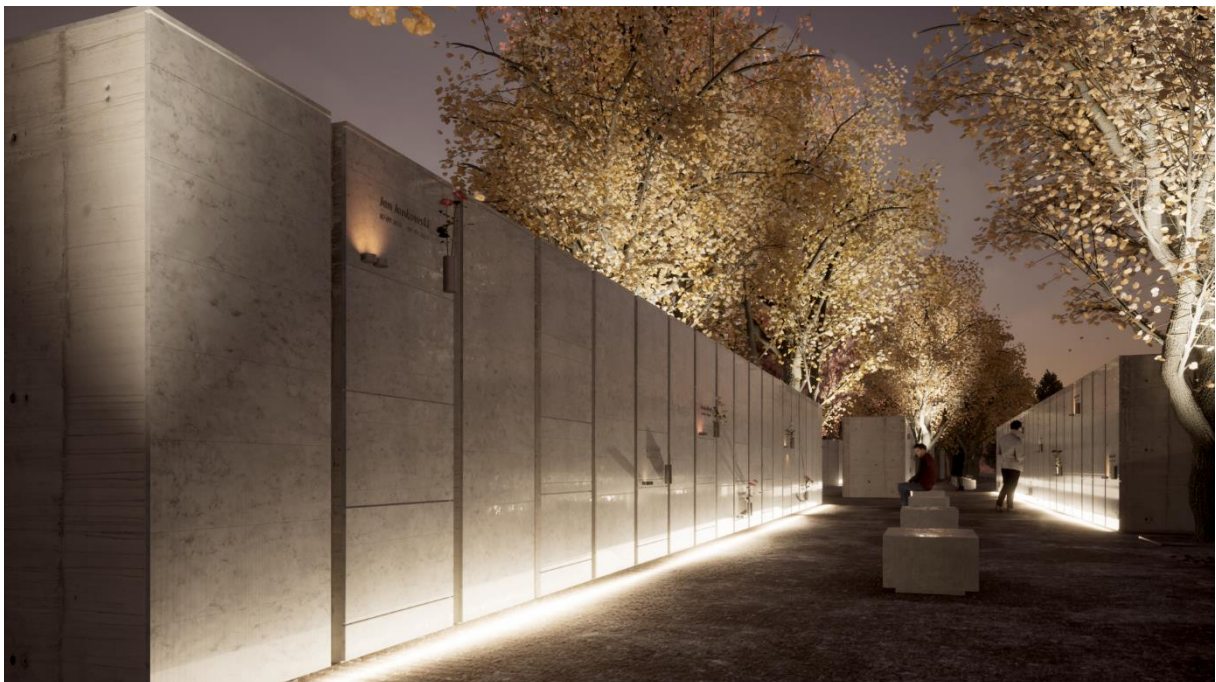


OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

(OPZ)

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Budowa kolumbarium na Cmentarzu Komunalnym przy ul. Gostkowskiej w Ciechanowie – ETAP I



Adres:

06-400 Ciechanów, ul. Gostkowska, dz. nr ew. 1136 obręb 0030 Podzamcze;
Id. działki 140201_1.0030.1136

Kody CPV:

45215400-1 roboty na cmentarzach
71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania
71221000-3 Usługi architektoniczne w zakresie obiektów budowlanych
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

Spis zawartości

I. CZĘŚĆ OPISOWA	2
II. CZĘŚĆ INFORMACYJNA	9

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Opis ogólny opisie przedmiotu zamówienia

1.1. Przedmiot zamówienia - założenia ogólne

Przedmiot zamówienia obejmuje:

- 1) zaprojektowanie, uzyskanie wymaganych prawem decyzji lub zezwoleń na budowę kolumbarium na Cmentarzu Komunalnym w Ciechanowie
- 2) wykonanie robót budowlanych związanych z realizacją ETAPU I budowy kolumbarium na Cmentarzu Komunalnym w Ciechanowie

Inwestycja realizowana w formule „zaprojektuj i wybuduj”.

Lokalizacja

Teren planowanej inwestycji zlokalizowany jest w Ciechanowie, na działce nr ew. 1136 obręb 0030 Podzamcze. Przedmiotowa działka nie jest objęta Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego.

Zadanie należy realizować na części działki nr ew. 1136 oznaczonej na Rys. nr 1 kolorem czerwonym.



Rys. nr 1. Teren objęty inwestycją

W zakres umowy wchodzi wykonanie wszystkich prac oraz uzyskanie wszelkich uzgodnień, niezbędnych do prawidłowego wykonania zadania, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Przedmiot zamówienia należy realizować w oparciu o OPZ i koncepcję architektoniczną stanowiącą Załącznik nr 1 do niniejszego OPZ. Przy realizacji zamówienia należy uwzględnić efekt wizualny (kolorystykę modułów i nawierzchni, sposób podświetlenia modułów) oraz funkcjonalność (dostęp do nisz co drugi moduł z każdej strony zestawu) jakie przedstawiono w koncepcji. Szczegóły dotyczące wielkości i ilości modułów oraz wymiarów nisz – zgodnie z OPZ.

Przedmiot umowy obejmuje w szczególności:

- 1) w zakresie części projektowej

- opracowanie dokumentacji projektowej uwzględniającej budowę 8 zespołów kolumbariów, przebudowę dwóch punktów czerpania wody, iluminację drzew i modułów kolumbarium oraz zagospodarowanie terenu z uwzględnieniem założeń z koncepcji architektonicznej stanowiącej Załącznik nr 1 do niniejszego OPK;
 - w dokumentacji należy uwzględnić podział inwestycji na etapy robót ETAP I – 30 modułów w 2 zespołach, ETAP II – 45 modułów w 3 zespołach, ETAP III – 45 modułów w 3 zespołach;
 - uzyskanie warunków/uzgodnień/decyzji niezbędnych do wykonania zadania;
- 2) w zakresie części wykonawczej
- realizację ETAPU I inwestycji obejmującego budowę 2 zespołów kolumbariów;
 - wykonanie nawierzchni z mieszanki żwirowej z domieszką gliny
 - ustawienie 9 ławek – ławki należy wykonać jako betonowe z drewnianym siedziskiem, beton w kolorze ścian bocznych modułów, przykładowe wzory siedzisk/ławek przewidziane do dostarczenia i zamontowania w ramach zamówienia wskazano w części graficznej.
 - przebudowę jednego punktów czerpania wody z przyłączami;
 - budowę linii kablowej oświetlenia elewacji kolumbariów,
 - uporządkowanie miejsc prowadzonych prac

Niniejszy opis określa wymagane zakresy robót i usług oraz standardy wykonania przedmiotu zamówienia Wskazuje przykładowe materiały, urządzenia, rozwiązania, jednakże nie jest to obowiązkowe dla Wykonawcy, a jedynie przykładowe i mające na celu dokładne opisanie odpowiednich standardów i materiałów. Zamawiający dopuszcza stosowanie materiałów równorzędnych, jednakże nie gorszych niż te, które precyzują zapisy niniejszego OPZ. Wykonawca musi zapewnić prawidłowe działanie poszczególnych systemów technicznych oraz osiągnięcie założeń funkcjonalnych.

1.2. Charakterystyczne parametry określające zakres prac

Zamówienie obejmuje zaprojektowanie 8 zestawów modułów kolumbarium oraz realizację ETAPU I robót tj. budowę 2 zestawów modułów kolumbarium składających się z 15 modułów każdy. Dopuszcza się zmianę ilości modułów w zestawie, przy zachowaniu minimalnej ilości 30 modułów łącznie. Szerokość odstępu między modułami powinna umożliwiać utrzymanie czystości.

Każdy moduł składał się będzie z sześciu prefabrykowanych nisz na urny – dwie kolumny po trzy nisze każda. Każda nisza powinna pomieścić 4 urny – wymiary niszy min 50x50x42cm. Łącznie w ramach ETAPU I należy wybudować 180 nisz.

Każdy moduł będzie osłonięty od góry, frontu i z tyłu płytą z granitu gr. min. 2 cm - kolor płyt granitowych zgodny z koncepcją. Od frontu płyta granitowa dzielona na indywidualne tablice epitafijne (odrębna tablica dla każdej niszy). Boki modułu z betonu architektonicznego.

Dane liczbowe:

Powierzchnia terenu objętego opracowaniem (ETAPY od I do III) ca. 1522 m²

Powierzchnia zabudowy (moduły kolumbariów przewidziane do wykonania w ramach ETAPU I) ca. 20 m²

Powierzchnia żwirowo-gliniasta przewidziane do wykonania w ramach ETAPU I ca. 460 m².

Zamówienie obejmuje ponadto utrzymanie i zarządzanie kolumbarium przez cały czas trwania umowy.

1.3. Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia

1.3.1. Zagospodarowanie/uksztalowanie terenu.

Obszar objęty inwestycją znajduje się na terenie Cmentarza Komunalnego przy ul. Gostkowskiej w Ciechanowie i obejmuje dwie kwatery położone za budynkiem administracji cmentarza.

Teren w przeważającej części jest terenem nieutwardzonym, porośniętym trawą, zadrzewionym.

W rejonie inwestycji występują sieci wodociągowa oraz napowietrzna elektroenergetyczna.

Na obszarze przeznaczonym nie występują większe spadki terenu, w związku z tym nie przewiduje się większych prac ziemnych.

1.3.2. Wykonawca podejmujący się wykonania przedmiotu zamówienia zobowiązany jest do :

- uzyskania mapowych podkładów geodezyjnych umożliwiających realizację zadania;
- dokonania przed rozpoczęciem procesu projektowego wizji w terenie;
- opracowania dokumentacji projektowej dotyczącej zamówienia w oparciu o koncepcję architektoniczną stanowiącą Załącznik nr 1 do niniejszego OPK wg wymagań obowiązujących przepisów i norm przywołanych w OPK;
- uzyskania akceptacji dokumentacji projektowej dotyczącej zamówienia przez Przedstawicieli Zamawiającego przed złożeniem wniosku o wydanie pozwolenia na budowę;
- opracowania specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych zgodnej z zakresem wykonywanych robót, umożliwiającej prawidłowe wykonanie robót budowlanych oraz ich odbiór;
- przygotowania dokumentacji w celu uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę
- zrealizowania ETAP I robót w oparciu o zatwierdzoną dokumentację projektową;
- przygotowanie rozliczenia końcowego robót;
- sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej i zgłoszenie zmian w Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej;
- sporządzenia dokumentacji powykonawczej [również w formacie PDF i DGN (DWG)] i przekazania jej zamawiającemu po zakończeniu robót budowlanych;

Realizacja powyższego zakresu umowy winna być wykonana w oparciu o obowiązujące przepisy przez Wykonawcę posiadającego stosowne doświadczenie i potencjał wykonawczy oraz osoby o odpowiednich kwalifikacjach i doświadczeniu zawodowym.

1.3.3. Wykonawca podejmujący się wykonania zadania powinien posiadać stosowną wiedzę i doświadczenie, odpowiedni potencjał techniczny i ekonomiczny, dysponować osobami o odpowiednich kwalifikacjach i doświadczeniu zawodowym, potwierdzonym uprawnieniami do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i energetycznych.

1.3.4. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu: w wersji papierowej

- Projekt budowlany – zgodnie z Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2020 r. poz. 1609). Projekty techniczne należy wykonać odrębnie dla każdej z branż - 5 egz.
- projekt wykonawczy
- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych zgodne z zakresem wykonywanych robót - 4 egz.
- dokumentację powykonawczą (kopię projektu budowlanego, na podstawie którego uzyskano zgodę budowlaną, z widocznie naniesionymi wszystkimi zmianami dokonanymi w czasie realizacji robót, projekt powykonawczy – projekt wykonawczy z naniesionymi zmianami uzupełniony o nowe elementy (rysunki, opisy, specyfikacje, itp.) związane z wszystkimi zmianami dokonanymi w czasie realizacji robót). - 3 egz.
- operat kołaudacyjny - 2 egz.

Wskazane powyżej dokumenty Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć również w wersji elektronicznej [w formacie doc, pdf i dwg].

1.3.5. Inne uwarunkowania

Powstałe w trakcie wykonywania robót:

- ewentualne zanieczyszczenia muszą zostać zutylizowane na koszt Wykonawcy;
- nadmiar czystej ziemi Wykonawca przewiezie na miejsce wskazane przez Zamawiającego położone w promieniu 0,5km od miejsca prowadzenia robót;
- Wykonawca powinien w czasie trwania budowy zapewnić na terenie budowy w granicach przekazanych przez Zamawiającego należyty ład, porządek, przestrzeganie przepisów BHP, ochronę znajdujących się na terenie obiektów i sieci oraz urządzeń uzbrojenia terenu i utrzymywać je w należyłym stanie technicznym, a po zakończeniu budowy uporządkować teren;
- Wykonawca zapewni we własnym zakresie wszelkie materiały niezbędne do wykonania robót objętych zamówieniem. Zakupione i wbudowane materiały muszą odpowiadać Polskim Normom, wymogom Ustawy Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994r. oraz ustawy z dnia 16.04.2004 r. w wyrobach budowlanych.

1.3.6. Inne prace niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia

Wykonawca zrealizuje wszystkie prace niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia w tym m.in. przygotowanie terenu oraz wykonanie zagospodarowania placu budowy.

2. Ogólne właściwości funkcjonalno-użytkowe:

Głównym celem budowy kolumbarium jest stworzenie godnego i wyjątkowego miejsca upamiętnienia i pochówku skremowanych zmarłych. Bardzo ważne jest by kolumbaria komponowały się z istniejącą roślinnością i posiadały miejsce do zadumy oraz rozmowy ze zmarłym które zapewnią użytkownikom poczucie komfortu. Szczególnie ważne są takie elementy jak: prywatność i bezpieczeństwo.

3. Szczegółowe właściwości funkcjonalno-użytkowe

3.1. Zamówienie obejmuje w szczególności:

- wykonanie prac projektowych i przygotowanie dokumentacji do uzyskania wymaganych decyzji umożliwiających realizację robót związanych z budową 8 zestawów modułów kolumbarium na terenie Cmentarza Komunalnego w Ciechanowie; każdy moduł składać się powinien z sześciu prefabrykowanych nisz na urny – dwie kolumny po trzy nisze każda. Każda nisza powinna pomieścić 4 urny – wymiary niszy min. 50x50x42cm. Łącznie należy zaprojektować min. 120 modułów zawierających 720 nisze wraz z ciągami komunikacyjnymi, elementami malej architektury, przebudową dwóch punktów czerpania wody oraz budową linii kablowej oświetlenia elewacji kolumbariów wraz z iluminacją drzew,
- realizację ETAPU I robót - budowę 2 zestawów modułów kolumbarium - każdy moduł składać się powinien z sześciu prefabrykowanych nisz na urny – dwie kolumny po trzy nisze każda. Każda nisza powinna pomieścić 4 urny – wymiary niszy min. 50x50x42cm. Łącznie należy wybudować min. 30 modułów zawierających 180 nisz. Do płyt nagrobnych należy przytwierdzić półkę na kwiaty i podstawki na znicze
- budowę ciągów komunikacyjnych o nawierzchni żwirowo-gliniastej. Powierzchnia żwirowo-gliniasta ca. 420 m²
- ustawienie ław kamiennych – szt. 9,
- przebudowę jednego punktu czerpania wody
- budowę linii kablowej oświetlenia elewacji kolumbariów wykonanych w ramach ETAPU I,
- uporządkowanie miejsc prowadzonych robót,

4. WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO W STOSUNKU DO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

4.1. Wymagania dotyczące przygotowania terenu budowy

Wykonawca jest zobowiązany do zorganizowania zaplecza i ustawienia tablic informacyjnych. Rozpoczęcie robót wymagać będzie wykonania prac przygotowawczych typu: prace pomiarowe, ziemne, itp. Miejsca składowania materiałów, możliwości urządzenia czasowych placów budowy Wykonawca ustala swoim staraniem i ponosi koszty z tym związane.

Wykonawca zabezpieczy miejsce prowadzenia prac. Zabezpieczenie prowadzonych robót nie podlega odrębnej zapłacie.

Wykonawca będzie odpowiedzialny za ochronę robót i za wszelkie materiały i urządzenia używane do robót od daty rozpoczęcia do daty zakończenia robót i przekazanie obiektu Zamawiającemu. Będzie utrzymywać roboty do czasu odbioru ostatecznego. Utrzymanie powinno być prowadzone w taki sposób, aby obiekt lub jego elementy były w zadowalającym stanie przez cały czas, do momentu odbioru ostatecznego.

Wykonawca dostarczy Inwestorowi, przed ustalonym terminem przekazania terenu budowy oświadczenia osób funkcyjnych o przyjęciu obowiązków na budowie (kierownik budowy/kierownik robót),

4.2. Wymagania dotyczące instalacji kablowej

Kable użyte do zasilania i połączeń powinny być przystosowane do warunków ich montażu (odporność na czynniki atmosferyczne, montaż w ziemi, itp.) odpowiadać wymaganiom wg obowiązującej normy. Przejścia linii kablowej pod drogami zabezpieczyć rurą gładkościenną sztywną fi110mm.

4.3. Ogólne warunki wykonania robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz ich zgodność z projektem budowlanym oraz przepisami prawa budowlanego i sztuką budowlaną.

Zakres robót

Wykonawca powinien zapewnić całość robocizny, materiałów, sprzętu, narzędzi, transportu i dostaw, niezbędnych do wykonania robót objętych umową, zgodnie z jej warunkami i ewentualnymi wskazówkami Inspektora/Przedstawicieli Zamawiającego. Przed ostatecznym odbiorem robót Wykonawca uporządkuje plac budowy i przyległy teren, dokona rozliczenia wykonanych robót i przygotuje obiekt do przekazania. Wykonawca wykona do dnia odbioru i przedstawi inwestorowi komplet dokumentów budowy, wymagany przepisami prawa budowlanego.

Roboty nawierzchniowe i odwodnienie

Zapewnić prawidłowe odprowadzenie wód opadowych.

Powiązania prawne i odpowiedzialność prawna. Stosowanie się do ustaleń prawa i innych przepisów

Wykonawca zobowiązany jest znać i stosować wszystkie przepisy powszechnie obowiązujące oraz przepisy (wydane przez odpowiednie władze miejscowe), które są w jakikolwiek sposób związane z robotami oraz musi być w pełni odpowiedzialny za ich przestrzeganie podczas prowadzenia budowy.

Wykonawca będzie przestrzegać praw patentowych lub innych praw własności i będzie w pełni odpowiedzialny za wypełnienie wszystkich wymagań prawnych dotyczących wykorzystania opatentowanych rozwiązań projektowych, urządzeń, materiałów lub metod.

Jeśli nie dotrzymanie w/w wymagań spowoduje następstwa finansowe lub prawne to w całości obciążą one Wykonawcę

Ochrona własności publicznej i prywatnej

Wykonawca jest zobowiązany do ochrony przed uszkodzeniem lub zniszczeniem własności publicznej lub prywatnej. Jeżeli w związku z zaniedbaniem, niewłaściwym prowadzeniem robót lub brakiem koniecznych działań ze strony Wykonawcy nastąpi uszkodzenie lub zniszczenie własności prywatnej lub publicznej to Wykonawca na swój koszt, naprawi lub odtworzy uszkodzoną własność.

Stan uszkodzonej, a naprawionej własności powinien być nie gorszy niż przed powstaniem uszkodzenia.

Wykonawca odpowiada za ochronę instalacji na powierzchni ziemi i za urządzenia podziemne oraz musi uzyskać od odpowiednich władz, będących właścicielami tych urządzeń, potwierdzenie informacji o ich lokalizacji.

Wykonawca zapewni w czasie trwania robót właściwe oznakowanie i zabezpieczenie przed uszkodzeniem tych instalacji i urządzeń.

Materiały szkodliwe dla otoczenia

Wykonawca będzie stosował tylko te materiały, które spełniają wymagania ustawy Prawo budowlane, są zgodne z polskimi normami przenoszącymi europejskie normy zharmonizowane oraz posiadają wymagane przepisami atesty i certyfikaty. Za spełnienie wymagań jakościowych dotyczących materiałów ponosi odpowiedzialność Wykonawca.

Materiały, które w sposób trwały są szkodliwe dla otoczenia, nie będą dopuszczone do użycia. Nie wolno stosować materiałów wywołujących szkodliwe promieniowanie

o natężeniu większym od dopuszczalnego. Wszystkie materiały użyte do robót muszą mieć świadectwa dopuszczenia do stosowania wydane przez uprawnioną jednostkę, jednoznacznie określające brak szkodliwego oddziaływania tych materiałów na środowisko.

Bezpieczeństwo i higiena pracy (bhp.)

Podczas realizacji robót Wykonawca przestrzegać będzie przepisów dotyczących bhp. W szczególności Wykonawca ma obowiązek zadbać, aby personel nie wykonywał pracy w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia oraz nie spełniających odpowiednich wymagań sanitarnych.

Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał wszelkie urządzenia zabezpieczające, socjalne oraz sprzęt i odpowiednią odzież dla ochrony życia i zdrowie osób zatrudnionych na budowie oraz dla zapewnienia bezpieczeństwa publicznego. Uznaje się, że wszystkie koszty związane z wypełnieniem wymagań określonych powyżej nie podlegają odrębnej zapłacie i są uwzględnione w cenie kosztorysowej.

4.4. Warunki odbioru robót budowlanych

1) Rodzaje odbiorów

Rodzaje odbiorów przewidzianych przez Zamawiającego określa projekt umowy.

2) Odbiór końcowy

Odbiór końcowy polega 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. Wraz z powiadomieniem Wykonawca przekaze Zamawiającemu kompletny operat kolaudacyjny, zawierający dokumenty zgodnie z wykazem zawartym w pkt. 4). Czynności odbiorowe rozpoczną się w terminie określonym w umowie.

Komisja odbierająca roboty dokona ich oceny jakościowej na podstawie przedłożonych dokumentów, wyników badań i pomiarów, oceny wizualnej oraz zgodności wykonania robót

3) Odbiór ostateczny

Odbiór ostateczny polega na ocenie wykonanych robót związanych z usunięciem wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym i zaistniałych w okresie obowiązywania umowy. Odbiór ostateczny będzie dokonany na podstawie oceny wizualnej obiektu z uwzględnieniem zasad odbioru końcowego. Odbiór ostateczny zostanie przeprowadzony przed przekazaniem przedmiotu umowy Zamawiającemu, przed upływem terminu obowiązywania umowy i.

4) Dokumenty odbioru końcowego

Podstawowym dokumentem do dokonania odbioru końcowego robót jest protokół odbioru końcowego sporządzony przez Wykonawcę wg wzoru uzgodnionego z Inwestorem.

Do odbioru końcowego Wykonawca jest zobowiązany przygotować operat kolaudacyjny zawierający:

1. Kopie decyzji i uzgodnień uzyskiwanych na etapie realizacji zadania w tym zgoda organu nadzoru budowlanego na użytkowanie obiektu.
2. Oświadczenia:

- Oświadczenie Kierownika Budowy o zgodności wbudowanych materiałów ze Specyfikacjami Technicznymi oraz o posiadaniu przez materiały odpowiednich aprobat, atestów i deklaracji zgodności.
3. Protokoły, zgłoszenia i oświadczenia (jeśli wystąpiły):
 - Protokoły odbioru robót branżowych (kanalizacja, elektryka, deskowanie itp.);
 - Protokół odbioru końcowego zawierający wykaz wad i usterek;
 - Protokół odbioru wad i usterek;
 - inne protokoły powstałe podczas realizacji zadania.
 4. Instrukcja użytkowania obiektu.
 5. Dzienniki budowy.
 6. Zatwierdzona kopia mapy zasadniczej powstała w wyniku geodezyjnego pomiaru powykonawczego.
 7. Kopia projektu budowlanego, na podstawie którego uzyskano zgodę budowlaną, z widocznie naniesionymi wszystkimi zmianami dokonanymi w czasie realizacji robót.
 8. Projekt powykonawczy – projekt wykonawczy z naniesionymi zmianami uzupełniony o nowe elementy (rysunki, opisy, specyfikacje, itp.) związane z wszystkimi zmianami dokonanymi w czasie realizacji robót.

II. CZĘŚĆ INFORMACYJNA

1. Dokumenty potwierdzające zgodność zamierzenia budowlanego z wymaganiami wynikającymi z odrębnych przepisów

Teren nie jest objęty żadną z powierzchniowych form ochrony przyrody. Na przedmiotowym terenie nie znajdują się pomniki przyrody. Teren nie jest położony w granicach ustawionego oraz projektowanego obszaru Natura 2000.

Planowana inwestycja nie jest położona na terenach górniczych.

Planowana inwestycja nie znajduje się w granicach objętych ochroną konserwatorską.

2. Oświadczenia Zamawiającego stwierdzające jego prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane

Zamawiający posiada prawo do dysponowania działką nr ew. 1136 obręb 0030 Podzamcze na cele budowlane.

3. Wymagania dotyczące zawartości dokumentacji Wykonawcy

Po podpisaniu umowy, Wykonawca opracuje dokumentację projektową w zakresie niezbędnym do rozpoczęcia robót budowlanych, w tym opracowania dotyczące zabezpieczenia lub przebudowy istniejących sieci i urządzeń wynikające z uzgodnień z właścicielami - jeśli wymagane.

3.1. Dokumentacja powinna zawierać w szczególności:

- opis techniczny określający konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania budowy, wyniki obliczeń
- część rysunkową zawierającą rozwiązania sytuacyjne, szczegóły rozwiązań wraz ze wskazaniem materiałów, układ sieci i przewodów uzbrojenia terenu-urządzenia obce (jeśli występują)
- projekt zagospodarowania terenu

UWAGA:

- 1. Dokumentacja projektowa dotycząca przedmiotu zamówienia musi odpowiadać wymogom Ustawy Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994r. oraz aktom wykonawczym do ww ustawy.**
- 2. Dokumentacja projektowa dotycząca przedmiotu zamówienia podlega akceptacji przedstawiciela Zamawiającego.**
- 3. Akceptacja projektu przez przedstawiciela Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcę z odpowiedzialności za błędy projektowe lub niezgodność projektu z umową lub stanem istniejącym. Przed realizacją robót w terenie na podstawie projektu, Wykonawca winny jest uzyskać stosowne opinie, uzgodnienia, decyzje, zezwolenia, zatwierdzenia.**

3.2. Projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót

Wykonawca opracuje projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót (jeśli wymagany).

3.3. Materiały do wniosku o wydanie pozwolenia na budowę

Wykonawca przygotowuje odpowiednie materiały do uzyskania decyzji w sprawie pozwolenia na budowę. Materiały formalne niezbędne do wystąpienia z wnioskiem o wydanie pozwolenia na budowę winny odpowiadać wymaganiom ustawy Prawo budowlane.

3.4. Ustalenia wyjściowe

Wszystkie wymagane materiały wyjściowe, uzgodnienia, opinie, mapy geodezyjne itp., Wykonawca pozyskuje we własnym zakresie. W razie potrzeby wystąpi do Zamawiającego o udzielenie stosownych pełnomocnictw. Wykonawca dołączy do projektu oświadczenie, że jest on wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu któremu ma służyć.

Kompletne opracowania projektowe przed rozpoczęciem prac budowlanych muszą być opiniowane przez właściwe Wydziały Zamawiającego.

4. Przepisy prawne i normy związane z projektowaniem i wykonaniem zamierzenia budowlanego

- Ustawa z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane;
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych, wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego.
- Ustawy z dnia 12 grudnia 2003 r. o ogólnym bezpieczeństwie produktów;
- Ustawy z dnia 16.04.2004 r. o wyrobach budowlanych;
- Ustawa z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych;
- Ustawy z dnia 14.12.2012 r. o odpadach;
- Normy polskie, branżowe i europejskie zharmonizowane
- Ustawa Kodeks Pracy z dnia 26.06.1974 r. ze zm. i powiązane rozporządzenia

5. Inne informacje

Zaleca się dokonanie wizji w terenie oraz jego otoczenia w celu oceny, wszystkich czynników koniecznych do przygotowania rzetelnej oferty, obejmującej wszelkie niezbędne prace przygotowawcze, zasadnicze i towarzyszące zarówno do

prowadzenia robót budowlano - montażowych, jak i przygotowania dokumentacji projektowej.

Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania akceptacji Przedstawiciela Zamawiającego wszystkich materiałów planowanych do wbudowania w ramach realizacji umowy. Wykonawca wraz z przekazaniem Zamawiającemu przedmiotu umowy, powinien przedłożyć wszystkie deklaracje, certyfikaty, atesty na materiały wykorzystane przy realizacji przedmiotu zamówienia.

Zamawiający wymaga, aby roboty budowlane były wykonane w sposób powodujący najmniejsze utrudnienia w funkcjonowaniu ruchu pieszego. Wykonawca będzie zobowiązany do przyjęcia odpowiedzialności cywilnej za wyniki działalności w zakresie:

- organizacji robót budowlanych,
- zabezpieczenia interesów osób trzecich,
- ochrony środowiska,
- warunków bezpieczeństwa pracy,

Wyroby budowlane, stosowane w trakcie wykonywania robót budowlanych, muszą być oznakowane znakiem budowlanym B lub CE, a Wykonawca będzie posiadał dokumenty potwierdzające, że zostały one wprowadzone do obrotu, zgodnie z regulacjami przepisów o wyrobach budowlanych i posiadają wymagane parametry. Zamawiający przewiduje bieżącą kontrolę wykonywanych robót budowlanych.

Kontroli Zamawiającego będą w szczególności poddane:

- rozwiązania materiałowe przed ich skierowaniem do Wykonawcy robót montażowych, w aspekcie ich zgodności z programem funkcjonalno-użytkowym, przepisami techniczno-budowlanymi oraz innymi warunkami umowy, stosowanie gotowych wyrobów budowlanych. Sprawdzane będą one w odniesieniu do dokumentów potwierdzających ich dopuszczenie do obrotu oraz zgodności parametrów z danymi zawartymi w specyfikacjach technicznych
- sposób wykonania robót budowlanych w aspekcie zgodności z obowiązującymi przepisami

II. CZĘŚĆ GRAFICZNA

Przykładowe wzory siedzisk/ławek do dostarczenia i zamontowania w ramach zamówienia.



