

# PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY

## **ZAMAWIAJACY:**

MIEJSKO-GMINNY OŚRODEK POMOCY SPOŁECZNEJ  
Ul. Słowackiego 3A, 76-004 Sianów

## **NAZWA ZAMÓWIENIA:**

REMONT LOKALU MIESZKALNEGO W BUDYNKU WIELORODZINNYM PRZY ULICY  
UL. SŁOWACKIEGO 7A/7 W SIANOWIE

## **LOKALIZACJA:**

Sianów ul. Ul. Słowackiego 7A/7, Sianów

## **NAZWY I KODY CPV DOTYCZĄCE PROJEKTOWANYCH ROBÓT:**

### **Nazwy i Kody:**

#### **1. Działy:**

45000000-7 - Roboty budowlane

#### **2. Grupa Robót budowlanych:**

45300000-0 - Roboty instalacyjne w budynkach

45400000-1 - Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

#### **3. Klasy Robót budowlanych:**

45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne

45330000-9 - Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

45410000-4 - Tynkowanie

45430000-0 - Pokrywanie podłóg i ścian

45440000-3 - Roboty malarskie i szklarskie

45450000-6 - Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

#### **4. Kategorie Robót budowlanych:**

45311000-0 - Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

45315000-8 - Instalowanie urządzeń elektrycznego ogrzewania i innego sprzętu elektrycznego w budynkach

45332000-3 - Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

45431000-7 - Kładzenie płytek

45432000-4 - Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian

45442000-7 - Nakładanie powierzchni kryjących

45450000-6 - Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

45453000-7 - Roboty remontowe i renowacyjne

## **OPRACOWANIE:**

mgr inż.

Marek SKIBA

Koszalin, wrzesień 2022r.



# ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

## I. CZĘŚĆ OPISOWA

1.	OPIS OGÓLNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA .....	7
1.1.	CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OKREŚLAJĄCE WIELKOŚĆ OBIEKTU I ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH .....	7
1.2.	AKTUALNE UWARUNKOWANIA WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA .....	9
1.3.	OGÓLNE WŁAŚCIWOŚCI FUNKCJONALNO – UŻYTKOWE .....	10
1.4.	SZCZEGÓŁOWE WŁAŚCIWOŚCI FUNKCJONALNO – UŻYTKOWE .....	10
2.	OPIS WYMAGAŃ ZAMAWIAJĄCEGO W STOSUNKU DO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.....	10
2.1.	Wymagania dotyczące architektury .....	10
2.2.	Wymagania dotyczące konstrukcji.....	10
2.3.	Wymagania dotyczące instalacji .....	10
2.4.	Wymagania dotyczące wykończenia .....	11
2.5.	Wyposażenie.....	11
2.6.	Wymagania dla dokumentacji projektowej.....	11
2.7.	Szczegółowe cechy zamówienia dotyczące rozwiązań technicznych.....	13
2.8.	Inne wymagania obowiązujące Wykonawcę związane z realizacją zadania inwestycyjnego.....	13
3.	Dokumenty potwierdzające zgodność zamierzenia inwestycyjnego z wymaganiami wynikającymi z odrębnych przepisów.....	17
4.	Oświadczenie zamawiającego stwierdzające jego prawo do dysponowania nieruchomościami na cele budowlane. ....	17
5.	Przepisy prawne i normy związane z projektowaniem i wykonaniem zamierzenia inwestycyjnego.....	17
6.	Informacje i dokumenty niezbędne do zaprojektowania robót budowlanych.....	17

## II. CZĘŚĆ INFORMACYJNA PROGRAMU FUNKCJONALNO-UŻYTKOWEGO

## III. CZĘŚĆ GRAFICZNA

Rys.I101	RZUT LOKALU - INWENTARYZACJA	skala 1:50
Rys.A101	RZUT LOKALU - ZAKRES PRAC BUDOWLANYCH	skala 1:50
Rys.A102	RZUT LOKALU - INSTALACJE SANITARNE	skala 1:50
Rys.A103	RZUT LOKALU - INSTALACJE ELEKTRYCZNE	skala 1:50

## IV. Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych



## **I. CZĘŚĆ OPISOWA**



## **1. OPIS OGÓLNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **1.1. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OKREŚLAJĄCE WIELKOŚĆ OBIEKTU I ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH**

#### **1.1.1. Wstęp**

Zakres robót objętych Kontraktem stanowi remont i zmianę aranżacji części pomieszczeń lokalu mieszkalnego, przy ul. Koszalińskiej 24/1 w Sianowie.

#### **1.1.2. Spodziewane efekty inwestycji**

Zadanie obejmuje wymianę okładzin ścian oraz podłóg, wymianę armatury sanitarnej oraz poszerzenie otworu drzwiowego.

Spodziewanym efektem inwestycji jest poprawa warunków. Zadaniem objęto pomieszczenia, których materiały wykończeniowe oraz wyposażenie uległo znacznemu zużyciu oraz nie spełniają wymagań funkcjonalno-użytkowych.

#### **1.1.3. Zakres przedmiotu zamówienia**

Przedmiot zamówienia obejmuje zmianę aranżacji oraz remont pomieszczeń w lokalu mieszkalnym w Sianowie przy ul. Słowackiego 7a/7. W zakresie zadania ujęto pomieszczenie łazienki i pokoju zgodnie z koncepcją projektową.

Celem zadania jest:

- Remont łazienki w zakresie wymiany okładzin ścian, sufitu i podłogi, montażu nowego brodzika i kabiny prysznicowej, montażu nowej umywalki, wykonania podłączenia wod-kan dla pralki oraz wykonania instalacji zwu, cwu, elektrycznej oraz montaż nowego podgrzewacza elektrycznego pojemnościowego;
- Remont pokoju w zakresie wymiany okładziny podłogi
- Montaż pochwytów stałych dla osób niepełnosprawnych w pomieszczeniach przedpokoju, pokojach, kuchni i łazienki.

#### **1.1.4. Prace projektowe, nadzór autorski**

Wykonawca opracuje Dokumenty obejmujące co najmniej:

- Dokumentację wykonawczą.
- Przedmiary robót i kosztorysy uproszczone wykonane na wzór kosztorysu inwestorskiego zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 1 maja 2004r. w sprawie określania metod i podstaw sporządzania kosztorysu Inwestorskiego (Dz. U. Nr 130 poz. 1389)
- Dokumentację powykonawczą z naniesionymi w sposób czytelny wszelkimi zmianami wprowadzonymi w trakcie budowy.
- Instrukcje eksploatacji.
- Wszelkie inne dokumenty i opracowania do Przejęcia Robót i przekazania inwestycji do eksploataowania.

#### **• Badania i analizy uzupełniające**

Przed rozpoczęciem prac Wykonawca zweryfikuje dane wyjściowe do projektowania przygotowane przez Zamawiającego, wykona na własny koszt wszystkie badania i analizy uzupełniające niezbędne dla prawidłowego wykonania Zadania. W szczególności dotyczy to analizy i inwentaryzacji istniejących instalacji wewnętrznych z uwzględnieniem możliwości podłączenia planowanych urządzeń i wyposażenia i ich bezpiecznego użytkowania.

#### **• Weryfikacja i sprawdzanie Dokumentacji Projektowej.**

Jeżeli prawo lub względy praktyczne wymagają, aby niektóre Dokumenty Wykonawcy były poddane weryfikacji przez osoby uprawnione lub uzgodnieniu przez odpowiednie władze, to przeprowadzenie weryfikacji i/lub uzyskanie uzgodnień będzie przeprowadzone przez Wykonawcę na jego koszt przed przedłożeniem tej dokumentacji do zatwierdzenia przez Zamawiającego. Dokonanie weryfikacji i/lub uzyskanie uzgodnień nie przesądza o zatwierdzeniu

przez Zamawiającego, który odmówi zatwierdzenia w każdym przypadku, kiedy stwierdzi, że Dokument Wykonawcy nie spełnia wymagań Kontraktu.

Przedkładane przez Wykonawcę Dokumentacje Projektowe muszą być wewnętrznie skoordynowane przez projektantów branżowych z ich zapisem potwierdzającym powyższe czynności.

- **Uzgodnienia i decyzje administracyjne.**

Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania wszelkich wymaganych zgodnie z prawem polskim uzgodnień, opinii, dokumentacji i decyzji administracyjnych niezbędnych dla zaprojektowania, wybudowania, uruchomienia i przekazania do użytkowania obiektu.

Zgodnie z przepisami prawa zmiana aranżacji pomieszczeń w użytkowanym budynku bez zmiany sposobu jego użytkowania nie wymaga uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia. Przebudowa oraz budowa instalacji wewnętrznych z wyjątkiem instalacji gazowej w użytkowanym budynku również nie wymaga pozwolenia na budowę lub zgłoszenia. Prace remontowe objęte zadaniem nie stanowią remontu elementów konstrukcyjnych i nośnych budynku a także nie stanowią ingerencji w przegrody zewnętrzne budynku, a jedynie zmianę okładzin i elementów wykończenia tj. tynki, glazury, terakoty oraz malowanie i w tym zakresie nie wymagają uzyskania zgłoszenia oraz pozwolenia na budowę.

- **Nadzory i uzgodnienia stron trzecich.**

Wykonawca winien uwzględnić w cenie wszelkie koszty nadzorów, opinii i sporządzenia dokumentacji a także koszty wynikające z warunków, uzgodnień, decyzji, porozumień, umów.

Zatwierdzenie jakiegokolwiek dokumentu przez Zamawiającego nie ogranicza odpowiedzialności Wykonawcy wynikającej z Kontraktu.

- **Projekty i koncepcje Zamawiającego.**

Przedstawione w PFU opracowania są tylko materiałem wyjściowym i pomocniczym dla Wykonawcy do sporządzenia własnych opracowań wykonania zadań wchodzących w skład Kontraktu. Zamawiający dopuszcza zmiany w stosunku do przedstawionych założeń pod warunkiem akceptacji przez Zamawiającego rozwiązań alternatywnych oraz uzyskania przez Wykonawcę wszelkich niezbędnych uzgodnień z osobami trzecimi.

Wykonawca ponosić będzie pełną odpowiedzialność za rozwiązania przewidziane w dokumentacji.

Wykonawca jest zobowiązany do wykonania własnych obliczeń technologicznych i konstrukcyjnych dla zadań wchodzących w skład Kontraktu.

W przypadku wyniknięcia rozbieżności w wytycznych przedstawionych przez Zamawiającego, a opracowanymi rozwiązaniami przez Wykonawcę Wykonawca nie będzie rościł praw do dodatkowego wynagrodzenia.

Przedstawione w PFU powierzchnie są wielkościami szacunkowymi. Ostateczne powierzchnie zostaną ustalone przez Wykonawcę pomiarami inwentaryzacyjnymi. W przypadku rozbieżności w jakości jak i ilości Wykonawca nie będzie rościł praw do dodatkowego wynagrodzenia.

- **Wizytacja Terenu Budowy**

Przed złożeniem oferty Wykonawca winien odbyć wizytację Terenu Budowy oraz jego otoczenia w celu oceny, na własną odpowiedzialność, koszt i ryzyko, wszystkich czynników koniecznych do przygotowania jego rzetelnej oferty, obejmującej wszelkie niezbędne prace przygotowawcze, zasadnicze i towarzyszące do prowadzenia Robót budowlano – montażowych.



### **1.1.5. Zakres Robót budowlanych**

Ogólny zakres robót budowlanych przewidzianych do wykonania, w ramach niniejszego przedmiotu zamówienia:

1. Prace przygotowawcze
  - Demontaż wyposażenia istniejącego w pomieszczeniach objętych zadaniem;
  - Skucie istniejących okładzin ścian i podłóg w pomieszczeniach objętych zadaniem;
2. Roboty związane z pracami instalacyjnymi
  - Wykonanie przebudowy instalacji wewnętrznych sanitarnych – wod-kan, cwu, zwu;
  - Wykonanie przebudowy instalacji wewnętrznych elektrycznych
  - Roboty wykończeniowe
3. Roboty wykończeniowe i wyposażeniowe.
  - Wykonanie okładzin z glazury i terakoty
  - Wykonanie gładzi i malowanie;
  - Wyposażenie pomieszczeń w nowe urządzenia i armaturę sanitarną;
4. Wszystkie inne niezbędne elementy.

### **1.1.6. Szkolenie, Rozruch, Przejęcie Robót od Wykonawcy.**

Wykonawca wykona zobowiązania konieczne do Przejęcia Robót od Wykonawcy i przekazania obiektu do eksploatacji.

## **1.2. AKTUALNE UWARUNKOWANIA WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **1.2.1. Położenie geograficzne**

Miasto Sianów położone jest w województwie zachodniopomorskim, powiecie koszalińskim, w centralnej części gminy Sianów, przy drodze krajowej Nr 6.

### **1.2.2. Planowanie przestrzenne**

Przedmiotowa część miasta Sianowa, nie posiada planu zagospodarowania przestrzennego.

### **1.2.3. Ustalenia ochrony konserwatorskiej zabytków**

Objęte opracowaniem teren położony jest poza strefą ochrony konserwatorskiej, a budynek nie jest wpisany do rejestru zabytków.

### **1.2.4. Lokalizacja i stan prawny terenu inwestycji**

Budynek w którym znajduje się lokal objęty zadaniem znajduje się na działce nr 668/5 obr nr 7 miasta Sianów.

### **1.2.5. Dostępność Terenu Budowy.**

Wszelkie roboty budowlane, czas ich wykonania, ograniczenia w zakresie dostępu do budynku zostaną określone przez Zamawiającego na etapie robót przygotowawczych.

### **1.2.6. Rozpoczęcie robót.**

Warunkiem rozpoczęcia Robót w ramach kontraktu jest przekazanie placu budowy przez Zamawiającego oraz wypełnienie innych wymagań wynikających z Kontraktu.

### **1.2.7. Zabezpieczenie i oznakowanie Terenu Budowy.**

Wykonawca w ramach Kontraktu, do dnia Przejęcia Robót, jest zobowiązany wykonać zabezpieczenie terenu budowy:

- a) dostarczyć, zainstalować urządzenia zabezpieczające dostęp od pomieszczeń objętych robotami
- b) utrzymać urządzenia zabezpieczające w odpowiednim stanie technicznym,
- c) usunąć urządzenia zabezpieczające po zakończeniu Robót

Koszty zabezpieczeń i oznakowania terenu ponosi Wykonawca.

### **1.2.8. Utylizacja materiałów.**

Podczas realizacji zadania mogą powstać odpady (w tym niebezpieczne). Wykonawca jest zobowiązany zapewnić transport i utylizację odpadów zgodnie z Ustawą o odpadach.

Wykonawca uzyska w tym zakresie wszelkie wymagane zezwolenia i decyzje na wytwarzanie i transport odpadów niebezpiecznych.

Wykonawca każdorazowo przedłoży Wykonawcy dokumenty o zagospodarowaniu odpadów, a w szczególności:

- kopie zawartych umów z podmiotami prowadzącymi działalność w zakresie odzysku i unieszkodliwiania odpadów,

Wykonawca zobowiązany jest ująć w cenie ofertowej koszt wywiezienia odpadów z kosztami załadunku, transportu i rozładunku oraz utylizacji materiału.

### **1.3. OGÓLNE WŁAŚCIWOŚCI FUNKCJONALNO – UŻYTKOWE**

Wymagania szczegółowe cech rozwiązań technicznych zawarto w punkcie 2. PFU - Szczegółowe cechy zamówienia dotyczące rozwiązań technicznych oraz w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych stanowiących załącznik do niniejszego PFU.

Zadanie obejmuje w zakresie funkcjonalno-użytkowym:

- Remont istniejącej łazienki;
- Remont istniejącego pokoju;

### **1.4. SZCZEGÓŁOWE WŁAŚCIWOŚCI FUNKCJONALNO – UŻYTKOWE**

zgodnie z Polską Normą PN-ISO 9836:1997 „Właściwości użytkowe w budownictwie. Określenie wskaźników powierzchniowych kubaturowych”

- a) Powierzchnie użytkowe poszczególnych pomieszczeń wraz z określeniem ich funkcji zgodnie z powierzchniami podanymi w koncepcji projektowej
- b) określenie wielkości możliwych przekroczeń lub pomniejszych przyjętych parametrów powierzchni

Przedstawione w Programie Funkcjonalno -Użytkowym parametry powierzchni są szacunkowe, Na etapie prowadzenia prac budowlano-remontowych dopuszcza się zmiany ich poszczególnych wartości o +/- 10%.

Dokładne wielkości powierzchni podlegają zatwierdzeniu przez Zamawiającego.

## **2. OPIS WYMAGAŃ ZAMAWIAJĄCEGO W STOSUNKU DO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **2.1. Wymagania dotyczące architektury**

- zgodnie z aranżacją przedstawioną w koncepcji w zakresie funkcjonalnym;
- użyte materiały wykończeniowe powinny się cechować wysoki standard, trwałością użytkową i estetyką
- bezwzględnie wymagane jest spełnienie wymagań bezpieczeństwa pożarowego, bezpieczeństwa użytkowania, odpowiednich warunków higienicznych i zdrowotnych oraz ochrony środowiska, ochrony przed hałasem i drganiami, oszczędności energii.

### **2.2. Wymagania dotyczące konstrukcji**

Nie dotyczy – zadanie nie obejmuje ingerencji w konstrukcję budynku

### **2.3. Wymagania dotyczące instalacji**

W ramach inwestycji należy przewidzieć podłączenie urządzeń i wyposażenia do istniejących w budynku instalacji.

Pomieszczenia objęte zadaniem wyposażone mają być w zakresie niezbędnym do jego prawidłowego funkcjonowania w:

a) instalacje elektryczne wewnętrzne:

- Instalacje istniejące należy sprawdzić pod kątem możliwości podłączenia projektowanych urządzeń i w razie potrzeby zmienić okablowanie lub zabezpieczenia obwodów;
- Instalacja gniazd wtykowych 230V IP44, 3 szt.– w pomieszczeniu łazienki;

f) instalacje sanitarne wewnętrzne :

- instalacje wod-kan (woda zimna, woda ciepła, kanalizacja sanitarna) w zakresie dostosowania do lokalizacji urządzeń sanitarnych;

## **2.4. Wymagania dotyczące wykończenia**

Elementy wykończeniowe użyte w ramach zadania mają stanowić co najmniej:

- Posadzka w pokoju - panele winylowe o klasie użyteczności 22 z systemowym wykończeniem cokołków
- Posadzka w pomieszczeniu łazienki - płytki gresowe z minimalną fugą (max 3mm).
- ściany i sufity w pomieszczeniu łazienki - farba akrylowa matowa powyżej 2m, okładzina z płytek ceramicznych do wysokości 2m z fugą max 3mm;
- kabina prysznicowa z niskim brodzikiem najazdowym w kolorze białym z drzwiami do kabiny systemowymi, przezroczystymi z zestawem prysznicowym, ściennym z baterią mieszaczą jednouchwytową.

Szczegółowy dobór materiałów wykończeniowych na podstawie zatwierdzonych przez Zamawiającego próbek materiałów oraz kolorystyki.

## **2.5. Wyposażenie**

W pomieszczeniu łazienki:

- armatura z centralnym systemem mieszaczym (bateria jednouchwytowa),
- brodzik najazdowy z kabiną,
- odpowiednie uchwyty stałe mocowane do ścian; uchwyty wykonane ze stali, malowane fabrycznie na biało,
- umywalka ceramiczna biała z szafką,
- podgrzewacz elektryczny pojemnościowy. Pojemność 50 l, poziomy, 1,8kW

Zakres i rodzaj wyposażania dobrany będzie na etapie prac budowlanych i podlegać będzie zatwierdzeniu przez Zamawiającego

## **2.6. Wymagania dla dokumentacji projektowej.**

Dokumentacja projektowa będzie obejmowała w szczególności następujące opracowania wykonane zgodnie z wytycznymi zawartymi w niniejszym Programie Funkcjonalno - Użytkowym:

1. niezbędne projekty branżowe;
2. informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,

Dokumentacja projektowa będzie przekazywana Zamawiającemu do zatwierdzenia w następujących etapach:

Etap I - Dokumentacja wykonawcza

Etap II - Dokumentacja powykonawcza

Dokumenty będą opracowane i przekazane Zamawiającemu w sposób następujący:

a) Wersja papierowa w 2 egz. w języku polskim,

W przypadku stwierdzenia, braków lub wad jakiegokolwiek załącznika do niniejszego PFU (warunki techniczne, decyzje, dokumentacje itp.), Wykonawca uzyska je własnym staraniem i na własny koszt.

### **2.6.1. Szata graficzna dokumentacji**

Tekst należy sporządzić zgodnie z zasadami języka polskiego, tzn. winien on być poprawnie pod względem stylistycznym, gramatycznym, ortograficznym i interpunkcyjnym, przy użyciu dostępnych formatów tekstu, takich jak wielkość czcionki, wyróżnienia, pogrubienia, kursywa, itp.

Dokumentacja winna być odpowiednio skompletowana.

Pozycje w wydruku winny być oprawione, z odpowiednim oznaczeniem, stronami tytułowymi i wykazem zawartości.

Na stronach tytułowych wszystkich opracowań wchodzących w skład dokumentacji projektowej należy umieścić nadto:

- nazwę i adres Zamawiającego,
- datę edycji dokumentacji,
- inne informacje wymagane przez Zamawiającego.

### **2.6.2. Projekt budowlany.**

Nie wymagany.

### **2.6.3. Projekt Wykonawczy**

Wszelkie rozwiązania wykonawcze będą na bieżąco uzgadniane z Zamawiającym podczas spotkań roboczych na podstawie szkiców i uwag przedstawianych przez Wykonawcę i akceptowanych przez Zamawiającego. Akceptacja proponowanych rozwiązań jest konieczna do prowadzenia prac przez Wykonawcę.

Wykonawca przekaże dwa egzemplarze projektów wykonawczych oraz szkiców Zamawiającemu celem zatwierdzenia, a Zamawiający zwróci jedną kopię Wykonawcy ze swoimi komentarzami.

Zmiany i/lub uwagi Zamawiającego do szkiców i projektów wykonawczych będą natychmiast naniesione przez Wykonawcę, a poprawione rysunki i/lub obliczenia przedłożone Zamawiającemu ponownie w dwóch egzemplarzach do uzyskania ostatecznego zatwierdzenia.

Dwie kopie zatwierdzonych projektów wykonawczych będą przedłożone Zamawiającemu.

Zatwierdzenie przez Zamawiającego projektów Wykonawcy łącznie z jakimikolwiek zmianami wprowadzonymi przez Zamawiającego nie zwolni Wykonawcy z jego obowiązków wykonania Robót zgodnie z Kontraktem.

Rozpoczęcie jakiegokolwiek części Robót będzie dozwolone jedynie po zatwierdzeniu przez Zamawiającego i zaakceptowaniu przez Zamawiającego rozwiązań proponowanych przez Wykonawcę.

### **2.6.4. Dokumentacja powykonawcza.**

Wykonawca Robót jest zobowiązany do wykonania dokumentacji powykonawczej. Wykonawca Robót zobowiązany jest również do wykonania i przedłożenia Instrukcji Eksploatacji i Konserwacji wbudowanych urządzeń oraz wyposażenia. Dokumentacja powykonawcza powinna zawierać:

- rysunki powykonawcze z naniesionymi w sposób czytelny wszelkimi zmianami wprowadzonymi w trakcie budowy
- dokumentację z zakończonych prób i testów,
- dokumenty potwierdzające jakość i pochodzenie wbudowanych materiałów oraz ich dopuszczenie do stosowania w Polsce,
- dokumenty atestacyjne – świadectwo dopuszczenia do stosowania w budownictwie na terenie Polski – symbol B lub CE),
- certyfikat na znak bezpieczeństwa (jeżeli jest wymagany na podstawie odrębnych przepisów),
- certyfikat zgodności wyrobu z PN lub aprobatą techniczną,
- deklaracja zgodności producenta wyrobu z PN lub aprobatą techniczną,
- specyfikacja poszczególnych materiałów budowlanych
- protokoły badań i sprawdzeń,
- wszystkie uzgodnienia, decyzje, pozwolenia uzyskane na etapie projektowania/wykonawstwa, które dotyczą przyszłego użytkowania obiektów

Dokumenty będą opracowane i przekazane Zamawiającemu w następujący sposób:

- Wersja papierowa w 4 egz.
- Wersja elektroniczna wersji papierowej zapisana płycie CD w 4 egz.. Pliki w formacie PDF.

### **2.6.5. Uzgodnienia Dokumentacji Projektowej opracowanej przez Wykonawcę przez Zamawiającego.**

Dokumentacja projektowa podlega uzgodnieniu w fazie projektu wykonawczego i szkiców wykonawczych.

Uzgodnienie projektu dotyczy:

- zgodności zawartych w nim rozwiązań projektowych z wymaganiami Zamawiającego.

Zamawiający wyda opinię i uzgodnienia do poprawnie opracowanej dokumentacji w terminie 14 dni roboczych, licząc od daty złożenia opracowania u Zamawiającego.

### **2.6.6. Prawa autorskie**

Wykonawca przeniesie na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wykonanych utworów oraz wszystkich sporządzonych egzemplarzy (w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych - tekst jedn.: Dz.U. 2006 nr 90 poz. 631 z późn. zm) powstałych w wyniku wykonywania Kontraktu na następujących polach eksploatacji:

1. w zakresie używania;
2. w zakresie wykorzystania w całości lub części utworu;
3. w zakresie utrwalania i zwielokrotniania treści - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską reprograficzną zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
4. dokonywania w sporządzonym opracowaniu zmian wynikających z uzasadnionych potrzeb Zamawiającego (zezwoleń Zamawiającemu na wykonywanie praw zależnych);
5. w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
6. w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony powyżej - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.

Ponadto Wykonawca upoważni Zamawiającego do wykonywania jego autorskich praw osobistych w zakresie opracowań sporządzonych w ramach Kontraktu.

### **2.7. Szczegółowe cechy zamówienia dotyczące rozwiązań technicznych**

Ogólne właściwości funkcjonalno-użytkowe podano w punkcie 1.3.

### **2.8. Inne wymagania obowiązujące Wykonawcę związane z realizacją zadania inwestycyjnego**

Brak dodatkowych wymagań



## **II. CZEŚĆ INFORMACYJNA PROGRAMU FUNKCJONALNO-UŻYTKOWEGO**





### **3. Dokumenty potwierdzające zgodność zamierzenia inwestycyjnego z wymaganiami wynikającymi z odrębnych przepisów.**

Dokumentami potwierdzającymi zgodność zamierzenia z odrębnymi przepisami są :

- Brak

### **4. Oświadczenie zamawiającego stwierdzające jego prawo do dysponowania nieruchomościami na cele budowlane.**

Oświadczenie zostanie przedłożone podczas protokolarnego przekazywania Wykonawcy placu budowy przez Zamawiającego;

### **5.Przepisy prawne i normy związane z projektowaniem i wykonaniem zamierzenia inwestycyjnego.**

#### **Akty prawne – ustawy i rozporządzenia**

- Ustawa Prawo Zamówień Publicznych z dnia 11 września 2019 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 2020 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. 2020 poz. 2028),
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity z Dz. U. 2020 poz.1333 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 8.03.1990 r o samorządzie gminnym (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 713),
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. 2020, poz. 1279, z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. 2021 poz 888),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (tekst jednolity z 2013 r.: Dz.U. 2013r. poz. 1129 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.02 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 2019, poz. 1065 ze zmianami)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. odpadach (Dz. U. 2021, poz.779, ze zmianami),
- Ustawa o normalizacji z dnia 12.09.2002 r, Dz. U. 2015, poz. 1483,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r., w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. 2003 nr 120, poz. 1126)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r., w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401),

#### **Polskie normy**

Polskie normy przywołano w opisie wymagań zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia osobno dla każdego z działów.

#### **Przepisy prawa lokalnego i inne opracowania**

Brak.

### **6. Informacje i dokumenty niezbędne do zaprojektowania robót budowlanych.**

#### **Mapa zasadnicza**

Nie wymagana do realizacji zadania

**Badania gruntowo-wodne na terenie budowy dla potrzeb posadowienia pompowni kanałów i przewodów tłocznych**

Nie wymagane do realizacji zadania

**Zalecenia konserwatorskie konserwatora zabytków**

Nie dotyczy

**Raporty, opinie lub ekspertyzy z zakresu ochrony środowiska**

Planowane przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. 2004 nr 257 poz. 2573). W związku z powyższym, na planowaną inwestycję, nie ma konieczności uzyskania na decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

### **III. CZEŚĆ GRAFICZNA**