

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

(zwany dalej: OPZ)

dotyczący postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **„Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego z infrastrukturą techniczną – wewnętrzną linią zasilającą, zewnętrzną instalacją kanalizacji sanitarnej i deszczowej, podziemnym zbiornikiem na gaz płynny i zewnętrzną instalację gazu, zamierzenie budowlane na działce nr: 29/9 i 438 (AM-1) w obrębie Międzylesie, jednostka ewidencyjna: Międzylesie – miasto”**.

Kody zamówienia wg. Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): Główny przedmiot:

45000000-7 Roboty budowlane Dodatkowe przedmioty:

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

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

45262300-4 Betonowanie

45262310-7 Zbrojenie

45320000-6 Roboty izolacyjne

45262500-6 Roboty murarskie i murowe

44232000-5 Drewniane konstrukcje dachowe

45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych

45442100-8 Roboty malarskie

45443000-4 Roboty elewacyjne

45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych

45350000-5 Instalacje mechaniczne

45410000-4 Tynkowanie

45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących

45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań

45233150-5 Roboty w zakresie regulacji ruchu

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania
45332200-5 Roboty instalacyjne hydrauliczne
45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne
45332400-7 Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych
45331200-8 Instalowanie urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
45247270-3 Budowa zbiorników
45232423-3 Roboty budowlane w zakresie przepompowni ścieków
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne
45313100-5 Instalowanie wind
44114200-4 Produkty betonowe
44114210-7 Słupy betonowe
44114000-2 Beton
44112000-8 Różne konstrukcje budowlane
44114220-0 Rury i osprzęt betonowy

I. Wstęp

Lokalizacja inwestycji i stan prawny:

Budowa zlokalizowana jest na działce nr: 29/9 i 438 (AM-1) w obrębie Międzyzylesie, jednostka ewidencyjna: Międzyzylesie - miasto. Właścicielem gruntu jest SIM Sudety sp. z o.o. Numer księgi wieczystej dla działki nr 29/9 – SW1K/00110740/2. Dla inwestycji została wydana decyzja pozwolenia na budowę nr 47/XIII/B/2023 z dnia 14.12.2023r., decyzja stała się ostateczna z dniem 23.01.2024r. Decyzja pozwolenia na budowę została wydana przez Starostwo Powiatowe w Kłodzku. Zakres zamierzenia budowlanego obejmuje również wykonanie zewnętrznej instalacji deszczowej do rowu przydrożnego zlokalizowanego w granicach działki drogowej nr 438. Spółka dokonała zmian projektowych w zakresie odprowadzenia wód deszczowych i uzyskała w tym zakresie pozwolenie wodnoprawne.

Teren inwestycji nie jest ogrodzony. Działka nr 29/9, obręb Międzyzylesie posiada dostęp do dróg publicznych: krajowej nr K33, wojewódzkiej nr W389, poprzez drogę gminną o nr działki 438, obręb Międzyzylesie.

Wizja lokalna działki:

Informację dotyczącą obligatoryjnej wizji lokalnej zawarto w treści Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz w treści ogłoszenia o zamówieniu, tj. Zamawiający przewiduje obligatoryjną wizję lokalną przed złożeniem oferty. Zamawiający informuje, że każdy z Wykonawców, którzy chcą złożyć ofertę w niniejszym postępowaniu musi odbyć obowiązkową wizję lokalną. W związku z powyższym Zamawiający wyznacza wizję lokalną na dzień 20.01.2026 r., o godz. 11:00. Miejscem spotkania Wykonawcy i przedstawiciela Zamawiającego będzie nieruchomość na działce nr: 29/9 i 438 (AM-1) w obrębie Międzyzylesie, jednostka ewidencyjna: Międzyzylesie – miasto. Po zakończeniu wizji lokalnej pracownik Zamawiającego sporządzi stosowne oświadczenie o przeprowadzeniu wizji lokalnej przez danego Wykonawcę. Zamawiający nie przewiduje sytuacji, w której Wykonawca przeprowadzi wizję lokalną bez obecności Zamawiającego. Zamawiający musi być obecny podczas przeprowadzenia wizji lokalnej każdego Wykonawcy, ponieważ na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 18 ustawy Pzp Zamawiający jest zobowiązany odrzucić ofertę Wykonawcy, który nie odbył wizji lokalnej.

Przekazanie i zabezpieczenie terenu inwestycji:

Wykonawca dokona profesjonalnego zabezpieczenia terenu budowy najpóźniej do 7 dni roboczych od protokolarnego przekazania terenu budowy przez Zamawiającego. Z chwilą przejęcia przez Zamawiającego terenu budowy, funkcję kierownika budowy będzie sprawować osoba powołana przez Wykonawcę. Wykonawca ma obowiązek przedstawić opracowany dla budowy Plan BiOZ. Wykonawca ma obowiązek oznakowania terenu budowy oraz przygotowanie tymczasowego dojazdu, przejścia oraz innych elementów pozwalających na realizowanie prac budowlanych na przekazanym terenie. Koszty za wykonanie zabezpieczenia terenu budowy oraz innych prac przygotowawczych ponosi Wykonawca. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania projektu i uzyskania wszystkich zgód na czasową zmianę organizacji ruchu oraz stosowne oznakowanie terenu w przypadku gdy zajdzie taka potrzeba. Wykonawca ponosi opłaty za powyższe czynności.

Warunki gruntowo – wodne:

Planowana inwestycja usytuowana jest w miejscowości Międzyzylesie na działce nr: 29/9 i 438 (AM-1) w obrębie Międzyzylesie, jednostka ewidencyjna: Międzyzylesie – miasto”.

Warstwa geotechniczna C1

Do warstwy tej zaliczono ił pylasty [glinę pylastą zwięzłą], konsystencja półzwarda, o uśrednionym wskaźniku konsystencji IC = 1.00,

Warstwa geotechniczna C2

Do warstwy tej zaliczono pył piaszczysto - ilasty [glinę], konsystencja twardoplastyczna, o uśrednionym wskaźniku konsystencji IC = 0.99.

Grunty niebudowlane

Wierzchnią warstwę gruntów niskoorganicznych zaleca się usunąć z obrysu projektowanego obiektu i powierzchni utwardzonych.

Grunty nośne

Grunty warstw geotechnicznych C1 – C2 są nośne i nadają się do posadowienia metodą bezpośrednią, przy czym najlepszymi parametrami wytrzymałościowymi charakteryzują się grunty warstwy geotechnicznej C1.

Grunty wymagające wzmocnienia lub wymiany

Nie stwierdzono.

Grunty wysadzinowe / podatne na zawilgocenie

Wszystkie grunty spoiste stwierdzone w podłożu badanego terenu należy zaliczyć do mało wysadzinowych (C1) lub bardzo wysadzinowych (C2) i są one podane na przemarzanie i wysoce podatne na zawilgocenie. Należy je chronić przed tymi zjawiskami zwłaszcza na etapie robót ziemnych. Nadmierne zawilgocenie opisanych gruntów skutkować będzie ich uplastycznieniem i utratą stwierdzonych parametrów wytrzymałościowych. Umowna granica przemarzania na przedmiotowym terenie to min. 1,0 m p.p.t.

Wody podziemne / powierzchniowe

Nie stwierdzono.

Zjawiska geodynamiczne

Na badanym terenie nie stwierdzono występowania zjawisk geodynamicznych – badany teren nie jest obszarem osuwiskowym.

Zagrożenie powodziowe

Nie dotyczy

Zalecenia ogólne

- warunki gruntowo – wodne w badanych punktach należy każdorazowo odnieść do charakterystyki projektowanego obiektu,
- grunty warstwy geotechnicznej C1 stanowią w istocie stropową, zwietrzałą partię starszego podłoża krystalicznego – margli ilastych wieku kredowego – wraz z głębokością należy uwzględnić coraz trudniejszą urabialność tych gruntów,
- po zakończeniu prac ziemnych teren wokół obiektu zaleca się ukształtować w sposób minimalizujący

wnikanie wód opadowych w strefę posadowienia,

- ze względu na posadowienie w obrębie gruntów spoistych należy rozważyć wykonanie wokół budynku drenażu opaskowego,
- ewentualnie wykonanie wzmocnienia, ulepszenia lub wymiany rodzimego podłoża należy zaprojektować z uwzględnieniem cech gruntów stwierdzonych w podłożu oraz ich miąższości, jak również z uwzględnieniem możliwości uzyskania wymaganych parametrów wzmocnionego podłoża,
- materiały do budowy nasypów i wymian gruntów powinny charakteryzować się odpowiednim rodzajem i jakością (m. in. brak wysadzinowości, odpowiednie uziarnienie) zgodnie z wymaganiami Projektu budowlanego w tym szczegółowych specyfikacji technicznych oraz zgodnością z obowiązującymi normami.

Opis budynku :

Inwestycja polega na budowie budynku mieszkalnego wielorodzinnego, 3-kondygnacyjny w układzie szczytowym do działki drogowej nr 438. Budynek został zaprojektowany w układzie jednej klatki schodowej z ogólnodostępnym wewnętrznym korytarzem i przyległymi do niego mieszkaniami. Brak kondygnacji podziemnych. Na działce zaprojektowano nawierzchnię komunikacyjną z kostki betonowej oraz 10 miejsc postojowych zlokalizowanych przed budynkiem, obok budynku zlokalizowano 4 miejsca dla osób niepełnosprawnych z kostki betonowej. Odwodnienie wody opadowej z terenów utwardzonych (poprzez wpusty) i dachów poprzez zewnętrzną instalację kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem do istniejącego rowu na działce drogowej nr 438.

Parametry liczbowe budynku:

- Powierzchnia zabudowy – 341,03m²
- Kubatura – V= 3765,00m³
- Powierzchnia użytkowa budynku - 651,68m²
- Wysokość – 14,09m
- Liczba kondygnacji - 3

Zestawienie powierzchni zagospodarowania terenu:

Powierzchnia działki - 2500,0m²

- Powierzchnia wewnętrzna – 815,75m²
- Miejsca parkingowe – 10 miejsc postojowych zlokalizowanych przed budynkiem, obok budynku zlokalizowano 4 miejsca dla osób niepełnosprawnych z kostki betonowej.

Winda:

Dźwig osobowy musi spełniać wymogi dźwigu dla osób z niepełnosprawnością.

Instalacje wewnętrzne i zewnętrzne:

- Centralnego ogrzewania
- Elektryczna
- Ciepłej i zimnej wody
- Kanalizacji sanitarnej
- Kanalizacji deszczowej
- Gaz i pompy ciepła
- Instalacja teletechniczna
- Fotowoltaika

Warunki ochrony przeciwpożarowej:

Budynek został zakwalifikowany jako : **ZL IV**, odporność pożarowa „D”

Standard wykończenia lokali mieszkalnych:

Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę i montaż wyposażenia lokali mieszkalnych w wolnostojącą kuchenkę elektryczną z piekarnikiem, biały montaż tj. zlewy, baterie, kabiny lub wanny, muszlę wc. Montaż stolarki drzwiowej, paneli podłogowych, montaż gniazd elektrycznych, włączników itp. Wykonanie okładzin ściennych, szpachlowanie, malowanie, płytki gresowe w łazienkach. Dokładny opis standardu wykończenia lokalu mieszkań stanowi załącznik nr 12 do SWZ.

Zamawiający zastrzega, że na etapie prac wykończeniowych Wykonawca przedstawi trzy warianty materiałów wykończeniowych do akceptacji przez Zamawiającego z możliwością wykorzystania kilku z nich jednocześnie.

II. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest realizacja robót budowlanych w ramach zadania inwestycyjnego pn. **„Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego z infrastrukturą techniczną – wewnętrzną linią zasilającą, zewnętrzną instalacją kanalizacji sanitarnej i deszczowej, podziemnym zbiornikiem na gaz płynny i zewnętrzną instalację gazu, zamierzenie budowlane na działce nr: 29/9 i 438 (AM-1) w obrębie Międzyzylesie, jednostka ewidencyjna: Międzyzylesie – miasto”**. Przedmiot zamówienia obejmuje również wykończenie lokali mieszkalnych i uzyskanie ostatecznego pozwolenia na użytkowanie budynku.

III. Dokumenty formalno -prawne:

Dla inwestycji została wydana decyzja pozwolenia na budowę nr 47/XIII/B/2023 z dnia 14.12.2023r.,

decyzja stała się ostateczna z dniem 23.01.2024r. Decyzja pozwolenia na budowę została wydana przez Starostwo Powiatowe w Kłodzku.

IV. Zakres prac

W zakres rzeczowy zamówienia wchodzi:

1. Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego z 14 lokalami mieszkalnymi
 - Roboty przygotowawcze, prace ziemne
 - Roboty murowe
 - Roboty żelbetowe
 - Szyb windy wraz z montażem dźwigu wraz z dokumentacją dopuszczającą do użytkowania
 - Roboty wykończeniowe
2. Budowa instalacji wewnętrznych
 - Elektrycznej
 - Teletechnicznej
 - Ciepłej i zimnej wody
 - Centralnego ogrzewania
 - Sanitarna
 - Gazowa
3. Budowa instalacji zewnętrznych i przyłączy
 - Wodociągowa
 - Gazowa - dwa zbiorniki podziemne na gaz
 - Sanitarna
 - Deszczowa
 - Elektryczna - nie jest w zakresie niniejszego zamówienia; Zamawiający wykonuje na podstawie odrębnej umowy przyłączeniowej
 - Teletechniczna
 - Oświetlenie terenu
 - Fotowoltaiczna
4. Budowa parkingów i dróg wewnętrznych
5. Budowa elementów małej architektury łącznie z powierzchnią biologicznie czynną.
6. Dokonanie odbiorów wszystkich elementów mechanicznych i uzyskanie w tym zakresie dokumentów dopuszczających do użytkowania np. UDT itp.
7. Wykonanie dokumentacji powykonawczej
8. Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej powierzchni budynku

9. Przygotowanie dokumentacji w celu dokonania odbioru budowlanego budynku wraz z uzyskaniem pozwolenia na użytkowanie budynku.

V. Opis użytkowy budynku

Inwestycja polega na budowie budynku mieszkalnego wielorodzinnego, 3-kondygnacyjny w układzie szczytowym do działki drogowej nr 438. Budynek został zaprojektowany w układzie jednej klatki schodowej z ogólnodostępnym wewnętrznym korytarzem i przyległymi do niego mieszkaniami. Brak kondygnacji podziemnych. Na działce zaprojektowano nawierzchnię komunikacyjną z kostki betonowej oraz 10 miejsc postojowych zlokalizowanych przed budynkiem, obok budynku zlokalizowano 4 miejsca dla osób niepełnosprawnych z kostki betonowej. Odwodnienie wody opadowej z terenów utwardzonych (poprzez wpusty) i dachów poprzez zewnętrzną instalację kanalizacji deszczowej z odprowadzeniem do istniejącego rowu na działce drogowej nr 438.

Dach pokryty dachówką ceramiczną w kolorze ceglastym. Do budynku prowadzi chodnik. Budynek dostępny dla osób niepełnosprawnych bezpośrednio z poziomu terenu. W budynku zaprojektowano windę dla osób niepełnosprawnych, w tym do przewozu mebli i osób na noszach. W budynku dwa mieszkania przystosowano dla osób niepełnosprawnych. W budynku zaprojektowano 14 mieszkań i komórek lokatorskich oraz kotłownię na poddaszu. Wszystkie mieszkania z balkonami.

VI. Obowiązki wykonawcy nie wymienione w dokumentacji projektowej, STWiOR i przedmiarach:

1. Wykonawca zgłosi do organów administracyjnych zamiar rozpoczęcia oraz zakończenia robót budowlanych wraz z kompletem wymaganych dokumentów. W tym zakresie Zamawiający wystawi Wykonawcy stosowne pełnomocnictwo.
2. Przygotowanie i uzgodnienie z Zamawiającym w terminie do 14 dni od daty podpisania Umowy harmonogramu rzeczowo-finansowego, który będzie niezbędny do rozliczenia inwestycji (płatności częściowych) przez Zamawiającego. Harmonogram rzeczowo- finansowy winien być sporządzony na podstawie i w oparciu o przedmiar robót (z zastrzeżeniem zapisów Umowy) oraz uwzględniać zestawienie kosztów i wykaz robót, które Wykonawca przewidział jako niezbędne do wykonania zamówienia. Zmiana Harmonogramu rzeczowo-finansowy każdorazowo wymaga akceptacji Zamawiającego oraz Banku Gospodarstwa Krajowego.
3. Wykonawca udziela gwarancji na wykonane roboty budowlane na okres minimum 60 miesięcy licząc od dnia odbioru końcowego wykonanych robót budowlanych;
4. Zamawiający wymaga od Wykonawcy udzielenia rękojmi za wady na wykonane roboty budowlane na okres minimum 60 miesięcy licząc od dnia odbioru końcowego wykonanych robót budowlanych;
5. Odbiór prac budowlanych będzie dokumentowany częściowymi Protokołami określającymi jakość wykonanych Robót zgodnie z Dokumentacją Projektową i STWiORB (protokoły częściowe). Załącznikiem

do każdego z protokołów będzie harmonogram rzeczowo-finansowy. Zakończenie każdego etapu wskazanego w harmonogramie rzeczowo-finansowym będzie potwierdzone Protokołem zakończenia etapu. Potwierdzenia wykonania robót budowlanych dokonują powołani inspektorzy nadzoru budowlanego (inwestorskiego). Wykonanie robót musi być potwierdzone również odpowiednim wpisem do dziennika budowy; Analogicznie do wystawionych protokołów częściowych, wynagrodzenie Wykonawcy rozliczane będzie na podstawie faktur VAT częściowych wystawianych przez Wykonawcę w oparciu o harmonogram rzeczowo-finansowy i protokół zakończenia etapu (protokół częściowy). Warunkiem zapłaty faktur częściowych wystawianych przez Wykonawcę jest wykonanie zakresu robót budowlanych określonych w Harmonogramie rzeczowo – finansowym dla danego okresu rozliczeniowego, potwierdzonych właściwymi protokołami zakończenia etapu i odbiorem prac przez inspektora ;

6. Protokół odbioru końcowego stanowić będzie podstawę do ostatecznego (końcowego) rozliczenia wykonanego Przedmiotu umowy i wystawienia faktury VAT końcowej;
7. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów bhp i p.poż oraz opracowanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) w terminie do 14 dni od dnia podpisania umowy oraz prowadzenie na bieżąco dziennika budowy;
8. Wykonawca opracuje we własnym zakresie projekt tymczasowej organizacji ruchu i wdroży go na budowie wraz z niezbędnym oznakowaniem w terminie do 5 tygodni od podpisania umowy;
9. Wykonawca zorganizuje na swój koszt i swoim staraniem nadzór geodezyjny, geologiczny, dendrologiczny nad realizacją inwestycji, zgodnego z obowiązującymi przepisami (jeżeli będzie wymagane).
10. Wykonawca może zlecić część robót do wykonania podwykonawcom. Wykonanie robót przez podwykonawców nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności i zobowiązań wynikających z warunków postawionych w SWZ. Wykonawca, zlecając roboty podwykonawcom zobowiązany jest bezwzględnie przestrzegać przepisów wynikających z art. 647 Kodeksu Cywilnego. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy zmiany podwykonawcy, jeżeli ten realizuje roboty w sposób wadliwy, niezgodny z założeniami i przepisami;
11. Wykonawca musi spełniać warunki ubezpieczeń zawarte w §12 wzoru umowy oraz warunki zawarte w załączniku do umowy (warunki ubezpieczeń).
12. Wykonawca zabezpieczy mienie znajdujące się na terenie budowy na własny koszt;
13. Wykonawca zapewni stały nadzór budowy poprzez zainstalowanie kamer przemysłowych (tzw. monitoring budowy) dostępny dla Zamawiającego np. poprzez aplikację mobilną lub stronę internetową. Kamery należy zainstalować w taki sposób aby cały teren budowy był objęty ich zasięgiem. Dostęp do monitoringu należy zapewnić w ciągu 5 tygodni od momentu przekazania przez Zamawiającego placu budowy;

14. Wykonawca uzyska zgody osób pracujących na budowie, na utrwalanie ich wizerunku w związku z prowadzeniem monitoringu, poprzez utrwalanie stanu faktycznego rzeczy i osób na wszelkich nośnikach danych i ich przechowywanie i przekazanie Zamawiającemu na jego pisemny wniosek.
15. Wykonawca umożliwi wstęp na teren budowy upoważnionym przedstawicielom Zamawiającego.
16. Wykonawca bierze pełną odpowiedzialność za materiały, narzędzia i urządzenia znajdujące się na budowie, oraz za bezpieczeństwo osób znajdujących się na terenie budowy;
17. Wykonawca zobowiązany jest do załatwienia formalności w stosownym Urzędzie w zakresie wykonania przyłączy oraz zjazdów;
18. Sprzęt budowlany wykorzystywany do realizacji przedmiotowego zamówienia powinien posiadać aktualne przeglądy i badania;
19. W razie konieczności wejścia na teren sąsiedniej nieruchomości, Wykonawca jest obowiązany uzyskać na to zgodę właściciela tej nieruchomości oraz dopełnić wymogów określonych w tym zakresie w art. 47 Prawa Budowlanego. Jeżeli Wykonawca wszedł na teren sąsiedniej nieruchomości bez zgody jej właściciela lub naruszył zawarte z tym właścicielem uzgodnienia, jest on odpowiedzialny za szkodę powstałą na tej nieruchomości na zasadzie winy;
20. Wykonawca jest odpowiedzialny za zabezpieczenia dróg, w uzgodnieniu z ich zarządcą, prowadzących na teren budowy od uszkodzeń, które mogą spowodować transport i sprzęt Wykonawcy, w szczególności dostosować się do obowiązujących ograniczeń obciążeń osi pojazdów podczas transportu materiałów i sprzętu do i z terenu budowy, aby nie spowodował on szkód na drogach;
21. Wykonawca jest zobowiązany wystąpić na podstawie udzielonego przez Zamawiającego pełnomocnictwa do zarządcy drogi o zajęcie pasa drogowego opracować i uzgodnić projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót budowlanych w pasie drogowym i uzyskać decyzję na zajęcie pasa drogowego w zakresie niezbędnym do prowadzenia robót – dotyczy między innymi: przyłączy wodociągowego, kanalizacji sanitarnej i deszczowej, utwardzenia terenu (jeżeli będzie wymagane). Po zakończonych robotach w pasie drogowym, nawierzchnię należy odtworzyć do stanu pierwotnego zgodnie z zaleceniami zarządcy drogi. Wykonawca jest zobowiązany uzyskać dokument potwierdzający odbiór pasa drogowego przez zarządcę drogi. Wszelkie związane z tym koszty należy uwzględnić w cenie oferty. Przed rozpoczęciem prac należy wykonać dokumentację fotograficzną pokazującą stan istniejący. Wykonawca jest odpowiedzialny za utrzymanie porządku i sprzątanía zanieczyszczeń powstałych w wyniku działania sprzętu ciężkiego i transportu np. zaopatrzenia budowy oraz naprawę uszkodzonej nawierzchni.
22. Wykonawca będzie odpowiedzialny za utrzymanie czystości na terenie budowy oraz sąsiednich ulicach na własny koszt. Każdego dnia po zakończeniu prac należy doprowadzić okolice budowy do stanu czystości. Wykonawca usunie wszelkie szkody i awarie spowodowane realizacją wykonywanych robót;
23. Wykończenie części wspólnych zgodnie z dokumentacją projektową oraz standardem wykończenia

(załącznik nr 12 do SWZ). Ostateczny wybór wykończenia podlega akceptacji Zamawiającego;

24. Wszystkie prace zewnętrzne oraz dostawy materiałów będą prowadzone w godz. 6:00 - 22:00;

25. Wykonawca umieści w miejscu realizacji inwestycji tablicę o finansowaniu operacji ze środków Rządowego Funduszu Rozwoju Mieszkalnictwa oraz Funduszu Dopłat oraz innych tablic i tabliczek informacyjnych wymaganych dla przedmiotowej inwestycji zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz terminami (Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 7 maja 2021 r. w sprawie określenia działań informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania finansowane lub dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych) zakupioną i przekazaną przez Zamawiającego.

26. Wykonawca ma obowiązek do pisemnego powiadomienia Zamawiającego o zauważonych wadach w projekcie oraz SWZ wraz z załącznikami, nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert.

27. Wykonawca skompletuje i przedstawi Zamawiającemu dokumentację powykonawczą oraz wszelkie dokumenty odbiorowe w formie cyfrowej na dysku CD/DVD w formatach pdf w dwóch (2) egzemplarzach oraz w formie papierowej w dwóch (2) egzemplarzach, ze wszystkimi zmianami dokonanymi w toku prac opracowanymi i zatwierdzonymi przez uprawnionego projektanta;

28. Wykonawca przekaże Zamawiającemu zestawienie wbudowanych materiałów wraz z dokumentami potwierdzającymi dopuszczenie do stosowania na terenie RP w terminie do 7 dni roboczych od dokonania odbioru budowlanego budynku wraz z całą infrastrukturą;

29. Wykonawca przekaże Zamawiającemu kopie protokołów z badań wykonanych w trakcie realizacji prac (np.: badania jakości wody, kopie opinii kominarskiej o stanie technicznym przewodów wentylacyjnych);

30. Wykonawca przygotuje i przekaże opracowanie w dwóch 2 egzemplarzach w wersji papierowej świadectwa charakterystyki energetycznej dla całego obiektu i osobno dla poszczególnych lokali mieszkalnych.

31. Wykonawca przygotuje obiekt i skompletuje dokumentację, w celu dokonanie odbioru obiektu i jego dopuszczenie do użytkowania między innymi przez: Państwową Inspekcję Sanitarną, Państwową Straż Pożarną, Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego i Urząd Dozoru Technicznego. Wykonawca uzyska pozwolenie na użytkowanie obiektu wraz całą infrastrukturą;

32. Wymagania szczegółowe dot. dźwigów osobowych:

1) wyposażenie wind + wymiary zgodne z rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 4 marca 2019 r. w sprawie standardów dotyczących przestrzennego kształtowania budynku i jego otoczenia, technologii wykonania i wyposażenia technicznego budynku oraz lokalizacji przedsięwzięć realizowanych z wykorzystaniem finansowego wsparcia z Funduszu Dopłat oraz: 2) kabina dźwigu osobowego przystosowana do przewozu mebli, chorych na noszach i osób niepełnosprawnych;

3) ściany windy z blachy nierdzewnej szczotkowanej, sufit z oświetleniem z LED panelowy, podłoga wykonana jak w częściach wspólnych, lustro na ścianie tylnej na całej wysokości kabiny, poręcze ze stali

nierdzewnej szczotkowanej na ścianie bocznej, panel dyspozycyjny oraz sygnalizacja przystankowa montowana w ścianie windy, wyświetlacz segmentowy LCD, panel wyposażony w dodatkowe oznakowanie dla osób niewidomych oraz w informację głosową, wypukłe oznaczenia w alfabecie Braille'a, sygnały dźwiękowe emitowane również na zewnątrz dźwigu, urządzenie do automatycznej łączności z kabiny z pogotowiem dźwigowym;

4) winda wyposażona w system alarmowy umożliwiający pasażerowi kontakt z centrum alarmowym pogotowia windowego;

5) transport i montaż przeprowadzony przez producenta lub jednostkę wskazaną przez producenta. Urządzenie podlegające odbiorowi przez Urząd Dozoru Technicznego.

33. Wykonawca kompleksowo wykona Przedmiot umowy z materiałów własnych oraz przekaze Zamawiającemu Przedmiot umowy zgodny z zasadami wiedzy technicznej w zakresie umożliwiającym jego użytkowanie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, między innymi z:

- ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 418 z późn. zm.),
- rozporządzeniem z dnia 12 kwietnia 2002r. - w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz.U. z 2022 poz.1225 z późn.zm.),
- ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. – o wyrobach budowlanych (t.j. Dz.U. z 2021 poz.1213);
- Materiały użyte do wykonania Przedmiotu umowy, powinny odpowiadać, co do jakości wymaganiom określonym rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. ustanawiającego zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylającego dyrektywę Rady 89/106/EWG (Dz.Urz. UE L 88 z 04.04.2011, str. 5, z późn. zm.) oraz ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz.U. z 2021r. poz. 1213);

1) Dla materiałów, dla których zgodnie z obowiązującym prawem nie są wymagane dokumenty dopuszczające do stosowania w budownictwie inne dokumenty określone w ustawie o wyrobach budowlanych;

2) Wszystkie materiały, wyroby i urządzenia przeznaczone do wykorzystania w ramach prowadzonej inwestycji będą:

- a) fabrycznie nowe, nieużywane, pierwszej klasy jakości, wolne od wad fabrycznych,
- b) spełniać niezbędne wymagania zgodne z Polskimi Normami lub równoważnymi, państwa członkowskiego UE lub kraju z którym UE zawarła porozumienie w sprawie wzajemnego uznawania produktów (wyrobów budowlanych).
- c) charakteryzować się wysoką jakością, niezawodnością pracy oraz wysokim standardem wykonania;
- d) posiadać stosowne certyfikaty, aprobaty techniczne/krajowe oceny techniczne, atesty wydane przez upoważnioną instytucję krajową, państwa członkowskiego UE lub kraju z którym UE zawarła porozumienie.

4) Wszystkie wyroby, materiały i rozwiązania technologiczne podlegają akceptacji Zamawiającego oraz

Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego przed ich wbudowaniem/zastosowaniem;

VII. Ogólne warunki wykonania robót:

1. Energię elektryczną na czas budowy Wykonawca zapewni we własnym zakresie i na swój koszt.
2. Pobór wody na czas budowy Wykonawca zapewni we własnym zakresie i na swój koszt
3. Roboty budowlane wykonać zgodnie z dokumentacją projektową, STWiORB, zestawieniem scalonych elementów robót zawartych w załączonych przedmiarach, opisem przedmiotu zamówienia oraz innymi dokumentami określającymi przedmiot zamówienia, a także uwzględnić wszelkie koszty robót w celu uzyskania pełnej funkcjonalności przedmiotu zamówienia.
4. W cenie oferty należy uwzględnić wszystkie roboty, dostawy, usługi opisane w dokumentacji projektowej oraz przedmiarach. W przypadku rozbieżności pomiędzy ilością robót określonych w przedmiarze, a dokumentacją projektową dokumentem nadrzędnym jest dokumentacja projektowa oraz zgodność z wiedzą i sztuką budowlaną. Uwaga: Przedmiar robót został załączony w celach informacyjnych. Nie stanowi on podstawy do obliczenia ceny przez Wykonawcę.

VIII. Rozwiązania równoważne.

1. Zamawiający informuje, że tam gdzie w SWZ opisał przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a odniesieniu takiemu towarzyszą słowa „lub równoważne”.
2. Zamawiający wskazuje, że obowiązek zgłoszenia w ofercie rozwiązań równoważnych w stosunku do opisanych w OPZ oraz w dokumentacji projektowej i wykazania równoważności leży po stronie Wykonawcy. W przypadku gdy wymagania w opisie przedmiotu zamówienia odnoszą się do europejskich ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający wymaga, aby wykonawca przedstawił już w jego ofercie dowody równoważności w sposób określony w art. 101 ust. 5 i 6 ustawy Pzp.

IX. Zamawiający przewiduje możliwości zmiany struktury mieszkań. Zmiana struktury mieszkań wprowadzona będzie w ramach nieistotnych zmian przez Zamawiającego. Zmiana struktury mieszkań nie wpłynie na zmian zewnętrznych gabarytów budynku.

X. W przypadku rozbieżności w dokumentacji projektowej obowiązuje następująca hierarchia dokumentów:

1. Projekt budowlany
2. Projekt techniczny
3. Szczegółowe specyfikacje techniczne

4. Przedmiar robót

W przypadku rozbieżności dotyczących jakości materiałów i standardu wykonania pomiędzy dokumentacją projektową , a Szczegółową Specyfikacją (SST) należy przyjąć jakość materiałów i standard wykonania określony w SST.