin RXYSCQ5TV1 do zapewnienia funkcji chłodzenia i grzania w 4 pomieszczeniach,
- odzysk czynnika i rozdzielenie istniejącego układu VRV
- zamknięcie dotychczasowego układu z mniejszą ilością parowników, próba szczelności, napełnienie czynnikiem, programowanie i jego uruchomienie,
- wykonanie: wyłazu na dach budynku, postumentu pod nową sprężarkę na pości dachowej, wykonanie stałych barier ochronnych w obszarze pomiędzy postumentem a wyłazem,
- montaż nowego agregatu i połączenie z nim odłączonych wcześniej 4 parowników,
- wykonanie zabezpieczeń i doprowadzenie zasilania do układu ze wskazanej rozdzielni,
- wykonanie prób szczelności instalacji czynnika chłodniczego oraz badania i próby nowej instalacji elektrycznej, uruchomienie obydwu układów,
- udzielenie gwarancji nie krótszej niż 36 miesięcy,
- przejęcie i utrzymanie dotychczasowej gwarancji sprawności skróconego układu VRV do lutego 2021,
- nadzór nad prawidłowym i bezpiecznym działaniem urządzeń i instalacji, w tym usuwanie usterek i awarii w okresie udzielonych gwarancji,
- dostarczenie dokumentacji powykonawczej w formie papierowej w 2 egz. zawierającej opis wykonania, rzuty z dokonanymi zmianami w instalacjach, protokołów szczelności obu układów i uruchomienia jednostki RXYSCQ5TV1, certyfikaty i dopuszczenia użytych materiałów w, gwarancje producentów, gwarancję wykonania, instrukcje użytkowania.

Wymagania dla zamawianego systemu klimatyzacji:

- dostarczone urządzenia muszą być fabrycznie nowe, nie pochodzące z wystaw/targów, wolne od wad fizycznych;
- do urządzenia musi być dostarczona instrukcja obsługi w języku polskim,
- dostarczony wyłaz powinien być fabrycznie nowy, posiadać dopuszczenie do stosowania w budownictwie zgodnie z przeznaczeniem,
- zastosowany osprzęt i materiały powinny posiadać dopuszczenie do stosowania w budownictwie zgodnie z przeznaczeniem.

Informacje dodatkowe:

- montaż agregatu na strychu, konieczne wykonanie układu kanałów wentylacyjnych do wyrzutu powietrza wentylującego agregat
- zasilanie urządzeń z odrębnego obwodu elektrycznego, wpiętego do tablicy rozdzielczej w miejscu wskazanym przez Zamawiającego;
- zapewnienie wszystkim urządzeniom ochrony przeciwprzepięciowej i uziemienia;
- instalacja czynnika chłodniczego wykonana z rur miedzianych, w izolacji termicznej zgodnie z aktualnymi normami,
- odprowadzanie skroplin do najbliższego pionu kanalizacji sanitarnej,
- instalacja czynnika chłodniczego i instalacja elektryczna prowadzona musi być w sposób wykluczający przypadkowe uszkodzenie i z odpowiednim zabezpieczeniem,
- w miejscach posadowienia agregatu i przejść przewodów przez dach zastosować przepusty i izolację uniemożliwiającą zalewanie stropu,
- wszystkie urządzenia należy montować zgodnie z dokumentacją techniczno-ruchową urządzeń oraz wymaganiami producenta.

Termin i czas wykonania, nie później niż do 30.11.2020 r.

Wymagania dla wykonawcy (jeśli dotyczy):

Obiekt przy ulicy Elektorальной 2 w Warszawie, wpisany jest do rejestru zabytków. Prace wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-

montażowych" oraz dokumentacjami techniczno-ruchowymi zastosowanych urządzeń. Zamawiający wymaga dostarczenia dokumentacji powykonawczej w formie papierowej w 2 egz. zawierającej opis wykonania, certyfikaty i dopuszczenia użytych materiałów, gwarancje producentów, gwarancję wykonania, dokumentację techniczno-ruchową nowej centrali w języku polskim.

Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na dostarczone przez Wykonawcę urządzenia, osprzęt i instalacje klimatyzacyjne na okres 36 m-cy od daty podpisania protokołu odbioru. Rozbudowywany układ jest na gwarancji do 28 lutego 2021 roku. Od Wykonawcy oczekuje się utrzymania gwarancji dla tego układu.

Wykonawca i personel Wykonawcy wykonujący czynności w zakresie instalacji, kontroli szczelności, konserwacji lub serwisowania urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych lub pomp ciepła, jak również systemów ochrony przeciwpożarowej, zawierających substancje kontrolowane oraz odzysku substancji kontrolowanych z tych urządzeń lub systemów ochrony przeciwpożarowej oraz gaśnic obowiązani są do posiadania certyfikatów pozwalających na przeprowadzanie konserwacji urządzeń chłodniczych zgodnie z ustawą z dnia 15 maja 2015 roku o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2158).

Wszystkie zastosowane w ramach instalacji urządzenia, osprzęt, materiały instalacyjne i izolacyjne, osprzęt elektroinstalacyjny, kable/przewody, aparatura zabezpieczeniowa, powinny zostać użyte zgodnie z przeznaczeniem i muszą posiadać odpowiednie atesty i dopuszczenia do zastosowania w budownictwie.

Zamówienie będzie realizowane w czynnym, użytkowanym budynku, przy wykonywaniu robót montażowych należy zabezpieczyć wyposażenie pomieszczeń przed kurzem, pyłem i innymi zanieczyszczeniami.

W przypadku uszkodzeń elementów i wyposażenia budynku Wykonawca zobowiązany jest do przywrócenia ich do stanu poprzedniego, łącznie z wykonaniem prac malarskich w zakresie wynikającym z powstałych uszkodzeń.

Wykonawca zobowiązany jest zwrócić szczególną uwagę na nie uszkodzenie

istniejących sieci i instalacji w budynku, a przejścia i przebicia przez przegrody budowlane winny być wykonywane z należytą ostrożnością, wyłącznie w zakresie niezbędnym do przeprowadzenia elementów instalacji.

Wykonawca wykona wszystkie niezbędne naprawy uszkodzeń powstałych w wyniku prowadzonych przez siebie prac (np. naprawa ubytków tynku, powłok malarskich itp.), szkody Wykonawca zobowiązany jest usunąć na własny koszt.

Przed podpisaniem protokołu odbioru końcowego Wykonawca przeszkoli wybranych pracowników Zamawiającego z obsługi urządzeń oraz dostarczy instrukcję obsługi w języku polskim.

Wszystkie odpadki, śmieci i resztki materiałów powstałe w trakcie realizacji prac Wykonawca będzie utylizował we własnym zakresie.

Kryteria oceny ofert

Cena

.....

Sposób monitorowania lub nadzorowania wykonawcy w trakcie realizacji zlecenia (jeśli jest to zasadne):

.....

.....

II. PŁATNOŚĆ:

Termin płatności nie może być krótszy niż 21 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej/-ego faktury/rachunku.

III. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT:

Oferta powinna być przesłana za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail: grzegorz.wierzbicki@gum.gov.pl, do dnia 5.10.2020 r.

IV. DODATKOWE INFORMACJE:

1. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niewyłonienia Wykonawcy w przypadku przekroczenia kwoty przeznaczonej na realizację zamówienia. W przypadku, gdy cena najkorzystniejszej oferta przewyższa wartość budżetu jakim dysponuje Zamawiający w celu realizacji zamówienia, Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia dodatkowych negocjacji cenowych z Wykonawcą, który złożył ofertą najkorzystniejszą. Wykonawca składający ofertę w wyniku przeprowadzonych negocjacji, nie może zaoferować ceny wyższej niż cena zaoferowana w złożonej ofercie.
3. Zamawiający w żadnym wypadku nie odpowiada za koszty poniesione przez Wykonawców w związku z przygotowaniem i złożeniem oferty. Wykonawcy zobowiązują się nie podnosić jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu względem Zamawiającego.
4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
5. Okres związania ofertą wynosi 30 dni.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania w każdym czasie bez podania przyczyny.

V. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

1.;
2.;

VI. KLAUZULA INFORMACYJNA RODO

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, do których nie mają zastosowania przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych

Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych zgodnie z RODO znajduje się pod poniższym linkiem:

<https://www.gum.gov.pl/pl/o-nas/klauzula-rodo/klauzula-rodo/2400,Klauzula-RODO.html>

VII. ZAŁĄCZNIK:

Formularz oferty

FORMULARZ OFERTY**I. ZAMAWIAJĄCY:**

Główny Urząd Miar
ul. Elektoralna 2,
00-139 Warszawa
tel. 22 581 93 99, fax 22 581 93 92
www.gum.gov.pl

II. WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

Nazwa/Firma/Imię i nazwisko:	
Imię i nazwisko osoby do kontaktu:	
Adres:	
Nr telefonu:	
Adres e-mail:	
Nr konta bankowego na który zostanie dokonana płatność	

III. OFERTA CENOWA:

Wyszczególnienie elementów oferty	Cena netto	Cena brutto

IV. POZOSTAŁE WARUNKI/ELEMENTY OFERTY (o ile mają zastosowanie):

termin realizacji (do.../ dni/tygodni ¹ , poczynając od dnia zawarcia umowy)	
okres gwarancji (od.... do... / tygodni/lat ¹ , poczynając od dnia odbioru wykonania umowy bez zastrzeżeń) ²	
zakres gwarancji ²	
warunki gwarancji ²	
termin płatności	
okres związania ofertą	

- V. Oświadczam, że w stosunku do wszystkich osób, które będą występować w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego wypełniłam/wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO, wobec wszystkich osób fizycznych, których dane osobowe zostały przedstawione w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

Uwaga: W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku

¹ wybrać właściwe

² jeśli dotyczy

informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

VI. Oświadczam, że akceptuję istotne postanowienia umowy/wzór umowy.