

NAZWA ZAMÓWIENIA	PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI CZĘŚCI POMIESZCZEŃ W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYSŁOWICACH NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ – TOM III
ADRES OBIEKTU	CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYSŁOWICACH UL. MIKOŁOWSKA 44a 41-400 MYSŁOWICE
ZAMAWIAJĄCY	MIASTO MYSŁOWICE URZĄD MIASTA W MYSŁOWICACH UL. POWSTAŃCÓW 1 41-400 MYSŁOWICE
DATA OPRACOWANIA	06.2023

PODSTAWA OPRACOWANIA

- Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. z 2021 r. poz. 2454);
- Inne przepisy szczególne i zasady wiedzy technicznej związane z procesem budowlanym.

OPRACOWANIE

IMIĘ I NAZWISKO

PODPIS

mgr inż. arch. Kornelia FREITAG-ŻOŁNA

mgr inż. arch. Grzegorz FREITAG

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚLOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ

NAZWY I KODY USŁUG I ROBÓT WG CPV	71220000-6	USŁUGI PROJEKTOWANIA ARCHITEKTONICZNEGO
	71221000-3	USŁUGI ARCHITEKTONICZNE W ZAKRESIE OBIEKTÓW BUDOWLANYCH
	71230000-2	USŁUGI ARCHITEKTONICZNE, INŻYNIERYJNE I PLANOWANIE
	71250000-5	USŁUGI ARCHITEKTONICZNE I DOTYCZĄCE POMIARÓW BUDYNKU
	71247000-1	NADZÓR NAD ROBOTAMI BUDOWLANymi
	45000000-7	ROBOTY BUDOWLANE
	45100000-8	PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ
	45113500-0	ROBOTY NA PLACU BUDOWY
	45220000-5	ROBOTY INŻYNIERSKIE I BUDOWLANE
	45223000-6	ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE KONSTRUKCJI
	45232410-9	ROBOTY W ZAKRESIE KANALIZACJI ŚCIEKOWEJ
	45232460-4	ROBOTY SANITARNE
	45260000-7	ROBOTY W ZAKRESIE WYKONYWANIA POKRYĆ I KONSTRUKCJI DACHOWYCH I INNE PODOBNE ROBOTY SPECJALISTYCZNE
	45261210-9	WYKONYWANIE KONSTRUKCJI DACHOWYCH
	45261220-2	WYKONYWANIE POKRYĆ DACHOWYCH
	45261310-0	KŁADZENIE ZAPRAWY
	45261320-3	KŁADZENIE RYNIEN
	45261410-1	IZOLOWANIE DACHU
	45261420-4	USZCZELNIANIE DACHU
	45231910-6	NAPRAWA DACHÓW
	45262321-7	WYRÓWNYWANIE PODŁÓG
	45262500-6	ROBOTY MURARSKIE I MUROWE
	45300000-0	ROBOTY INSTALACYJNE W BUDYNKACH
	45310000-3	ROBOTY INSTALACYJNE ELEKTRYCZNE
	45311000-0	ROBOTY W ZAKRESIE PRZEWODÓW INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH ORAZ OPRAW ELEKTRYCZNYCH
	45312311-0	INSTALOWANIE INFRASTRUKTURY OKABLOWANIA
	45330000-9	ROBOTY INSTALACYJNE WODNO-KANALIZACYJNE I SANITARNE
	45331000-6	INSTALACJE CIEPLNE, WENTYLACYJNE I KONFEKCJONOWANIA POWIETRZA
	45331100-7	INSTALOWANIE CENTRALNEGO OGRZEWANIA
	45331210-1	INSTALOWANIE WENTYLACJI
	45400000-1	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE W ZAKRESIE OBIEKTÓW BUDOWLANYCH
	45410000-4	TYNKOWANIE
	45421100-5	INSTALOWANIE DRZWI I OKIEN, I PODOBNYCH ELEMENTÓW
	45421146-9	INSTALOWANIE SUFITÓW PODWIESZANYCH
	45421152-4	INSTALOWANIE ŚCIANEK DZIAŁOWYCH
	45430000-0	POKRYWANIE PODŁÓG I ŚCIAN
	45442100-8	ROBOTY MALARSKIE
	45450000-6	ROBOTY BUDOWLANE WYKOŃCZENIOWE, POZOSTAŁE

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

	Strony/ nr rys.
Strona tytułowa	1
Nazwy i kody usług i robót wg CPV	2
Spis zawartości projektu	3
I. OPIS OGÓLNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	4
1.1 Charakterystyczne parametry określające wielkość obiektu i zakres robót budowlanych	4
1.2 Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia	6
1.3 Ogólne właściwości funkcjonalno-użytkowe	7
1.4 Szczegółowe właściwości funkcjonalno-użytkowe	7
1.4.1 Zestawienie powierzchni użytkowych wraz z określeniem ich funkcji	7
1.4.2 Wskaźniki powierzchniowo-kubaturowe	9
II. WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO W STOSUNKU DO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	10
2.1 Wymagania dotyczące etapu I – wykonania projektu	10
2.2 Wymagania dotyczące etapu II – realizacji budowy	10
2.3 Wymagania dotyczące przygotowania terenu budowy i organizacji pracy	11
III. CZĘŚĆ INFORMACYJNA PROGRAMU FUNKCJONALNO-UŻYTKOWEGO	13
3.1 Szacunkowe koszty inwestycji	13
3.2 Oświadczenie zamawiającego stwierdzające jego prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane	13
3.3 Wypis i wyrys z rejestru gruntów	13
IV. KONCEPCJA	15
V. INWENTARYZACJA	19
VI. DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA	23

OPIS OGÓLNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1.1 CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OKREŚLAJĄCE WIELKOŚĆ OBIEKTU I ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH

Przedmiotem zamówienia jest adaptacja części pomieszczeń budynku Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Mysłowicach na pracownię logistyczną. Inwestycja zlokalizowana jest w Mysłowicach przy ul. Mikołowskiej 44a, działka nr 8890/442.

Dane geodezyjne przedmiotu zamówienia:

Województwo:	Śląskie
Powiat:	Mysłówice
Jednostka ewidencyjna:	247001_1.0007.AR_3.8890/442
Obręb:	MYŚŁOWICE
Działka nr:	8890/442
Pow. działki	21342 m ²

Budynek posiada częściowo dwie kondygnacje, planowana adaptacja dotyczy części pomieszczeń zlokalizowanych na parterze. Obecnie, pomieszczenia znajdujące się w zakresie opracowania przeznaczone są na pracownię do nauki zawodu ślusarza.

Obszar opracowania nie jest objęty Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego.

Adaptacja pomieszczeń złożona jest z dwóch etapów realizacyjnych:

ETAP I – wykonanie dokumentacji projektowej w oparciu o koncepcję zawartą w niniejszym opracowaniu.

ETAP II – realizacja robót budowlanych.

ETAP I

1. Wykonanie kompleksowej dokumentacji projektowo – kosztorysowej uwzględniając w opracowaniu następujące elementy:

- adaptacja części pomieszczeń budynku na pracownię logistyczną, wraz z niezbędnym systemem instalacji;
- naprawa elementów konstrukcji, m.in. takich jak: ściany, stropy, dach, nadproża, przebiecia w ścianach, przebiecia stropu;
- docieplenie i wymiana pokrycia dachowego wraz z przynależnymi elementami (rynny, rury spustowe i inne);
- wymiana świetlików dachowych;
- wykonanie instalacji elektrycznej oraz wodno-kanalizacyjnej;
- wykonanie wentylacji mechanicznej;

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ

- wymiana istniejących grzejników i instalacji c.o.;
- wymiana stolarki okiennej i drzwiowej.

2. Wykonawca wykona Projekt budowlany w skład, którego powinny wchodzić następujące elementy:

- plan sytuacyjny istniejącego zagospodarowania terenu w skali 1:500 na mapie zasadniczej, jednakże należy przeprowadzić analizę czy budynek jest wyposażony w drogę przeciwpożarową i posiada odpowiednią liczbę miejsc postojowych oraz hydrantów. W przypadku, gdy budynek nie posiada wystarczającej liczby któregośkolwiek z wyżej wymienionych elementów, wówczas należy wykonać projekt zagospodarowania terenu na mapie do celów projektowych w skali 1:500;
- projekt budowlany w zakresie uwzględniającym specyfikę robót budowlanych (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego, tekst jednolity: Dz.U. z 2022 r. poz. 1679);
- projekt instalacji wodno-kanalizacyjnej;
- projekt instalacji elektrycznej;
- projekt wentylacji mechanicznej;
- informacji o planie BIOZ (Bezpieczeństwa i ochrony zdrowia).

Wykonawca zobowiązany jest również do uzyskania wymaganych opinii, sprawdzeń, zatwierdzeń dokumentacji projektowej wymaganych przepisami prawa, w tym uzgodnień z rzeczoznawcami p.poż, sanit.-hig., bhp, oraz zgód i odstępień od przepisów, wymaganych do uzyskania pozwolenia na budowę. Ponadto Wykonawca jest zobowiązany do uzgodnienia z Zamawiającym rozwiązań projektowych przed złożeniem projektu do pozwolenia na budowę.

3. Projekt wykonawczy w zakresie określonym w pkt. 1.

4. Przedmiary robót w zakresie określonym w pkt.1.

5. Kosztorysy inwestorskie w zakresie określonym w pkt. 1.

6. Ogólne i szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót w zakresie określonym w pkt.1.

7. W razie potrzeby Inwestor we własnym zakresie zleci wykonanie mapy do celów projektowych w skali 1:500.

8. Dokumentacja powinna obejmować:

- Projekt budowlany (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego, tekst jednolity: Dz.U. z 2022 r. poz. 1679: Projekt zagospodarowania działki lub terenu - - 6 egz.

jeśli zajdzie taka potrzeba, Projekt
architektoniczno-budowlany, Projekt
techniczny)

- Projekt wykonawczy - 6 egz.
- Przedmiar robót - 6 egz.
- Kosztorys inwestorski - 6 egz.
- Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót - 6 egz.
- Wersja elektroniczna w formacie DWG, DOC oraz PDF - 1 egz.



ETAP II

Kompleksowe wykonanie robót budowlanych w oparciu o wymagana dokumentację projektową.

Inwestycja w obejmuje wykonanie następujących robót:

1. Roboty demontażowe:

- demontaż istniejącego pokrycia dachowego i warstw podkładowych,
- demontaż istniejących elementów wyposażenia wnętrza,
- demontaż istniejącej podłogi,
- demontaż grzejników,
- demontaż istniejącej stolarki okiennej i drzwiowej,
- skucie tynków,
- demontaż istniejących instalacji.

2. Budowa i montaż następujących elementów:

- wykonanie docieplenia dachu i pokrycia dachowego wraz z przynależnymi elementami dachu,
- wykonanie fundamentów pod ściany nowych pomieszczeń,
- wykonanie ścian nowych pomieszczeń,
- wykonanie instalacji elektrycznej, teletechnicznej oraz wodno-kanalizacyjnej,
- wykonanie wentylacji mechanicznej nawiewno-wywiewnej,
- montaż nowych grzejników,

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚLOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ

- montaż stolarki okiennej i drzwiowej,
- położenie nowych posaddek, renowacja podłoża pod posadzki,
- uzupełnianie ubytków ścian i sufitów, wykonanie gładzi gipsowych, malowanie ścian i sufitów,
- montaż oświetlenia i osprzętu elektrycznego.

1.2 AKTUALNE UWARUNKOWANIA WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Planowana inwestycja polega na utworzeniu w części istniejącego budynku pomieszczeń przeznaczonych na cele pracowni technologii gastronomicznej oraz obsługi klienta. W pozostałej części budynku, nie objętej niniejszym opracowaniem, znajduje się Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Myśłowicach. Budynek dwukondygnacyjny, wolnostojący, wyposażony w przyłącza sanitarne, elektryczne. Stropodach w istniejących pomieszczeniach wykonany jest z płyt żużłobetonowych, pokrytych papą na lepiku. Ściany wewnętrzne częściowo wykonane z cegły, a częściowo z lekkich ścianek z płyt g-k wykonanych na stelażu stalowym.

Dane techniczne:

Powierzchnia działki	21342 m ²
Kubatura części obiektu, objętej zakresem opracowania	1111,00 m ³
Liczba kondygnacji nadziemnych obiektu	2

1.3 OGÓLNE WŁAŚCIWOŚCI FUNKCJONALNO-UŻYTKOWE

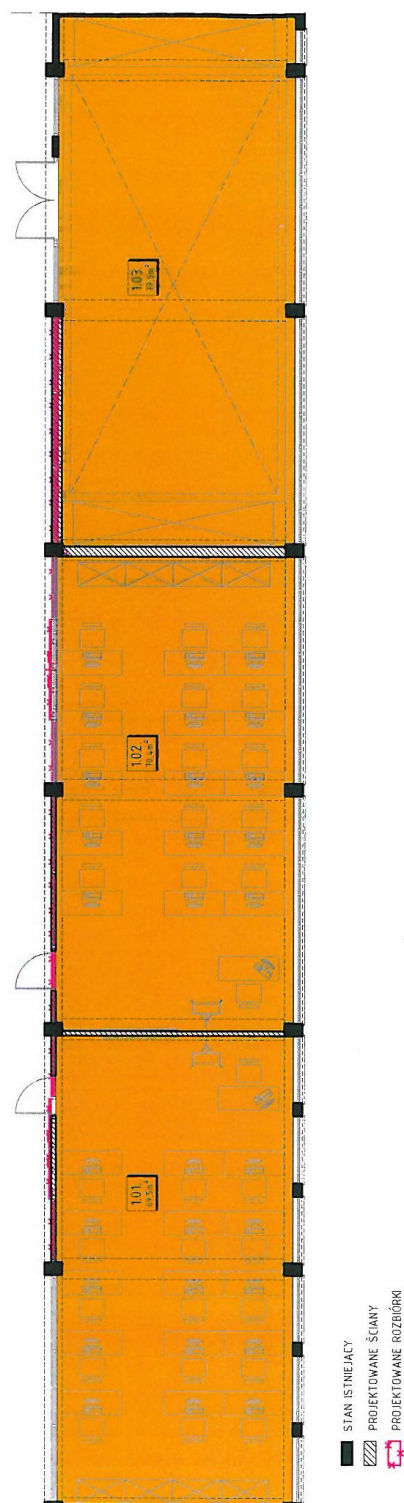
Zadaniem zaprojektowanych pomieszczeń będzie edukacja w zakresie gastronomii oraz obsługi klienta. Adaptowane pomieszczenia zlokalizowane będą na parterze istniejącego budynku. W skład projektowanych pomieszczeń wchodzi:

- pracownia technologii gastronomicznej: powinna mieć prawidłowo opracowane zaplecze gastronomiczne, zapewniające odpowiednią ergonomię pracy i warunki sanitarno-higieniczne.
- pracownia obsługi gościa.

1.4 SZCZEGÓŁOWE WŁAŚCIWOŚCI FUNKCJONALNO-UŻYTKOWE

1.4.1 Zestawienie powierzchni użytkowych wraz z określeniem ich funkcji

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ



PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚLOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

Numer pomieszczenia	Nazwa pomieszczenia	Podłoga	P. użytkowa [m ²]	P. netto [m ²]
1.01.	SALA LEKCYJNA	wykładzina PCV	69,5	69,5
1.02.	SALA LEKCYJNA	wykładzina PCV	70,4	70,4
1.03.	LOGISTYKA	pos. przemysłowa	77,5	77,5
POWIERZCHNIA UŻYTKOWA			217,4 m²	
POWIERZCHNIA NETTO			217,4 m²	

1.4.2 Wskaźniki powierzchniowo-kubaturowe

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

POWIERZCHNIA ZABUDOWY - nie ulega zmianie

POWIERZCHNIA NETTO - 217,4 m²

w tym:

powierzchnia użytkowa - 217,4 m²

KUBATURA NETTO - 913,0 m³

Wskaźniki mogą ulec zmianie w wyniku korekty projektowej na etapie Projektu Budowlanego. Możliwe są również zmiany wynikające z konieczności dostosowania się do innych rozwiązań konstrukcyjnych niż zakładane w Programie Funkcjonalno – Użytkowym.

II. WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO W STOSUNKU DO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

2.1 WYMAGANIA DOTYCZĄCE ETAPU I – WYKONANIA PROJEKTU

Należy uwzględnić parametry oraz wskaźniki dotyczące planowanej inwestycji. Dokumentację projektową należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i rozporządzeniami wymienionymi w pkt. 3.4.

Niewyszczególnienie jakichkolwiek aktów prawnych nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ich stosowania.

Do rozwiązań projektowych Wykonawca wykona specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. 2021 poz. 2454);

Specyfikacje powinny zawierać zbiory wymagań, które są niezbędne do określenia standardów i jakości wykonania robót w zakresie sposobu wykonania robót, właściwości wyrobów budowlanych oraz oceny prawidłowości wykonania i odbioru robót podstawowych, rodzajów robót przyjętych wg statystyki lub grup robót.

2.2 WYMAGANIA DOTYCZĄCE ETAPU II – REALIZACJI BUDOWY

BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY

Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów związanych z bezpieczeństwem i higieną pracy, jak również musi zapewnić prace w warunkach bezpiecznych, nieszkodliwych dla zdrowia oraz spełniającą wymogi sanitarne. Obowiązkiem Wykonawcy jest zapewnienie pracownikom odpowiednich i aktualnych szkoleń z zakresu BHP, jak również odpowiednich i aktualnych badań lekarskich dopuszczających pracowników do wykonywania zleconej pracy ze szczególnym uwzględnieniem prac wykonywanych na wysokości i w wykopach.

Do obowiązków Wykonawcy należy:

- dostarczenie oraz utrzymanie w stanie technicznie sprawnym wszelkich urządzeń:
 - zabezpieczających,
 - socjalnych,
 - sprzętu i środków ochrony życia i zdrowia.
- zapewnienie bezpieczeństwa publicznego osób przebywających w zasięgu oddziaływania budowy, przez:
 - trwałe wyгородzenie placu budowy,
 - wykonanie zabezpieczeń w pobliżu robót wykonywanych na wysokości i w pobliżu ewentualnych wykopów.

– zapewnienie:

- środków pierwszej pomocy medycznej,
- sprzętu p. poż.,
- oznaczenia dróg ewakuacji z każdego miejsca budowy,
- środków i sposobów powiadomienia straży pożarnej, pogotowia rat. i policji,
- środków i sposobów powiadomienia pogotowia: gazowego, energetycznego, wod.-kan..

OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA

Wykonawca ma obowiązek znać oraz stosować przepisy i zasady ochrony przeciwpożarowej. Wymagany przepisami sprzęt przeciwpożarowy Wykonawca będzie utrzymywał w odpowiedniej ilości.

Za straty spowodowane pożarem, wywołanym w rezultacie realizacji robót lub personelu wykonawcy, odpowiada Wykonawca.

OCHRONA ŚRODOWISKA

Wykonawca jest zobowiązany znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszystkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego. Wszystkie materiały niebezpieczne powinny być odpowiednio zabezpieczone, składowane i używane ściśle według instrukcji użytkowania. Gruz należy poddać utylizacji do ponownego przetworzenia, dotyczy szczególnie gruzu ceglanego, kamiennego i betonowego.

OCHRONA WŁASNOŚCI PUBLICZNEJ I PRYWATNEJ

Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie naruszenia praw i szkody wyrządzone Zamawiającemu, a także osobom trzecim poprzez wadliwe wykonanie inwestycji lub jej części.

Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za uszkodzenia istniejących obiektów i infrastruktury. W razie uszkodzenia budynków, urządzeń lub instalacji Wykonawca bezzwłocznie poinformuje o tym Zamawiającego i będzie współpracował przy naprawie i usuwaniu skutków uszkodzenia.

2.3 WYMAGANIA DOTYCZĄCE PRZYGOTOWANIA TERENU BUDOWY I ORGANIZACJI PRACY

Wykonawca, przed przystąpieniem do realizacji, zobowiązany będzie do sporządzenia projektu organizacji placu budowy, ze szczególnym uwzględnieniem etapowego realizowania przedsięwzięcia wraz z harmonogramem robót. Należy odpowiednio zabezpieczyć istniejącą zieleń znajdującą się na terenie budowy.

Wykonawca ma obowiązek we własnym zakresie oraz na własny koszt wykonać tablicę informacyjną budowy, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego oraz niezbędne tablice ostrzegawcze. Tablice należy utrzymać w dobrym stanie przez cały okres realizacji robót.

Wykonawca zapewni utrzymanie porządku na terenie budowy, a po zakończeniu robót usunięcie poza teren budowy wszelkich maszyn, urządzeń i materiałów, a także tymczasowego zaplecza. Cały teren budowy i robót oraz tereny przyległe należą pozostawić uporządkowane.

OGRODZENIE BUDOWY

Wykonawca odpowiedzialny jest za zabezpieczenie oraz utrzymanie warunków bezpiecznej pracy i pobytu osób wykonujących czynności związane z budową i nienaruszalnością ich mienia służącego do

pracy. Obowiązkiem wykonawcy, jest również zabezpieczenie terenu przed dostępem osób nieupoważnionych poprzez wykonanie trwałego ogrodzenia na placu budowy.

ZAPLECZE BUDOWY

Na czas prowadzenia robót, Wykonawca zapewni zaplecze biurowe, magazynowe i szatniowo – socjalne, dostosowane do liczby zatrudnionych pracowników. Miejsca przeznaczone na pobyt ludzi muszą być utrzymane w czystości.

ZAPEWNIENIE MEDIÓW

Inwestor ma obowiązek zapewnić oraz przedstawić miejsce poboru wody oraz energii elektrycznej dla potrzeb budowy. Wykonawca odpowiedzialny jest za rozprowadzenie ww. mediów do miejsc koniecznych dla realizacji budowy.

TRANSPORT MATERIAŁÓW

Materiały mogą być przewożone dowolnymi środkami transportu, które nie wpłyną niekorzystnie na jakość wykonywanych robót i właściwości przewożonych materiałów. Należy dostosować ilość środków transportu tak, aby zapewnić terminowość wykonania robót.

Korzystając z dróg publicznych, środki transportu wykorzystywane przez Wykonawcę muszą spełniać wymagania dotyczące przepisów ruchu drogowego w odniesienie do dopuszczalnych obciążeń na osie pojazdu oraz innych parametrów technicznych.

W przypadku zanieczyszczenia dróg publicznych oraz dojazdu do budowy, Wykonawca zobowiązany jest do usuwania zanieczyszczeń na bieżąco.

MATERIAŁY ORAZ URZĄDZENIA

Wszystkie wyroby i materiały budowlane oraz urządzenia wykorzystane przez wykonawcę przy realizacji inwestycji, powinny odpowiadać, co do jakości wymogom dla wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie zgodnie z przepisami prawa budowlanego, a w szczególności zgodnie z art. 10 ustawy Prawo budowlane, jak i wymaganiom dokumentacji projektowej.

Atesty i certyfikaty jakości materiałów i urządzeń. Zamawiający może dopuścić materiały posiadające atesty producenta stwierdzając ich pełną zgodność z warunkami podanymi w dokumentacji projektowej i specyfikacjach technicznych. W przypadku materiałów, dla których atesty są wymagane przez specyfikacje techniczne, każda partia dostarczona do robót będzie posiadać atest określający w sposób jednoznaczny jej cechy. Produkty przemysłowe będą posiadać atesty wydane przez producenta, poparte w razie potrzeby wynikami wykonywanych przez niego badań. Kopie wyników tych badań będą dostarczone przez Wykonawcę Zamawiającemu. Materiały posiadające atesty, a urządzenia – ważne legitymacje mogą być badane w dowolnym czasie. Jeżeli zostanie stwierdzona niezgodność ich właściwości ze specyfikacjami technicznymi to takie materiały i/lub urządzenia zostaną odrzucone.

Wykonawca zobowiązany jest przed rozpoczęciem robót uzyskanie od Zamawiającego zatwierdzenia zastosowanych materiałów przedkładając próbki.

Wykonawca zobowiązany jest do użytkowania takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót.

Sprzęt będący własnością Wykonawcy bądź wynajęty do wykonania robót ma być utrzymany w dobrym stanie i gotowości do pracy. Będzie on zgodny z normami ochrony środowiska i przepisami dotyczącymi jego użytkowania.

III. CZĘŚĆ INFORMACYJNA PROGRAMU FUNKCJONALNO-UŻYTKOWEGO

3.1 SZACUNKOWE KOSZTY INWESTYCJI

Szacunkowy koszt inwestycji wraz z projektem

Roboty budowlane

Roboty instalacyjne (wod.-kan., c.o.)

Instalacje elektryczne i teletechniczne wewnętrzne

Instalacja wentylacji mechanicznej

Projekt budowlany i wykonawczy ze specyfikacjami i przedmiarami

Nie uwzględniono kosztu przerobienia zewnętrznej instalacji elektrycznej od stacji trafo do tablicy.

Dodatkowy koszt remontu i docieplenia dachu (ok. 220 m²)

Powierzchnia remontowanych pomieszczeń

- ok. 220 m²

Koszt wykonania 1m² (bez kosztu projektu oraz remontu i docieplenia dachu)

3.2 OŚWIADCZENIE ZAMAWIAJĄCEGO STWIERDZAJĄCE JEGO PRAWO DO DYSPONOWANIA NIERUCHOMOŚCIĄ NA CELE BUDOWLANE

Dostarcza Inwestor.

3.3 WYPIS I WYRYS Z REJESTRU GRUNTÓW

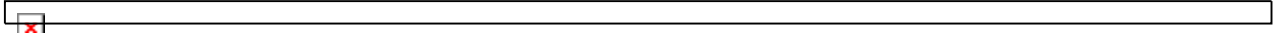
Dostarcza Inwestor.

3.4 PRZEPISY PRAWNE I NORMY ZWIĄZANE Z WYKONANIEM ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

- [1] Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2023 r. poz. 682, z późniejszymi zmianami);
- [2] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity: Dz. U. z 2022 r. poz. 1225);
- [3] Rozporządzenie Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (tekst jednolity: Dz.U. z 2022 r. poz. 1679);
- [4] 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. z 2003 r. Nr 120, poz. 1126);
- [5] Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 21 czerwca 2021 r. w sprawie wzoru oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane (Dz.U. z 2021 r. poz. 1170);
- [6] 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 (Dz.U. 2021 r. poz. 2454);

- [7] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. z 2021 r. poz. 2458);
- [8] Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity: Dz.U. z 2021 r. poz. 1990, z późniejszymi zmianami);
- [9] Ustawa z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 2022 r. poz. 1710, z późniejszymi zmianami);
- [10] Ustawa z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (tekst jednolity: Dz.U. z 2023 r. poz. 344);
- [11] Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz.U. z 2022 r. poz. 2556, z późniejszymi zmianami);
- [12] Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 2023 r. poz. 645, z późniejszymi zmianami);
- [13] Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (tekst jednolity: Dz.U. z 2021 r. poz. 1213);
- [14] Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (tekst jednolity: Dz.U. z 2022 r. poz. 2057);
- [15] Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. 2023 poz. 822);
- [16] Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz.U. z 2022 r. poz. 2556, z późniejszymi zmianami);
- [17] Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity z Dz.U. z 2022 r. poz. 699, z późniejszymi zmianami);
- [18] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. z 2003 r. nr 47 poz. 401);
- [20] Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej i Sportu z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny w publicznych i niepublicznych szkołach i placówkach (tekst jednolity: Dz.U. z 2020 r. poz. 1604).

IV. KONCEPCJA

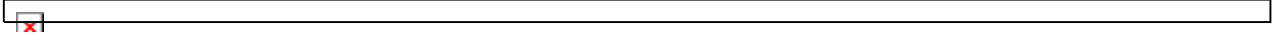


PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYSŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYSŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ

V. INWENTARYZACJA



PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYSŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYSŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYSŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ

VI. DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ



Zdjęcie nr 1 – pom. 1.01. (pracownia ślusarska)

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ



Zdjęcie nr 2 – pom. 1.01. (pracownia ślusarska)

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYSŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ



Zdjęcie nr 3 – pom. 1.01. (pracownia ślusarska)

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ



Zdjęcie nr 4 – pom. 1.01. (pracownia ślusarska)

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ



Zdjęcie nr 5 – pom. 1.01. (pracownia ślusarska)

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ



Zdjęcie nr 6 – pom. 1.01. (pracownia ślusarska)

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ



Zdjęcie nr 7 – pom. 1.01. (pracownia ślusarska)

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ



Zdjęcie nr 8 – pom. 1.01. (pracownia ślusarska)

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ



Zdjęcie nr 9 – pom. 1.01. (pracownia ślusarska)

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ



Zdjęcie nr 10 – pom. 1.01. (pracownia ślusarska)

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ



Zdjęcie nr 11 – pom. 1.01. (pracownia ślusarska)

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ



Zdjęcie nr 12 – pom. 1.01. (pracownia ślusarska)

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚLOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ



Zdjęcie nr 13 – pom. 1.01. (pracownia ślusarska)

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY NA ZAPROJEKTOWANIE ORAZ REALIZACJĘ ADAPTACJI POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W MYŚŁOWICACH
NA PRACOWNIĘ LOGISTYCZNĄ



Zdjęcie nr 14 – pom. 1.01. (pracownia ślusarska)