

Znak sprawy: DZP.261.19.2025.JŚ

ZAPYTANIE OFERTOWE

**PRZEBUDOWA ODCINKA KANAŁU WENTYLACYJNEGO I INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ W SALI KINOWEJ W PLANETARIUM
W CENTRUM NAUKI KOPERNIK**

TRYB REGULAMINOWY

o wartości zamówienia nieprzekraczającej kwoty 130 000,00 PLN

ZATWIERDZAM:

I. ZAMAWIAJĄCY

Centrum Nauki Kopernik

00-390 Warszawa, ul. Wybrzeże Kościuszkowskie 20

NIP: 701-002-51-69

REGON: 140603313

strony www: www.bip.kopernik.org.pl
 www.kopernik.org.pl

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest za pośrednictwem elektronicznej Platformy zakupowej pod adresem:

<https://platformazakupowa.pl/transakcja/1059279>

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA ORAZ OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego z pominięciem przepisów ustawy *Prawo zamówień publicznych*, na podstawie warunków określonych w niniejszym zapytaniu ofertowym.
2. Niniejsze postępowanie oznaczone jest znakiem sprawy: DZP.261.19.2025.JŚ, wykonawcy zobligowani są do powoływania się na wyżej wskazane oznaczenie we wszelkich kontaktach z zamawiającym.
3. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.

III. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie prac budowlano-montażowych przebudowy odcinka kanału wentylacyjnego i instalacji elektrycznej w reżyserce sali widowiskowej Planetarium Centrum Nauki Kopernik.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.
3. Oznaczenie CPV: 45000000-7: Roboty budowlane.
4. Termin wykonania przedmiotu zamówienia: 7 dni od podpisania umowy.

IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. W postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia mogą się ubiegać wykonawcy, którzy spełniają następujący warunek udziału, tj.:
 - 1.1 nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy *O szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego*;
 - 1.2 posiadają doświadczenie polegające na wykonaniu nie później niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 2 robót związanych z przebudową, remontem lub montażem nowej instalacji wentylacji kanałowej mechanicznej o wartości co najmniej 12 000 zł brutto każda;
 - 1.3 dysponują co najmniej jedną osobą – posiadającą ważne świadectwo kwalifikacyjne do wykonywania pracy na stanowisku eksploatacji dla urządzeń grupy I o napięciu do 1 kV.
 - 1.4 dysponują co najmniej jedną osobą – posiadającą uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych;
2. Wykonawca spełnienie warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 1, potwierdza w złożonej ofercie (formularzu).

V. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

1. Komunikacja między zamawiającym a wykonawcą w niniejszym postępowaniu odbywa się pod rygorem nieważności przy użyciu środków komunikacji elektronicznej za pośrednictwem platformy zakupowej – dostępnej pod adresem [www:](http://www.platformazakupowa.pl)

www.platformazakupowa.pl/pn/kopernik

2. Wykonawca, w niniejszym postępowaniu może złożyć ofertę wyłącznie za pośrednictwem platformy, o której mowa w pkt. 1. Złożenie oferty możliwe jest po zalogowaniu się Wykonawcy (zarejestrowaniu) lub bez logowania.
3. Składanie przez wykonawcę oświadczeń i dokumentów, innych niż w pkt. 2, odbywa się elektronicznie za pośrednictwem platformy zakupowej, za pośrednictwem formularza „wyślij wiadomość do zamawiającego” dostępnego na stronie niniejszego postępowania.
4. Wykonawca może się zwrócić do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści dokumentów zamówienia. Wniosek wykonawca składa za pośrednictwem platformy zakupowej – formularza „wyślij wiadomość do zamawiającego” dostępnego na stronie niniejszego postępowania.

5. Wniosek, o którym mowa w pkt. 4 można składać w terminie do dnia 14 lutego 2025 roku do godziny 12:00.

6. Zamawiający wyjaśnienia treści dokumentów zamówienia, tj. treść zapytań wraz z wyjaśnieniami, bez ujawniania źródła zapytania, udostępni niezwłocznie, nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania w sekcji „Komunikaty”, pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego wpłynął do zamawiającego w terminie, o którym mowa w pkt. 5.

W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści dokumentów zamówienia nie wpłynął w terminie, o którym mowa wyżej, zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień oraz obowiązku przedłużania terminu składania ofert.

Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści dokumentów zamówienia.

7. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem platformy zakupowej, o której mowa w pkt 1, poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do zamawiającego”, po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do zamawiającego.
8. Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje za pośrednictwem platformy zakupowej. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany treści dokumentacji zamówienia, zmiany terminu składania i otwarcia ofert zamawiający będzie zamieszczał na platformie w sekcji „Komunikaty”. Korespondencja, której adresatem jest konkretny wykonawca, będzie przekazywana za pośrednictwem platformy do konkretnego wykonawcy.

Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości przesłanych przez zamawiającego bezpośrednio na platformie zakupowej.

9. Zamawiający informuje, iż w przypadku jakichkolwiek wątpliwości związanych z zasadami korzystania z platformy zakupowej, Wykonawca winien skontaktować się z dostawcą rozwiązania teleinformatycznego, tel. +48 22 101 02 02 (infolinia dostępna od poniedziałku do piątku, w godzinach 8:00 – 17:00).

Dodatkowe informacje – instrukcje dotyczące korzystania z platformy zakupowej, w tym dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści specyfikacji, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych przez wykonawcę przy użyciu platformy zakupowej dostępne są na stronie internetowej dostawcy rozwiązania teleinformatycznego – adres:

<https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

10. Wykonawca, który zamierza złożyć ofertę ma możliwość wzięcia udziału w zorganizowanej przez zamawiającego nieobowiązkowej wizji lokalnej, która odbędzie się w terminie **12 lutego 2025 roku o godzinie 10:00**, recepcja w budynku Centrum Nauki Kopernik, ul Wybrzeże Kościuszkowskie 20, wejście od strony Mostu Świętokrzyskiego.
11. Zamawiający do kontaktowania się z wykonawcami w sprawach dotyczących niniejszego zapytania ofertowego upoważnia:

Joanna Świstak - Spec. ds. zakupów
Dział Zamówień Publicznych

VI. TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę sporządzoną w formie określonej w niniejszym rozdziale, należy złożyć za pośrednictwem platformy zakupowej w terminie do dnia **20 lutego 2025 rok do godziny 10:00**.
2. Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia może złożyć tylko jedną ofertę.
3. Treść oferty musi odpowiadać treści zapytania ofertowego.
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
6. Ofertę – wypełniony na stronie prowadzonego postępowania formularz, wykonawca składa za pośrednictwem platformy zakupowej.

Wykonawca zobowiązany jest do poprawnego uzupełnienia danych wykonawcy, w szczególności należy zwrócić uwagę na adres e-mail, ponieważ to na wskazany adres poczty elektronicznej wykonawca otrzyma potwierdzenie złożenia oferty lub prośbę o potwierdzenie adresu e-mail (zależnie od tego czy wykonawca jest zalogowany lub czy nie posiada konta/nie jest zalogowany).

Po zweryfikowaniu wszystkich informacji dotyczących oferty należy kliknąć przycisk „Złóż ofertę”.

Instrukcje dotyczące składania, zmiany lub wycofania ofert dostępne są na stronie internetowej dostawcy platformy zakupowej:

<https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

7. Cenę za realizację przedmiotu zamówienia zamieszcza się w formularzu systemowym na platformie zakupowej z podaniem ceny ofertowej netto oraz obowiązującej stawki VAT.
8. Przy kalkulacji ceny oferty powinny zostać uwzględnione wszystkie należności publiczno-prawne, kwotę podatku VAT obliczoną według stawki zgodnej z przepisami obowiązującymi na dzień składania Ofert, zobowiązania, koszty, narzuty i składniki, które poniesie wykonawca w związku z realizacją zamówienia, a także wszelkie ewentualne upusty, rabaty.
9. Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
10. Wykonawca jest związany ofertą 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert.

VII. KRYTERIA OCENY OFERT

1. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty zamawiający stosować będzie następujące kryteria:
 - 1) „Cena” – 100,00 pkt – będzie rozpatrywana na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez wykonawcę w formularzu.Oferty będą badane według poniższego wzoru:

$$\text{Liczba punktów zdobytych w kryterium „Cena”} = \frac{\text{najniższa cena brutto z ocenianych ofert}}{\text{cena brutto badanej oferty}} \times 100,00 \text{ pkt}$$

2. Zamawiający uzna za najkorzystniejszą ofertę wykonawcy, który spełni wszystkie postanowienia w niniejszej dokumentacji oraz którego oferta uzyska największą liczbę punktów spośród złożonych ofert, według określonych kryteriów oceny ofert.
3. Wszelkie obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

VIII. UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający, wykonawcy którego oferta zostanie wybrana, udzieli zamówienia na warunkach określonych w dokumentach niniejszego postępowania.
2. Wykonawca, o którym mowa w pkt 1, zobowiązany będzie do złożenia przed udzieleniem zamówienia oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu, o którym mowa w rozdziale IV pkt. 1 ppkt 1.1 (nie dotyczy udzielenia zamówienia na podstawie umowy).
3. Wykonawca, o którym mowa w pkt 1, zobowiązany będzie do złożenia przed udzieleniem zamówienia dokumentacji,
o której mowa w rozdziale IV pkt. 1 ppkt 1.2, na którą składać się będzie przygotowany przez wykonawcę wykaz przeprowadzonych robót budowlanych (zawierający informacje o terminie realizacji, zamawiającym, wartości brutto).
4. Wykonawca, o którym mowa w pkt 1, zobowiązany będzie do złożenia przed udzieleniem zamówienia dokumentacji,
o której mowa w rozdziale IV pkt 1 ppkt 1.3 i 1.4, na którą składać się będą numery aktualnych uprawnień budowlanych i elektrycznych.

IX. ZAŁĄCZNIKI

Integralną częścią zapytania ofertowego są następujące dokumenty:

- a) załącznik nr 1 szczegółowy opis przedmiotu zamówienia,
- b) załącznik nr 2 klauzula informacyjna z art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (RODO).

DZP.261.19.2025.JŚ

załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przebudowa odcinka kanału wentylacyjnego i instalacji elektrycznej w sali kinowej w Planetarium w Centrum Nauki Kopernik ul. Wybrzeże Kościuszkowskie 20 w Warszawie

I. Informacje ogólne.

Przedmiotem zapytania jest **wykonanie prac budowlano-montażowych przebudowy odcinka kanału wentylacyjnego i instalacji elektrycznej w reżyserce sali widowiskowej Planetarium Centrum Nauki Kopernik ul. Wybrzeże Kościuszkowskie 20 w Warszawie.**

Podstawę realizacji zamówienia stanowi głównie niniejszy OPZ oraz przedmiar robót.

Zakres robót:

1. Wykonać kanał wentylacyjny nad sufitem podwieszanym w reżyserce wraz z wykonaniem nowego systemu mocowań kanału nad sufitem:
 - a) demontaż kratki wentylacyjnych o wymiarach 300x100 - 2 szt.;
 - b) demontaż istniejącego kanału o wymiarach 300x150 z wełny akustycznej;
 - c) demontaż podwieszarki kanału;
 - d) montaż nowego kanału z wełny akustycznej o wymiarach 300x100 nad sufitem podwieszanym reżyserki;
 - e) mocowanie nowego kanału;
 - f) zaizolowanie kanału matami Thermaflex gr. 6 mm
 - g) wyprowadzenie kratki wentylacyjnych szt. 2 o wymiarach 300x100 z nowego kanału pod strop podwieszony reżyserki;
2. Przeniesienie i uporządkowanie przewodów elektrycznych i niskoprądowych w korytkach nad sufitem reżyserki:
 - a) wykonanie nad półką ze sprzętem audiowizualnym w pomieszczeniu reżyserki dodatkowego koryta ze stali ocynkowanej o szerokości 100-200 mm. Koryto powinno być ułożone w przestrzeni ponad planowanym nowym położeniem kanału wentylacyjnego. W miarę możliwości nowe koryto ułożyć równoległe do istniejącego koryta przeznaczonego do instalacji elektrycznych silnoprądowych. Nowe koryto podłączyć do istniejącej instalacji wyrównawczej (dopuszcza podłączenie do istniejącego koryta przeznaczonego dla instalacji silnoprądowej po upewnieniu się, że jest wystarczające lub do najbliższej rozdzielni elektrycznej która jest w odległości kilku metrów od półki na sprzęt audiowizualny). W nowym korycie należy zabezpieczyć ostre krawędzie w celu zabezpieczenia układanego okablowania przed uszkodzeniem. Ułożenie istniejącego nieuporządkowanego okablowania na wykonane koryto oraz koryto dla instalacji silnoprądowych.
3. Usunięcie kolizji (np. z lampami) przy montażu nowych kanałów:
 - a) demontaż elementów kolizyjnych;
 - b) ponowny montaż elementów kolizyjnych.

II. Warunki realizacji przedmiotu zamówienia

1. Prace budowlane mogą być prowadzone całodobowo.
2. Zamawiający zastrzega, iż termin może ulec zmianie w zależności od dostępności pomieszczeń w Centrum Nauki Kopernik. W takim przypadku zmiana terminu będzie uzgodniona na drodze negocjacji Zamawiającego z Wykonawcą.
3. Dla zapewnienia bieżącego funkcjonowania obiektu CNK jako całości, prace, bądź niektóre ich rodzaje mogą być przerwane na polecenie inspektora nadzoru, koordynatora ze strony Zamawiającego lub służb technicznych.
4. W czasie wykonywania prac budowlanych mogą wystąpić kolizje z czynnymi instalacjami, które znajdują się pod tynkiem, są ukryte w stropach, ścianach, posadzce, w szachtach instalacyjnych. W związku z tym w wycenie oferty należy uwzględnić usuwanie ewentualnych kolizji, które na etapie prac projektowych były nie do przewidzenia. W przypadku odkrycia istniejących instalacji należy uzgodnić sposób przesunięcia przedmiotowych kolizji z inspektorem nadzoru lub koordynatorem ze strony Zamawiającego oraz autorem projektu.
5. Wykonawca ma obowiązek zabezpieczenia istniejących instalacji i urządzeń w tym, sygnalizacji alarmowej pożarowej (SAP) i dźwiękowej sygnalizacji ostrzegawczej (DSO).
6. Teren budowy oraz zaplecze Wykonawca zabezpieczy na własny koszt.
7. Zamawiający umożliwi nieodpłatnie korzystanie z energii elektrycznej oraz wody i wskaże miejsce ich poboru.
8. Wszystkie prace budowlano-montażowe, a w szczególności roboty elektryczne muszą być wykonane w sposób bezwzględnie zapewniający zachowanie ciągłości zasilania energetycznego dla budynku.
9. Wykonawca zapewni dostarczenie dokumentacji powykonawczej w papierze w 3 egz. oraz w wersji elektronicznej na pendrive nie starszej niż ACAD2013 i PDF nie później niż do dnia odbioru końcowego.
10. Wykonawca zapewni dostarczenie protokołów stosownych pomiarów w zakresie instalacji elektrycznych wymaganych przepisami techniczno-budowlanymi nie później niż do dnia odbioru końcowego.
11. Przedmiot umowy zostanie wykonany z materiałów i urządzeń dostarczonych przez Wykonawcę, odpowiadających co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, określonym w ustawie z 16.04.2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. Nr 92, poz. 881 ze zm.), wymaganiom dokumentacji projektowej oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót.
12. Z uwagi na prowadzenie prac w czynnym dla pracowników obiekcie należy dokładnie zabezpieczać miejsce wykonywania robót przed rozprzestrzenianiem się pyłu budowlanego, gruzu itp.
13. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany będzie do przybycia do siedziby Zamawiającego i podjęcia działań zmierzających do zapewnienia prawidłowej pracy instalacji i urządzeń w ciągu 8 godzin od momentu powiadomienia przez Zamawiającego o zaistniałej awarii lub wystąpieniu nieprawidłowości w pracy urządzeń. Czas naprawy urządzeń nie może przekroczyć 48-godzin lub w uzasadnionych przypadkach, w zależności od charakteru wady, w uzgodnionym przez strony terminie.
14. Gwarancja minimalna wynosi 24 miesięcy. Zamawiający wymaga, aby w czasie trwania zadeklarowanej w ofercie przez Wykonawcę gwarancji, Wykonawca wykonywał wszystkie przeglądy oraz prace naprawcze niezbędne do jej zachowania. Koszty materiałów eksploatacyjnych ponosi w takim przypadku Wykonawca.
15. Zamawiający wymaga, aby osoby wykonujące czynności w zakresie robót instalacyjno-budowlanych w szczególności prac montażowych, demontażowych, naprawczych, remontowych oraz porządkowych były zatrudnione na umowę o pracę.
16. Bezpieczeństwo i higiena pracy
 - a) Podczas realizacji Zamówienia, Wykonawca będzie przestrzegać przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy. W szczególności Wykonawca ma obowiązek zadbać, aby personel nie wykonywał pracy w warunkach nie spełniających stosownych wymagań BHP, szkodliwych dla zdrowia oraz niespełniających odpowiednich wymagań sanitarnych.

- b) Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał w należytym stanie wszelkie urządzenia zabezpieczające, socjalne oraz sprzęt i odpowiednią odzież dla ochrony życia i zdrowia osób zatrudnionych do realizacji Zamówienia oraz dla zapewnienia bezpieczeństwa publicznego.

W szczególności, Wykonawca zwróci uwagę na następujące zagadnienia:

- używanie właściwych ochronnych nakryć głowy, ust i nosa, obuwia, odzieży;
 - właściwe drabiny, podesty i kładki;
 - właściwe narzędzia budowlane, wraz z właściwymi zawieszami, linami, hakami itp.;
 - właściwe zabezpieczenia p.poż Robót i urządzeń Terenu Robót;
 - pracownicy pracujący na wysokości oraz obsługujący maszyny i urządzenia, które wymagają specjalnych kwalifikacji powinni legitymować się świadectwem potwierdzającym posiadane kwalifikacje.
- c) Powyższa lista ma jedynie charakter przykładowy, gdyż Wykonawca jest odpowiedzialny za zapewnienie i spełnienie wszystkich wymogów odnośnie bezpieczeństwa pracy wszystkich pracowników na Terenie Robót.
- d) Uznaje się, że wszelkie koszty związane z wypełnieniem wymagań związanych z bezpieczeństwem i higieną pracy nie podlegają odrębnej zapłacie i są uwzględnione w cenie oferty Wykonawcy.

17. Ogólne wymagania dotyczące Robót

- a) Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonania robót, ich zgodność z obowiązującymi przepisami, aktualnymi normami i warunkami technicznymi oraz Umową.
- b) W przypadku występowania w dokumentacji postępowania jednoznacznych nazw własnych produktów/urządzeń/sprzętu wskazujących jednoznacznie producenta i konkretny typ materiału należy odczytywać każdorazowo z klauzulą „lub równoważne o takich samych lub nie gorszych parametrach technicznych oraz jakościowych”. Za produkt/urządzenie/sprzęt równoważny Zamawiający uzna taki, który ma te same cechy funkcjonalne, co wskazany w dokumentacji postępowania konkretny z nazwy lub pochodzenia produkt. Produkt /urządzenie/sprzęt równoważny musi mieć parametry nie gorsze niż wskazany produkt, jednocześnie umożliwiając uzyskanie efektu założonego przez Zamawiającego. Pod pojęciem cech jakościowych i technicznych produktu równoważnego należy rozumieć cechy, które opisują fizyczne właściwości przedmiotu zamówienia. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązanie równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego rozwiązanie spełnia wymagania określone przez Zamawiającego i jest zobowiązany uzyskać zgodę Zamawiającego na takie rozwiązanie. Proponowane materiały, dostawy i technologia zamiennie winny spełniać (nie być gorsze) od warunków/parametrów technicznych i użytkowych zawartych w Dokumentacji Powykonawczej Budynku, Opisie Przedmiotu Zamówienia, i załącznikach do niego.
- c) Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia występują odniesienia do Polskich Norm, dopuszczalne jest stosowanie odpowiednich norm krajów Unii Europejskiej, w zakresie przyjętym przez polskie prawodawstwo, o ile zastosowane normy zagwarantują utrzymanie standardów na poziomie nie gorszym niż wymagania określone w ww. normach.
- d) Obowiązek udowodnienia równoważności powiązań technicznych i użytkowych leży wyłącznie po stronie Wykonawcy i wymaga pisemnej akceptacji Zamawiającego przed wbudowaniem/wykonaniem robót budowlanych z wykorzystaniem zamienników. We wszystkich przypadkach wymagania techniczne mają pierwszeństwo przed standardami producenta.
- e) Skutki wynikające z zastosowania urządzeń i materiałów równoważnych obciążać będą w całości wykonawcę robót.
- f) Dobór wszystkich materiałów/wyposażenia/sprzętu lub niezbędnych do prawidłowej eksploatacji i zarządzania obiektem po wykonaniu Zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest uzgadniać każdorazowo z Zamawiającym.
- g) Termin wykonania robót – do 7 dni od dnia podpisania umowy.

Załączniki:

- a) Kosztorys inwestorski
- b) Przedmiar robót

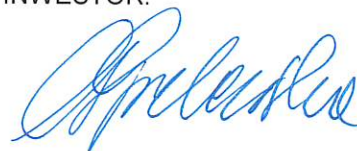
KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI: PRZERÓBKA KANAŁU WENTYLACJI WYWIEWNEJ W OBSZARZE
REŻYSERKI PLANETARIUM
ADRES INWESTYCJI: 00-390 W-wa ul. Wybrzeże Kościuszkowskie 20
NAZWA INWESTORA: Centrum Nauki Kopernik
ADRES INWESTORA: 00-390 W-wa ul. Wybrzeże Kościuszkowskie 20
BRANŻE: sanitarna
DATA OPRACOWANIA: 03.02.2025

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 9 684,00 zł
PODATEK VAT: (23%) 2 227,32 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 11 911,32 zł
SŁOWNIE: jedenaście tysięcy dziewięćset jedenaście i 32/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:



Data opracowania
03.02.2025

Data zatwierdzenia

Kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Demontaże				1 034,78
1 d.1	KNR-W 2- 17 0138-02 z.o.3.3. 9902	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 1200 mm -Kratki wywiewne 305 x152 - obiekty modernizowane - demontaż	szt.	2,000	92,14	184,28
2 d.1	KNR-W 2- 17 0125-03 z.o.3.3. 9902	Przewody wentylacyjne z płyt akustycznych, prostokątne, typ E o obwodzie do 1000 mm - udział kształtek do 55 % - obiekty modernizowane. Demontaż	m2	3,600	236,25	850,50
Razem dział: Demontaże						1 034,78
2		Roboty montażowe				3 949,22
3 d.2	KNR-W 2- 17 0125-03 z.o.3.3. 9902	Przewody wentylacyjne z płyt akustycznych, prostokątne, typ E o obwodzie do 1000 mm - udział kształtek do 55 % - obiekty modernizowane	m2	4,000	782,81	3 131,24
4 d.2	KNR-W 2- 17 0138-02 z.o.3.3. 9902	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 1200 mm -Kratki wywiewne 305 x152 - obiekty modernizowane	szt.	2,000	208,19	416,38
5 d.2	KNR 0-34 0301-03 analogia	Izolacja przewodów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekrojach prostokątnych o obwodzie 600-1000 mm matami K-Flex DUCT 6mm	m2	4,000	100,40	401,60
Razem dział: Roboty montażowe						3 949,22
3		Roboty dodatkowe				4 700,00
6 d.3	wycena indywidualna	Przeniesienie i uporządkowanie przewodów elektrycznych i niskoprądowych w korytkach nad sufitem reżyserki.	kpl.	1,000	2 500,00	2 500,00
7 d.3	wycena indywidualna	Usunięcie kolizji z lampami przy montażu nowych kanałów oraz innymi elementami infrastruktury reżyserki.	kpl.	1,000	2 200,00	2 200,00
Razem dział: Roboty dodatkowe						4 700,00
Kosztorys netto						9 684,00
VAT 23%						2 227,32
Kosztorys brutto						11 911,32

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Demontaże			
1 d.1	KNR-W 2-17 0138-02 z.o.3.3. 9902		Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 1200 mm -Kratki wywiewne 305 x152 - obiekty modernizowane - demontaż	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
2 d.1	KNR-W 2-17 0125-03 z.o.3.3. 9902		Przewody wentylacyjne z płyt akustycznych, prostokątne, typ E o obwodzie do 1000 mm - udział kształtek do 55 % - obiekty modernizowane. Demontaż	m2		
			3,6	m2	3,600	
					RAZEM	3,600
2			Roboty montażowe			
3 d.2	KNR-W 2-17 0125-03 z.o.3.3. 9902		Przewody wentylacyjne z płyt akustycznych, prostokątne, typ E o obwodzie do 1000 mm - udział kształtek do 55 % - obiekty modernizowane	m2		
			4	m2	4,000	
					RAZEM	4,000
4 d.2	KNR-W 2-17 0138-02 z.o.3.3. 9902		Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 1200 mm -Kratki wywiewne 305 x152 - obiekty modernizowane	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
5 d.2	KNR 0-34 0301-03 analogia		Izolacja przewodów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekrojach prostokątnych o obwodzie 600-1000 mm matami K-Flex DUCT 6mm	m2		
			4	m2	4,000	
					RAZEM	4,000
3			Roboty dodatkowe			
6 d.3	wycena indywidualna		Przeniesienie i uporządkowanie przewodów elektrycznych i niskoprądowych w korytkach nad sufitem reżyserki.	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
7 d.3	wycena indywidualna		Usunięcie kolizji z lampami przy montażu nowych kanałów oraz innymi elementami infrastruktury reżyserki.	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000

KLAUZULA INFORMACYJNA Z ART. 13 ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (RODO)

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 4.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Centrum Nauki Kopernik, Warszawa (00-390), ul. Wybrzeże Kościuszkowskie 20, wpisane do Rejestru Instytucji Kultury prowadzonego przez Prezydenta m.st. Warszawy pod numerem 02/06. Z Administratorem danych można skontaktować się pisząc na powyższy adres siedziby lub wysyłając wiadomość na adres e-mail: informacja@kopernik.org.pl

1. Administrator wyznaczył inspektora ochrony danych (IOD) Z IOD można kontaktować się we wszystkich sprawach związanych z przetwarzaniem danych. Kontakt do IOD: iod@kopernik.org.pl
2. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego objętego niniejszym postępowaniem, oraz na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b w celu zawarcia umowy.
3. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o ustawę o dostępie do informacji publicznej.
4. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy,
5. obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących, związane jest z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, (w tym w formie profilowania), mogący wywoływać wobec Pani/Pana skutki prawne lub w podobny sposób istotnie wpływać na Pani/Pana sytuację.
6. posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących,
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych¹,
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO²,
 - Powyżej wymienione prawa można spełnić pisząc na adres siedziby Administratora lub kontaktując się na adres e-mail: informacja@kopernik.org.pl
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO,
9. nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych,
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

¹ skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą *Prawo zamówień publicznych* oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

² prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.