

**Ogłoszenie o wykonaniu umowy
Roboty budowlane**

Budowa przyłącza kanalizacji kablowej RHDPE 110 +AROT 160 do budynku Laboratorium przy ul. Jazdów 2a zlokalizowanego na terenie CSW – Zamek Ujazdowski wraz z budową kabla światłowodowego

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

- 1.1.) **Nazwa zamawiającego:** Centrum Sztuki Współczesnej - Zamek Ujazdowski
- 1.3.) **Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON 000986159
- 1.4.) **Adres zamawiającego**
- 1.4.1.) **Ulica:** Jazdów 2
- 1.4.2.) **Miejscowość:** Warszawa
- 1.4.3.) **Kod pocztowy:** 00-467
- 1.4.4.) **Województwo:** mazowieckie
- 1.4.5.) **Kraj:** Polska
- 1.4.6.) **Lokalizacja NUTS 3:** PL911 - Miasto Warszawa
- 1.4.9.) **Adres poczty elektronicznej:** m.kolacz@u-jazdowski.pl
- 1.4.10.) **Adres strony internetowej zamawiającego:** u-jazdowski.pl
- 1.5.) **Rodzaj zamawiającego:** Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - państwowe i samorządowe instytucje kultury

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

- 2.1.) **Identyfikator postępowania:** ocds-148610-87bd8409-4e14-11ed-9171-f6b7c7d59353
- 2.2.) **Numer ogłoszenia:** 2022/BZP 00457658/01
- 2.3.) **Wersja ogłoszenia:** 01
- 2.4.) **Data ogłoszenia:** 2022-11-24 14:33

SEKCJA III – PODSTAWOWE INFORMACJE O POSTĘPOWANIU W WYNIKU KTÓREGO ZOSTAŁA ZAWARTA UMOWA

- 3.1.) **Charakter zamówienia:**
Zamówienie klasyczne - od 130 000 zł, ale o wartości mniejszej niż progi unijne
- 3.2.) **Zamówienie było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu albo ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy w BZP lub Dz. Urz. UE:** Tak
- 3.2.1.) **Numer ogłoszenia w BZP lub Dz. Urz. UE:** 2022/BZP 00396114/01
- 3.3.) **Czy zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej:**
Nie
- 3.5.) **Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną:**
Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy
- 3.6.) **Rodzaj zamówienia:**
Roboty budowlane
- 3.7.) **Nazwa zamówienia:**
Budowa przyłącza kanalizacji kablowej RHDPE 110 +AROT 160 do budynku Laboratorium przy ul. Jazdów 2a zlokalizowanego na terenie CSW – Zamek Ujazdowski wraz z budową kabla światłowodowego
- 3.8.) **Krótki opis przedmiotu zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie przyłącza telekomunikacyjnego do budynku Laboratorium w postaci kabla światłowodowego typu Z-XOTsdDb 12j umieszczonego w projektowanej kanalizacji kablowej HDPE 110/5,0 + AROT 160 między budynkami.

Rury należy ułożyć metodą wykopu otwartego na głębokości minimalnej, zgodnej z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 219, poz. 1864).

Przed ułożeniem rur dno wykopu należy wyrównać i ukształtować ze spadkiem, zgodnie z wymaganiami normy BN-73/8984-05. W miejscach, gdzie kanalizacja jest szczególnie narażona na uszkodzenia mechaniczne, takich jak drogi, wjazdy, kolizje z istniejącym uzbrojeniem, projektuje się przepusty kablowe rurą ochronną HDPE Ø110/6,3 mm oraz SRS 160 o wysokiej klasie odporności na ściskanie o długości wskazanej na rysunku zagospodarowania terenu.

W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca dostarczy następujące urządzenia:

- 1) JL677A Aruba 6100 24G CL4 4SFP+ Switch – 2 sztuki,
- 2) Aruba 3Y FC NBD Exch 6100 24G CL4 SVC [for JL677A] – model HV1M2E – 2 sztuki,
- 3) Aruba 10G SFP+ LC SR 300m MMF Transceiver – model J9150D – 11 sztuk.

Zamawiający dopuszcza możliwość dostarczenia urządzeń równoważnych powyżej wskazanym. Sposób oceny równoważności opisany jest w ust. 12-14.

W celu eksploatacji proj. przyłącza telekomunikacyjnego, na projektowanej kanalizacji kablowej należy posadowić studnie kablowe SK-2 o wym. 1500 x 930 mm. Studnie powinny być wyposażone w ramy i pokrywy typu A15, zamki zabezpieczające przed niepożądanym dostępem oraz wietrzniki.

Z uwagi na konieczność ujednoczenia zastosowanych w obiekcie Zamawiającego urządzeń sieci strukturalnej, należy dostarczyć okablowanie według standardu istniejącej instalacji LAN w obiekcie głównym Zamawiającego.

Wszystkie prace w pobliżu drzew i krzewów należy prowadzić ręcznie, zabezpieczając je dodatkowo przed ewentualnym uszkodzeniem. W przypadku nienormatywnego (mniej niż 2m) zbliżenia do pnia i systemu korzeniowego drzewa, przejścia wykonać metodą przewiertu, bądź przecisku prostego.

Wykonawca zobowiązany będzie do przesadzenia na czas budowy dwóch młodych drzew ozdobnych usytuowanych przy wejściu do budynku Zamku Ujazdowskiego oraz ręcznego wykonania wykopu i zabezpieczenia pnia i korzeni drzewa ozdobnego zlokalizowanego w pasie frontu robót przy Zamku Ujazdowskim.

Z uwagi na możliwość wzbudzenia transformatorów oraz gęstą sieć kabli energetycznych w ziemi konieczne jest wykonywanie prac ręcznie, bez użycia ciężkiego sprzętu. Niedopuszczalne jest użycie urządzeń mechanicznych, w tym jakichkolwiek koparek.

Prace na terenie Trafo są pracami szczególnie niebezpiecznymi ze względu na występowanie urządzeń energetycznych pod wysokim napięciem.

Przed odbiorem końcowym robót budowlanych, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu gwarancję producenta dostarczonego okablowania na okres min. 25 lat licząc od dnia podpisania ostatecznego, bezwarunkowego protokołu odbioru robót.

Prace będą wykonywane na podstawie projektu budowlanego – załącznik nr 2 do SWZ oraz projektu wykonawczego – załącznik nr 3 do SWZ.

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania prac zgodnie z harmonogramem rzeczowo finansowym, który zostanie ustalony z Zamawiającym przed podpisaniem umowy.

2. Miejsce wykonania przedmiotu zamówienia - Centrum Sztuki Współczesnej Zamek Ujazdowski, przy ul. Jazdów 2 w Warszawie.

3. Zgodnie z art. 281 ust. 2 pkt. 7 ustawy Zamawiający wymaga, aby osoby wykonujące w imieniu Wykonawcy roboty montażowe, tynkarskie, malarskie, murarskie, instalacyjne, roboty wykończeniowe oraz prace pomiarowe zatrudnione były przez Wykonawcę lub podwykonawcę (także dalszego podwykonawcę) na podstawie umowy o pracę.

4. Wizja lokalna

a) Zamawiający zaleca odbycie przez wykonawcę wizji lokalnej.

b) Zasady udziału w wizji lokalnej:

- Zamawiający informuje o terminach wizji lokalnej:

- 1) 19.10.2022 r. godz. 10.00
- 2) 26.10.2022 r. godz. 10.00

- w wizji lokalnej mogą uczestniczyć maksymalnie dwie osoby od strony wykonawcy.

5. Jeżeli opisując przedmiot zamówienia Zamawiający odnosi się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 2 oraz ust. 3 ustawy Pzp, dopuszcza się rozwiązania

równoważne opisywanym.

6. W przypadku, gdy w Opisie Przedmiotu Zamówienia pojawiają się wskazania znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczone przez konkretnego producenta, należy rozumieć, zgodnie z przepisem art. 99 ust. 5 ustawy, że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i Zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia w wystarczająco precyzyjny i zrozumiały sposób, a wskazania te należy traktować jako przykładowe pod względem parametrów technicznych i funkcjonalnych. W takich okolicznościach Zamawiający dopuszcza możliwość składania w ofercie rozwiązań równoważnych, wskazując, że minimalne wymagania, jakim mają odpowiadać rozwiązania równoważne, to wymagania nie gorsze od parametrów wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia. .

7. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy lub usługi lub roboty budowlane, w tym rozwiązania/materiały spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. Zamawiający oceni równoważność zastosowanych materiałów na podstawie dokumentów (dokumentacja techniczno – ruchowa, karta materiałowa itp.) wystawionych lub publikowanych przez producenta danego materiału. W takiej sytuacji na Wykonawcy ciążyć będzie obowiązek przedłożenia Zamawiającemu stosownych dokumentów stwierdzających, że proponowane materiały równoważne nie są gorsze od materiałów podanych w projekcie oraz uzyskanie zgody przez Zamawiającego na ich wprowadzenie.

8. Zamawiający wymaga aby Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji robót wskazał Zamawiającemu osoby, które uczestniczyć będą w realizacji przedmiotu umowy oraz posiadają następujące uprawnienia:

a) kierownik robót budowlanych, który:

- posiada stosowne uprawnienia budowlane w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń;
- posiada stosowną praktykę w kierowaniu robotami budowlanymi na obiektach zabytkowych w okresie co najmniej 18 miesięcy.

b) kierownik robót elektrycznych, który:

- posiada uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej elektrycznej do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń;
- posiada stosowną praktykę w kierowaniu robotami budowlanymi na obiektach zabytkowych w okresie co najmniej 18 miesięcy.

c) osoba uprawniona do prowadzenia nadzoru archeologicznego przedmiotowego zamówienia, która:

- ukończyła studia drugiego stopnia lub jednolite studia magisterskie, w zakresie archeologii;
- przez co najmniej 12 miesięcy brała udział w badaniach archeologicznych.

d) co najmniej dwie osoby techniczne biorące udział w instalacji okablowania oraz urządzeń aktywnych, które posiadają świadectwo szkolenia odbyte u Producenta oferowanego systemu w niniejszym postępowaniu.

e) co najmniej dwie osobami, które posiadają:

- uprawnienia SEP Gr 1 w zakresie Eksploatacji tzw. E;
- uprawnienia w zakresie dozoru tzw. D na napięcie do 15 kV

3.9.) Główny kod CPV: 45300000-0 - Roboty instalacyjne w budynkach

3.10.) Dodatkowy kod CPV:

45314300-4 - Instalowanie infrastruktury okablowania

45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne

SEKCJA IV – PODSTAWOWE INFORMACJE O ZAWARTEJ UMOWIE

4.1.) Data zawarcia umowy: 2022-11-07

4.2.) Okres realizacji zamówienia:
do 2022-11-10

4.3.) Dane wykonawcy, z którym zawarto umowę:

4.3.1.) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia (w przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia – dotyczy pełnomocnika, o którym mowa w art. 58 ust. 2 ustawy): Net - Instal Sp. z o.o.

4.3.2.) Krajowy Numer Identyfikacyjny: NIP: 9522146753

4.3.3.) Ulica: ul. Goździków

4.3.4.) Miejscowość: Warszawa

4.3.5.) Kod pocztowy: 04-231

4.3.6.) Województwo: mazowieckie

4.3.7.) Kraj: Polska

4.4.) Wartość umowy: 498737,93 PLN

4.5.) Numer ogłoszenia o wyniku postępowania w BZP lub Dz. Urz. UE: 2022/BZP 00441172/01

SEKCJA V PRZEBIEG REALIZACJI UMOWY

5.1.) Czy umowa została wykonana: Tak

5.2.) Termin wykonania umowy: 2022-11-10

5.3.) Czy umowę wykonano w pierwotnie określonym terminie: Tak

5.4.) Informacje o zmianach umowy

5.4.1.) Liczba zmian: 0

5.5.) Łączna wartość wynagrodzenia wypłacona z tytułu zrealizowanej umowy: 498737,93 PLN

5.6.) Czy umowa została wykonana należycie: Tak

5.7.) Podczas realizacji zamówienia zamawiający kontrolował przewidziane w zawartej umowie wymagania:

nie dotyczy