



**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

Gdańsk dnia 07.10.2021 r.

ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska działająca w imieniu Gminy Miasta Gdańska zaprasza do złożenia oferty cenowej na wykonanie robót budowlanych dla zadania pn.: „**Treningowe place zabaw w dzielnicy Olszynka**” w ramach zadań BO 2020”.

Oferta powinna obejmować cały zakres przedmiotu zamówienia – zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1.

Termin zakończenia prac I i II przedmiotu odbioru: 15.12.2021 r.

Prosimy o **przesłanie** oferty w języku polskim (wraz z ew. załącznikami), sporządzonej według wzoru załącznika nr 2 do niniejszego pisma na adres e-mail: drmg@gdansk.gda.pl w terminie **do 21.10.2021 r. do godz. 15:00**.

DRMG informuje, że jedynym kryterium wyboru oferty jest cena; **oznacza to, że zostanie wybrana oferta z najniższą ceną**.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość wezwania wykonawcy, którego oferta okaże się najkorzystniejsza, do zawarcia umowy w siedzibie DRMG. W przypadku nie stawienia się wykonawcy w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie i miejscu, Zamawiający uzna, że wykonawca uchyła się od zawarcia umowy i będzie miał prawo wyboru oferty kolejnej pod względem kryterium oceny ofert.

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych zawarta jest w załączniku nr 3 do niniejszego zaproszenia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.

Załączniki:

1. Opis przedmiotu zamówienia wraz z załącznikami
2. Formularz ofertowy
3. Informacja o przetwarzaniu danych osobowych.

Krzysztof Małkowski
Dyrektor Biura
Podpisano elektronicznie: 07-10-2021



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF

Załącznik nr 1

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA I WARUNKI PROWADZENIA ROBÓT

Nazwa oraz adres Zamawiającego

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, 80-560 Gdańsk, ul. Żagłowa 11,
Działająca w imieniu Gminy Miasta Gdańska.
adres strony internetowej: www.drmg.gdansk.pl
e-mail: drmg@gdansk.gda.pl
tel.: (58) 320-51-00

1. Przedmiot zamówienia :

Przedmiotem zamówienia jest doposażenie placu zabaw zgodnie z Projektem Wykonawczym dla zadania inwestycyjnego pod nazwą: „Treningowe place zabaw w dzielnicy Olszynka” w ramach Budżetu Obywatelskiego 2020 r. zadanie 1: Doposażenie istniejącego placu zabaw przy ul. Miodowej”. W ramach inwestycji plac zabaw ma zostać doposażony w huśtawkę oraz ma powstać siłownia terenowa. Obiekt jest zlokalizowany w dzielnicy Olszynka w Gdańsku na działce nr ew. 456/2, obręb 114, jedn. ew. 226101_1 pomiędzy ulicami Miodową i Sierpową, zajmuje powierzchnię 3058,4 m².

Zamówienie dodatkowo obejmuje doposażenie placu zabaw w pobliżu SP 59 w dwie trampoliny terenowe zgodnie z Projektem Wykonawczym dla zadania inwestycyjnego pod nazwą: „Treningowe place zabaw w dzielnicy Olszynka w ramach Budżetu Obywatelskiego 2020 r. zadanie 2: Doposażenie istniejącego placu zabaw w rejonie ulicy Na Szańcach”. Ten obiekt jest zlokalizowany w dzielnicy Olszynka w Gdańsku na działce nr ew. 2, obręb 114, jedn. ew. 226101_1 przy ulicy Na Szańcach, zajmuje on powierzchnię 964 m².

Realizacja zadania obejmuje:

I przedmiot odbioru

- Wykonanie ciągów komunikacyjnych,
- Przeniesienie dwóch ławek i demontaż nawierzchni na której obecnie się znajdują,
- Dostawę i montaż urządzeń siłowni terenowej,
- Doposażenie terenu w zestaw huśtawek,
- Uzupełnienie brakującego fragmentu ogrodzenia oraz dostawa i montaż 3 furtek,
- Uporządkowanie zieleni i nasadzenia okrywowe,
- Umieszczenie na terenie placu zabaw tablic regulaminowych.

II przedmiot odbioru

**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

- Dostawę i montaż 2 trampolin terenowych,
- Uporządkowanie zieleni w obrębie prowadzonych prac,
- Umieszczenie na terenie placu zabaw tablic regulaminowych.

Szczegółowy zakres zamówienia określa dokumentacja projektowa sporządzona przez jednostkę projektową Active Line Marcin Taczalski, ul. Wojciechowska 7F, 20-704 Lublin.

UWAGA:

Realizacja **nie obejmuje** zakresem:

- 1) Dostawy i montażu altany i prac w obrębie jej lokalizacji - „Treningowe place zabaw w dzielnicy Olszynka” w ramach Budżetu Obywatelskiego 2020 r. zadanie 1: Doposażenie istniejącego placu zabaw przy ul. Miodowej”,
- 2) Doposażenia placu w małą architekturę oraz urządzenia zabawowe: linarium, trapy ruchome, urządzenie zręcznościowe i karuzelę, jak również wykonania nawierzchni bezpiecznych i utwardzeń - „Opracowanie dokumentacji proj. wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego dla zadania inwestycyjnego pod nazwą: „Treningowe place zabaw w dzielnicy Olszynka” w ramach Budżetu Obywatelskiego 2020 r. zadanie 2: Doposażenie istniejącego placu zabaw w rejonie ulicy Na Szańcach”

2. Lokalizacja inwestycji

Teren przewidziany pod inwestycję jest w obu przypadkach zagospodarowany, znajdują się na nim place zabaw. Obydwa są ogrodzone i nie ma na nich oświetlenia.

I przedmiot odbioru

Teren inwestycji zlokalizowany jest w dzielnicy Olszynka w Gdańsku jedn. ew. 226101_1, obręb 114 na działce o nr ew. 456/2, pomiędzy ulicami Miodową i Sierpową o powierzchni 3058,4 m². Teren leży w granicy MPZP nr 1610 w obrębie stref 032-ZP62 stanowiącej tereny zieleni urządzonej.

II przedmiot odbioru

Teren inwestycji zlokalizowany jest w dzielnicy Olszynka w Gdańsku jedn. ew. 226101_1, obręb 114 na działce o nr ew. 2 zajmującej 1661 m² z czego plac zabaw obejmuje 964 m². Na tej samej działce znajduje się siłownia terenowa przylegająca do obszaru inwestycji. Działka leży w pobliżu ul. Na Szańcach sąsiadując z opływem Motławy oraz SP 59 w granicy MPZP nr 1610 w obrębie stref 032-ZP62 i 002-ZP62 stanowiących tereny zieleni urządzonej. Teren podlega ochronie PWKZ.

**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

3. Zakres rzeczowy zamówienia

Zakres rzeczowy zamówienia obejmuje wszystkie prace, czynności i roboty konieczne dla wykonania zadania inwestycyjnego. Ponadto, o ile dla wykonania robót budowlanych wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy będzie konieczne wykonanie innych robót, czynności lub uzyskanie zezwoleń, to Wykonawca wykona te roboty i czynności oraz uzyska niezbędne zezwolenia własnym kosztem i staraniem. Kolorystyka urządzeń zgodna z projektem.

I przedmiot odbioru

Zadanie obejmuje następujący zakres rzeczowy:

- Wytyczenie lokalizacji nowych elementów zagospodarowania,
- Demontaż nawierzchni z kostki betonowej,
- Korytowanie i przygotowanie terenu pod projektowane urządzenia i nawierzchnie,
- Zmiana lokalizacji 2 ławek i kosza na śmieci,
- Wykonanie ciągów komunikacyjnych,
- Dostawę i montaż w terenie urządzeń siłowni zewnętrznej (6 szt.),
- Doposażenie placu zabaw w zestaw huśtawek,
- Wykonanie nawierzchni piaskowej oraz nawierzchni z kostki zgodnie z rysunkiem planu,
- Dostawę i montaż 3 furtek wejściowych oraz brakującego fragmentu ogrodzenia,
- Wywiezienie nadmiaru ziemi z wykopów,
- Uporządkowanie zieleni i nasadzenie roślin okrywowych.
- Wyposażenie terenu w tabliczki regulaminowe,

Wykaz urządzeń wchodzących w zakres zamówienia:

1. ZESTAW HUŚTAWEK P-1

Zestaw trzech huśtawek ze zróżnicowanymi siedziskami – bocianim gniazdem, siedziskiem koszykowym dla małych siedzi i siedziskiem płaskim. Wszystkie siedziska atestowane. Konstrukcja urządzenia oparta jest na sześciu, ustawionych pod kątem słupach z naturalnie odpornego na działanie warunków atmosferycznych drewna robinii. Elementy konstrukcyjne stalowe muszą być zabezpieczone antykorozyjnie przez zastosowanie ocynku ogniowego oraz dwukrotne malowanie proszkowe farbami poliestrowymi, potwierdzone przez fabryczny certyfikat jakości. Łańcuchy siedzisk muszą być zabezpieczone osłoną gumową, zaś wszystkie elementy montażowe w urządzeniach należy wykonać ze stali nierdzewnej. Zastosowane wykończenia muszą posiadać wysoką odporność na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.



**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

Wymiary: min. 625x205 cm
Wysokość: min. 238 cm
Wymiary ze strefą bezpieczeństwa: min. 545x740 cm
Wysokość upadku: maks. 130 cm
Wiek: 1+

2. BIEGACZ

Urządzenie wykonać z elementów stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie poprzez pomalowanie farbami proszkowymi, grubość ścianek elementów nośnych min. 0,4 cm (dla przekroju min. 10x10 cm oraz średnicy min. 8,9 cm), zaś pozostałych 0,3 cm przy przekroju min. 6 cm. Stopnice winny być z blachy aluminiowej, ryflowanej o grubości 3 mm z otworami odprowadzającymi wodę i piasek. Siedziska, oparcia i zaślepki na zakończeniach profili wykonać z tworzywa sztucznego, zaś na wszystkich uchwytach i rączkach należy zastosować nakładki z tworzywa sztucznego.

Waga maszyny min.: 61 kg
Nośność urządzenia min.: 130 kg
Wysokość swobodnego upadku maks.: 32 cm
Wymiary min.: 48,9 x 100 x 142,9 cm
Strefa bezpieczeństwa min.: 248,4 x 301,2 cm

3. WIOŚLARZ

Urządzenie wykonać z elementów stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie poprzez pomalowanie farbami proszkowymi, min. przekrój elementów nośnych 10 cm x 5 cm o grubość min. 0,4 cm, zaś min. średnica pozostałych to 4,23 cm o grubości 0,28 cm. Siedziska, oparcia, zabezpieczenie śrub i zaślepki zakończeń rur powinny być z tworzywa sztucznego, zaś wszystkie uchwyty i rączki wykonać z polichlorku winylu.

Waga min.: 72 kg
Nośność urządzenia min.: 130 kg
Wysokość swobodnego upadku maks.: 60,5 cm
Wymiary min.: 104,6 x 86,2 x 94,5 cm
Strefa bezpieczeństwa min.: 400 x 390 cm

4. PRASA NOŻNA



**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

Urządzenie wykonać z elementów stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie poprzez pomalowanie farbami proszkowymi, min. przekrój elementów nośnych 10 cm x 10 cm o grubość min. 0,4 cm, zaś dla pozostałych elementów konstrukcji min. grubości 0,28 cm przy przekrojach minimalnych 6 x 4 cm i średnicy 4,23 cm. Siedziska, oparcia, zabezpieczenie śrub i zaślepki zakończeń rur powinny być z tworzywa sztucznego, zaś wszystkie uchwyty i rączki wykonać z polichlorku winylu.

Waga min.: 93 kg

Nośność uderzenia min.: 130 kg

Wysokość swobodnego upadku maks.: 45 cm

Wymiary min.: 113,1 x 72,6 x 109,9 cm

Strefa bezpieczeństwa min.: 314,7 x 272,6 cm

5. WAHADŁO

Urządzenie wykonane z elementów stalowych o przekroju kwadratowym min. 10 cm zabezpieczonych antykorozyjnie poprzez pomalowanie farbami proszkowymi, grubość ścianek elementów nośnych min. 0,4 cm, zaś dla pozostałych profili grubość 0,25 cm dla przekrojów prostokątnych (6 x 4 cm) i 2,8 cm dla przekroi okrągłych o min. Średnicy 4,23 cm. Stopnice winny być z blachy aluminiowej, ryflowanej o grubości 3 mm z otworami odprowadzającymi wodę i piasek. Siedziska, oparcia i zaślepki na zakończeniach profili są wykonane z tworzywa sztucznego, zaś wszystkie uchwyty i rączki wykonać z polichlorku winylu. Nowoczesna stylistyka urządzenia – konstrukcja wygięta w łuk.

Waga maszyny min.: 60 kg

Nośność urządzenia min.: 130 kg

Wysokość swobodnego upadku maks.: 21 cm

Wymiary min.: 71,9 x 79,5 x 129,6 cm

Strefa bezpieczeństwa min.: 271,9 x 279,5 cm

6. WYCIĄG GÓRNY

Urządzenie wykonane z elementów stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie poprzez pomalowanie farbami proszkowymi, o przekroju kwadratowym dla elementów nośnych min. 10 cm i grubość ścianek min. 0,4 cm, zaś grubość pozostałych części konstrukcji 0,25 cm dla przekrojów prostokątnych (6 x 4 cm) i 2,8 cm dla przekroi okrągłych o średnicy min. 4,23 cm. Siedziska, oparcia i zaślepki na



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

zakończeniach profili są wykonane z tworzywa sztucznego, zaś wszystkie uchwyty i rączki wykonać z polichlorku winylu. Nowoczesna stylistyka urządzenia – konstrukcja wygięta w łuk.

Waga min.: 93 kg

Nośność min.: 130 kg

Wysokość swobodnego upadku maks.: 45 cm

Wymiary min.: 97,2 x 112,1 x 174,6 cm

Strefa bezpieczeństwa min.: 297,2 x 311,2 cm

7. URZĄDZENIE Z REGULOWANYM OBCIĄŻENIEM

Urządzenie do treningu i rozwoju mięśni trójgłowych i łokciowych wraz z aplikacją wirtualnego trenera z regulowanym obciążeniem. Konstrukcja nośna powinna być wykonana z profili min. 120x80 mm, grubość ścianki profilu powinna wynosić min. 3 mm. Elementy stalowe cynkowane oraz malowane dwukrotnie proszkowo dla zapewnienia odporności na uderzenia oraz warunki atmosferyczne. Dla bezpieczeństwa zakończenia profili prostokątnych muszą być zamknięte. Regulację obciążenia ma zapewnić szyna ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wzdłuż której będzie następowało przemieszczenie obciążników, które muszą być wykonane ze stali, w pełni obleczone gumą o średnicy otworu min. 50 mm. Atlas musi być dodatkowo wyposażony w gumową wykładzinę, która zabezpieczy kotwy. Elementy obrotowe powinny być oparte na łożyskach. Zestaw musi zawierać min. 12 śrub M16x125 do zakotwiczenia urządzeń do fundamentu. Uchwyty powinny być wykonane z tworzywa PCV. Dodatkowo urządzenie musi posiadać kod QR umożliwiający wyświetlenie filmu instruktażowego.

Wymiary min.: 176 x 166 x 166 cm

Zmienne obciążenie min.: 57 kg

Urządzenie zawiera obciążniki powleczone gumą:

min. 5szt. x 10 kg oraz min. 3 szt. x 2,5kg

Nośność urządzenia min.: 158 kg

Szczegółowy zakres zamówienia określa dokumentacja projektowa sporządzona przez jednostkę projektową Active Line Marcin Taczański, ul. Wojciechowska 7F, 20-704 Lublin, pt. „Treningowe place zabaw w dzielnicy Olszynka” w ramach Budżetu Obywatelskiego 2020 r. zadanie 1: Doposażenie istniejącego placu zabaw przy ul. Miodowej” .

**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

II przedmiot odbioru

Zadanie obejmuje następujący zakres rzeczowy:

- Wytyczenie lokalizacji nowych elementów zagospodarowania,
- Dostawę i montaż 2 trampolin terenowych,
- Wywiezienie ziemi z wykopów,
- Odtworzenie trawnika wokół nowopowstałych urządzeń za pomocą trawnika z darni,
- Aktualizacja/montaż tablic regulaminowych.

TRAMPOLINY ZIEMNE – 2 szt.

Pojedyncza trampolina złożona ma być z maty do skakania i obudowy. Konstrukcja trampoliny winna być wykonana z profili stalowych ocynkowanych z donitowanymi do boków ocynkowanymi blachami osłonowymi zapobiegającymi dostawaniu się piachu do wnętrza oraz blachą zapobiegającą osuwaniu się urządzenia w głąb gruntu. Mata trampoliny ma być wykonana z pasów polipropylenu - materiału posiadającego wysoką odporność na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV, przetykanych pomiędzy sobą i tworzących jednolity materiał do skakania. Sprężyny powinny być podpięte z jednej strony do pasów, z drugiej na każdym boku do prętów stalowych, dzięki czemu naciąg wszystkich sprężyn będzie jednakowy. Mocowanie maty musi umożliwiać jej demontaż w celu wykonania serwisu urządzenia. Trampolina od góry powinna być przykryta blachą ocynkowaną grubości 1 mm doklejonymi elementami z granulowanej gumy EPDM zapobiegającymi urazom.

Średnica naskoku min. 150x150 cm
Średnica zewnętrzna min. 200x200 cm
Głębokość posadowienia: 40 cm
Długość sprężyn: 14,5 cm
Maks. liczba użytkowników: 1
Waga użytkownika do 100 kg
Wiek: 3+

Szczegółowy zakres zamówienia określa dokumentacja projektowa sporządzona przez jednostkę projektową Active Line Marcin Taczalski, ul. Wojciechowska 7F, 20-704 Lublin, pn. „Opracowanie dokumentacji proj. wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego dla zadania inwestycyjnego pod nazwą: „Treningowe place zabaw w dzielnicy Olszynka w ramach



**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

Budżetu Obywatelskiego 2020 r. zadanie 2: Doposażenie istniejącego placu zabaw w rejonie ulicy Na Szańcach”.

UWAGA:

- Wszystkie urządzenia montowane do fundamentów zgodnych z wymogami producenta urządzeń,
- W urządzeniach siłowni należy stosować wysokiej jakości stal spawalniczą S 355 (bezszywna na elementy gięte) i S 235 (na elementy proste),
- Wszystkie siedziska i oparcia urządzeń siłowni wykonać z tworzywa sztucznego o grubości min. 3 cm odpornego na promieniowanie UV i warunki atmosferyczne,
- Wszystkie śruby, zawiasy, zamki i nakładki w urządzeniach należy wykonać ze stali nierdzewnej,
- Elementy maskujące siłowni należy wykonać z aluminium,
- Elementy stalowe urządzeń muszą być zabezpieczone antykorozyjnie przez zastosowanie ocynku ogniowego oraz dwukrotne malowanie proszkowe farbami poliestrowymi, potwierdzone przez fabryczny certyfikat jakości. Nie dopuszcza się stosowania podkładu cynkowego,
- Wszystkie tabliczki z instrukcją wykonywania ćwiczeń oraz kod QR należy wykonać na stalowej tabliczce montowanej za pomocą nitów do urządzeń (metodą sitodruku w formie pisemnej i graficznej).

4. Materiały wyjściowe

Przedmiot zamówienia określa dokumentacja projektowa i specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych „Treningowe place zabaw w dzielnicy Olszynka” zadanie 1: Doposażenie istniejącego placu zabaw przy ul. Miodowej i zadanie 2: Doposażenie istniejącego placu zabaw w rejonie ulicy Na Szańcach, sporządzona przez jednostkę projektową Active Line Marcin Taczalski z siedzibą w Lublinie.

Załącznik nr 1 : Projekt budowlany, zadanie 1,

Załącznik nr 2 : Projekt budowlany, zadanie 2,

Załącznik nr 3 : Projekt wykonawczy zagospodarowania terenu, zadanie 1,

Załącznik nr 4 : Projekt wykonawczy zagospodarowania terenu, zadanie 2,

Załącznik nr 5 : Przedmiar robót

Załącznik nr 6 : STWiOR

Załącznik nr 7 : Wzór umowy z GZDiZ na „Ochronę drogi”.



**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

Załącznik nr 8 : Wytyczne dotyczące stosowania tabliczek informacyjnych na elementach małej architektury

Załącznik nr 9 : Wymagania dotyczące tablic informacyjnych

UWAGA

Wszystkie przedmiary robót pełnią rolę wyłącznie pomocniczą przy obliczeniu ceny ofertowej przez Wykonawcę. W przypadku, gdy jakieś prace nie zostały ujęte w przedmiarach, a są niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia Wykonawca winien je wycenić i uwzględnić w cenie ofertowej.

Zgłoszenia ewentualnych uwag do dokumentacji j. w. Wykonawca może dokonać w trybie określonym w art. 284 ust.1 ustawy.

Uwaga:

W przypadku, gdy Zamawiający użył w opisie przedmiotu zamówienia znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę, należy je rozumieć jako przykładowe parametry minimalne oczekiwane przez Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza użycie rozwiązań równoważnych dopuszczonych do stosowania w budownictwie. Zamawiający uzna za równoważne rozwiązania, których zastosowanie nie spowoduje zmiany projektu w zakresie przyjętej technologii wykonania.

W przypadku, gdy Zamawiający odniósł się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, wskazuje, iż należy je rozumieć jako przykładowe. Zamawiający, dopuszcza w każdym przypadku zastosowanie rozwiązań równoważnych dopuszczonych do stosowania w budownictwie. Wykonawca, który na etapie realizacji umowy, powołuje się na rozwiązanie równoważne opisywanym przez Zamawiającego jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

Przedmiot zamówienia winien odpowiadać przepisom prawa i odnośnym normom, a także wymaganiom technicznym obowiązujących w dniu odbioru końcowego,

Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących lub podanych w dokumentacji projektowej norm oraz przepisów prawa mających zastosowanie do wykonywanych robót.

5. Warunki prowadzenia i odbioru robót:

1. Wybrany Wykonawca będzie zobowiązany do kompleksowego wykonania robót stanowiących przedmiot zamówienia.



**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

2. Wykonawca winien przestrzegać warunków prowadzenia robót zawartych w :
 - a) pozwoleniach na budowę,
 - b) projektach budowlanych i wykonawczych,
 - c) specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych,
 - d) założeniach do technologii wykonania robót zawartych w opisie technicznym do dokumentacji projektowej,
 - e) uzgodnieniach z Użytkownikiem i Zamawiającym,
 - f) innych uzgodnieniach i opiniach do dokumentacji projektowej (w tym PWKZ),
 - g) decyzjach zawartych w dokumentacji projektowej.

Uwaga:

Prace objęte przedmiotowym zamówieniem muszą być zgodne z zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi normami, przepisami prawa oraz z załączonymi decyzjami administracyjnymi, pozwoleniami i zgłoszeniami.

3. Materiały i wyroby użyte do wykonania przedmiotu zamówienia winny spełniać wymogi określone w :
 - Ustawie – Prawo budowlane
 - Ustawie o wyrobach budowlanych z dnia 16 kwietnia 2004r.Przed użyciem i wbudowaniem wyrobów i materiałów budowlanych Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających, że wszelkie materiały, systemy, produkty, rozwiązania posiadają wymagane prawem, aktualne świadectwa, deklaracje, certyfikaty, aprobaty, oceny wydane przez uprawnione instytucje (np. ITB) dopuszczające stosowanie ich w obiektach użyteczności publicznej, chyba że zostały wprowadzone do obrotu zgodnie z przepisami odrębnymi. Wszelkie aprobaty europejskie lub europejskie oceny techniczne muszą być przetłumaczone na język polski.
4. Materiały i technologie stosowane do wykonania robót muszą odpowiadać zaleceniom i rozwiązaniom przyjętym w zatwierdzonej dokumentacji projektowej, spełniać postawione w nim wymagania techniczne, normowe a także estetyczne, posiadać stosowne atesty, aprobaty, certyfikaty, zgodne z obowiązującymi przepisami. Wszelkie zmiany materiałów i technologii muszą być uzgodnione z Zamawiającym i zaakceptowane przez Nadzór Autorski.
5. Wykonawca może używać tylko materiałów zaakceptowanych przez Zamawiającego, Nadzór Autorski i Użytkownika. Wykonawca nie może samowolnie decydować o użyciu innych, jego zdaniem równoważnych materiałów i rozwiązań, bez zgody Zamawiającego, Nadzoru Autorskiego i Użytkownika.
6. Wszystkie elementy przedmiotu zamówienia muszą być zgodne z właściwościami określonymi w dokumentacji projektowej, o której mowa powyżej przy czym Zamawiający dopuszcza stosowanie materiałów równoważnych pod warunkiem zachowania parametrów



**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

materiałów określonych w dokumentacji - nie gorszych, służących do tego samego celu, oraz o porównywalnych (ekwiwalentnych) właściwościach i jakości. Wykonawca, który, na etapie realizacji robót budowlanych, powołuje się na rozwiązania równoważne z opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego rozwiązania spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

7. Wykonawca zapewni warunki umożliwiające prawidłowe wykonanie prac budowlano-montażowych oraz uwzględni w wynagrodzeniu koszty z tym związane.
8. W terminie 7 dni od daty zawarcia umowy Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu zaakceptowanego przez wiodącego inspektora nadzoru harmonogramu rzeczowo-finansowego robót. Harmonogram rzeczowo-finansowy, winien określać kolejność prowadzonych robót z uwzględnieniem potrzeby minimalizacji czasu powodowanych emisji, ilości i krotności ingerencji w zasoby środowiska oraz minimalizacji ryzyka szkody w środowisku. W harmonogramie Wykonawca powinien uwzględnić czas uzyskania przez Wykonawcę decyzji, uzgodnień i wszelkich dokumentów wynikających z warunków prowadzenia robót, niezbędnych dla wykonania przedmiotu zamówienia i zapewniających wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie umownym. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego konieczności aktualizacji harmonogramu rzeczowo-finansowego realizacji robót Wykonawca zobowiązany jest do każdorazowej jego aktualizacji najpóźniej w ciągu 7 dni od polecenia Zamawiającego.

Wykonawca uwzględni w harmonogramie możliwe utrudnienia związane z sytuacją pandemiczną.

9. Wykonawca przed przystąpieniem do robót opracuje Program Organizacji Robót, który podlegać będzie zatwierdzeniu przez Inspektora Nadzoru.
10. Zamawiający przekaze Wykonawcy do realizacji plac budowy obejmujący teren określony dokumentacją projektową.
Wykonawca we własnym zakresie:
 - zorganizuje czasowe zaplecze budowy na terenie przeznaczonym pod realizację zadania,
 - zapewni dostawę wody i energii elektrycznej dla potrzeb placu budowy,
 - zamontuje tymczasowe urządzenia pomiarowe na dostawę wody, energii elektrycznej i ciepłej dla potrzeb placu budowy w oparciu, o które będą dokonywane rozliczenia według stawek gestorów sieci,
 - W przypadku nie otrzymania warunków technicznych, dostawa wody i energii dla placu budowy nastąpi staraniem wykonawcy (np. agregat prądotwórczy)
 - na powyższy zakres Wykonawca zawrze stosowne umowy.

Koszty urządzenia zaplecza budowy wraz z dostawą wody i energii elektrycznej



**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

obciążają Wykonawcę (koszty winny być uwzględnione w wynagrodzeniu ryczałtowym).

11. Zamawiający nie przewiduje dodatkowego wynagrodzenia za:

- dozór budowy i ochronę mienia,
- zagospodarowanie placu budowy, w tym tymczasowe drogi technologiczne, ogrodzenie i oświetlenie placu budowy – z niezbędnymi zabezpieczeniami BHP i p.poż.,
- realizację przedmiotu zamówienia w dni wolne od pracy, w godzinach popołudniowych, czy w godzinach nocnych,
- utrudnienia związane z realizacją zadania,
- tymczasowe składowisko materiałów i mas ziemnych poza placem budowy,
- wywóz i utylizację odpadów (w tym: ziemia, gruz, karpina itp.).

Koszty za w/w elementy Wykonawca winien uwzględnić w wynagrodzeniu ryczałtowym.

12. W celu wyeliminowania późniejszych roszczeń ze strony właścicieli nieruchomości sąsiadujących z terenem budowy, przed rozpoczęciem robót Wykonawca przy współudziale prawnych właścicieli terenu i nieruchomości oraz Zamawiającego zobowiązany jest do:

- sporządzenia inwentaryzacji w formie zapisu filmowego oraz fotograficznego terenu i obiektów i przekazania jej na CD DRMG i Inspektorowi Nadzoru,
- założenia i obserwacji plomb kontrolnych i reperów geodezyjnych na obiektach, gdzie występują zarysowania, bądź uszkodzenia.

W przypadku wystąpienia uszkodzeń obiektów wynikających z niewłaściwego prowadzenia robót, konsekwencje z tego tytułu poniesie Wykonawca.

W celu przeciwdziałania powyższemu skutkom należy przyjąć bezwstrząsową technologię wykonywania robót.

13. Wykonawca zobowiązany jest przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych uzyskać zajęcie pasa drogowego w Gdańskim Zarządzie Dróg i Zieleni, jeżeli będzie wymagane.

Koszty z tym związane należy uwzględnić w kosztach ogólnych budowy.

Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu zatwierdzony i uzgodniony z Gdańskim Zarządkiem Dróg i Zieleni projekt tymczasowej organizacji ruchu i zabezpieczenia robót w okresie trwania budowy, sporządzony staraniem Wykonawcy. W zależności od potrzeb i postępu robót projekt organizacji ruchu powinien być aktualizowany przez Wykonawcę na bieżąco. Koszt wykonania projektu obciąża Wykonawcę i należy uwzględnić go w kosztach ogólnych budowy. Zajęcie pasa drogowego może nastąpić jedynie po złożeniu wniosku w sprawie wydania zezwolenia na zajęcie pasa drogowego zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 01 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2016 nr poz. 1264).

W ramach tymczasowej organizacji ruchu należy także przygotować materiały o zmianie tymczasowej organizacji ruchu i przekazać je do Biura ds. Komunikacji Społecznej e-mail drmg-bks-ddl@gdansk.gda.pl. Materiały zostaną umieszczone na stronie internetowej DRMG.

14. Zgodnie z § 12 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie



**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017 r., poz. 784), o wprowadzeniu tymczasowej organizacji ruchu Wykonawca zawiadomi:

- a) organ zarządzający ruchem – Zespół ds. zarządzania ruchem, Wydział Gospodarki Komunalnej Urzędu Miejskiego w Gdańsku - mailem na adres radoslaw.lizinski@gdansk.gda.pl
- b) zarząd drogi – Gdański Zarząd Dróg i Zieleni - mailem na adres info@gzdiz.gda.pl
- c) właściwego Komendanta Policji:
 - Komenda Miejska Policji: mailem na adres komendant.gdansk@gd.policja.gov.pl
 - Komenda Wojewódzka Policji: mailem na adres kwp.gdansk@gd.policja.gov.pl

w terminie:

- co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia tymczasowej organizacji ruchu drogowego podając informacje o miejscu i terminie jej wprowadzenia - w przypadku całkowitego wyłączenia jezdni z ruchu;
- co najmniej na 24 godziny przed rozpoczęciem prac podając informacje o planowanym rozpoczęciu prac, ich dacie, czasie i miejscu wykonywania, gdy nie ma konieczności całkowitego zamknięcia jezdni dla ruchu.

15. Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić z Gdańskim Zarządem Dróg i Zieleni sposobu obsługi komunikacyjnej placu budowy i zawarcie odrębnej umowy o ochronę drogi, jeżeli jej zawarcie będzie wymagane przez GZDiZ. Umowa ta dotyczyć powinna:

- bieżącego oczyszczania dróg, po których poruszać się będą pojazdy Wykonawcy lub jego podwykonawców wykonujących przedmiot zamówienia, w tym w szczególności okolicy zjazdu na teren placu budowy z błota, ziemi i innych zanieczyszczeń nawiezionych przez te pojazdy,
- usunięcie ewentualnych szkód powstałych w pasie drogowym dróg publicznych prowadzących do terenu budowy, spowodowanych środkami transportu Wykonawcy lub jego podwykonawców, a nie wynikających z bieżącej eksploatacji lub istniejącego stanu technicznego tych dróg.

W załączeniu wzór umowy z GZDiZ na „Ochronę drogi” – zał. nr 7 do OPZ. **Treść umowy zostanie ostatecznie ustalona przez strony umowy „o ochronę drogi”, a wzór załączony do OPZ może, lecz nie musi być wykorzystany przez strony umowy „o ochronę drogi”.**

16. Realizacja przedmiotu zamówienia prowadzona będzie przy zapewnieniu stałej przejezdności ulicy i możliwości wjazdów na posesje.

17. Należy przewidzieć prowadzenie robót w dni wolne od pracy i w trybie zmianowym.

18. Wykonawca zobowiązany jest :

- opracować szczegółowy harmonogram prac z podaniem terminów wykonania



Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF

- poszczególnych robót objętych zamówieniem,
- opracować i uzgodnić z Użytkownikiem oraz Inspektorem Nadzoru plan organizacji placu budowy i dostaw materiałów i sprzętu,
 - na bieżąco uzgadniać ewentualne zmiany harmonogramu,
 - przed przystąpieniem do robót budowlano – montażowych Wykonawca dokona sprawdzenia wszystkich wymiarów i rzędnych terenu; w przypadku rozbieżności należy powiadomić nadzór inwestorski,
 - zapewnić bezpieczeństwo konstrukcji, budowli, budynku i urządzeń oraz właściwe warunki eksploatacyjne dla obiektów zlokalizowanych w sąsiedztwie placu budowy oraz dróg dojazdowych w tym terenie,
 - prowadzić roboty nie narażając na niebezpieczeństwo osób przebywających na terenie budowy oraz zamieszkujących w sąsiedztwie budowy,
 - utrzymać plac budowy w należyтым porządku i stanie technicznym,
 - utrzymać w należyтым porządku i czystości wspólnie użytkowane drogi komunikacyjne,
 - przestrzegać przepisów bhp i ppoż. w okresie realizacji robót,
 - odgrodzić strefę roboczą przed dostępem osób trzecich poprzez ogrodzenie, oznakowanie,
 - zapewnić bezpieczeństwo osób przebywających w terenie oraz ochronę mienia,
 - zorganizować we własnym zakresie czasowe miejsce składowania gruzu i innych odpadków powstałego podczas wykonywania robót, a następnie wywóz gruzu z robót terenu budowy,
 - zabezpieczenie drzew na placu budowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego przepisami budowlanym i obowiązującymi przepisami, ustawy o ochronie przyrody i wskazaniem Inspektora Nadzoru,
 - przyjąć technologię i organizację robót, która nie spowoduje dewastacji obiektów zlokalizowanych w sąsiedztwie placu budowy, dróg dojazdowych oraz wykonanych robót,
 - zapewnienie nieprzerwalnej dostawy mediów dla obiektów sąsiadujących z terenem Inwestycji w tym wykonanie tymczasowych obejść sieci i przyłączy, jeżeli to będzie wymagane,
 - stosowania technologii i sprzętu nie powodującego przekroczenie dopuszczalnych norm zapylenia i hałasu oraz drgań,
 - dokonanie naprawy ewentualnych uszkodzeń zajętego pasa drogowego
 - Uzyskanie własnym staraniem i na własny koszt zezwolenia na prowadzenie robót w pasie drogowym,
 - w ramach umowy do wykonania i utrzymania przez cały okres realizacji przedmiotu zamówienia oznakowania i zabezpieczenia miejsca prowadzonych robót, zgodnie z obowiązującymi przepisami bez dodatkowej zapłaty.
 - zabezpieczyć drzewa znajdujące się w pobliżu prowadzonych robót i zaplecza budowy poprzez odeskowanie, owinięcie matami słomianymi lub trzciniowymi,



**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

- zapewnić bezpieczne przejścia piesze oraz dojazd: użytkownikom posesji, służbom komunalnym i pojazdom uprzywilejowanym,
- Wykonanie i oświetlenie terenu placu budowy,
- Wyprzedającego zawiadomienia użytkowników urządzeń podziemnych o planowanym terminie rozpoczęcia robót uzbrojenia terenu,
- Ponoszenie odpowiedzialności za uszkodzenia uzbrojenia terenu i istniejących urządzeń budowlanych oraz za wszelkie następstwa zdarzeń dotyczących terenu lokalizacji budowy,
- Prowadzenie dokumentacji budowy zgodnie z przepisami prawa budowlanego,
- Przedstawianie raportów miesięcznych z postępu realizacji prac w odniesieniu do harmonogramu,
- wykonać, postawić i utrzymywać tablicę informacyjną w czasie wykonywania robót oraz tablicę upamiętniającą po zakończeniu robót – aktualizację istniejącej tablicy
- uzyskać na własny koszt, wymagane zezwolenia oraz pokryć wszelkie koszty związane z dzierżawą pasa drogowego oraz tablic informacyjnych w okresie trwania Umowy,
- wykonać dokumentację powykonawczą i przekazać Zamawiającemu,
- zapewnić na etapie odbioru prac budowlanych udział przedstawiciela Zamawiającego,
- przestrzegać wymagań Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 06 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych
- przestrzegać wymagań Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, do prowadzenia robót w sposób zapewniający:
 - bezpieczeństwo osób przebywających w terenie i zamieszkujących w sąsiedztwie placu budowy,
 - bezpieczeństwo konstrukcji, budowli, budynków i urządzeń oraz właściwe warunki eksploatacyjne dla obiektów zlokalizowanych w sąsiedztwie placu budowy oraz dróg dojazdowych w tym terenie,
 - ochronę powietrza atmosferycznego przed zanieczyszczeniami zarówno przy robotach rozbiórkowych jak i przez zastosowanie sprawnego, wysokiej jakości, eksploatowanego i konserwowanego w sposób prawidłowy sprzętu; zakłada się użycie maszyn i urządzeń budowlanych powodujących minimalne zapylenie powietrza,
- najmniej uciążliwą akustycznie technologię robót – poprzez zastosowanie sprawnego i właściwie eksploatowanego sprzętu,
- spełnienie wymagań:
 - Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu



**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,

- ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo Budowlane,
- niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia, wynikających z decyzji i opinii załączonych do dokumentacji projektowej,
- po zakończeniu robót teren budowy z zapleczem budowy doprowadzić do stanu pierwotnego.

Koszty wynikające z w/w zobowiązań należy uwzględnić w wynagrodzeniu ryczałtowym.

19. Ziemię z wykopów, odpady budowlane, gruz z rozbiórki i śmieci należy wywieźć na legalne wysypisko. Koszty wywozu wraz z jego utylizacją i złomowaniem należy uwzględnić w wynagrodzeniu ryczałtowym. Odległość dowozu mas ziemnych na wymianę gruntu i materiałów masowych (np. piasek, żwir) Wykonawca ustali we własnym zakresie i uwzględni poprzez pomniejszenie kosztów z tym związanych, w wynagrodzeniu ryczałtowym.

20. Kompleksową obsługę geodezyjną i geologiczną niezbędną przy realizacji zamówienia wraz z operatem geodezyjnym powykonawczym zabezpiecza Wykonawca, a jej koszt należy uwzględnić w cenie oferty.

a) Kompleksowa obsługa geodezyjna m.in. obejmuje:

- wznowienie punktów granicznych na dzień przekazania placu budowy,
- wyznaczenie punktów sytuacyjnych i wysokościowych,
- wykonywanie pomiarów bieżących jak tyczenie i niwelacja,
- prowadzenie dokumentacji geodezyjnej,
- inwentaryzację powykonawczą,
- odtworzenie punktów granicznych po zakończeniu budowy

b) Ponadto w terminie minimum 30 dni przed datą zakończenia przedmiotu zamówienia zgodnie z umową, Wykonawca złoży do Ośrodka Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej powykonawczą inwentaryzację geodezyjną, w celu jej zarejestrowania. Kopię złożenia pomiaru powykonawczego przekaze Zamawiającemu. Zarejestrowaną inwentaryzację powykonawczą Wykonawca złoży Zamawiającemu w 4 egz. dla każdej z branż oddzielnie oraz planszę zbiorczą w 4 egz. najpóźniej w dniu odbioru końcowego

c) Obsługa geotechniczna obejmuje m. in. sprawdzenie, pod kątem zgodności z wymogami dokumentacji projektowej i SST, zagęszczenia (Js) i nośności (E2): zasypek wykopów po robotach sieciowych, podłoża gruntowego projektowanych konstrukcji nawierzchni oraz poszczególnych warstw z mieszanek niezwiązanych projektowanych konstrukcji nawierzchni Wykonawca będzie przeprowadzał badania na bieżąco, a ich



**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

wyniki przekazywał Zamawiającemu przed przystąpieniem do wykonywania kolejnego etapu robót.

Zamawiający nie wyklucza zlecenia pomiarów sprawdzających przez inne służby laboratoryjne, na koszt Wykonawcy, jeżeli pomiary sprawdzające potwierdzą, że pomiary Wykonawcy były błędne.

c).

21. Odbiór końcowy polegać będzie na finalnej ocenie rzeczywistego wykonania robót w odniesieniu do ich ilości, jakości i wartości. Całkowite zakończenie robót oraz gotowość do odbioru końcowego będzie stwierdzona przez Wykonawcę wpisem do dziennika budowy z bezzwłocznym powiadomieniem na piśmie o tym fakcie Zamawiającego. Odbiór końcowy nastąpi w terminie ustalonym w dokumentach Umowy, w obecności Zamawiającego, Użytkownika i Wykonawcy.

22. W terminie zakończenia robót Wykonawca przekaze Zamawiającemu do sprawdzenia kompletną dokumentację odbiorową (segregator ze spisem zawartości i ponumerowanymi przekładkami), która powinna zawierać:

- zakres rzeczowy i finansowy dla wszystkich branż – zestawienie ilościowe i finansowe wykonanych poszczególnych asortymentów robót dla danej branży z podziałem na danych użytkowników/operatorów/właścicieli,
- protokół przekazania terenu budowy,
- umowa wraz z ewentualnymi aneksami,
- decyzję pozwolenie na budowę/zgłoszenie,
- oświadczenie kierownika budowy z opisem ewentualnych zmian projektowych dla każdej branży oraz potwierdzeniem przez branżowego inspektora nadzoru i projektanta (zgodnie z obowiązującymi przepisami),
- oświadczenie kierownika budowy dotyczące wbudowanych materiałów,
- branżowe techniczne protokoły odbioru z gestorami sieci uzbrojenia terenu, na których zostały wykonane prace,
- Dziennika Budowy,
- projekt budowlany z naniesionymi ewentualnymi zmianami projektowymi oraz ich potwierdzeniem przez kierownika budowy, inspektora nadzoru i projektanta,
- dokumentację powykonawczą,
- badania, atesty, recepty, deklaracje i certyfikaty zgodności, świadectwa i orzeczenia jakości dla materiałów, podpisane przez kierownika budowy wraz z informacją o ich wbudowaniu w ramach przedmiotowej inwestycji,
- wyniki badań laboratoryjnych,
- oświadczenie geodety – informacja o zrealizowanym obiekcie,
- sporządzony przez uprawnionego geodetę wykaz działek geodezyjnych, na których prowadzone były roboty budowlane (z podaniem numeru działki i obrębu)
- dokumentację fotograficzną dokumentującą przebieg realizacji inwestycji,



**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

Wykonawca wraz ze zgłoszeniem zakończenia robót przedłoży Zamawiającemu kompletną dokumentację powykonawczą robót, zgodnie z poniższym zestawieniem, dokumentacja powinna być w segregatorze A4 z opisem na grzbiecie i stronie tytułowej zawierającym: Nazwę Zadania wraz z nr umowy, Inwestora, Wykonawcy, dokumenty w teczce należy oddzielić przekładkami, strony ponumerować zgodnie ze spisem treści, dokumentacja winna być podzielona na branże.

Zawartość dokumentacji powykonawczej:

Lp.	Nazwa Dokumentu
1	Spis treści
1.1	Spis treści zawartości dokumentacji odbiorowej
1.2	Spis protokołów odbiorów technicznych / końcowych
1.3	Spis materiałów wbudowanych
2	Protokół wprowadzenia na budowę
3	Umowa wraz z aneksami
4	Zakres rzeczowy z podziałem na ulice i branże w rozbiciu na poszczególne elementy przekazywanego obiektu: długość, szerokość powierzchnia chodników z podaniem rodzaju nawierzchni, krawężników, obrzeży oraz terenów zielonych z podaniem powierzchni, rodzaju drzew, krzewów, znaków i innych urządzeń,
5	Wskazanie użytkownika
6	Pozwolenie na Budowę / Zgłoszenie robót
7	Dziennik Budowy
8	Oświadczenie Kierownika Budowy + zmiany potwierdzone przez Nadzór i Projektanta (właściwy druk ze strony PINB lub WINB)
9.1	Oświadczenie Geodety
9.2	Zarejestrowana mapa
9.3	Geodezyjny pomiar powykonawczy
10	Kserokopia projektu budowlanego z naniesionymi zmianami i podpisanymi przez Inspektora, Kierownika Budowy i Projektanta
11	Protokoły odbiorów technicznych/końcowych
11.1	Protokół odbioru obiektów inżynierskich,
11.2	Badania wytrzymałościowe obiektów inżynierskich, jeśli dotyczy
11.3	Protokół odbioru końcowego zieleni,
11.4	Protokół przekazania i utylizacji odpadów/mat. Z rozbioru, jeśli dotyczy
11.5	Protokoły odbiorów Tymczasowej Organizacji Ruchu – wraz z projektami, jeśli dotyczy
11.6	Protokół zwolnienia pasa drogowego, jeśli dotyczy
12	Wyniki badań laboratoryjnych zgodnie SST, SWZ i OPZ
13	Dokumenty jakościowe wbudowanych materiałów (deklaracje właściwości użytkowych, certyfikaty, atesty, świadectwa, itp.).
13.1	Oświadczenie Kierownika potwierdzone przez Inspektora o wbudowaniu materiałów budowlanych
13.2	Deklaracje zgodności materiałów wbudowanych
14	Inne dokumenty wymagane SWZ + ST+ Umową + OPZ



**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

15	Dokument potwierdzający wywiązanie się z zapisów umowy na ochronę drogi (jeżeli była zawarta).
16	Karta gwarancyjna
17	Wersja cyfrowa na płycie CD

23. Wszelkie protokoły rozruchowe instalacji i urządzeń, wykonawca dostarczy zamawiającemu na 14 dni przed odbiorem końcowym.
24. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wykonanie robót zgodnie z warunkami pozwolenia na budowę oraz normami określającymi warunki wykonania i odbioru robót.
25. W przypadku udostępnienia terenu dla ruchu kołowego, tramwajowego lub pieszego Wykonawca w wynagrodzeniu ryczałtowym uwzględni koszty zapewnienia tej dostępności, w tym koszty odśnieżania jezdni wraz z ciągami pieszymi, koszty zapewnienia oświetlenia.
26. Wykonawca w wynagrodzeniu ryczałtowym uwzględni koszty opróżniania koszy śmietnikowych znajdujących się na terenie budowy wraz z kosztami wywozu i zagospodarowania odpadów zgodnie z przepisami, w tym w przypadku udostępnienia terenu do ruchu kołowego lub pieszego.
27. Wykonawca wykona i utrzyma na własny koszt podczas realizacji robót będących przedmiotem zamówienia oznakowania i zabezpieczenia miejsca prowadzonych robót oraz robót przygotowawczych w zakres których wchodzi zorganizowanie zaplecza budowy, pomieszczeń socjalnych i magazynowych, urządzenie placu budowy z zasilaniem w energię i wodę, odprowadzenie ścieków, zabezpieczenia mienia przed kradzieżą.
28. Wykonawca będzie ponosił wszelkie konsekwencje spowodowane niewłaściwym oznakowaniem (i jego utrzymaniem) oraz zabezpieczeniem miejsca robót w czasie ich realizacji jak również w okresie przerw w prowadzonych robotach wobec Zamawiającego, jak również wobec osób trzecich.
29. Przed rozpoczęciem robót (min. 7 dni) Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć do akceptacji Zamawiającego receptury, deklaracje właściwości użytkowych dla materiałów sypkich (kruszywa) oraz materiałów kamiennych i prefabrykatów betonowych, które będą wbudowane na zadaniu.
30. Wykonawca robót będzie ponosił odpowiedzialność cywilną wobec osób trzecich za wszelkie zdarzenia wynikłe z jego winy w trakcie realizacji całości przedmiotu zamówienia.
31. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić prace z zachowaniem szczególnej ostrożności w rejonie istniejącej infrastruktury podziemnej.



**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

32. Wykonawca będzie zobowiązany przedstawić receptury atesty i niezbędne badania laboratoryjne pozwalające na ocenę przez Zamawiającego jakości wbudowanego materiału.

33. Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia w wynagrodzeniu ryczałtowym kosztów w szczególności:

- zaplecza budowy i tymczasowych składowisk,
- wykonanie i uzgodnienie tymczasowej organizacji ruchu kołowego i pieszego (oznaczenia, barierki, oświetlenie) dostosowanej do planowanego harmonogramu robót,
- sporządzenia inwentaryzacji fotograficznej terenu i obiektów sąsiadujących z terenem budowy i układem drogowym stanowiącym dojazd do budowy oraz założenia i obserwacji plomb kontrolnych, reperów geodezyjnych,
- kompleksowej obsługi geodezyjnej i geologicznej zamówienia,
- sporządzenia „Planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” zgodnie z:
 - Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane,
 - Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Potwierdzenie sporządzenia „Planu BIOZ” zawarte zostanie w oświadczeniu o podjęciu obowiązków kierownika budowy,
- odwodnienia wykopów na czas prowadzenia robót,
- zabezpieczenia miejsca prowadzenia robót, zgodnie z warunkami zawartymi w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach,
- odtworzenia zniszczonych istniejących układów dróg lokalnych w rejonie inwestycji i terenu zaplecza budowy,
- wykonania dokumentacji powykonawczej,
- tymczasowych dróg technologicznych dla potrzeb budowy,
- odtworzenia zniszczonych istniejących układów pieszo - drogowych i terenu zaplecza budowy, które ulegną zniszczeniu w trakcie prowadzenia robót,
- odtworzenia zniszczonej zieleni, która ulegnie zniszczeniu w trakcie prowadzenia robót,
- całodobowego dozoru terenu budowy przed dostępem osób niepowołanych,
- opłat za zajęcie pasa drogowego w okresie prowadzenia robót,
- zobowiązań wynikających z warunków prowadzenia robót, w tym uzgodnień, odbiorów, wyłączeń sieci w celu wykonania robót,
- sporządzenia protokołów z badań, pomiarów i prób.
- wszystkich pozostałych zobowiązań wynikających z warunków prowadzenia robót.

34. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących i podanych norm w dokumentacji projektowej oraz przepisów i rozporządzeń dotyczących wykonywanych robót.

35. Wszelkie roboty, prace, czynności, materiały, rozwiązania, etc. nieopisane lub



**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

niewymienione w dokumentacji wykonawczej, a konieczne do przeprowadzenia z punktu widzenia prawa, sztuki i praktyki budowlanej, etc. muszą być przewidziane przez Wykonawcę na podstawie analizy dokumentacji projektowej. Roboty takie muszą być przewidziane w cenie ofertowej jako wynagrodzenie ryczałtowe.

36. W celu dokonania odbiorów częściowych lub poszczególnych elementów (elementów ulegających zakryciu), które należy zgłosić Zamawiającemu do odbioru, Kierownik robót powiadomi o tym zamiarze Inspektora Nadzoru na 3 dni przed planowanym odbiorem.
37. Jeżeli przystąpienie do użytkowania przedmiotu zamówienia będzie w świetle mających zastosowanie przepisów prawa wymagać zawiadomienia organu nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, Wykonawca jest zobowiązany zawiadomić właściwy organ oraz uzyskać zaświadczenie właściwego organu o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu lub o niewniesieniu sprzeciwu lub ostateczne i prawomocne rozstrzygnięcie właściwego organu lub sądu uchylające decyzję w sprawie sprzeciwu najpóźniej w dniu odbioru końcowego. Uzyskanie przez Wykonawcę zaświadczenia lub rozstrzygnięcia, o którym mowa w zdaniu poprzednim, stanowi warunek dokonania przez Zamawiającego odbioru końcowego.
38. Jeżeli przystąpienie do użytkowania przedmiotu zamówienia będzie w świetle mających zastosowanie przepisów prawa wymagać pozwolenia na użytkowanie, Wykonawca jest zobowiązany uzyskać ostateczną i prawomocną decyzję o pozwoleniu na użytkowanie przedmiotu zamówienia najpóźniej w dniu odbioru końcowego. Uzyskanie przez Wykonawcę ostatecznej i prawomocnej decyzji o pozwoleniu na użytkowanie (o ile jest wymagana) stanowi warunek dokonania przez Zamawiającego odbioru końcowego.
39. Wykonawca zapewni dla zrealizowania prac udział kierowników robót branżowych z uprawnieniami budowlanymi.
40. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania tablicy informacyjnej nieujętej w dokumentacji projektowej.
Tablica informacyjna powinna być umieszczona na terenie realizacji inwestycji w sposób trwały, zabezpieczający ją przed zniszczeniem, bezpośrednio po przekazaniu placu budowy. Projekt graficzny tablicy dostarczony zostanie przez zamawiającego po podpisaniu umowy. W celu uzgodnienia projektu tablicy należy skontaktować się z Biurem ds. Komunikacji Społecznej, tel. 58 320 51 35. Lokalizacja tablicy powinna zostać uzgodniona z inspektorem nadzoru. Dodatkowo po zakończeniu robót (przed przystąpieniem do czynności odbiorowych), wykonawca zobowiązany jest do aktualizacji (wymiany) treści tablicy zgodnie z projektem graficznym dostarczonym przez zamawiającego. Wytyczne dotyczące tablicy znajdują się w zał. nr 9 do OPZ.
41. W zał. nr 8 do OPZ Zamawiający przekazuje wytyczne dotyczące stosowania tabliczek

**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

informacyjnych na kosztach na śmieci i ławkach. Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić powyższe wytyczne w trakcie realizacji prac poprzez wykonanie w/w tabliczek zgodnie z wytycznymi, a koszt ich wykonania i montaż uwzględnić w kosztach ogólnych zadania.

6. Rękojmia i gwarancja:

- a. W wynagrodzeniu ryczałtowym za kompleksowe wykonanie przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić wszelkie koszty związane z obowiązkami Wykonawcy w okresie rękojmi i gwarancji.
- b. Gwarancja dla robót budowlanych wynosi 36 miesięcy od daty odbioru danego przedmiotu odbioru.
- c. Wykonawca zobowiązuje się do pielęgnacji zieleni w okresie pierwszych 12 miesięcy okresu gwarancji i rękojmi na roboty budowlane.

Załącznik:

1. Projekt budowlany: Opracowanie dokumentacji proj. wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego dla zadania inwestycyjnego pod nazwą: „Treningowe place zabaw w dzielnicy Olszynka” w ramach Budżetu Obywatelskiego 2020, zadanie 1: Doposażenie istniejącego placu zabaw przy ul. Miodowej.
2. Projekt budowlany: Opracowanie dokumentacji proj. wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego dla zadania inwestycyjnego pod nazwą: „Treningowe place zabaw w dzielnicy Olszynka” w ramach Budżetu Obywatelskiego 2020, zadanie 2: Doposażenie istniejącego placu zabaw w rejonie ulicy Na Szańcach.
3. Projekt wykonawczy: Opracowanie dokumentacji proj. wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego dla zadania inwestycyjnego pod nazwą: „Treningowe place zabaw w dzielnicy Olszynka” w ramach Budżetu Obywatelskiego 2020, zadanie 1: Doposażenie istniejącego placu zabaw przy ul. Miodowej.
4. Projekt wykonawczy: Opracowanie dokumentacji proj. wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego dla zadania inwestycyjnego pod nazwą: „Treningowe place zabaw w dzielnicy Olszynka” w ramach Budżetu Obywatelskiego 2020, zadanie 2: Doposażenie istniejącego placu zabaw w rejonie ulicy Na Szańcach.
5. Przedmiar robót związanych z inwestycją: „Treningowe place zabaw w dzielnicy Olszynka”,
6. STWiORB,
7. Umowa ochrona drogi – WZÓR,
8. Wytyczne dotyczące stosowania tabliczek informacyjnych na elementach małej architektury,
9. Wymagania dotyczące tablic informacyjnych



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF

Załącznik nr 2

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk

OFERTA

.....
(imię i nazwisko/firma wykonawcy, adres zamieszkania/siedziba)

nr telefonu kontaktowego:, e-mail:

Po zapoznaniu się z zaproszeniem do złożenia oferty wraz z załącznikami niniejszym składamy ofertę na wykonanie robót budowlanych dla zadania pn.: : „**Treningowe place zabaw w dzielnicy Olszynka**” w ramach zadań BO 2020”.

1. Zobowiązujemy się wykonać przedmiot zamówienia określony w zaproszeniu do złożenia oferty, za wynagrodzeniem ryczałtowym w wysokości:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wynagrodzenie netto zł	Stawka podatku VAT	Wynagrodzenie brutto zł
1	2	3	4	5
1.	I przedmiot odbioru: „Treningowe place zabaw w dzielnicy Olszynka” w ramach Budżetu Obywatelskiego 2020 r. zadanie 1: Doposażenie istniejącego placu zabaw przy ul. Miodowej”.		...%	



**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

2.	II przedmiot odbioru: „Treningowe place zabaw w dzielnicy Olszynka w ramach Budżetu Obywatelskiego 2020 r. zadanie 2: Doposażenie istniejącego placu zabaw w rejonie ulicy Na Szańcach”.		...%	
Łączne wynagrodzenie brutto :				
Słownie:				

- Zobowiązujemy się wykonać przedmiot zamówienia w terminie określonym w zaproszeniu do złożenia oferty.
- Oświadczamy, że spełniam wymagania ochrony oraz prawidłowego przetwarzania danych osobowych określone w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO) oraz w ustawie z dnia 10 maja 2018r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2018r., poz. 1000 ze zm.). Jednocześnie oświadczam, że wypełniłem ciążące na mnie obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 i 14 RODO a nadto, że w przypadku zawarcia i realizacji umowy z Dyrekcją Rozbudowy Miasta Gdańska w Gdańsku (Zamawiającym), zobowiązuję się do wypełniania związanych z nią obowiązków informacyjnych, przewidzianych w art. 13 i 14 RODO.

Nazwa (firma) i adres wykonawcy		
Osoba upoważniona do podpisania oświadczenia w imieniu Wykonawcy		
Imię i Nazwisko	Data	Podpis



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

**Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF**

Załącznik nr 3

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

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 ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

- 1) administratorem danych osobowych, które mogą zostać przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania jest Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, 80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11 działająca w imieniu Gminy Miasta Gdańska;
- 2) inspektorem ochrony danych osobowych w Dyrekcji Rozbudowy Miasta Gdańska jest Pan Daniel Gramatowski, gramatowski@gramatowscy.pl, +48 693 937 711;
- 3) dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;
- 4) odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy;
- 5) dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 6) obowiązek podania danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy;
- 7) w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
- 8) osoby, których dane osobowe zostaną przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania posiadają:
 - na podstawie art. 15 RODO, prawo dostępu do danych osobowych ich dotyczących,
 - na podstawie art. 16 RODO, prawo do sprostowania danych osobowych ich dotyczących, z tym że skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku niniejszego postępowania, ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą oraz nie może naruszać integralności protokołu z postępowania oraz jego załączników,



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

Zamówienie nr 331/BZP-PU.511.317.2021/AF
BZP-PU/299/2021/AF

- na podstawie art. 18 RODO, prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO,
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy którakolwiek z tych osób uzna, że przetwarzanie danych osobowych ich dotyczących narusza przepisy RODO;
- 9) osobom, których dane osobowe zostaną przekazane Zamawiającemu w toku niniejszego postępowania nie przysługuje:
- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO, prawo do usunięcia danych osobowych,
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
 - na podstawie art. 21 RODO, prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.