

**Ogłoszenie o wyniku postępowania  
Dostawy  
Dostawa i uruchomienie dwóch fabrycznie nowych central wentylacyjnych**

**SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY**

**1.1.) Rola zamawiającego**

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

**1.2.) Nazwa zamawiającego:** Zamek Królewski w Warszawie-Muzeum. Rezydencja Królów i Rzeczypospolitej

**1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON 000860582

**1.5) Adres zamawiającego**

**1.5.1.) Ulica:** Plac Zamkowy 4

**1.5.2.) Miejscowość:** Warszawa

**1.5.3.) Kod pocztowy:** 00-277

**1.5.4.) Województwo:** mazowieckie

**1.5.5.) Kraj:** Polska

**1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3:** PL911 - Miasto Warszawa

**1.5.9.) Adres poczty elektronicznej:** zamowienia@zamek-krolewski.pl

**1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego:** www.zamek-krolewski.pl

**1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:**

<https://platformazakupowa.pl/transakcja/903510>

**1.7.) Rodzaj zamawiającego:** Zamawiający publiczny - inny zamawiający

Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - państwowe i samorządowe instytucje kultury

**1.8.) Przedmiot działalności zamawiającego:** Rekreacja, kultura i religia

**SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE**

**2.1.) Ogłoszenie dotyczy:**

Zamówienia publicznego

**2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług:** Nie

**2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:**

Dostawa i uruchomienie dwóch fabrycznie nowych central wentylacyjnych

**2.4.) Identyfikator postępowania:** ocds-148610-8f20b978-e76a-11ee-a01e-f641a8763d5f

**2.5.) Numer ogłoszenia:** 2024/BZP 00334912

**2.6.) Wersja ogłoszenia:** 01

**2.7.) Data ogłoszenia:** 2024-05-22

**2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowania:** Tak

**2.9.) Numer planu postępowania w BZP:** 2024/BZP 00076997/02/P

**2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowania:**

1.2.1 Dostawa i uruchomienie dwóch fabrycznie nowych central wentylacyjnych

**2.11.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej:** Nie

**2.13.) Zamówienie/umowa ramowa było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu/ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy:**  
Tak

**2.14.) Numer ogłoszenia:** 2024/BZP 00254838

**SEKCJA III – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA LUB ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ**

**3.1.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną** Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

**SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

**4.1.) Numer referencyjny:** ZN.26.1.3.2024

**4.2.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania:** Nie

**4.3.) Wartość zamówienia:** 520290

**4.4.) Rodzaj zamówienia:** Dostawy

**4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa dwóch fabrycznie nowych central wentylacyjnych, demontaż, ponowny montaż, przeróbkę kanałów wentylacyjnych w obrębie maszynowni.

1. Dwie fabrycznie nowe centrale wentylacyjne:

- wentylatory promieniowo-osiowe z napędem bezpośrednim nawiewno - wywiewny min 6 000m<sup>3</sup>/h nawiew,
- silniki wentylatorów z EC, płynna regulacja,
- wymiennik freonowy chłodzenie,
- nagrzewnica elektryczna (dobór po wizji lokalnej),
- sekcja recyrkulacji,
- czujniki temperatury i wilgotności, nawiew i wyciąg,
- sekcje filtrów,
- Certyfikaty: CE.

2. Automatyka centrali wentylacyjnej :

- wielofunkcyjny układ sterowania zapewniający komunikację z systemem BMS wg. Protokołu ModBus, BACNet,
- możliwość zarządzania lokalnie z poziomu przeglądarki internetowej i lokalnej sieci LAN,
- czujniki temperatury nawiew i wyciąg,
- czujnik wilgotności nawiew i wyciąg,
- regulacja temperatury,
- regulacja wilgotności,
- monitoring zabrudzenia filtrów.

3. Dwa fabrycznie nowe agregaty skraplające :

- wydajność chłodzenia min. 25kW,
- współczynnik EER min. C,
- max. wysokość urządzenia 160 cm,
- wielofunkcyjny układ sterowania zapewniający komunikację z systemem BMS wg. Protokołu ModBus, BACNet,
- Certyfikaty: CE.

4. Dwa fabrycznie nowe nawilżacze:

- nawilżacz rezystancyjny o wydajności 5...40Kg/h,
- lance parowe, dobrane przez wykonawcę do wielkości kanału,
- przewody pary,
- przewody kondensatu,
- kabel zasilający i sterowniczy,
- wielofunkcyjny układ sterowania zapewniający komunikację z systemem BMS wg. Protokołu ModBus, BACNet,
- Certyfikaty: CE

5. Prace adaptacyjne

- Demontaż i utylizacja (poparta protokołem) uszkodzonej dwusekcyjnej centrali wentylacyjnej i kanałów wraz z załadunkiem i transportem do miejsca utylizacji,
- dostawa (transport poziomy i pionowy), rozładunek, montaż oraz uruchomienie,
- wykonanie kanałów dopasowanych do nowych central,
- istniejąca instalacja do skraplaczy na dachu:
  - o przewód zasilający wentylatory 2x 3x1,5mm, rurki miedziane 2 x Dn 22mm 2 x Dn 15mm
  - o w przypadku braku możliwości wykorzystania istniejącej instalacji dostawca powinien założyć dostosowanie/wykonanie instalacji do nowych urządzeń oraz wykonanie niezbędnych przejść przez stropy i poszycie dachu wraz z obróbkami dekarскими,
  - o przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej (EI) wymaganą dla tych elementów,
  - w przypadku braku kompatybilności istniejącej konstrukcji pod skraplacze z nowymi urządzeniami należy dostosować

konstrukcję do nowych urządzeń bez ingerencji w poszycie dachu,  
• wykonanie dokumentacji po montażowej.

6. Zaoferowane urządzenia, muszą posiadać dostęp do części zamiennych, na terenie Unii Europejskiej.

7. Parametry powietrza wewnątrz:

Lato 20 °C - 26 °C, wilgotność 55% ±5%

Zima 20 °C ±2 °C, wilgotność 55% ±5%

8. W przypadku kiedy zaoferowane urządzenia będą wymagały konieczności wymiany rurociągów, ze względu na niespełnianie wymagań do nowych urządzeń, zamawiający wymaga ich dostosowania.

Trasa nowych rurociągów powinna być równoległa do obecnej i ujęta w kosztach oferty. Przejścia przez stropy powinny być zabezpieczone masą ognioochronną.

9. Wykonawca powinien uwzględnić szczelne wydzielenie miejsca pracy od reszty pomieszczenia.

**4.5.3.) Główny kod CPV: 39717200-3 - Urządzenia klimatyzacyjne**

## SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

**5.1.) Postępowanie zakończyło się zawarciem umowy albo unieważnieniem postępowania:** Postępowanie/cześć postępowania zakończyła się zawarciem umowy

## SEKCJA VI OFERTY

**6.1.) Liczba otrzymanych ofert lub wniosków: 5**

**6.1.1.) Liczba otrzymanych ofert wariantowych: 0**

**6.1.2.) Liczba ofert dodatkowych: 0**

**6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 5**

**6.1.4.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwach EOG innych niż państwo zamawiającego: 0**

**6.1.5.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwie spoza EOG: 0**

**6.1.6.) Liczba ofert odrzuconych, w tym liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 4**

**6.1.7.) Liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 0**

**6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 516600 PLN**

**6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 516600 PLN**

**6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 516600 PLN**

**6.5.) Do wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowano aukcję elektroniczną: Nie**

**6.6.) Oferta wybranego wykonawcy jest ofertą wariantową: Nie**

**6.7.) Wskazanie, czy najkorzystniejsza oferta wykonawcy, któremu udzielono zamówienia uwzględnia określone w kryteriach:**

zgodnie z art. 242 ust. 2 ustawy - aspekty środowiskowe

## SEKCJA VII WYKONAWCA, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

**7.1.) Czy zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia: Nie**

**7.2.) Wielkość przedsiębiorstwa wykonawcy: Mikro przedsiębiorca**

**7.3.) Dane (firmy) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia:**

**7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: PHU UNITERM Włodzimierz Wargulak**

**7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 7620011131**

**7.3.3) Ulica: Pułtуска 6**

**7.3.4) Miejscowość: Wyszaków,**

**7.3.5) Kod pocztowy: 07-200**

**7.3.6.) Województwo: mazowieckie**

**7.3.7.) Kraj: Polska**

7.4.) Czy wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom?: Nie

## SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2024-05-21

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 51600 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 70 dni

8.4.) Zamawiający przewiduje następujące wymagania związane z realizacją zamówienia:

obejmujące, zgodnie z art. 96 ustawy: - aspekty środowiskowe