

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (FAKULTATYWNE NEGOCJACJE)

Nr postępowania: IF.271.3.2022



ZAMAWIAJĄCY: MIASTO SIEMIATYCZE

Zaprasza do złożenia oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego na podstawie art. 275 ust. 2 w trybie podstawowym z fakultatywnymi negocjacjami o wartości zamówienia nie przekraczającej progów unijnych o jakich stanowi art. 3 ustawy z 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.) – dalej p.z.p. na ROBOTY BUDOWLANE pn.

"Rewitalizacja terenów nabrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach"

Postępowanie podzielone jest na dwie części:

1 część: Rewitalizacja terenów nabrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach – roboty budowlane i dostawy;

2 część: Rewitalizacja terenów nabrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach – poprawa bezpieczeństwa poprzez rozbudowę systemu monitoringu wizyjnego

Przedmiotowe postępowanie prowadzone jest przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. Składanie ofert następuje za pośrednictwem platformy zakupowej dostępnej pod adresem internetowym: <https://ezamowienia.gov.pl/pl/>

IDENTYFIKATOR:

OCDS-148610-4374DC56-C088-11EC-AA46-6A814E8DE928

SIEMIATYCZE, 26 KWIETNIA 2022

Zatwierdził Kierownik Zamawiającego:

Piotr Siniakowicz

Burmistrz Miasta Siemiatycze

Dokument został opublikowany

na stronie prowadzonego postępowania w dniu 26 kwietnia 2022 r.

WERSJA DOKUMNTU: 2 – ZMIANA W PUNKCIE IX.3

I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Miasto Siemiatycze

ul. Pałacowa 2

17-300 Siemiatycze

NIP: 544 15 37 192

<http://bip.um.siemiatycze.wrotapodlasia.pl>

<http://www.siemiatycze.eu/pl>

e-mail: urząd@siemiatycze.eu

tel. (85) 656 58 00

fax. (85) 656 58 03

godziny pracy: poniedziałek 7:30 – 17:00, wt. – czw. 7:30 – 15:30, pt. 7:30 – 14:00

Adres PEF do elektronicznego fakturowania w zamówieniach publicznych (rodzaj / numer): NIP / 5441537192

Adres strony internetowej prowadzonego postępowania na której będą dostępne wszelkie dokumenty związane z prowadzoną procedurą:

<https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-4374dc56-c088-11ec-aa46-6a814e8de928>

Identyfikator postępowania: ocds-148610-4374dc56-c088-11ec-aa46-6a814e8de928

II. OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. 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 danych) (Dz. U. UE L119 z dnia 4 maja 2016 r., str. 1; zwanym dalej „RODO”) informujemy, że:
 - 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest BURMISTRZ MIASTA SIEMIATYCZE;
 - 2) administrator wyznaczył Inspektora Danych Osobowych, z którym można się kontaktować pod adresem e-mail: [ADRES E-MAIL IOD@SIEMIATYCZE.EU](mailto:ADRES_E-MAIL_IOD@SIEMIATYCZE.EU), TEL. 85 6565813, URZĄD MIASTA SIEMIATYCZE, UL. PAŁACOWA 2;
 - 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego.
 - 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 74 ustawy P.Z.P.
 - 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 P.Z.P. przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia;
 - 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy P.Z.P., związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.

7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO.

8) posiada Pani/Pan:

- a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących (w przypadku, gdy skorzystanie z tego prawa wymagałoby po stronie administratora niewspółmiernie dużego wysiłku może zostać Pani/Pan zobowiązana do wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu albo sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia);
- b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (*skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą PZP oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników*);
- c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem okresu trwania postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu oraz przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (*prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego*);
- d) 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:

- a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
- b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- c) 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;

10) przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego na niezgodne z RODO przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych przez administratora. Organem właściwym dla przedmiotowej skargi jest Urząd Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.

III. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie podstawowym o jakim stanowi **art. 275 pkt 2 p.z.p.** oraz niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwaną dalej "SWZ".

2. Zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji.
3. Szacunkowa wartość przedmiotowego zamówienia nie przekracza progów unijnych o jakich mowa w art. 3 ustawy p.z.p.
4. Zgodnie z art. 310 pkt 1 p.z.p. Zamawiający przewiduje możliwość unieważnienia przedmiotowego postępowania, jeżeli środki, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane.
5. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
6. Zamawiający nie przewiduje złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych.
7. Zamawiający nie prowadzi postępowania w celu zawarcia umowy ramowej.
8. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 p.z.p.
9. Wymagania związane z realizacją zamówienia w zakresie **zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności** w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26.06.1974 r. - Kodeks pracy (Dz. U. z 2020 r. poz. 1320) obejmują następujące rodzaje czynności:

A. 1 część: Rewitalizacja terenów nabrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach – roboty budowlane i dostawy;

- a) roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę, roboty ziemne,
- b) betonowanie,
- c) zbrojenie,
- d) montaż konstrukcji stalowych,
- e) roboty ogólnobudowlane,
- f) roboty instalacyjne elektryczne,
- g) roboty w zakresie instalacji elektrycznych,
- h) instalacje zasilania elektrycznego,
- i) instalowanie zewnętrznego sprzętu oświetleniowego,
- j) instalacje elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych,
- k) roboty instalacyjne kanalizacyjne,
- l) ułożenie kostki.

B. 2 część: Rewitalizacja terenów nabrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach – poprawa bezpieczeństwa poprzez rozbudowę systemu monitoringu wizyjnego

- a) roboty w zakresie instalacji el
- b) ektrycznych,
- b) roboty w zakresie instalacji niskoprądowych
- c) roboty w zakresie okablowania sieciowego
- d) roboty w zakresie instalowania specjalnych systemów przesyłowych

e) roboty w zakresie opracowania oprogramowania, usługi internetowe i wsparcie konsultacyjne

10. Szczegółowe wymagania dotyczące realizacji oraz egzekwowania wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy zostały określone we wzorze umowy oraz Opisie Przedmiotu Zamówienia (OPZ), stanowiącymi odpowiednio **Załącznik nr 6 (6a, 6b) oraz Załącznik nr 7 OPZ (zadania 1-10) do SWZ.**
11. Zamawiający nie określa dodatkowych wymagań związanych z zatrudnianiem osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 p.z.p.

IV. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

A. Przedmiotem zamówienia jest **Rewitalizacja terenów nadbrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach**. Postępowanie podzielono na dwie części:

A.1. Pierwsza część: Rewitalizacja terenów nadbrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach – roboty budowlane i dostawy. W ramach pierwszej części zaplanowano realizację niżej wymienionych zadań:

1. Rozbudowa ścieżki - pieszo – rowerowej/ ROBOTA BUDOWLANA
2. Budowa budowli hydrotechnicznej typu kładka na rzece kamionka/ ROBOTA BUDOWLANA
3. Oświetlenie rewitalizowanych terenów nad Zalewem/ ROBOTA BUDOWLANA CZĘŚCIOWO Z+B
4. Budowa kanalizacji deszczowej przy ul. Nadrzecznej/ROBOTA BUDOWLANA
5. „Budowa systemu nawadniania terenów nad zbiornikami retencyjnymi oraz boisk piłkarskich w Siemiatyczach”/ROBOTA BUDOWLANA CZĘŚCIOWO Z+B
6. Przebudowa mostu z jazem na ulicy spacerowej /ROBOTA BUDOWLANA
7. Budowa/przebudowa z rozbudową i odbudową pomostu na zalewie w Siemiatyczach/ ROBOTA BUDOWLANA
8. Dostawa, montaż i rozruch technologiczny zestawów fontann pływających na Zalewie nr 1 w Siemiatyczach oraz montaż konsoli sterowania manualnego istniejącego zestawu fontann pływających / DOSTAWA Z MONTAŻEM
9. Rozbudowa Placu Integracji Społecznej/ROBOTA BUDOWLANA
10. Rozbudowa budynku sanitarno-technicznego położonego przy ulicy Grodzieńskiej w Siemiatyczach/ROBOTA BUDOWLANA

Główny Kod CPV: 45220000-5 Roboty inżynierskie i budowlane

OPIS POSZCZEGÓLNYCH ZADAŃ:

1. ROZBUDOWA ŚCIEŻKI PIESZO-ROWEROWEJ

Zadanie jest drugim etapem budowy ścieżki pieszo-rowerowej wokół zalewu Nr 1 w Siemiatyczach. Dotychczas wykonano część ścieżki pieszo-rowerowej przy zalewie Nr 1 wzdłuż ulicy Nadrzecznej na odcinku od skateparku do istniejącego jazu tj. zgodnie z dokumentacją projektową w km 0+000 (pkt. A – ul. Nadrzeczna) do 0+087,04 (początek jazu) oraz 0+834 (przy skateparku) do 1+298,17 (zamknięcie trasy w pkt. B).

Wykonanie planowanego zakresu zamówienia (wraz z wykonaniem kładki przez rzekę Kamionka) pozwoli na stworzenie jednolitej, zamkniętej trasy ciągu pieszo-rowerowego wokół zalewu Nr 1 w Siemiatyczach. Zadanie obejmuje pozostały do wykonania zakres robót zmierzających do zamknięcia wokół zalewu Nr 1 trasy ACB ciągu pieszo-rowerowego o łącznej długości 717 mb (nie licząc kładki o długości L=25,56 mb), z podziałem na odcinki:- odc. 1: od km 0+093,44 (koniec jazu) do km 0+436,67 (początek projektu zamiennego) – L=343,23 mb,- odc. 2: wg projektu zamiennego (km rob. 0+000÷0+274,78): od km 0+436,67 do km 0+711,45 (początek kładki) – L=274,78 mb,- odc. 3: od km 0+737,01 (koniec kładki) ÷ 0+836 (początek istniejącej ścieżki) – L=98,99 mb.

Nazwa / kody ustalone ze Wspólnego Słownika Zamówień:

- 45233220 – 7 – Roboty w zakresie nawierzchni dróg
- 45 10 00 00 – 8 – Przygotowanie terenu pod budowę
- 45 23 21 30 – 2 – Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej
- 45 11 12 00 – 0 – Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
- 45 23 33 20 – 8 – Fundamentowanie dróg
- 45 23 32 22 – 1 – Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
- 45 23 31 61 – 5 - Roboty budowlane w zakresie ścieżek pieszych
- 45 23 31 62 – 2 – Roboty budowlane w zakresie ścieżek rowerowych

2. BUDOWA BUDOWLI HYDROTECHNICZNEJ TYPU KŁADKA NA RZECE KAMIONKA.

Przedmiotem zadania jest budowa kładki o dług. ok. 25,5 mb w ciągu ścieżki pieszo-rowerowej wokół zalewu Nr 1 w Siemiatyczach. Projektowana kładka zlokalizowana jest w miejscu wlotu rzeki kamionka do zalewu Nr 1. Została zaprojektowana w konstrukcji stalowej, oraz żelbetowej – płyta kładki z pokładem z desek kompozytowych i balustradami drewnianymi. Cechą charakterystyczną jest stalowy łuk nad kładką z odciągami z lin stalowych. Przęsło kładki oparte jest obustronnie na żelbetowych podstawach (belkach oczepowych). Blachownice stanowiące główną konstrukcję oparte są na łożyskach elastomerowych. Górą kładki zaprojektowano element łukowy wykonany z rury stalowej wraz z odciągami z lin stalowych mocowanych do konstrukcji żelbetowej kładki. Wykończenie powierzchni kładki zaprojektowano z desek kompozytowych. Na płycie żelbetowej grub. 13 cm mocowane będą legary systemowe w rozstawie 40-50 cm (zgodnie z wytycznymi producenta desek), w układzie równoległym do długości kładki. Balustrada zaprojektowana jest z elementów drewnianych – słupki 10x10cm oraz elementy wypełniające balustradę (krzyżulce i elementy poziome). Pochwyty zaprojektowano z rury stalowej fi.60mm nierdzewnej, kwasoodpornej (wys. min. 120cm od poziomu kładki).

Nazwa / kody ustalone ze Wspólnego Słownika Zamówień:

- 45 24 00 00 – 1 – Budowa obiektów inżynierii wodnej
- 45 11 12 00 – 0 – Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
- 45 23 33 00 – 2 – Fundamentowanie autostrad, dróg, ulic i ścieżek ruchu pieszego
- 44 21 21 20 – 6 – Konstrukcje mostowe
- 45 24 20 00 – 5 – Budowa infrastruktury wypoczynkowej na terenach nadwodnych

3. DOŚWIETLENIE REWITALIZOWANYCH TERENÓW NAD ZALEWEM; (CZĘŚCIOWO W FORMULE ZAPROJEKTUJ – WYBUDUJ)

Realizacja zadania polegać będzie na wykonaniu (częściowo w formule zaprojektuj i wybuduj) zadania: doświetlenie rewitalizowanych terenów nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach na działce nr geod. 4369/10. W zakresie zadania będzie: opracowanie, w oparciu o Program Funkcjonalno-Użytkowy i istniejący projekt oświetlenia ścieżki wokół zalewu nr 1, projektu budowlano-wykonawczego oraz budowa oświetlenia.

Doświetlenie będzie obejmować: 1) Świetlne Ogrody przed amfiteatrem: 14 szt. opraw naświetlaczy LED RGB zamontowanych na gruncie do podświetlenia drzew, 6 szt. opraw naświetlaczy LED RGB zamontowanych na istniejących słupach oświetleniowych do doświetlenia Amfiteatru B) Świetlny Plac Zabaw: 6 szt. opraw naświetlaczy LED RGB zamontowanych na gruncie. C) Szlak pieszo- rowerowy: 16 szt. opraw naświetlaczy LED RGB zamontowanych na istniejących słupach. D) doświetlenie kładki nad rzeką w rejonie stadionu: 4 szt. I opraw naświetlaczy LED RGB zamontowanych na konstrukcji kładki. Zadanie obejmuje również zaprojektowanie i wybudowanie sieci kablowej YKY o przekrojach i liczbie żył dobranych do realizacji zasilania ww. opraw RGB z układów sterowniczo-zabezpieczających umożliwiającymi zaprogramowanie czasu świecenia i koloru światła. Miejsce zainstalowania sterowników oraz zabezpieczeń – szafa oświetlenia zewnętrznego oraz rozdzielnia w amfiteatrze.

W zakresie zadania jest również budowa linii oświetleniowej nowopowstającej ścieżki pieszo-rowerowej wokół Zalewu nr 1 w Siemiatyczach, na odcinku od słupa 3/5 obwodu 3- oświetlenie lewej ścieżki wokół zalewu do słupa nr 29/5 obwodu 4 – oświetlenie prawej ścieżki wokół zalewu. Obwód nr 3 słupy od 7/5 do 51/5 bez słupów 9/5, 10/5, 11/5, 13/5, 14/5, 15/5, 16/5 i 17/5. Obwód nr 4 słupy od 30/5 do 35/5 wraz z doświetleniem kładki. Zasilanie odbywać się będzie zgodnie z warunkami nr 20-B3/WP/00467 z dnia 18.03.2020r. wydanymi przez PGE Dystrybucja S.A Odział Białystok Rejon Energetyczny Bielsk Podlaski z istniejącego oświetlenia istniejącej ścieżki pieszo-rowerowej zasilanego z istniejącej rozdzielnicą oświetlenia ulicznego zainstalowanej przy ul. Nadrzecznej w pobliżu stacji transformatorowej.

Nazwa / kody ustalone ze Wspólnego Słownika Zamówień:

- 71320000-7 – Usługi inżynierskie w zakresie projektowania
- 45231400-9 – Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

45232200-4 - Roboty pomocnicze w zakresie budowy linii energetycznych

45316100-6 – Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

45316110-9 – Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

45310000-3 – Roboty instalacyjne elektryczne

45311200-2 - Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

71323100-9 - Usługi projektowania systemów zasilania energią elektryczną

71630000-3 - Usługi kontroli i nadzoru technicznego

4. BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ PRZY UL. NADRZECZNEJ W SIEMIATYCZACH

Przedmiotem tego zadania jest **budowa kanalizacji deszczowej przy ulicy Nadrzecznej w Siemiatyczach** na odcinku od studni S1 (istniejący kanał deszczowy od północnej strony boiska treningowego) do studni S5 (przy skateparku - początku wykonanego wcześniej odcinka kanału). Projektowane kanały deszczowe należy wykonać z rur PP strukturalnych, SN8, łączonych na kielich lub mufy, sprawdzonych producentów zapewniających odpowiedni standard wykonania. Na trasie kanału deszczowego znajdują się studnie kanalizacyjne o średnicy Dn1500 z kręgów betonowych lub polimerobetonowych. Wykonane zostaną następujące roboty budowlane: roboty ziemne (w szalunkach), odwodnienie wykopów przy użyciu igłofiltrów, roboty montażowe (budowa kanału oraz studni rewizyjnych), roboty ziemne zasypowe. Rodzaj i ilość robót objętych zadaniem: roboty ziemne – wykopy: 551,32 m³, roboty montażowe: kanał deszczowy z rur PP strukturalnych Dn600, kanał deszczowy z rur PP strukturalnych Dn800, studnie rewizyjne z kręgów betonowych Dn1500, roboty ziemne zasypowe: 397,02 m³.

Nazwa / kody ustalone ze Wspólnego Słownika Zamówień:

- 45232130 – 2 – Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej
- 45111200 – 0 – Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

5. BUDOWA SYSTEMU NAWADNIANIA

Zadanie obejmuje budowę systemu nawadniania terenów nad zbiornikami retencyjnymi oraz boisk piłkarskich w Siemiatyczach. W zakresie zadania jest zaprojektowanie i wykonanie automatycznego systemu nawadniania rewitalizowanych terenów obejmującego nawadnianie terenów zielonych w rejonie ulicy Nadrzecznej, stadionu piłkarskiego, terenów zielonych przy plaży miejskiej w rejonie ulicy Sportowej o łącznej powierzchni 16 318 m² i zapotrzebowaniu na wodę wynoszącym 40,8 m³/d. Zasilanie systemu nawadniania stadionu i terenu położonego przy ul. Nadrzecznej będzie realizowane z projektowanej studni wierconej i hydroforni, natomiast zasilanie systemu nawadniania terenu położonego przy plaży miejskiej będzie się odbywać z wewnętrznej instalacji wodociągowej. Na potrzeby zasilania automatycznego systemu nawadniania terenu przy plaży miejskiej należy przebudować przyłącze wodociągowe w celu zwiększenia

jego przepustowości. Inwestycję lokalizuje się na działkach położonych w Siemiatyczach, ozn. nr geod. 4369/11, 4370, 4385, 4371, 398/1, 398/2, obręb ewid. Siemiatycze 1.

Realizacja polegać będzie na:

1. **wykonaniu dokumentacji projektowej** (w oparciu o Program Funkcjonalno-Użytkowy) a na jej podstawie uzyskanie w imieniu i na rzecz Zamawiającego wszelkich wymaganych prawem uzgodnień i decyzji niezbędnych do wybudowania systemu nawadniania rewitalizowanych terenów nad zbiornikami retencyjnymi w Siemiatyczach w szczególności stadionu do gry w piłkę nożną oraz budowie powyższego systemu nawadniania.
2. **budowie systemu nawadniania boiska bocznego** do gry w piłkę nożną położonego na działce nr 4370 w bezpośrednim sąsiedztwie boiska Orlik - automatyczne, za pomocą zraszaczy wynurzanych o wydajności każdego 4,23 m³/h oraz o zasięgu zraszania 19,8 m.
3. **budowie studni głębinowej wraz z instalacją hydroforni**, głębokość 47 m; pompa głębinowa o wydajności 17,0 m³/h, Hp=90,0m, Ns=7,5 kW, 3x380V; hydrofornia: zbiornik przeponowy o poj. 500 dm³, 1.0 MPa; zlokalizowana będzie w magazynie na sprzęt sportowy w istniejącym budynku MOSiR przy ul. Nadrzeczej 29 w Siemiatyczach.

Nazwa / kody ustalone ze Wspólnego Słownika Zamówień:

- 45000000-7 Roboty budowlane
- 45330000-9 Przyłącza zewnętrzne
- 45332000-3 Instalacje wodno-kanalizacyjne
- 77314100-5 Usługi w zakresie trawników
- 77315000-1 Usługi w zakresie sewru
- 71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania
- 45310000-3 - roboty instalacyjne elektryczne
- 45311200-2 - roboty w zakresie instalacji elektrycznych
- 45315300-1 - instalacje zasilania elektrycznego

6. PRZEBUDOWA MOSTU Z JAZEM NA ULICY SPACEROWEJ W SIEMIATYCZACH

Przedmiotem tego zadania jest wykonanie przebudowy mostu z jazem oraz dojazdami do mostu - naprawa lub wymiana wszystkich uszkodzonych podczas eksploatacji elementów. Most usytuowany jest w km 0+210 na drodze gminnej Nr 109403B - w ciągu ulicy Spacerowej w Siemiatyczach.

Podstawowe parametry istniejącego mostu: długość 9,0 m, światło poziome 7,0 m, szerokość jezdni 6,65 m, szerokość chodników 2x1,25 m, szerokość między balustradami 9,25 m, szerokość mostu 9,55 m. Konstrukcję nośną stanowi płyta żelbetowa monolityczna, swobodnie podparta, oparta bezpośrednio poprzez przekładkę z papy na przyczółkach - ścianach doku górnego jazu. Grubość płyty ok. 48 cm. Chodniki żelbetowe obustronne

obramowane od strony jezdni krawężnikami betonowymi. Na obu krawężniach bocznych obiektu znajdują się balustrady stalowe szczeblinkowe o wysokości 105 cm. Na moście znajduje się jezdnia o nawierzchni bitumicznej.

Most i jaz wybudowano pod koniec lat 70-tych ubiegłego wieku. Droga przy moście usytuowana jest w nasypie. Nawierzchnia bitumiczna o szerokości 6,0 -6,65 m, szerokość korony drogi ok. 8,0 m, przekrój uliczny. Jaz na rzece Kamionka powstał w celu przegrodzenia doliny rzeki zaporą ziemną i powstania zbiornika wodnego powyżej jazu. Projektowany zakres robót obejmować będzie naprawę lub wymianę wszystkich uszkodzonych elementów mostu oraz jazu i obejmuje m. in.:

- wykonanie robót przygotowawczych,
- rozbiórkę nawierzchni bitumicznej, izolacji, chodników, balustrad, ustroju niosącego mostu,
- rozbiórkę nawierzchni bitumicznej na odcinkach dojazdów przy moście - rozbiórkę schodów na skarpie,
- wykonanie nowej konstrukcji ustroju niosącego,
- wykonanie płyt przejściowych na styku most-droga, -wykonanie konstrukcji betonowej chodników,
- wykonanie izolacji płyty mostu,
- wykonanie nowej nawierzchni bitumicznej na obiekcie i na niezbędnych odcinkach dojazdów przylegających do mostu,
- wykonanie nawierzchni na chodnikach na moście i dojazdach,
- wykonanie balustrad na krawężniach obiektu,
- naprawę umocnienia skarp,
- pokrycie humusem skarp nasypów z obsianiem nasionami traw,
- wykonanie nowych schodów na skarpie dla obsługi,
- usunięcie skorodowanego lub uszkodzonego betonu na przyczółkach i pozostałych elementach jazu
- usunięcie lokalne uszkodzonej powłoki malarskiej i szpachlowej na elementach betonowych,
- oczyszczenie powierzchni przez piaskowanie,
- uzupełnienie ubytków betonu i powłoki szpachlowej na na elementach betonowych,
- zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni powłoką malarską,
- oczyszczenie balustrad przez piaskowanie,
- zabezpieczenie antykorozyjne balustrad powłoką malarską.

Nazwa / kody ustalone ze Wspólnego Słownika Zamówień:

- 45 24 00 00 – 1 – Budowa obiektów inżynierii wodnej
- 45 11 12 00 – 0 – Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
- 45 23 33 00 – 2 – Fundamentowanie autostrad, dróg, ulic i ścieżek ruchu pieszego
- 44 21 21 20 – 6 – Konstrukcje mostowe
- 45 23 33 20 – 8 – Fundamentowanie dróg

7. BUDOWA/PRZEBUDOWA Z ROZBUDOWĄ I ODBUDOWĄ POMOSTU NA ZALEWIE W SIEMIATYCZACH

Realizacja zadania polegać będzie na budowie/przebudowie i odbudowie pomostu na zalewie w Siemiatyczach, na części nieruchomości oznaczonej nr. geod. działki 398/1 położonej przy ul. Sportowej. Pomost pływający będący urządzeniem wodnym i budowlą hydrotechniczną pełniącą funkcję obiektu sportu i rekreacji, należy do V kategorii obiektów budowlanych.

Zadanie przewiduje (w ramach rozbudowy) - zwiększenie powierzchni pokładu dwóch istniejących narożnych platform widokowo – rekreacyjnych w kształcie kwadratów o długości boku 5,5 do długości boku 7,2m tym samym powierzchnia jednej platformy z 30,25m² wzrośnie do 51,84 m², a powierzchnia obu platform zwiększy się łącznie o 43,18. m². Budowa przewiduje też w ramach rozbudowy zwiększenie powierzchni trapów poprzez ich wydłużenie z 2,4 do 5,0m przy zachowanej szerokości 2,4m przy czym powierzchnia trapów ulegnie zwiększeniu o 6 m² każdy. Tym samym powierzchni pokładu całego pomostu wzrośnie łącznie o 43,18+12,00 = 55,18m².

Ponadto przebudowa pomostu przewiduje zastąpienie 18 kotwic betonowych z łańcuchami 12 palami stalowymi kotwiącymi w dnie zbiornika po 2 pale na końcach platform, po 2 pale po zewnętrznych częściach dojścia do platform i 4 pale na zewnętrznej części pomostu łączącego platformy na wodzie. Pale o średnicy 290mm i grubości ścianki 8mm, zostaną zamknięte w prowadnicach systemowych stalowych ocynkowanych, przytwierdzonych do konstrukcji nośnej pomostu. Rury stalowe bezszwowe zostaną zaślepione od góry po zabiciu zaślepkami z pvc. W grunt nośny pale zostaną pogrążone na głębokość min. 3m. Obliczeniowa głębokość min. to 2,2m w grunt nośny, przy największej sile pionowej $Q_{max} = 62,50$ (kN) i dopuszczalnej 70,86 (kN). Wszystkie kotwice betonowe oraz płytki siatkobetonowe, które będą zastąpione nowymi o większej wytrzymałości, zostaną usunięte z terenu i złożone we wskazanym przez Zamawiającego miejscu na terenie Siemiatycz.

Przedsięwzięcie obejmuje również odbudowę zadaszenia drewnianego pokrytego trzcina na obu platformach widokowych o pierwotnych parametrach wielkościowych i kształcie. Wysokość do odbudowania wg pierwotnych parametrów zadaszeń pokrytych trzcina wynosi do 4,7m ponad poziomem pokładu. Słupy zadaszenia o przekroju 20x20cm w rozstawie 409,75cm po zewnętrznych stronach. Dach czterospadowy kopertowy, podbitka dachu – deski profilowane strugane o grubości min. 2cm łączone na pióro wpust, pokrycie dachu strzechą z trzciny grubości min. 30 cm, zabezpieczona przed zapłonem. Pokład pomostu i platform pokryty deskami sosnowymi o grubości min. 32mm. Jako konstrukcję nośną zastosowano płytki z betonu hydrotechnicznego C35/45 zbrojonego włóknem polimerowym wypełnione styropianem o gęstości min. 25kg/m³. Minimalna wytrzymałość jednego płytki 2150kg. Dzięki zwiększeniu powierzchni nośnej pokładu platform oraz zastosowanie większych i większej ilości elementów wytrzymałościowych

betonowych ulegnie zwiększeniu wytrzymałość, nośność i stateczność obu platform w stopniu uniemożliwiającym większy przechył przy maksymalnym obciążeniu jak 6° i nośności ponad 3kN/m² pokładu zapewniającej bezpieczeństwo konstrukcji i przebywających na pomostach osób. Wzmocnienie konstrukcji i zwiększenie nośności pozostaje w zgodności z przeznaczeniem obiektu i uniemożliwi w przyszłości przewrócenie obiektu. Charakterystyczne parametry projektowanego pomostu: powierzchnia zabudowy projektowanego pomostu – 365,27m², powierzchnia zabudowy istniejącego pomostu – 310,09m²

Nazwa / kody ustalone ze Wspólnego Słownika Zamówień:

- 45200000-9 - roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- 45220000-5 - roboty inżynieryjne i budowlane
- 45242000-5 - budowa infrastruktury wypoczynkowej na terenach nadwodnych

8. DOSTAWA, MONTAŻ I ROZRUCH TECHNOLOGICZNY ZESTAWÓW FONTANN PŁYWAJĄCYCH NA ZALEWIE NR 1 W SIEMIATYCZACH ORAZ MONTAŻ KONSOLI STEROWANIA MANUALNEGO ISTNIEJĄCEGO ZESTAWU FONTANN PŁYWAJĄCYCH

Realizacja tej części zadania polegać będzie na dostawie, montażu i rozruchu na Zalewie nr 1 w Siemiatyczach, działce nr geod. 4369/10 i 4369/11, dwóch zestawów fontann pływających oraz montaż i uruchomienie konsoli sterowania manualnego istniejącej fontanny na Zalewie nr 1.

Pierwszy zestaw fontann typu osiem strumieni (osiem pomp), o mocy pojedynczej pompy co najmniej 4 kW (łącznie moc wszystkich pomp co najmniej 32 kW) stanowi 8 dysz kumulacyjnych jednostrumieniowych, o wysokości pojedynczego strumienia przy maksymalnym trybie pracy pompy wynoszącej co najmniej 22 m. Każda dysza musi posiadać oświetlenie – łącznie min. 8 lamp typu LED RGB, kolorowych, w pełni programowalnych w efekty świetlne, o mocy co najmniej 150 W każda lampa. Zmiany podświetlenia kolorami powinny być płynne – wymaga się wyposażenia w co najmniej 16 mln kolorów. Oświetlenie musi być ściśle zsynchronizowane z pracą pomp. Załączenie podświetlenia fontanny sterownikiem astronomicznym. Sterowanie pomp sterownikiem umożliwiającym zaprogramowanie fontanny w dowolny dynamiczny sposób, w jaki będzie wypryskiwana woda oraz jak będzie ona podświetlana. Fontanna musi posiadać szafę sterowniczą odporną na warunki atmosferyczne, zamontowaną na stałe w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Fontanna zasilana poprzez przewód zasilający wielożyłowy – sterowniczy dostosowany do pracy w wodzie. Dodatkowo fontanny muszą posiadać **funkcję realizowaną poprzez skanowanie kodu QR z tablicy informacyjnej smartfonem**, który na żądanie w dowolnym momencie może uruchomić fontannę tańczącą w rytm odtwarzanej muzyki z telefonu. Ma to być realizowane poprzez łączność modemem GSM (kartą SIM zamawiającego) ze stroną www na serwerze zamawiającego lub wykonawcy, obsługującą wybór utworu w jakim fontanna ma uruchomić pokaz fontanny

tańczącej. Ponadto strona ma uniemożliwiać uruchomienie fontanny spoza jej otoczenia jak również oferować innym użytkownikom dołączenie do odtwarzanego pokazu, a w wypadku wygaszenia ekranu ostatniego użytkownika powodować przejście fontanny z trybu tańczącej fontanny w tryb automatycznego odtwarzania pokazów z możliwością zaprogramowania do pracy w cyklach.

Drugi zestaw fontann typu fontanna zmieniająca obrazy wodne składająca się z trzech dysz: kumulacyjnej o wyrzucie wąskiego strumienia wody na wysokość co najmniej 30m, kielichowej o wysokości wyrzutu wody na co najmniej 3m i szerokości 20m (obraz w kształcie kielicha) i wielostrumieniowej o wysokości wyrzutu wody na co najmniej 4 m i szerokości 40m (osiem promienistych strumieni dookoła fontanny), zamontowanych na pojedynczym agregacie fontannowym o mocy co najmniej 15kW, wytwarzająca co najmniej siedem różnych obrazów wodnych zmienianych automatycznie w zaprogramowanych odstępach czasowych. Fontanna musi posiadać w pełni programowalne efekty świetlne złożone z co najmniej ośmiu barwnych reflektorów LED o mocy min. 50W każdy. Fontanna ma być również wyposażona w przetwornicę częstotliwości, która umożliwi sterowanie wydajnością pompy zasilającej w zaprogramowanym cyklu pracy dając efekt zwiększania się i pomniejszania obrazów wodnych, tym samym oszczędzając energię elektryczną o około połowę normalnego nominalnego zużycia.

Fontanny muszą być dostosowane do ciągłej pracy przy wahaniami lustra wody. Fontanny powinny być przystosowane do pracy przy głębokości zalewu wynoszącej 2,0 m., powinny być zakotwione do dna zalewu za pomocą kotwy betonowej. Fontanny muszą zostać podłączone do istniejącej skrzynki przyłączeniowej przez uprawnioną do tego osobę, przewodem zasilającym przeznaczonym do pracy w wodzie. Lokalizacja skrzynki wskazana jest w załączniku do opisu przedmiotu zamówienia tj. w warunkach przyłączenia nr 22-B3/WP/00894 dla Podmiotów V grupy przyłączeniowej do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV z dnia 23.02.2022r.. Orientacyjna odległość planowanej lokalizacji fontanny od lokalizacji skrzynki przyłączeniowej wynosi około 100 m.

W ramach zamówienia, w okresie gwarancji, Wykonawca zobowiązany jest przed rozpoczęciem każdego sezonu zimowego do dokonania **nieodpłatnego demontażu urządzeń wraz z wykonaniem konserwacji** i złożeniem w miejscu wskazanym przez Zamawiającego oraz do nieodpłatnego **ponownego montażu** urządzeń w zbiorniku w miesiącach wiosennych w terminach uzgodnionych z Zamawiającym.

Trzecią częścią zamówienia jest **dostawa i montaż konsoli sterowania manualnego istniejącego zestawu fontann pływających typu osiem strumieni złożona z 8 pomp i dysz kumulacyjnych jednostrumieniowych, o wysokości pojedynczego strumienia przy maksymalnym trybie pracy pompy wynoszącej 24 m.** Działanie konsoli w oparciu o 8 czujników zbliżeniowych przypisanych odpowiednio do pojedynczego strumienia wody, wbudowanych w granitowy blat. Interakcja z fontanną polegać ma na uruchomieniu dłońmi poszczególnych strumieni wody. W momencie, gdy któryś z czujników wykryje obecność dłoni nad sobą, to fontanna ma przejść z trybu automatycznego w tryb zabawy

strumieniami. Powrót w tryb automatyczny ma nastąpić, gdy po 10 sekundach nie będzie żadnej zmiany działania strumieni. Rozkład czujników na blacie konsoli ma odpowiadać istniejącemu układowi dysz fontanny. Zasilanie konsoli z istniejącej szafy sterowniczej fontanny. Panel sterowniczy z czujnikami zbliżeniowymi wykonany z szarego granitu lub stali pomalowanej proszkowo.

Nazwa / kody ustalone ze Wspólnego Słownika Zamówień:

42122160-9 – pompy chłodzące

42122210-5 – układy hydrauliczne

31527400-0 – oświetlenie podwodne

31311000-9 - podłączenia energetyczne

9. ROZBUDOWA PLACU INTEGRACJI SPOŁECZNEJ

Przedmiotem zamówienia jest „Rozbudowa Placu Integracji Społecznej Etap II i III” tj. wykonanie II i III etapu zagospodarowania fragmentu działki o nr geod. 4369/10 położonej w rejonie ul. Grodzieńskiej w Siemiatyczach, pod funkcję rekreacyjną dla będących w różnym wieku mieszkańców miasta Siemiatycze. Zagospodarowanie terenu polegać będzie na wyznaczeniu i urządzeniu stref wypoczynku i rekreacji, skomunikowanych ciągami pieszymi.

W zakresie branży budowlanej wykonane zostaną:

- Chodniki z kostki brukowej – 228 m²
- Chodniki z kostki granitowej – 152 m²
- Nawierzchnia utwardzona tłuczniem – 140 m²
- Nawierzchnia bezpieczna z maty przerostowej – 224 m²
- Nawierzchnie bezpieczne z mat gumowych 50x50cm – 407 m²;
- Wykonanie trawników dywanowych – 884 m²
- Obsadzenie kwietników roślinami 9szt./m² – 151 m²
- Demontaż i wykonanie ogrodzenie wysokości 3m z siatki z wykorzystaniem materiału rozbiórkowego (siatki), na żelbetowym ciągłym fundamencie z cokołem – 70mb
- Wykonanie ogrodzenia o wys. 60cm
- Wyposażenie placu w elementy małej architektury: Wiata duża szt. 1, Wiata mała szt. 3, Stojak na 4 rowery szt. 2, Gumowy karb szt. 1, Zjeżdżalnia rynnowa szt. 2, Latający statek szt. 1, Gamefloor szt. 1, Rakieta szt. 1, Konstrukcja wspinaczkowa „Linarium” szt. 1, Liniowy tor przeszkód szt.1, Trampolina mała szt. 1, Podniebna deskorolka szt. 1, Huśtawka dwuosobowa szt. 2, Huśtawka wagowa czteroosobowa szt. 1, Sprężyna wagowa szt. 1, Osłona ażurowa ławek nr 1 szt. 2, Osłona ażurowa ławek nr 2 szt. 2, Labirynt szt. 1, Fabryka piasku szt. 1, Stragan szt. 1, Kułeczko muzyczne szt. 1, Karuzela czteroosobowa szt. 1, Komplet szachowy szt. 3, Hamak/leżanka szt. 4, Ławka na sprężynach szt. 2, Biblioteka społeczna szt. 1, Rotory rowerowe szt. 4, Ławka wolnostojąca szt. 17, Ławka z przewijakiem szt. 1, Kosze na śmieci z segregacją, 4 kontenerki w zestawie, szt . 7

W zakresie branży elektrycznej przewidziano do montażu oprawy najazdowe LED RGB+CCT 5W 24V wykonana z wysokiej jakości komponentów przeznaczona do wbudowania w stabilne podłoże. W swojej budowie oprawy mają posiadać wielokolorowe diody LED w których można uzyskać dowolny kolor RGB oraz temperaturę barwową na poziomie 2700K-6500K. Lampy najazdowe LED sterowane będą przy użyciu standardowych urządzeń nadawczych. Oprawy należy zasilić przelotowo z wykorzystaniem puszek natynkowych IP54 rozgałęźnych. Oprawy instalować za pomocą systemowych mocowań zalecanych przez producenta. Projektowana instalacja będzie sterowana ze sterownikiem umieszczonego w projektowanym złączu ZK przy użyciu standardowych urządzeń nadawczych. Dodatkowo w dużej wiacie przewidziano rozdzielnicę R-W1 metalową zamykaną na klucz wyposażoną w gniazda do obsługi imprez. Gniazda zabezpieczone wyłącznikami nadprądowymi

Nazwa / kody ustalone ze Wspólnego Słownika Zamówień:

45212140-9 obiekty rekreacyjne

45100000-8 przygotowanie terenu pod budowę

45111200-0 roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45112711-2 roboty w zakresie kształtowania parków

45233220-7 roboty w zakresie nawierzchni dróg

37535200-9 wyposażenie placów zabaw

45112723-9 roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

45311200-2 roboty w zakresie instalacji elektrycznych

10. ROZBUDOWA BUDYNKU SANITARNO-TECHNICZNEGO PRZY PLACU INTEGRACJI SPOŁECZNEJ

Realizacja zadania polegać będzie na rozbudowie istniejącego budynku, zlokalizowanego przy ul. Grodzieńskiej w Siemiatyczach, na nieruchomości oznaczonej działką nr geod. 4369/10 poprzez dobudowę do istniejącego budynku nieogrzewanego pomieszczenia technicznego o pow. 19,86 m².

Parametry techniczne: Powierzchnia użytkowa projektowanej rozbudowy 19,86 m², powierzchnia użytkowa istniejącej zabudowy 187,03 m²

Nazwa / kody ustalone ze Wspólnego Słownika Zamówień:

– 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

– 45262300-4 - Betonowanie

– 45262310-7 - Zbrojenie

– 45421100-5 - Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów

– 45321000-3 - Izolacja cieplna

– 45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne

– 45311200-2 - Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

– 45315300-1 - Instalacje zasilania elektrycznego

– 45317300-5 - Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych

A.2. Druga część: Rewitalizacja terenów nadbrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach – poprawa bezpieczeństwa poprzez rozbudowę systemu monitoringu wizyjnego

Zamawiający obecnie posiada system monitoringu miejskiego wraz z centrum rejestracji i nadzoru które obsługuje wszystkie kamery miejskie. System monitoringu miejskiego składa się z 23 punktów kamerowych zlokalizowanych na terenie Miasta Siemiatycze, dedykowanego systemu transmisji radiowej oraz centrum monitoringu. Punkty kamerowe wyposażone są w kamery stacjonarne stałopozycyjne lub szybkoobrotowe PTZ, elementy zasilania oraz system transmisji radiowej. Głównym elementem systemu jest centrum monitoringu, na które składa się urządzenie do ciągłej rejestracji obrazów, główny węzeł sieci transmisyjnej oraz stanowisko dozoru. Centralny system rejestracji umożliwi rozbudowę o kolejne punkty kamerowe w tym w ilości objętej niniejszym zadaniem. W celu rejestracji materiału wideo z dodatkowych kamer, należy rozbudować przestrzeń macierzy dyskowej w taki sposób, aby zachować minimum 30 dniowy okres przechowywania materiału video ze wszystkich kamer. Nowe punkty kamerowe zlokalizowane zostaną w 3 obszarach miasta w poniższych lokalizacjach:

- Amfiteatr miejski – działki nr: 4369/10
- Plac integracji społecznej przy amfiteatrze - działki nr: 4369/10
- Targowisko miejskie – działki nr: 4369/11

We wskazanych lokalizacjach istnieje możliwość przyłączenia nowobudowanych punktów kamerowych do lokalnych rozdzielni i obwodów elektrycznych. Projektowane punkty kamerowe usytuować należy w miejscach zapewniających możliwie najlepszą obserwację wskazanych obszarów. Do montażu kamer i elementów systemu należy wykorzystać projektowane własne lub istniejące słupy oświetleniowe i inne obiekty techniczne. Na etapie projektowym należy dobrać odpowiednie parametry optyczne i pola widzenia poszczególnych kamer. Zakres prac i dostaw w ramach przedmiotowego zadania:

- opracowanie i wykonanie niezbędnych projektów budowlanych i wykonawczych dla punktów kamerowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą,
- uzyskanie wszystkich wymaganych prawem uzgodnień i decyzji administracyjnych umożliwiających zrealizowanie przedsięwzięcia,
- dostawę instalacji i uruchomienie nowych punktów kamerowych we wskazanych lokalizacjach,
- zaprojektowanie i wykonanie elementów systemu transmisji danych z punktów kamerowych do Centrum Monitoringu w budynku Urzędu Miasta Siemiatycze przy ul. Pałacowej 2, w postaci dedykowanych połączeń radiowych i światłowodowych,
- zaprojektowanie i wykonanie instalacji elektrycznych zasilających nowobudowane punkty kamerowe w energię elektryczną,
- rozbudowę systemu rejestracji w zakresie niezbędnym do obsługi nowych punktów kamerowych,
- wykonanie dokumentacji powykonawczej, dokumentacji pomiarowej oraz

inwentaryzacji,

- zapewnienie 36 miesięcznej gwarancji na dostarczone urządzenia i usługi.

Parametry ilościowe określające zakres robót budowlanych wynikają z przyjętej przez Zamawiającego koncepcji wstępnej dla rozlokowania punktów kamerowych. Kluczowym parametrem jest objęcie zasięgiem obserwacji wskazanych przez Zamawiającego obiektów i obszarów. Obszary nadzoru wizyjnego:

a) Amfiteatr dz. nr 4369/10

- budowa 6 punktów kamerowych wyposażonych w 11 kamer IP,
- system transmisji światłowodowej i radiowej,
- zasilanie energetyczne do punktów kamerowych.

b) Plac integracji społecznej przy amfiteatrze dz. nr 4369/10

- budowa 4 punktów kamerowych wyposażonych w 11 kamer IP,
- system transmisji PLC i transmisji radiowej,
- zasilanie energetyczne do punktów kamerowych.

c) Targowisko miejskie dz. nr 4369/11

- budowa 4 punktów kamerowych wyposażonych w 7 kamer IP,
- system transmisji PLC i transmisji radiowej,
- zasilanie energetyczne do punktów kamerowych.

d) Centrum monitoringu – Urząd Miasta, ul. Pałacowa 2 Siemiatycze

- rozbudowa systemu rejestracji umożliwiającej obsługę nowych kamer,
- rozbudowa systemu transmisji radiowej.

Przedsięwzięcie realizowane jest w formule zaprojektuj i wybuduj, tym samym w celu oszacowania i wyceny zakresu robót przedmiotu zamówienia należy: przeprowadzić wizje terenowe wskazanych obszarów i dokonać własnej inwentaryzacji, zapoznać się z stanem istniejącym systemu monitoringu miejskiego, przestrzegać zapisów i wymagań PFU i przeprowadzić własne szacowanie i obmiary ilościowe.

Nazwa / kody ustalone ze Wspólnego Słownika Zamówień

- 45232210-7 Roboty budowlane w zakresie linii napowietrznych (GŁÓWNY)
- 32000000-3 Sprzęt radiowy, telewizyjny, komunikacyjny, telekomunikacyjny i podobny
- 32234000-2 Kamery telewizyjne o obwodzie zamkniętym
- 32235000-9 Systemy nadzoru o obwodzie zamkniętym
- 32240000-7 Kamery telewizyjne
- 32260000-3 Urządzenia do przesyłu danych
- 32300000-6 Odbiorniki telewizyjne i radiowe oraz aparatura nagrywająca dźwięk lub obraz lub aparatura powielająca

"Rewitalizacja terenów nabrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach" IF.271.3.2022

1 część: Rewitalizacja terenów nabrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach – roboty budowlane i dostawy;

2 część: Rewitalizacja terenów nabrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach – poprawa bezpieczeństwa poprzez rozbudowę systemu monitoringu wizyjnego

- 32323000-3 Monitory wideo
- 32323100-4 Kolorowe monitory wideo
- 32323300-6 Urządzenia wideo
- 32323500-8 Urządzenia do nadzoru wideo
- 32323400-7 Sprzęt wideo do odtwarzania
- 32330000-5 Aparatura do nagrywania i powielania dźwięku i obrazu wideo
- 32333100-7 Rejestratory obrazu wideo
- 32344210-1 Sprzęt radiowy
- 32412100-5 Sieć telekomunikacyjna
- 32412110-8 Sieć internetowa
- 32413000-1 Sieć zintegrowana
- 32415000-5 Sieć Ethernet
- 32417000-9 Sieci multimedialne
- 32418000-6 Sieć radiowa
- 32420000-3 Urządzenia sieciowe
- 32424000-1 Infrastruktura sieciowa
- 32510000-1 Bezprzewodowy system telekomunikacyjny
- 32562100-2 Światłowodowe kable telekomunikacyjne
- 45232332-8 Telekomunikacyjne roboty dodatkowe
- 45311000-8 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
- 45314000-1 Instalowanie urządzeń telekomunikacyjnych
- 45314300-4 Instalowanie infrastruktury okablowania
- 45314310-7 Układanie kabli
- 48100000-9 Przemysłowe specyficzne pakiety oprogramowania

B. Pozostałe informacje związane z postępowaniem:

1. W ZAKRESIE CZĘŚCI 1 Wykonawca będzie zobowiązany do zapewnienia stałego nadzoru nad realizowaną inwestycją przez niżej wymienione osoby:
 - a) **kierownik budowy** – posiadający odpowiednie uprawnienia co najmniej w ograniczonym zakresie do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierskiej mostowej i drogowej,
 - b) **kierownik robót sanitarnych** – posiadający odpowiednie uprawnienia co najmniej w ograniczonym zakresie do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych,*

- c) **kierownik robót elektrycznych** – posiadający odpowiednie uprawnienia co najmniej w ograniczonym zakresie do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych, elektroenergetycznych*,
- d) **kierownik robót budowlanych** – posiadający odpowiednie uprawnienia bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

* Przez „uprawnienia” rozumie się uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w zakresie odpowiednim do realizacji przedmiotu zamówienia, wydane na podstawie ustawy Prawo budowlane i aktów wykonawczych do tej ustawy lub uprawnienia budowlane wydane według wcześniejszych przepisów lub uprawnienia równoważne według przepisów kraju ich uzyskania. Zamawiający dopuszcza także odpowiadające im uprawnienia nabyte w państwach członkowskich Unii Europejskiej na zasadach określonych w ustawie z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1646).

2. W ZAKRESIE CZĘŚCI 2 Wykonawca będzie zobowiązany do zapewnienia stałego nadzoru nad realizowaną inwestycją przez niżej wymienione osoby:

- a) **Specjalistą-inżynierem w zakresie elektroniki i telekomunikacji** - min. 1 osoba, posiadająca uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności telekomunikacyjnej, która przynależy do właściwej Izby Samorządu Zawodowego,*
- b) **Specjalistą ds. systemów radiowych typu punkt-punkt** – min. 1 osoba – posiadająca doświadczenie zawodowe w zakresie konfiguracji sprzętu i urządzeń radiowych typu punkt-punkt pracujących w licencjonowanym paśmie częstotliwości

3. Dostosowanie do potrzeb **osób niepełnosprawnych**: Zaplanowane prace/obiekty nie wymagają specjalnego sprzętu umożliwiającego korzystanie osobom niepełnosprawnym. Teren objęty postępowaniem jest pozbawiony barier architektonicznych. Wejście na teren PIS znajduje się bezpośrednio z istniejącego chodnika, z parkingu wyposażonego w miejsce parkingowe dla ON, nie projektuje się progów czy też schodów na całej długości ciągów pieszych co umożliwia dostęp osobom na wózkach. Szerokość traktów pieszych oraz ich nachylenie dostosowane jest dla osób poruszających się na wózkach.

4. Dopuszczenie **równoważności**.

- 1) Zamawiający dopuszcza zastosowanie równoważnych produktów (np. materiałów, urządzeń), innych producentów niż przykładowe wskazane w dokumentacji projektowej oraz dokumentach zamówienia, pod warunkiem, że charakteryzować się będą nie gorszymi parametrami technicznymi i

technologicznymi oraz posiadają wszystkie wymagane certyfikaty, atesty i dopuszczenia. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest wykazać, że zastosowane materiały bądź urządzenia są równoważne lub lepsze.

- 2) W każdym przypadku użycia w SWZ lub załącznikach odniesień do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 pzp Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca analizując dokumentację projektową winien przyjąć, że każdemu odniesieniu, o którym mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 pzp, użytemu w dokumentacji projektowej towarzyszy wyraz „lub równoważne”.
- 3) Użycie w SWZ lub załącznikach wymogu posiadania certyfikatu wydanego przez jednostkę oceniającą zgodność lub sprawozdania z badań przeprowadzonych przez tę jednostkę, jako środka dowodowego, potwierdzającego zgodność z wymaganiami lub cechami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia oznacza, że Zamawiający akceptuje również certyfikaty wydane przez inne równoważne jednostki oceniające zgodność. Zamawiający akceptuje także inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, w przypadku gdy dany Wykonawca nie ma ani dostępu do certyfikatów lub sprawozdań z badań, ani możliwości ich uzyskania w odpowiednim terminie, o ile ten brak dostępu nie może być przypisany danemu wykonawcy oraz pod warunkiem że dany Wykonawca udowodni, że wykonywane przez niego roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają wymogi lub kryteria określone w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia.
- 4) W każdym przypadku, gdy w opisie przedmiotu zamówienia ujęto zapis wynikający z treści KNR lub KNNR, wskazujący na konieczność wykorzystywania przy realizacji zamówienia konkretnego sprzętu o konkretnych parametrach, Zamawiający dopuszcza używanie innego sprzętu, o ile zapewni to należyte wykonanie zamówienia oraz osiągnięcie zakładanych parametrów projektowych i nie spowoduje ryzyka niezgodności wykonanych prac z dokumentacją projektową.
5. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia przedstawiony został w załącznikach nr 7a i 7 b niniejszej SWZ. Załączone przedmiary robót mają wyłącznie charakter pomocniczy i określają orientacyjny zakres robót przewidzianych do wykonania zamówienia. Wykonawca powinien przygotować ofertę cenową w oparciu o własną analizę całej dokumentacji technicznej. Załączony przedmiar nie stanowi podstawy do późniejszego rozliczenia umowy. Umowa jest ryczałtowa i jej cena nie podlega zmianie podczas realizacji umowy.

6. Wszystkie materiały użyte do wykonania przedmiotu zamówienia muszą posiadać odpowiednie dokumenty dopuszczające je do stosowania na terenie Polski, na obiektach użyteczności publicznej. Dokumentami odniesienia są Polskie Normy lub Aprobaty Techniczne, Certyfikaty Zgodności, Deklaracje Zgodności z Polskimi Normami lub Aprobatami Technicznymi, Atesty Higieniczne, Certyfikaty Bezpieczeństwa itp. powinny być one aktualne, czytelne i kompletne. Kolejności preferencji do:
- 1) Polskich Norm przenoszących normy europejskie,
 - 2) norm innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszących normy europejskie,
 - 3) europejskich ocen technicznych, rozumianych jako udokumentowane oceny działania wyrobu budowlanego względem jego podstawowych cech, zgodnie z odpowiednim europejskim dokumentem oceny, w rozumieniu art. 2 pkt 13 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. ustanawiającego zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylającego dyrektywę Rady 89/106/EWG (Dz. Urz. UE L 88 z 4.4.2011, str. 5),
 - 4) wspólnych specyfikacji technicznych, rozumianych jako specyfikacje techniczne w dziedzinie produktów teleinformatycznych określone zgodnie z art. 13 i 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1025/2012 z dnia 25 października 2012 r. w sprawie normalizacji europejskiej, zmieniającego dyrektywy Rady 89/686/EWG i 93/15/EWG oraz dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 94/9/WE, 94/25/WE, 95/16/WE, 97/23/WE, 98/34/WE, 2004/22/WE, 2007/23/WE, 2009/23/WE i 2009/105/WE oraz uchylającego decyzję Rady 87/95/EWG i decyzję Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1673/2006/WE (Dz. Urz. UE L 316 z 14.11.2012, str. 12),
 - 5) norm międzynarodowych,
 - 6) innych systemów referencji technicznych ustanowionych przez europejskie organy normalizacyjne;
7. Zamawiający **dopuszcza składanie ofert częściowych. Wykonawcy mogą złożyć ofertę na jedną lub obie części zamówienia.**
8. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz w postaci katalogów elektronicznych.
9. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8.
10. Szczegółowy opis oraz sposób realizacji zamówienia zawiera Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ), stanowiący **Załącznik nr 7a (zad 1-10) oraz 7b do SWZ.**

V. WIZJA LOKALNA

1. Zamawiający informuje o możliwości przeprowadzenia przez wykonawców wizji lokalnej w przyszłym miejscu wykonywania zamówienia. W celu udziału w wizji lokalnej wykonawcy zobowiązani są do zgłoszenia osobie uprawnionej do kontaktowania się z wykonawcami, o której mowa w pkt XIII. 3. 3. SWZ, poprzez pocztę elektroniczną, nazwisk osób, które wezmą udział w wizji lokalnej.
2. Wizja lokalna zostanie przeprowadzona w dniu **25 kwietnia 2022 r.**
3. Osoby, które przybędą na wizję lokalną zobowiązane są posiadać przy sobie dokument tożsamości.
4. W przypadku nie zgłoszenia się żadnego z Wykonawców do udziału w wizji lokalnej, wizja nie odbędzie się.
5. Zamawiający informuje, że nie przewiduje zebrania wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści SWZ, a w trakcie wizji lokalnej nie będzie udzielał odpowiedzi na pytania dotyczące treści SWZ.

VI. PODWYKONAWSTWO

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy (podwykonawcom).
2. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
3. Zamawiający wymaga, aby w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom, Wykonawca wskazał w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podał (o ile są mu wiadome na tym etapie) nazwy (firmy) tych podwykonawców.

VII. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Termin realizacji zamówienia wynosi:
 - 1.1. **18 miesięcy od dnia zawarcia umowy** – pierwsza część: *Rewitalizacja terenów nadbrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach – roboty budowlane i dostawy*
 - 1.2. **13 miesięcy od dnia zawarcia umowy** - druga część: *Rewitalizacja terenów nadbrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach – poprawa bezpieczeństwa poprzez rozbudowę systemu monitoringu wizyjnego*
2. Szczegółowe zagadnienia dotyczące terminu realizacji umów uregulowane są we wzorach umów stanowiących **załączniki nr 6a i 6b do SWZ**.

VIII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na zasadach określonych w Rozdziale IX SWZ, oraz spełniają określone przez Zamawiającego warunki udziału w postępowaniu.

2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

1) **zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:**

Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.

2) **uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:**

Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.

3) **sytuacji ekonomicznej lub finansowej:**

Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.

4) **zdolności technicznej lub zawodowej:**

A. W ramach części pierwszej: *Rewitalizacja terenów nadbrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach – roboty budowlane i dostawy* Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończył co najmniej jedną robotę budowlaną, polegającą na **wykonaniu robót drogowych o minimalnej wartości tej roboty 1 000 000,00 zł brutto**. (jeden milion złotych)

B. W ramach drugiej części: *Rewitalizacja terenów nadbrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach – poprawa bezpieczeństwa poprzez rozbudowę systemu monitoringu wizyjnego* Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał lub wykonuje, z należytą starannością, **co najmniej 1 zamówienie polegające na budowie lub rozbudowie systemu monitoringu wizyjnego terenu/obiektu składającego się z minimum 20 kamer z transmisją sygnałów zrealizowaną w oparciu o łącza światłowodowe lub radiowe o wartości minimum 150 000,00 zł brutto dla każdego zamówienia.** / Zamawiający zaakceptuje wykonanie w formule dostaw z montażem lub roboty budowlanej

3. Zamawiający, w stosunku do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w odniesieniu do warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej - dopuszcza łączne spełnianie warunku przez Wykonawców.

4. Zamawiający może na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez wykonawcę sprzecznych interesów, w szczególności zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

IX. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, w stosunku do których zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych w art. 108 ust. 1 p.z.p.;
2. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 111 p.z.p.
3. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835). dopisany 26.04.2022

X. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE ZOBOWIĄZANI SĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ WYKAZANIA BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA (PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE)

1. Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania - zgodnie z **Załącznikiem nr 2 do SWZ**;
2. Informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w pkt 1 stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
3. Zamawiający wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni od dnia wezwania, podmiotowych środków dowodowych, jeżeli wymagał ich złożenia w ogłoszeniu o zamówieniu lub dokumentach zamówienia, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych.
4. Podmiotowe środki dowodowe wymagane od wykonawcy obejmują:
 - 4.1. **Dla części pierwszej Rewitalizacja terenów nabrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach – roboty budowlane i dostawy:**
 - 1) Oświadczenie wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r. poz. 275), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej - **załącznik nr 4 do SWZ**;
 - 2) Odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;

- 3) **WYKAZ ROBÓT BUDOWLANYCH wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich pięciu lat**, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty i miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane - **załącznik nr 5 do SWZ**;

4.2. Dla części drugiej: Rewitalizacja terenów nabrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach – poprawa bezpieczeństwa poprzez rozbudowę systemu monitoringu wizyjnego

- 1) Oświadczenie wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r. poz. 275), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej - **załącznik nr 4 do SWZ**;
 - 2) Odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;
 - 3) **WYKAZ ROBÓT BUDOWLANYCH wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich pięciu lat**, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty i miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane - **załącznik nr 5 do SWZ**;
5. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast Odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Dokument, o którym mowa powyżej, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
6. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się Odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, zastępuje się je w całości lub części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy.

7. Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli:
- 1) może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17.02.2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile wykonawca wskazał w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 p.z.p dane umożliwiające dostęp do tych środków;
 - 2) podmiotowym środkiem dowodowym jest oświadczenie, którego treść odpowiada zakresowi oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1.
8. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które zamawiający posiada, jeżeli wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.
9. W zakresie nieuregulowanym ustawą p.z.p. lub niniejszą SWZ do oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę w postępowaniu zastosowanie mają w szczególności przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.

XI. POLEGANIE NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW

1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
2. W odniesieniu do warunków dotyczących doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonają świadczenie do realizacji którego te zdolności są wymagane.
3. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Wzór oświadczenia stanowi **załącznik nr 3 do SWZ**.
4. Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu, a także bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy.

5. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
6. **UWAGA:** Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby¹.
7. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w Rozdziale X ust. 1 SWZ, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby, zgodnie z katalogiem dokumentów określonych w Rozdziale X SWZ.

XII. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (SPÓŁKI CYWILNE/ KONSORCJA)

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo winno być załączone do oferty.
2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenia, o których mowa w Rozdziale X ust. 1 SWZ, składa każdy z wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które roboty budowlane/dostawy wykonają poszczególni wykonawcy – wg wzoru z zał. 8 do SWZ.
4. Oświadczenia i dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

XIII. SPOSÓB KOMUNIKACJI ORAZ WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ

1. Ofertę, oświadczenia, o których mowa w art. 125 ust. 1 p.z.p., podmiotowe środki dowodowe, pełnomocnictwa, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby sporządza się **w postaci elektronicznej**, w ogólnie dostępnych formatach danych, w szczególności w formatach .txt, .rtf, .pdf, .doc, .docx, .odt .

¹ Zgodnie z art. 123 p.z.p.

2. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski lub informacje Wykonawcy przekazują:

1) drogą elektroniczną: URZAD@SIEMIATYCZE.EU;

2) poprzez Platformę, dostępną pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl/pl/>

3. INFORMACJE OGÓLNE

1) Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Regulaminie korzystania z systemu <https://ezamowienia.gov.pl/pl/regulamin/#regulamin-serwisu> oraz zostały zamieszczone w komponencie edukacyjnym platformy dostępnym pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl/pl/komponent-edukacyjny/> oraz w Warunkach korzystania z elektronicznej platformy usług administracji publicznej (ePUAP).

2) Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu <https://ezamowienia.gov.pl/pl/> lub ePUAPu dostępnego pod adresem: <https://epuap.gov.pl/wps/portal>; Nazwa nadawcy: URZĄD MIASTA SIEMIATYCZE, Identyfikator nadawcy: umsiemiatycze, Rodzaj identyfikatora nadawcy: ePUAP-ID oraz poczty elektronicznej: urzad@siemiatycze.eu.

3) Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu z Wykonawcami: Agnieszka Koc, tel. +48 85 656 58 15 e-mail: agnieszka.koc@siemiatycze.eu oraz Krzysztof Leszczyński, tel.: +48 85 656 58 email: krzysztof.leszczynsk@siemiatycze.eu, Piotr Nielipiński, tel. 856565830, email: piotr.nielipinski@siemiatycze.eu

4) W celu złożenia za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia oferty należy posiadać konto na Platformie w związku z czym Użytkownik - Wykonawca w celu skorzystania z MOW (Moduł ofert i wniosków) musi zarejestrować konto na Platformie e-Zamówienia.

5) W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami w szczególności składanie oświadczeń, zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem dedykowanego formularza: „Formularz do komunikacji” dostępnego na ePUAP oraz udostępnionego przez e-zamowienia.

8) We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem ogłoszenia (BZP lub ID postępowania).

9) Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej.

10) Zamawiający dopuszcza również możliwość składania dokumentów elektronicznych (poza ofertą) za pomocą poczty elektronicznej, na wskazany w pkt 2 adres email.

11) Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań

technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 poz. 2452) oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. z 2020 poz. 2415).

9. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.
10. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania odpowiednio ofert, pod warunkiem że wnioski o wyjaśnienie treści SWZ wpłyną do zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania odpowiednio ofert.
11. Jeżeli zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa w ust. 11, przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynął w terminie, o którym mowa w ust. 11, zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.
12. Przedłużenie terminu składania ofert, o których mowa w ust. 12, nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ.

XIV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT ORAZ WYMAGANIA FORMALNE DOTYCZĄCE SKŁADANYCH OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę do jednej części.
2. Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ.
3. Oferty składa się na Formularzu Ofertowym - zgodnie z **Załącznikiem nr 1 do SWZ**. Wraz z ofertą Wykonawca jest zobowiązany złożyć:
 - 1) oświadczenia, o których mowa w Rozdziale X ust. 1 SWZ;
 - 2) zobowiązanie innego podmiotu, o którym mowa w Rozdziale XI ust. 3 SWZ (jeżeli dotyczy);
 - 3) dowód wniesienia wadium;
 - 4) dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty; odpowiednie pełnomocnictwa (jeżeli dotyczy).
4. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy. W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, zamawiający żąda od wykonawcy odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru

Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru.

5. Oferta/y oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w załącznikach do SWZ, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
6. **Ofertę/y składa się pod rygorem nieważności w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.**
7. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
8. Jeśli oferta zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020 r. poz. 1913), Wykonawca powinien nie później niż w terminie składania ofert, zastrzec, że nie mogą one być udostępnione oraz wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
9. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub wycofać ofertę.
10. Podmiotowe środki dowodowe lub inne dokumenty, w tym dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski.
11. Wszystkie koszty związane z uczestnictwem w postępowaniu, w szczególności z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca składający ofertę. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

XV. SPOSÓB OBLICZENIA CENY OFERTY

1. Wykonawca podaje cenę za realizację przedmiotu zamówienia zgodnie ze wzorem Formularza Ofertowego, stanowiącego **Załącznik nr 1 (a,b) do SWZ**.
2. Cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz istotnymi postanowieniami umowy określonymi w niniejszej SWZ. Stawka podatku VAT w przedmiotowym postępowaniu wynosi 23 %.
3. Cena podana na Formularzu Ofertowym jest ceną ostateczną, niepodlegającą negocjacji i wyczerpującą wszelkie należności Wykonawcy wobec Zamawiającego związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
4. Cena oferty powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walucie obcej.
6. Wyliczona cena oferty brutto będzie służyć do porównania złożonych ofert i do rozliczenia w trakcie realizacji zamówienia.
7. Jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od

towarów i usług (Dz. U. z 2021 r. poz. 685), dla celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć². W ofercie, o której mowa w ust. 1, wykonawca ma obowiązek:

- 1) poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego;
 - 2) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
 - 3) wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;
 - 4) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.
8. Wzór Formularza Ofertowego został opracowany przy założeniu, iż wybór oferty nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w zakresie podatku VAT. W przypadku, gdy Wykonawca zobowiązany jest złożyć oświadczenie o powstaniu u Zamawiającego obowiązku podatkowego, to winien odpowiednio zmodyfikować treść formularza.

XVI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia swojej oferty wadium w wysokości:

1) **20 000,00 zł – część pierwsza - Rewitalizacja terenów nadbrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach –roboty budowlane i dostawy**

2) **3000,00 zł – część druga - Rewitalizacja terenów nadbrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach – poprawa bezpieczeństwa poprzez rozbudowę systemu monitoringu wizyjnego**

2. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.

3. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:

- 1) pieniądzu;
- 2) gwarancjach bankowych;
- 3) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- 4) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2020 r. poz. 299).

² Zgodnie z art. 225 p.z.p.

4. **Wadium w formie pieniądza należy wnieść przelewem na konto - nr rachunku 15 1240**

5211 1111 0010 3200 7962 (Pekao S.A) z dopiskiem

„Wadium – IF.271.3.2022, Rewitalizacja terenów nabrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach – część 1”

Lub

„Wadium – IF.271.3.2022, Rewitalizacja terenów nabrzeży nad Zalewem nr 1 w Siemiatyczach – część 2”.

UWAGA: Za termin wniesienia wadium w formie pieniężnej zostanie przyjęty termin uznania rachunku Zamawiającego.

5. Wadium wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji musi być złożone jako oryginał gwarancji lub poręczenia w postaci elektronicznej i spełniać co najmniej poniższe wymagania:

- 1) musi obejmować odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez Wykonawcę określone w ustawie p.z.p.
 - 2) z jej treści powinno jednoznacznie wynikać zobowiązanie gwaranta do zapłaty całej kwoty wadium;
 - 3) powinno być nieodwołalne i bezwarunkowe oraz płatne na pierwsze żądanie;
 - 4) termin obowiązywania poręczenia lub gwarancji nie może być krótszy niż termin związania ofertą (z zastrzeżeniem iż pierwszym dniem związania ofertą jest dzień składania ofert);
 - 5) w treści poręczenia lub gwarancji powinna znaleźć się nazwa oraz numer przedmiotowego postępowania;
 - 6) beneficjentem poręczenia lub gwarancji jest: MIASTO SIEMIATYCZE
 - 7) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (art. 58 p.z.p.), Zamawiający wymaga aby poręczenie lub gwarancja obejmowała swą treścią (tj. zobowiązanych z tytułu poręczenia lub gwarancji) wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia lub aby z jej treści wynikało, że zabezpiecza ofertę Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum);
6. Oferta wykonawcy, który nie wniesie wadium, wniesie wadium w sposób nieprawidłowy lub nie utrzyma wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą lub złoży wniosek o zwrot wadium w przypadku, o którym mowa w art. 98 ust. 2 pkt 3 p.z.p. zostanie odrzucona .
7. Zasady zwrotu oraz okoliczności zatrzymania wadium określa art. 98 p.z.p.

XVII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

1. Wykonawca będzie związany ofertą przez okres **30 dni, tj. do dnia 03.06.2022 r.** (włącznie z tym dniem). Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą wskazanego w ust. 1, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni. Przedłużenie terminu związania ofertą wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.
3. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.

XVIII. SPOSÓB I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć poprzez Platformę **do dnia 05.05.2022 r. do godziny 10:00.**
2. O terminie złożenia oferty decyduje czas pełnego przeprocesowania transakcji na Platformie.
3. **Otwarcie ofert rozpocznie się w dniu wskazanym w punkcie 1 o godzinie 10:30.**
4. Najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia się na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza się przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia się na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
 - 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

XIX. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. Przy wyborze najkorzystniejszych ofert Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:

1 CZĘŚĆ „REWITALIZACJA TERENÓW NABRZEŻY NAD ZALEWEM NR 1 W SIEMIATYCZACH – ROBOTY BUDOWLANE I DOSTAWY”:

- 1) **Cena (C)** - waga kryterium 60%;
 - 2) **Okres gwarancji (G)** - waga kryterium 40%.
2. Zasady oceny ofert w poszczególnych kryteriach:
 - 1) **Cena (C)** – waga **60 %**

C = cena najniższa brutto (spośród wszystkich złożonych ofert niepodlegających odrzuceniu) / **cena oferty ocenianej brutto x 100 pkt x 60%**

- a) Podstawą przyznania punktów w kryterium „cena” będzie cena ofertowa brutto podana przez Wykonawcę w Formularzu Ofertowym.
- b) Cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszelkie koszty jakie Wykonawca poniesie w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.

2) Gwarancja – waga 40% - obliczona wg wzoru $G = G_n$ (okres gwarancji ocenianej oferty „n”) / **G_{max}** (maksymalny okres gwarancji wśród ofert niepodlegających odrzuceniu) x **100 pkt x 40%**

UWAGA:

- a. Oferowany okres gwarancji należy podać w formularzu ofertowym w miesiącach.
- b. Minimalny okres udzielenia gwarancji wynosi **24 miesiące**. Jeżeli Wykonawca zaoferuje okres gwarancji krótszy niż **24 miesiące** jego oferta zostanie odrzucona jako niezgodna z SWZ.
- c. Maksymalny okres gwarancji to **48 miesięcy**.
- d. W przypadku zaoferowania „okresu gwarancji” dłuższego niż **48 m-cy** w punktacji ofert zostanie przyznana ilość punktów odpowiadająca **48 miesięcznemu „okresowi gwarancji”**.
- e. Okres gwarancji liczony jest od dnia podpisania bezusterkowego protokołu odbioru wykonanych instalacji.

2 CZĘŚĆ: REWITALIZACJA TERENÓW NABRZEŻY NAD ZALEWEM NR 1 W SIEMIATYCZACH – POPRAWA BEZPIECZEŃSTWA POPRZEZ ROZBUDOWĘ SYSTEMU MONITORINGU WIZYJNEGO

1. Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród ofert nie podlegających odrzuceniu, wyłącznie na podstawie kryterium oceny ofert, którymi są:

1) Cena – „C” – waga 60% - liczba punktów 60
gdzie punkty wyliczane są wg następującego wzoru:

Oferta z najniższą ceną uzyska **60 pkt**. Oferty z ceną wyższą uzyskają odpowiednio mniejszą liczbę punktów zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku. W takim przypadku wartościowanie ofert będzie się odbywać według następującego wzoru:

C = cena najniższa brutto (spośród wszystkich złożonych ofert niepodlegających odrzuceniu) / **cena oferty ocenianej brutto x 100 pkt x 60%**

Cena oferty przyjęta do punktacji, to łączna cena ryczałtowa za realizację całego zadania.

2) Czas usunięcia usterki – „U” – waga 40% - max. liczba punktów 40

Kryterium **Czas usunięcia usterki** będzie oceniane wg poniżej przedstawionej skali:

- do 24 godzin od momentu zgłoszenia 40 pkt
- do 48 godzin od momentu zgłoszenia 20 pkt
- do 72 godzin od momentu zgłoszenia 0 pkt

W przypadku, gdy Wykonawca nie poda czasu usunięcia usterki w formularzu oferty, zostanie przyjęte, że zobowiązuje się usuwać zgłoszone usterki w terminie do 72 godzin i zostanie przyznane 0 punktów w tym kryterium. Najkrótszym czasem usunięcia usterki w ramach niniejszego kryterium jest czas **do 24 godzin** od momentu zgłoszenia.

2. Zamówienie udzielone zostanie temu Wykonawcy, który:

- 1) spełni wymagania określone w niniejszej SWZ oraz ustawie Pzp;
- 2) przedłoży ofertę, która uzyska największą liczbę punktów wyliczonych zgodnie ze wzorem: $R = C + U$

gdzie:

R – razem liczba punktów,

C – punkty uzyskane w kryterium „Cena”,

U – punkty uzyskane w kryterium „Czas usunięcia usterki”

3. Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach oceny ofert będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki.
4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty, w tym zaoferowanej ceny.
5. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.

XX. PROWADZENIE PROCEDURY WRAZ Z NEGOCJACJAMI

1. Zamawiający nie korzysta z uprawnienia, o jakim stanowi art. 288 ust. 1 p.z.p.
2. W przypadku podjęcia decyzji o prowadzeniu negocjacji w pierwszym kroku zamawiający poinformuje równocześnie wszystkich wykonawców, którzy złożyli oferty, o wykonawcach:
 - 1) których oferty nie zostały odrzucone, oraz punktacji przyznanej ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łącznej punktacji,
 - 2) których oferty zostały odrzucone,
 - podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
3. Zamawiający w zaproszeniu do negocjacji wskaże miejsce, termin i sposób prowadzenia negocjacji oraz kryteria oceny ofert, w ramach których będą prowadzone negocjacje w celu ulepszenia treści ofert.

4. Prowadzone negocjacje mają poufny charakter. Żadna ze stron nie może, bez zgody drugiej strony, ujawniać informacji technicznych i handlowych związanych z negocjacjami. Zgoda jest udzielana w odniesieniu do konkretnych informacji i przed ich ujawnieniem.
5. Po zakończeniu negocjacji z wszystkimi wykonawcami, zamawiający informuje o tym fakcie uczestników negocjacji oraz zaprasza ich do składania ofert dodatkowych.
6. Zaproszenie do złożenia ofert dodatkowych będzie zawierać co najmniej:
 - 1) nazwę oraz adres zamawiającego, numer telefonu, adres poczty elektronicznej oraz strony internetowej prowadzonego postępowania;
 - 2) sposób i termin składania ofert dodatkowych oraz język lub języki, w jakich muszą one być sporządzone, oraz termin otwarcia tych ofert.
7. Wykonawca może złożyć ofertę dodatkową, która zawiera nowe propozycje w zakresie treści oferty podlegających ocenie w ramach kryteriów oceny ofert wskazanych przez zamawiającego w zaproszeniu do negocjacji.
8. Oferta dodatkowa nie może być mniej korzystna w żadnym z kryteriów oceny ofert wskazanych w zaproszeniu do negocjacji niż oferta złożona w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu.
9. Oferta przestaje wiązać wykonawcę w zakresie, w jakim złoży on ofertę dodatkową zawierającą korzystniejsze propozycje w ramach każdego z kryteriów oceny ofert wskazanych w zaproszeniu do negocjacji.
10. Oferta dodatkowa, która jest mniej korzystna w którymkolwiek z kryteriów oceny ofert wskazanych w zaproszeniu do negocjacji niż oferta złożona w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu, podlega odrzuceniu.

XXI. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY BYĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 1, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie podstawowym złożono tylko jedną ofertę.
3. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, będzie zobowiązany przed podpisaniem umowy do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy (jeżeli jego wniesienie było wymagane) w wysokości i formie określonej w Rozdziale XXII SWZ.
4. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania przed zawarciem

umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

5. Wykonawca będzie zobowiązany do podpisania umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.

XXII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych we **Wzorze Umowy**, stanowiącym **Załącznik nr 6a/6b do SWZ. Wartości zabezpieczenia wskazano w zał. 6a i 6b.**
2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
3. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w stosunku do treści wybranej oferty w zakresie uregulowanym w art. 454-455 p.z.p. oraz wskazanym we Wzorze Umowy.
4. Zmiana umowy wymaga dla swej ważności, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej.

XXIII. INFORMACJE O TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY ORAZ MOŻLIWOŚCI JEJ ZMIANY

1. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych we Wzorze Umowy, stanowiącym **Załącznik nr 6a/6b do SWZ.**
2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
3. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w stosunku do treści wybranej oferty w zakresie uregulowanym w art. 454-455 p.z.p. oraz wskazanym we Wzorze Umowy, stanowiącym **Załącznik nr 6a/6b do SWZ.**
4. Zmiana umowy wymaga dla swej ważności, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej.

XXIV. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY

1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy p.z.p.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub ogłoszenia o konkursie oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 p.z.p. oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
3. Odwołanie przysługuje na:

- 1) niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
- 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby. Odwołujący przekazuje kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
5. Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub treści SWZ na stronie internetowej.
6. Odwołanie wnosi się w terminie:
 - 1) 5 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
 - 2) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1).
7. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 5 i 6 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia
8. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy p.z.p., stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
9. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17.11.1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej.
10. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych, zwanego dalej "sądem zamówień publicznych".
11. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy p.z.p., przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23.11.2012 r. - Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem.
12. Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.

XXV. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SWZ

Załącznik nr 1	Formularz Ofertowy
Załącznik nr 2	Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia i o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
Załącznik nr 3	Zobowiązanie innego podmiotu do udostępnienia niezbędnych zasobów Wykonawcy
Załącznik nr 4	Oświadczenie dotyczące przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej
Załącznik nr 5	Wykaz robót budowlanych
Załącznik nr 6a	Wzór umowy dla części 1
Załącznik nr 6b	Wzór umowy dla części 2
Załącznik nr 7a	Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ) dla części 1
Załącznik nr 7b	Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ) dla części 2
Załącznik nr 8	Podział zadań konsorcjantów