

**Program funkcjonalno-użytkowy
dla zadania pn.:**

**Przebudowa strefy wejściowej do magazynu przeciwpowodziowego
w budynku przy ul. Batorego 4b w Tychach**

Inwestor: Miejski Zarząd Budynków Mieszkalnych w Tychach

Adres: ul. Filaretów 31, 43-100 Tychy

Lokalizacja inwestycji: strefa wejściowa do magazynu przeciwpowodziowego przy ul. Batorego 4b,
działki nr: 1960/168, 2106/47

Kody zamówienia wg CPV:

45000000-7 Roboty budowlane
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45113000-2 Roboty na placu budowy
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
45223821-7 Elementy gotowe
45231200-8 Roboty budowlane w zakresie wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej
71220000-6 Usługi projektowania architektonicznego
71000000-8 Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne
71400000-2 Usługi architektoniczne dotyczące planowania przestrzennego i zagospodarowania terenu

Opracowała: Anna Kopciuch – Inspektor Nadzoru

Sierpień 2026

SPIS TREŚCI

A.	Część opisowa programu funkcjonalno-użytkowego.....	2
1.	Opis ogólny przedmiotu zamówienia	2
1.2.	Charakterystyczne parametry określające zakres robót budowlanych	2
1.3.	Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia	4
1.4.	Ogólne właściwości funkcjonalno – użytkowe	7
2.	Opis wymagań zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia	7
2.1.	Wymagania w zakresie opracowań projektowych	7
2.2.	Wymagania szczegółowe w odniesieniu do przygotowania terenu budowy	8
2.3.	Wymagania szczegółowe w odniesieniu do robót drogowych	8
2.4.	Wymagania szczegółowe w odniesieniu do kanalizacji.....	9
2.5.	Warunki wykonania i odbioru robót budowlanych.....	9
B.	Część Informacyjna Programu Funkcjonalno-Użytkowego.....	12
1.	Informacje ogólne	12
2.	Przepisy prawne i normy związane z projektowaniem i wykonywaniem zamierzenia budowlanego.....	12
C.	Załączniki	13

A. Część opisowa programu funkcjonalno-użytkowego

Program funkcjonalno-użytkowy zwany dalej „PFU” służy do ustalenia planowanych kosztów prac projektowych i robót budowlanych oraz przygotowania oferty dla zadania pn.: Przebudowa strefy wejściowej do magazynu przeciwpowodziowego w budynku przy ul. Batorego 4b w Tychach.

1. Opis ogólny przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest:

- a) Zaprojektowanie** – tj. opracowanie dokumentacji projektowej w niezbędnym zakresie wraz z wymaganymi uzgodnieniami i pozwoleniami (jeżeli konieczne).
- b) Budowa** – tj. wykonanie robót budowlanych zgodnie z zakresem.

1.2. Charakterystyczne parametry określające zakres robót budowlanych

Wszystkie roboty budowlane składające się na przedmiot zamówienia powinny zostać zaprojektowane i wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego, warunkami technicznymi, przepisami sanitarnymi, ochrony p.poż., bhp oraz innymi przepisami obowiązującymi dla tego typu obiektów.

W ramach przedmiotowej inwestycji powinny zostać zrealizowane w szczególności:

- projekt wraz z niezbędnymi uzgodnieniami w zakresie koniecznym do wykonania planowanej modernizacji zjazdu,
- nadzór kierownika robót nad pracami budowlanymi,
- wykonanie robót budowlanych i instalacyjnych,
- uzyskanie wszelkich koniecznych odbiorów technicznych, branżowych i formalnych,
- obsługa geodezyjna.

1) Zakres prac projektowych:

Prace przedprojektowe:

Koncepcję przebudowy strefy wejściowej do magazynu należy przedstawić do akceptacji Zamawiającego.

Prace projektowe:

Wykonanie projektu w niezbędnym zakresie wraz z uzgodnieniami i opiniami (jeżeli konieczne).

2) Zakres robót budowlanych:

- modernizacja strefy wejściowej dla poprawy komfortu korzystania z pochylni użytkowników lokalu,
- dojście do lokalu, przewiduje się z nowej antypoślizgowej kostki brukowej z zastosowaniem palisad w niezbędnym zakresie, jako uzupełnienie dla istniejących murków oporowych,
- przewiduje się montaż pochwytyłów do istniejących murków oporowych oraz montaż balustrady w niezbędnym zakresie,
- zabezpieczenie odsłoniętych części murków wg projektu (jeżeli konieczne)
- miejscowe profilowanie chodnika celem ułatwienia rozładunku z samochodów dostawczych parkujących przy chodniku – należy uzgodnić z MZUiM,
- renowacja murków oporowych,
- remont/rozbudowa odwodnienia,
- obsługa geodezyjna w trakcie prowadzenia robót budowlanych,
- nadzór gestorów sieci zewnętrznych nad przeprowadzaniem prac,
- wywóz gruzu i odpadów z budowy oraz ponoszenie wszelkich kosztów ich składowania i utylizacji na wysypisku wraz z przekazaniem Zamawiającemu karty odpadów,
- utrzymanie porządku na placu budowy w trakcie prowadzenia prac.

Zamawiający nie będzie uwzględniał żadnych dodatkowych roszczeń z tytułu niewłaściwego skalkulowania ceny lub pominięcia jakiegokolwiek elementu niezbędnego do wykonania przedmiotu zamówienia i nie zapłaci za pozycje robót dodatkowych wynikłych z mylnego przyjęcia przez wykonawcę zakresu robót, dlatego też przed złożeniem oferty wykonawca winien zapoznać się ze wszystkimi udostępnionymi mu przez zamawiającego dokumentami i dokonać wizji w terenie.

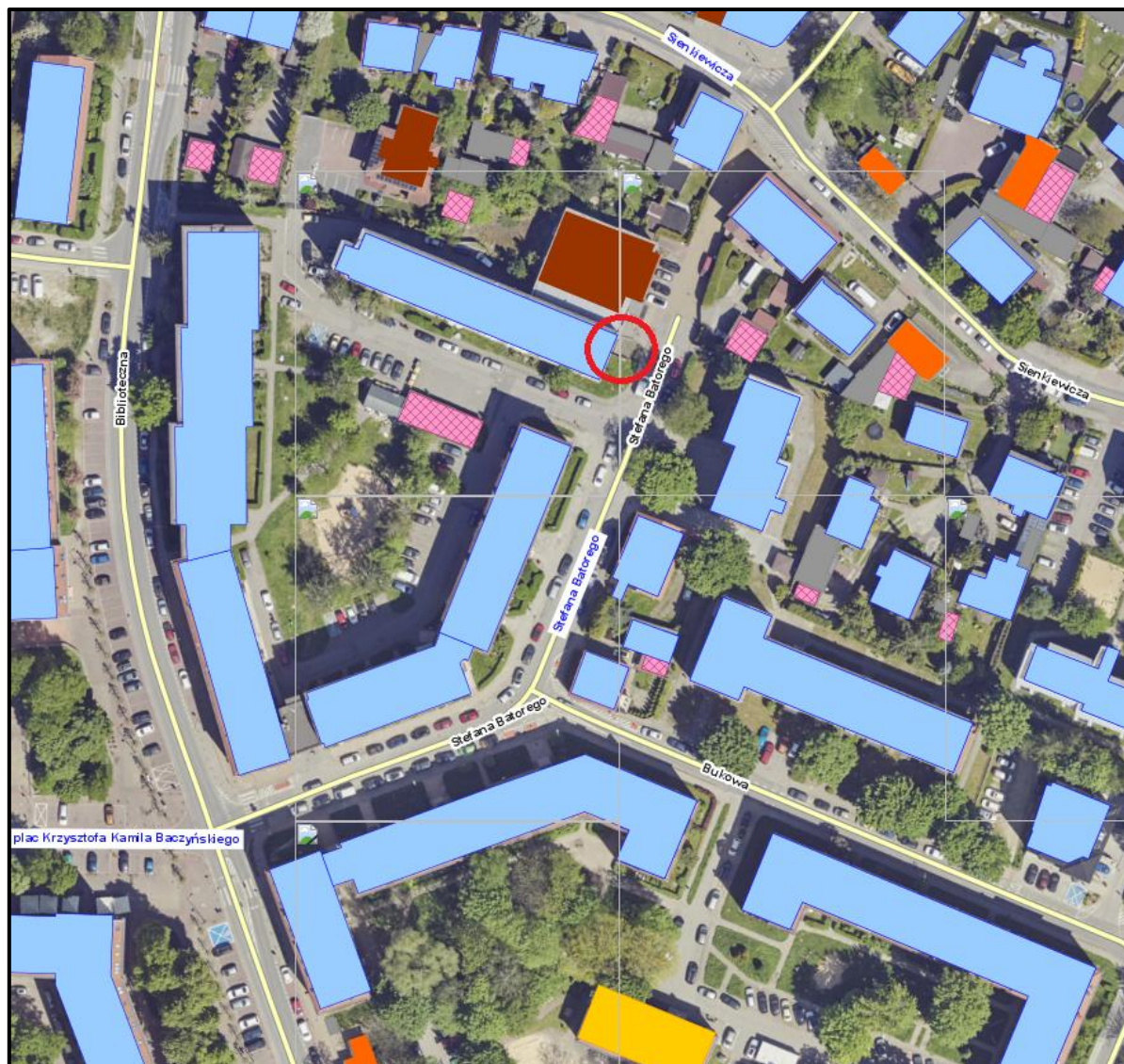
1.3. Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia

Lokalizacja przedsięwzięcia obejmuje dojście do lokalu użytkowego w kondygnacji podziemnej.

Ukształtowanie terenu – obniżenie terenu w kierunku wejścia do lokalu.

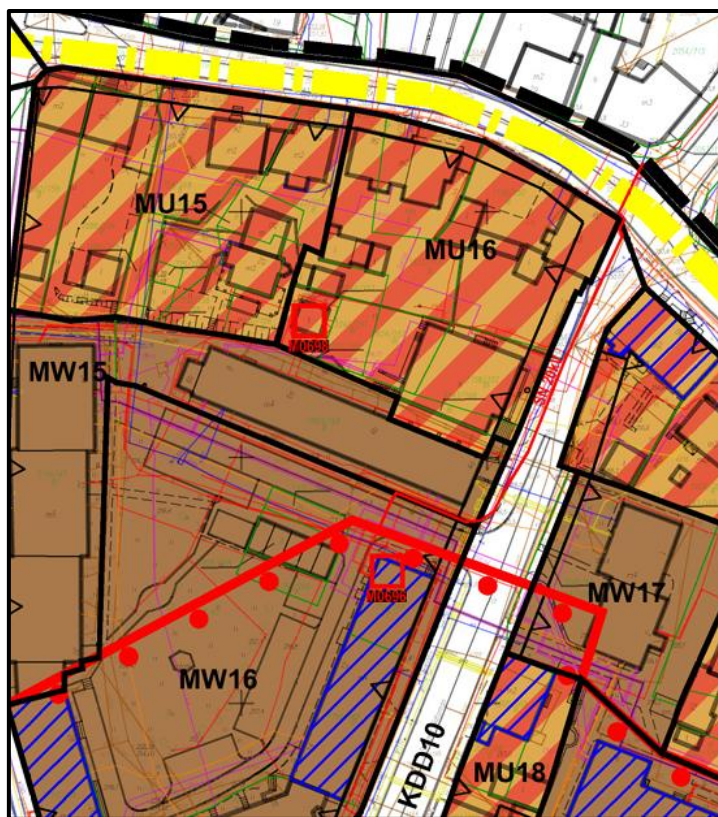
Lokalizacja zadania – działki: 1960/168 – własność WM 54/II (ul. Stefana Batorego 4a-8)

2106/47 – własność Gminy Tychy



Rys. 1 Plan orientacyjny

Na przedmiotowym terenie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.



Poniżej przedstawiono zdjęcia stanu aktualnego.





1.4. Ogólne właściwości funkcjonalno – użytkowe

Planowana inwestycja ma na celu poprawę estetyki i funkcjonalności terenu objętego zakresem opracowania, poprzez wykonanie modernizacji strefy wejściowej.

2. Opis wymagań zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia

2.1. Wymagania w zakresie opracowań projektowych

- 1) Dokumentacja projektowa wykonana w ramach niniejszego przedmiotu zamówienia musi zawierać rozwiązania projektowe umożliwiające zrealizowanie robót budowlanych.
- 2) Parametry projektowanych rozwiązań muszą być zgodne z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.
- 3) Wykonawca opracuje projekt koncepcyjny, a także projekt docelowy, uwzględniając w szczególności informacje i wymagania zawarte w niniejszym programie funkcjonalno-użytkowym oraz informacje dodatkowe, które ewentualnie mogą zostać przekazane przez Zamawiającego przed przystąpieniem do wykonania projektu, uzyska wszelkie niezbędne uzgodnienia wymagane przepisami prawa, opinie i zatwierdzenia.
- 4) Wykonawca w zakresie części projektowej dotyczącej prac związanych bądź kolidujących z istniejącą infrastrukturą podziemną, jest zobowiązany do uzyskania zatwierdzenia przez gestorów sieci.
- 5) Projekt należy uzgodnić z Miejskim Zarządem Ulic i Mostów w zakresie wykonania miejscowego profilowania chodnika oraz w Wydziale Komunalnym, Ochrony Środowiska i Rolnictwa w zakresie kanalizacji deszczowej.
- 6) Dokumentacja projektowa powinna być zaopatrzona w wykaz składających się na nią opracowań oraz pisemne oświadczenie, iż jest ona kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć, i że została wykonana z należytą starannością.
- 7) Opracowana dokumentacja projektowa powinna być spójna i skoordynowana we wszystkich branżach i stanowić funkcjonalną całość.
- 8) W zakresie dokumentacji projektowej należy ująć wszystkie roboty niezbędne do wykonawstwa oraz obliczenia i inne szczegółowe dane pozwalające na sprawdzenie poprawności jej wykonania.
- 9) Wykonawca przekaze Zamawiającemu dokumentację projektową oraz sporządzone dla potrzeb inwestycji opracowania, a mianowicie:
 - a) Dokumentację projektową wraz prawomocną decyzją o pozwoleniu na budowę bądź zgłoszenia robót.
 - b) Uzgodnienia z gestorami sieci, dodatkowe opracowania

Dla podpunktów a)-b): 4 egzemplarze w wersji papierowej oraz 2 egzemplarze w wersji elektronicznej na płycie CD (format: .pdf, a dla rysunków również .dwg).
- 10) Rozwiązania zamienne wprowadzone w ramach nadzoru autorskiego Projektant ma obowiązek nanieść na dokumentację budowy znajdującą się u kierownika budowy oraz na jednym z egzemplarzy Zamawiającego lub w razie potrzeby wykonać dokumentację zamienną, a docelowo dokumentację powykonawczą w formie papierowej i elektronicznej.
- 11) Marki producentów i dystrybutorów zaproponowane w niniejszym opracowaniu należy uznać za przykładowe, mające na celu opisanie standardów. Dokumentacja projektowa może zawierać rozwiązania równoważne do zaproponowanych pod względem jakości i funkcjonalności.

2.2. Wymagania szczegółowe w odniesieniu do przygotowania terenu budowy

- 1) Wykonanie i utrzymanie na swój koszt zabezpieczenia terenu budowy;
- 2) Wykonanie i utrzymanie na swój koszt mediów na potrzeby budowy tj. energia elektryczna, woda, itp.;
- 3) Zorganizowanie i utrzymanie na swój koszt zaplecza na potrzeby budowy;
- 4) Całodobowy nadzór nad mieniem na terenie prac;
- 5) Zapewnienie właściwych warunków bezpieczeństwa z bezwzględnym ograniczeniem dostępu osób trzecich;
- 6) Utrzymywanie terenu prac w czasie realizacji robót w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz usuwanie i właściwe składowanie wszelkich urządzeń pomocniczych i zbędnych materiałów, odpadów i śmieci oraz niepotrzebnych urządzeń prowizorycznych;
- 7) Zabezpieczenie drzew i ich korzeni w miejscu przeprowadzania prac zgodnie z założeniami Systemu Zarządzania Publicznymi Terenami Zieleni dla Miasta Tychy;
- 8) Uporządkowanie terenu prac po zakończeniu robót;
- 9) Oznakowanie miejsca prowadzenia prac tablicami informacyjnymi.

2.3. Wymagania szczegółowe w odniesieniu do robót drogowych

Proponuje się modernizację dojścia wg poniższego schematu:



lub wg propozycji Wykonawcy.

Zakres zadania obejmuje wszelkie zabezpieczenia i przebudowy sieci podziemnych wynikające z warunków technicznych wydanych przez operatorów sieci podziemnych.

Prace wynikające z zakresu zadania należy bezwzględnie skoordynować z pracami remontowymi prowadzonymi wewnątrz magazynu przez firmę ECOVERDE SPÓŁKA EUROPEJSKA.

Profilowanie chodnika może wiązać się z procedowaniem budowy zjazdu. Kompleksowe rozwiązanie leży w całości po stronie wykonawcy (Zgoda, decyzje i odbiory MZUiM, niezbędne projekty, organizacja ruchu).

Profilowanie chodnika ma na celu maksymalne możliwe do uzyskania zniwelowanie istniejącego spadku zjazdu.

2.4. Wymagania szczegółowe w odniesieniu do kanalizacji

Zakres zadania obejmuje remont lub przebudowę kanalizacji. W ramach zadania należy na podstawie odkrywek określić stan techniczny kanalizacji oraz elementy konieczne do wymiany, projektant określi konieczność rozbudowy kanalizacji zgodnie z załącznikiem nr 1 do PFU.

Elementem bezwzględnym do wymiany jest odwodnienie liniowe (bez pogorszenia parametrów).

Na wykonanie zaprojektowanych prac należy uzyskać zgodę Wydziału Komunalnego, Ochrony Środowiska i Rolnictwa.

2.5. Warunki wykonania i odbioru robót budowlanych

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonywał wszelkie roboty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z aktualnymi przepisami.

1) Przekazanie terenu budowy

Zamawiający przekaze Wykonawcy teren budowy w terminie określonym w umowie. Wykonawca pozyska we własnym zakresie pozostałe niezbędne dla tej inwestycji dokumenty, opinie, zgody, pozwolenia, a w tym decyzję o pozwoleniu na budowę oraz inne dokumenty i uzgodnienia, nie wymienione w niniejszym Programie Funkcjonalno-Użytkowym, a niezbędne z punktu widzenia prawa do realizacji przedmiotowego zadania inwestycyjnego.

2) Zgodność robót z dokumentacją i programem funkcjonalno-użytkowym

Program Funkcjonalno-Użytkowy i wszystkie dodatkowe dokumenty przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego, składniki umowy i wszystkie określone w nich wymagania są obowiązujące dla Wykonawcy. Wykonawca nie może wykorzystywać błędów lub opuszczeń w dokumentach przetargowych, a o ich wykryciu winien natychmiast powiadomić Zamawiającego.

3) Zabezpieczenie terenu budowy

Wszędzie tam, gdzie realizacja inwestycji spowoduje zniszczenie elementów zagospodarowania terenu (w tym terenu bezpośrednio sąsiadującego z terenem inwestycji), ich stan powinien zostać przywrócony do poprzedniego - sprzed rozpoczęcia budowy. Roboty dotyczące przygotowania placu budowy, zapewnienia bezpieczeństwa pracownikom i osobom postronnym oraz zabezpieczenia terenu placu

budowy przez cały okres wykonywania robót budowlanych, wchodzą w zakres obowiązków, które Wykonawca realizuje na własny koszt. Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia terenu budowy oraz niezbędnego jego oznakowania w okresie trwania realizacji inwestycji, aż do zakończenia i odbioru ostatecznego robót. Tablice informacyjne budowy będą utrzymywane przez Wykonawcę w dobrym stanie przez cały okres realizacji robót. Koszt zabezpieczenia terenu budowy nie podlega odrębnej zapłacie i przyjmuje się, że wliczony jest w cenę ofertową. Wszelkie materiały, które nie będą przeznaczone do dalszego wykorzystania, np.: grunt z wykopów czy gruz, należy wywieźć do odpowiedniego punktu utylizacji odpadów. Zamawiający nie zapewnia Wykonawcy dostępu do energii elektrycznej oraz wody bieżącej. Wykonawca przyjmuje odpowiedzialność za następstwa działalności, szczególnie w zakresie:

- a) organizacji i wykonywania robót budowlanych,
- b) warunków bezpieczeństwa pracy i przepisów przeciwpożarowych,
- c) zaplecza dla potrzeb Wykonawcy,
- d) ochrony środowiska,
- e) bezpieczeństwa ruchu drogowego i pieszego w otoczeniu budowy,
- f) ochrony mienia związanego z budową,
- g) ubezpieczenia placu budowy,
- h) zabezpieczenia interesów osób trzecich.

4) Bezpieczeństwo i higiena pracy

Podczas realizacji robót Wykonawca będzie bezwzględnie przestrzegał przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy. Wykonawca ma obowiązek dopilnować, aby personel nie wykonywał pracy w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia oraz nie spełniających odpowiednich wymagań sanitarnych. Osobom zatrudnionym na budowie Wykonawca zapewni wszelkie urządzenia zabezpieczające, socjalne oraz sprzęt i odpowiednią odzież dla ochrony życia i zdrowia, poniesie wszelkie koszty związane z wypełnianiem wymagań bhp.

5) Ochrona środowiska w czasie wykonywania robót budowlanych

Wykonawca ma obowiązek – w trakcie prowadzenia robót budowlanych – brać pod uwagę oraz stosować przepisy dotyczące ochrony środowiska.

Wykonawca stosując się do tych wymagań będzie brał pod szczególną uwagę:

- a) Zabezpieczenie istniejącego drzewostanu na czas wykonywania robót,
- a) Utrzymanie czystości wszystkich dróg dojazdowych związanych z transportem materiałów i sprzętu budowlanego.

6) Ochrona własności publicznej i prywatnej

Wykonawca będzie realizował roboty budowlane w sposób powodujący jak najmniejsze niedogodności dla mieszkańców pobliskiego sąsiedztwa budowy, minimalizując uciążliwości związane z realizacją inwestycji (np. hałas, wibracje, zanieczyszczenia itp.) oraz dbając o zachowanie bezpieczeństwa mieszkańców. Wykonawca odpowiada za wszelkie, spowodowane jego działalnością, uszkodzenia zabudowy mieszkaniowej znajdującej się w sąsiedztwie budowy.

7) Stosowanie się do prawa i innych przepisów

Wykonawca zobowiązany jest znać wszystkie zarządzenia, przepisy, normy, regulaminy i wytyczne, które są w jakikolwiek sposób związane z wykonywanymi robotami budowlanymi i będzie on w pełni odpowiedzialny za przestrzeganie tych postanowień podczas prowadzenia robót budowlanych.

8) Materiały

Wszelkie wyroby budowlane, które będą stosowane w trakcie wykonywania robót budowlanych, muszą spełniać wymogi aktualnych norm, a Wykonawca będzie posiadał dokumenty potwierdzające, że zostały one wprowadzone do obrotu zgodnie z regulacjami ustawy o wyrobach budowlanych i posiadają wymagane parametry.

9) Sprzęt

Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót budowlanych. Sprzęt będący własnością Wykonawcy lub wynajęty do wykonania robót musi być utrzymywany w dobrym stanie i gotowości do pracy. Powinien być zgodny z normami ochrony środowiska i przepisami dotyczącymi jego użytkowania.

10) Transport

Prace budowlane będą wymagały transportu materiałów. Wykonawca jest zobowiązany do stosowania jedynie takich środków transportu, które nie wpłyną niekorzystnie na jakość wykonywanych robót i właściwości przewożonych materiałów. Liczba środków transportu powinna zapewniać prowadzenie robót w terminie przewidzianym umową. Przy ruchu na drogach publicznych pojazdy muszą spełniać wymagania dotyczące przepisów ruchu drogowego w odniesieniu do dopuszczalnych nacisków na oś i innych parametrów technicznych. Wykonawca będzie usuwać na bieżąco, na własny koszt, wszelkie zanieczyszczenia lub uszkodzenia spowodowane jego pojazdami na drogach publicznych oraz dojazdach do terenu budowy.

11) Wykonanie robót budowlanych

Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z warunkami umowy oraz za jakość zastosowanych materiałów i wykonywanych robót, za ich zgodność z PFU, dokumentacją projektową oraz poleceniami wyznaczonego przedstawiciela Zamawiającego.

12) Certyfikaty i deklaracje

Zamawiający dopuści do użycia tylko te materiały, które będą posiadały dokumenty potwierdzające jakość wyrobów oraz ich zgodność z aktualnymi wymogami.

13) Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu

Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu polega na ostatecznej ocenie ilości i jakości wykonywanych robót budowlanych, które w dalszym procesie realizacji ulegną zakryciu. Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu będzie dokonany w czasie umożliwiającym wykonanie ewentualnych korekt i poprawek - bez hamowania ogólnego postępu robót. Gotowość danej części robót do odbioru zgłasza Wykonawca poprzez powiadomienie przedstawiciela Zamawiającego.

a) Odbiór częściowy elementów robót

Odbiór częściowy polega na ocenie zakresu i jakości wykonanych części robót. Odbioru częściowego robót dokonuje się według zasad jak przy odbiorze ostatecznym robót.

b) Odbiór przedmiotu umowy

Odbiór przedmiotu umowy polega na ostatecznej ocenie rzeczywistego wykonania robót w odniesieniu do ich ilości, jakości i wartości. Całkowite zakończenie robót oraz gotowość do odbioru przedmiotu umowy będzie stwierdzona przez Wykonawcę bezzwłocznym powiadomieniem na piśmie Zamawiającego.

Podstawowym dokumentem do dokonania odbioru przedmiotu umowy jest protokół odbioru końcowego robót.

Do odbioru przedmiotu umowy Wykonawca jest zobowiązany przygotować w szczególności następujące dokumenty:

- dokumentację powykonawczą (w tym geodezyjną);
- zatwierdzony projekt budowlany oraz rysunki i opisy uzupełniające do projektu, jeśli były takie wykonane,
- deklaracje właściwości użytkowych lub certyfikaty zgodności wbudowanych materiałów, ,
- wszelkie dokumenty jakościowe użytych materiałów,
- kartę przekazania odpadów.

c) Odbiór pogwarancyjny

Odbiór pogwarancyjny polega na ocenie wykonanych robót związanych z usunięciem wad stwierdzonych po odbiorze przedmiotu umowy i zaistniałych w okresie gwarancyjnym. Odbiór odbywać się będzie także na podstawie zaobserwowanych zjawisk w czasie eksploatacji oraz na sprawdzeniu zgodności i spełnieniu warunków zapisanych i ustalonych w dokumentacji projektowej.

B. Część Informacyjna Programu Funkcjonalno-Użytkowego

1. Informacje ogólne

Wykonawca jest zobowiązany wykonać przedmiot zamówienia spełniając wymagania ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane i innych ustaw oraz rozporządzeń oraz norm.

Zamawiający informuje również, że Wykonawca jest zobowiązany stosować reguły wynikające z ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych.

2. Przepisy prawne i normy związane z projektowaniem i wykonywaniem zamierzenia budowlanego.

1) Przepisy prawne:

- a) Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane
- b) Ustawa z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym
- c) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego
- d) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego
- e) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie
- f) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022r. w sprawie przepisów techniczno – budowlanych dotyczących dróg publicznych
- g) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych
- h) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych
- i) Ustawa z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych

- j) Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności
- k) Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych
- l) Ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego
- m) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 24 sierpnia 2016r. w sprawie wzorów: wniosku o pozwolenie na budowę lub rozbiórkę, zgłoszenia budowy i przebudowy budynku mieszkalnego jednorodzinnego, oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane, oraz decyzji o pozwoleniu na budowę lub rozbiórkę
- n) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
- o) Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy
- p) Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 29 lipca 2020r. zmieniające rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych
- q) Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska
- r) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach
- s) Ustawa z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych
- t) Ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych

2) Normy i wytyczne związane z projektowaniem i wykonaniem przedsięwzięcia budowlanego:

- a) PN-B-06050:1999 Roboty ziemne budowlane. Wymagania ogólne lub równoważne.
- b) WT-4 2010 Mieszanki niezwiązane do dróg krajowych. Wymagania techniczne.
- c) WR-D-63 Katalog typowych konstrukcji nawierzchni jezdni przeznaczonych do ruchu bardzo lekkiego i innych części dróg.
- d) PN-63/B-06251 Roboty betonowe i żelbetowe lub równoważne.
- e) PN-86B-02480 Grunty budowlane. Określenia. Symbole. Podział i opis gruntów. lub równoważne.
- f) PN-B-01806 Antykorozyjne zabezpieczenia w budownictwie - Ogólne zasady użytkowania, konserwacji i napraw lub równoważne.
- g) PN-EN 45014 Ogólne kryteria dotyczące deklaracji zgodności wydawanej przez dostawców lub równoważne.
- h) PN-EN 1340:2004 Krawężniki betonowe. Wymagania i metody badań.
- i) PN-EN 1338:2005 Betonowe kostki brukowe. Wymagania i metody badań.
- j) PN-EN ISO 12944-4 Farby i lakiery. Ochrona przed korozją konstrukcji stalowych za pomocą ochronnych systemów malarskich. Część 4: Rodzaje powierzchni i sposoby jej przygotowania lub równoważne.
- k) PN-EN 206-1:2003 Beton Część 1:Wymagania, właściwości, produkcja, zgodność lub równoważne.

W całym procesie budowlanym Wykonawca jest obowiązany stosować się do aktualnych przepisów oraz norm. Pełna lista norm dostępna jest na stronie internetowej Polskiego Komitetu Normalizacyjnego www.pkn.pl w polskiej i angielskiej wersji językowej, w jego siedzibie: ul. Świętokrzyska 14, 00-050 Warszawa.

C. Załączniki

1) Warunki techniczne odprowadzania wód opadowych i roztopowych