
**PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
PRZEBUDOWY PODJAZDU DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH
DO BUDYNKU ODDZIAŁU ZAKAŹNEGO I PSYCHIATRYCZNEGO
PRZY UL. ZJEDNOCZENIA 10 W CHORZOWIE**

W ramach zadania pod nazwą:

„Modernizacja podjazdów dla osób niepełnosprawnych na terenie Szpitala Specjalistycznego w Chorzowie – w celu przystosowania dla potrzeb osób niepełnosprawnych”.

Inwestor:

SZPITAL SPECJALISTYCZNY W CHORZOWIE

ul. Zjednoczenia 10, 41-500 Chorzów

Lokalizacja inwestycji:

Budynek Oddziału Zakaźnego i Psychiatrycznego, 41-500 Chorzów, ul. Zjednoczenia 10,
Kat. obiektu: XI, nr działki 3993/262 i 4561/247, Obręb: Chorzów, Jedn. Ewid.: Chorzów

Lp.	Branża:	tytuł / Imię i NAZWISKO/ specjalizacja	Podpis
1.	Architektoniczna	Projektował: mgr inż. arch. Joanna NOWROT up. bez ograniczeń do projektowania w spec. architektonicznej 59/SLOKK/2018/II	
2.	Budowlana/ Konstrukcyjna	Projektował: mgr inż. Adrian GARCORZ bez ograniczeń do projektowania w spec. konstrukcyjno-budowlanej SLK/1988/POOK/07	
		Opracował: mgr inż. Szymon BROŻYNA	

OŚWIADCZENIE

ZGODNIE Z ART.20 UST. 4 USTAWY „PRAWO BUDOWLANE” Z DNIA 7 LIPCA 1994R. PRAWO BUDOWLANE (TEKST JEDNOLITY DZ. U. Z 2019R. POZ. 1186 WRAZ Z PÓŹNIEJSZYMI ZMIANAMI), OŚWIADCZAMY IŻ NINIEJSZY PROJEKT BUDOWLANY ZOSTAŁ SPORZĄDZONY ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI ORAZ ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ.

1. DANE OGÓLNE

WŁAŚCICIEL:

SZPITAL SPECJALISTYCZNY W CHORZOWIE
ul. Zjednoczenia 10
41-500 Chorzów

INWESTOR:

SZPITAL SPECJALISTYCZNY W CHORZOWIE
ul. Zjednoczenia 10
41-500 Chorzów

LOKALIZACJA:

Budynek Oddziału Zakaźnego i Psychiatrycznego
ul. Zjednoczenia 10, 41-500 Chorzów, nr działek 3993/262 i 4561/247
Obręb: Chorzów, Jedn. Ewid.: Chorzów

2. SPIS TREŚCI

1.	DANE OGÓLNE	2
2.	SPIS TREŚCI.....	3
3.	INFORMACJE O PROJEKTANTACH	4
4.	CZĘŚĆ ARCHITEKTONICZNA.....	10
4.1	Podstawa opracowania	11
4.2	Przedmiot opracowania.....	11
4.3	Zakres opracowania	11
4.4	Lokalizacja oraz istniejący stan zagospodarowania działki.....	11
4.4.1	Dane ogólne	11
4.4.2	Sytuacja istniejąca	11
4.4.3	Zarys historyczny.....	12
4.5	Projektowany zakres robót	13
4.5.1	Projektowane zagospodarowanie działki	13
4.5.2	Emisja promieniowania, hałasu i wibracji.....	13
4.5.3	Oddziaływanie na faunę i florę	13
4.5.4	Oddziaływanie na ludzi.....	13
4.5.5	Oddziaływanie na warunki klimatyczno-meteorologiczne i krajobraz.....	13
4.5.6	Oddziaływanie na dobra materialne, dziedzictwo kulturowe.....	13
4.5.7	Obszar oddziaływania obiektu	13
4.5.8	Wpis do rejestru zabytków i ochrona konserwatorska	13
4.5.9	Dostosowanie do potrzeb osób niepełnosprawnych	14
4.6	Eksploatacja górnicza.....	14
4.7	Uwagi Architekta	14
4.7.1	Prawo budowlane, normy i przepisy.....	14
4.7.2	Dokumentacja techniczna.....	14
4.7.3	Nadzór autorski	15
4.8	Infrastruktura drogowa i miejsca parkingowe.....	15
5.	CZĘŚĆ BUDOWLANA	16
5.1	Podstawa opracowania	17
5.2	Przedmiot opracowania.....	17
5.3	Przeznaczenie obiektu	17
5.4	Opis projektowanych rozwiązań konstrukcyjnych i wykończeniowych.....	17
5.4.1	Posadowienie/fundamenty.....	17
5.4.2	Nawierzchnia podjazdu i chodników	17
5.4.3	Balustrady.....	18
5.4.4	Roboty dodatkowe	18
5.5	Kolejność wykonywanych robót.....	18
6.	INFORMACJA DOT. BEZPIECZEŃSTWA i OCHRONY ZDROWIA	19
7.	CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....	22

3. **INFORMACJE O PROJEKTANTACH**

4. CZĘŚĆ ARCHITEKTONICZNA

DANE PODSTAWOWE

PRZEDMIOT INWESTYCJI:

**PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY PRZEBUDOWY
PODJAZDU DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH DO
BUDYNKU ODDZIAŁU ZAKAŻNEGO I PSYCHIATRYCZNEGO
PRZY UL. ZJEDNOCZENIA 10 W CHORZOWIE**

LOKALIZACJA:

Budynek Oddziału Zakaźnego i Psychiatrycznego
ul. Zjednoczenia 10, 41-500 Chorzów, nr działki 3993/262 i 4561/247
Obręb: Chorzów, Jedn. Ewid.: Chorzów

INWESTOR:

SZPITAL SPECJALISTYCZNY W CHORZOWIE
ul. Zjednoczenia 10
41-500 Chorzów

NAZWA JEDNOSTKI PROJEKTOWEJ:

Firma Inżynieryjno-Konsultingowa „ARCUS” s.c.
ul. Wolności 15, 43-190 Mikołów

OPIS DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNEGO

4.1 Podstawa opracowania

- Zlecenie Inwestora wraz z wizją lokalną w terenie;
- Rozporządzenie ministra transportu i gospodarki morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie. (Dz. U. Nr 43, poz. 430 oraz późniejsze zmiany);
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016) (Zmiany: Dz. U. z 2004 r. Nr 6, poz. 41, Nr 92, poz. 881, Nr 93, poz. 888 i Nr 96, poz. 959; z 2005 r. Nr 113, poz. 954, Nr 163, poz. 1362 i 1364, Nr 169, poz. 1419; z 2006 r. Nr 12, poz. 63 i Nr 133, poz. 935);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. (Dz. U. Nr 75, poz. 690) (Zmiany: Dz. U. z 2003 r. Nr 33, poz. 270 oraz z 2004 r. Nr 109, poz. 1156 wraz ze zmianami);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. u. nr 120, poz. 1133 oraz późniejsze zmiany);
- Normy, normatywy i warunki techniczne projektowania;
- Karty techniczne i aprobaty materiałów budowlanych;
- Przepisy i wytyczne z poszczególnych branż.

4.2 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest przebudowa podjazdu dla niepełnosprawnych do Budynku Oddziału Zakaźnego i Psychiatrycznego na terenie Szpitala Specjalistycznego przy ul. Zjednoczenia 10 w Chorzowie w celu dostosowania jej do obowiązujących przepisów dotyczących dostępu osób niepełnosprawnych do budynków użyteczności publicznej.

4.3 Zakres opracowania

Niniejsze opracowanie zawiera opisy techniczne i rysunki przedstawiające rozwiązania architektoniczne oraz konstrukcyjne dla w/w przedmiotu opracowania.

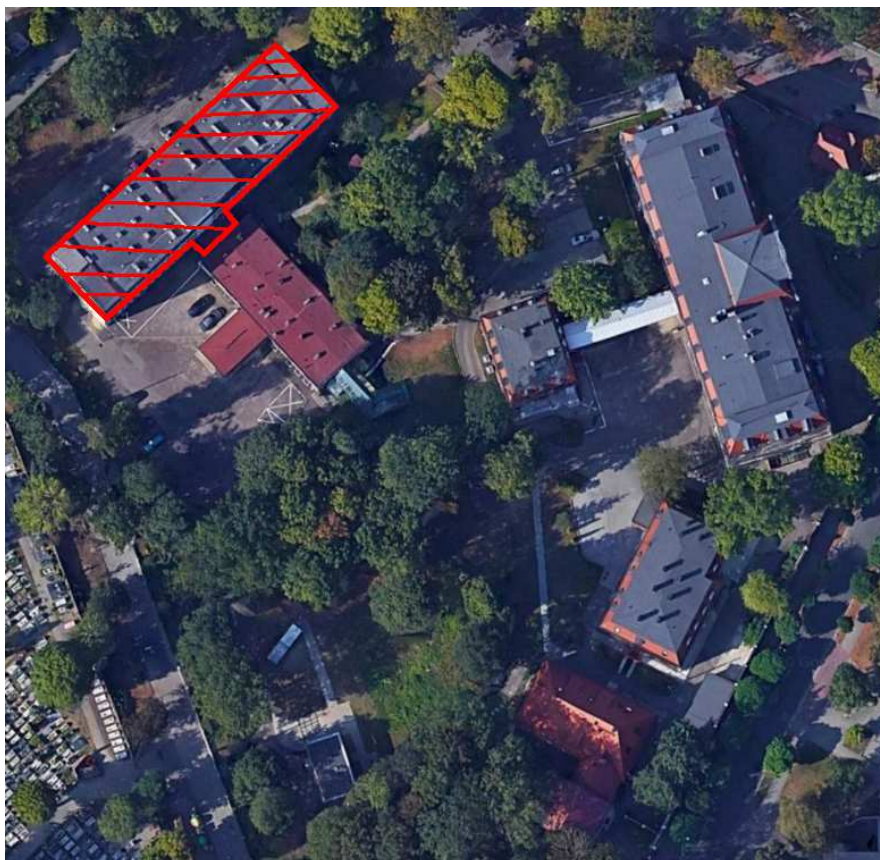
4.4 Lokalizacja oraz istniejący stan zagospodarowania działki

4.4.1 Dane ogólne

Działki nr 3993/262 oraz 4561/247 zlokalizowane są na terenie miejscowości Chorzów, przy ul. Zjednoczenia 10 i są ogrodzone. Budynek Oddziału Zakaźnego i Psychiatrycznego jest 5 kondygnacyjny, podpiwniczony (4 kondygnacje nadziemne i 1 podziemna). Dodatkowo znajduje się na dachu maszynownia windy. W budynku znajdują się 3 klatki schodowe. Obiekt murowany tradycyjnie z cegły pełnej i pustaków na zaprawie cem.-wap. Kryty dachem płaskim z pokryciem papą.

4.4.2 Sytuacja istniejąca

Teren Szpitala Specjalistycznego w Chorzowie zlokalizowany jest w centralnej części miasta. Granice terenu określają ul. Zjednoczenia, ul. Jana Kilińskiego oraz ul. Starego Zdroju. Budynek Oddziału Zakaźnego i Psychiatrycznego znajduje się w północno-zachodniej części obszaru i jest połączony przejściem z Budynkiem Hepatologii. Obiekt na planie prostokąta o wym. gabarytowych 52,10x13,50 m.



Fot.1 Lokalizacja Budynku Oddziału Zakaźnego i Psychiatrycznego na terenie kompleksu szpitalnego.

4.4.3 Zarys historyczny

W latach 30 szpital dzielił się na trzy oddziały: chirurgiczny, wewnętrzny, ginekologiczno-położniczy, w ramach których funkcjonowały również pododdziały. Podczas wojny szpital działał zajmując się między innymi leczeniem jeńców wojennych. Po wojnie traktowany jako szpital wojskowy, w którym leczeni byli również żołnierze radzieccy. W niedługim czasie nieliczny personel uruchomił trzy oddziały szpitalne: chirurgiczny, wewnętrzny i przeciwgruźliczy. Następnie wznowiono również działanie oddziału ginekologiczno-położniczego. Od lat 50 w związku z zapotrzebowaniem społeczeństwa nastąpiła zmiana profilu szpitala na szpital zakaźny. W latach 70 oddano do użytku pawilon zakaźny z 122 łózkami oraz pawilon główny przeznaczono na otwarcie oddziałów: neurologii i psychiatrii. Budynek Szpitala wraz z otaczającym go parkiem w latach 80 zostały oficjalnie wpisane do rejestru zabytków. W latach 90 otwarto wojewódzką Poradnię Chorób Zakaźnych, pod której szyldem działała Poradnia AIDS oraz otwarto Pracownię Bakteriologiczną w pawilonie gruźlicy i chorób płuc. Z początkiem lat 2000 otwarto Poradnię Gruźlicy i Chorób Płuc. Do chwili obecnej szpital przeszedł szereg modernizacji i usprawnień, na terenie szpitala działa 5 oddziałów (Oddział Gruźlicy i Chorób Płuc, Oddział Obserwacyjno-Zakaźny (Kliniczny), Oddział AIDS, Oddział Psychiatryczny, Oddział Psychiatryczny Dzienny), 4 poradnie (Poradnia Gruźlicy i Chorób Płuc, Poradnia Diagnostyki i Terapii AIDS, Poradnia Hepatologiczna, Poradnia Terapii Uzależnień od Substancji Psychoaktywnych i Współuzależnień) oraz pracownie specjalistyczne, w tym Laboratorium Analityczne.

4.5 Projektowany zakres robót

4.5.1 Projektowane zagospodarowanie działki

Projektowany zakres prac dotyczy robót na zewnątrz budynku i obejmuje zmianę kształtu i posadowienia pochylni dla niepełnosprawnych oraz wykonanie fragmentu nowego chodnika z kostki betonowej.

4.5.2 Emisja promieniowania, hałasu i wibracji

Nie występuje.

4.5.3 Oddziaływanie na faunę i florę

Aktualnie działka nr 3993/262, na której projektowana jest inwestycja jest całkowicie zagospodarowana. W bezpośrednim sąsiedztwie analizowanego obiektu wśród roślin nie stwierdzono obecności gatunków chronionych. Na terenie inwestycji nie zachodzi konieczność wycinki drzew.

Nie stwierdzono również, by w miejscu projektowanej inwestycji i jej potencjalnego zasięgu oddziaływania znajdowały się jakiegokolwiek obiekty cenne z przyrodniczego punktu widzenia. W związku z powyższym realizacja projektowanej inwestycji nie będzie miała negatywnego wpływu na elementy środowiska.

4.5.4 Oddziaływanie na ludzi

Projektowana inwestycja jest zgodna z obowiązującymi wytycznymi Prawa Budowlanego i nie naruszy uzasadnionych praw osób trzecich. Zakres uciążliwości projektowanej inwestycji, w szczególności obejmujący emisję promieniowania oraz emisję hałasu, nie wystąpi.

4.5.5 Oddziaływanie na warunki klimatyczno-meteorologiczne i krajobraz

Planowana inwestycja nie będzie miała wpływu na warunki klimatyczno-meteorologiczne, ponieważ nie będzie stanowić źródła ciepła, wilgoci ani też nie będzie powodować zakłóceń w ruchu powietrza.

Rozpatrując wpływ inwestycji na walory krajobrazowe środowiska można stwierdzić, że projektowana inwestycja nie wpłynie ujemnie na krajobraz reprezentowany na tym terenie.

4.5.6 Oddziaływanie na dobra materialne, dziedzictwo kulturowe

Dla przedmiotowego zakresu opracowania występują budynki i część terenu wpisane do rejestru zabytków, podlegające ochronie; jednakże projektowana pochylnia nie będzie miała wpływu na istniejące obiekty.

Przyjęte w projekcie rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne eliminują negatywny wpływ obiektu budowlanego na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane.

4.5.7 Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania inwestycji zgodnie z art. 3 pkt 20 ustawy prawo budowlane dziennik ustaw z 2019 r. poz. 1186 mieści się w granicach działki nr 3993/262 jako objętej wnioskiem.

4.5.8 Wpis do rejestru zabytków i ochrona konserwatorska

Budynek Oddziału Zakaźnego i Psychiatrycznego znajdujący się na działce nr 3993/262 nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej.

4.5.9 Dostosowanie do potrzeb osób niepełnosprawnych

Projektowany zakres robót (przebudowa podjazdu) ma na celu dostosowanie dostępu do budynku pomiędzy oddziałami dla osób niepełnosprawnych zgodnie z obowiązującymi przepisami.

4.6 Eksploatacja górnicza

Nie dotyczy.

4.7 Uwagi Architekta

4.7.1 Prawo budowlane, normy i przepisy

Niniejszy projekt został wykonany zgodnie z Dz.U.2012.462 (z późn. zm., obwieszczenie Dz.U.2018.1935), w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.

Realizacja prac może zostać rozpoczęta po uzyskaniu prawomocnego pozwolenia na budowę i zgłoszeniu zamiaru rozpoczęcia budowy we właściwym organie. Dopuszcza się możliwość szybszego rozpoczęcia prac pod warunkiem wykonania wyłącznie robót nie wymagających pozwolenia na budowę (np. demontaż płytek, wylewek, tynków, itp.). Prace realizacyjne należy wykonać zgodnie z wytycznymi zawartymi w projektach wykonawczych, które stanowią uszczegółowienie niniejszej dokumentacji.

4.7.2 Dokumentacja techniczna

Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji zapozna się z kompletem dokumentacji wymienionej powyżej oraz wszystkimi innymi materiałami, pismami, które przekaże mu zlecający realizację całości lub części zadania.

Wykonawca zobowiązany jest do realizacji powierzonego mu zadania zgodnie ze sztuką budowlaną, normami i przepisami w oparciu o Projekt Budowlany /Wykonawczy przekazany Mu przez Zlecającego.

Jeżeli przed przystąpieniem do realizacji lub w trakcie jej trwania, wykonawca napotka rozbieżności lub niejasności w dokumentacji, powiadomi o tym niezwłocznie projektanta/Inspektora celem ich wyjaśnienia.

Wszystkie zmiany materiałów lub technologii muszą być wyprzedzająco uzgodnione i zaakceptowane przez Inwestora i Projektanta. Zmiany należy udokumentować w formie pisemnej, wpisem do Dziennika Budowy lub w formie Notatki Służbowej. Zmiany konstrukcyjne wyłącznie po dokonaniu nowych obliczeń.

Dokonywanie zmian jedynie po uzyskaniu pisemnej zgody projektanta. Istotne zmiany wymagają uzyskania ponownego uzyskania decyzji pozwolenia na budowę.

Dokumentacja Techniczna powinna znajdować się na budowie i być dostępna dla wszystkich osób upoważnionych przez Inwestora. Dokumentacja Techniczna chroniona jest Prawem Autorskim i może być używana jedynie do celów dla jakich została sporządzona, tj. realizacji przedmiotowej inwestycji.

Dopuszcza się zamiany lub zmiany materiałów i technologii budowlanych, elementów i urządzeń oraz konkretnych rozwiązań pod następującymi warunkami:

- Inwestor na piśmie wyraża zgodę na dokonanie zmian, a Projektant nie wnosi zastrzeżeń;

-
- Zamienniki spełniają warunki techniczne i technologiczne pierwotnie wyspecyfikowanych materiałów i urządzeń oraz wymaganiom projektu wykonawczego;
 - Zamienniki nie pogarszają standardu użytkowego i estetycznego obiektu;
 - Wprowadzone zmiany nie mogą kolidować z Projektem Budowlanym na podstawie którego została wydana decyzja o pozwoleniu na budowę.

4.7.3 Nadzór autorski

Projektant zobowiązany jest do pełnienia nadzoru autorskiego. Nadzór odbywać się będzie na wniosek Inwestora.

4.8 Infrastruktura drogowa i miejsca parkingowe

Do przedmiotowego budynku doprowadzone są drogi wewnętrzne zapewniające dostęp z każdej strony budynku (spełniające wymogi z zakresu dostępu do budynków opieki zdrowotnej i ppoż.).

Dla zapewnienia potrzeb miejsc parkingowych wykorzystane zostaną istniejące parkingi służące do obsługi dotychczasowej funkcji budynku (włącznie z miejscami dla osób niepełnosprawnych) zlokalizowanych min. 10 m od okien przeznaczonych na stały pobyt ludzi oraz pozostałe parkingi wewnętrzne zlokalizowane na terenie działki Inwestora. Ilość istniejących miejsc parkingowych jest wystarczająca do obsługi projektowanego zakresu inwestycji.

5. CZĘŚĆ BUDOWLANA

DANE PODSTAWOWE

PRZEDMIOT INWESTYCJI:

**PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY PRZEBUDOWY
PODJAZDU DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH DO
BUDYNKU ODDZIAŁU ZAKAŹNEGO I PSYCHIATRYCZNEGO
PRZY UL. ZJEDNOCZENIA 10 W CHORZOWIE**

LOKALIZACJA:

Budynek Oddziału Zakaźnego i Psychiatrycznego
ul. Zjednoczenia 10, 41-500 Chorzów, nr działki 3993/262 i 4561/247
Obręb: Chorzów, Jedn. Ewid.: Chorzów

INWESTOR:

SZPITAL SPECJALISTYCZNY W CHORZOWIE
ul. Zjednoczenia 10
41-500 Chorzów

**NAZWA JEDNOSTKI
PROJEKTOWEJ:**

Firma Inżynieryjno-Konsultingowa „ARCUS” s.c.
ul. Wolności 15, 43-190 Mikołów

OPIS DO PROJEKTU KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEGO

5.1 Podstawa opracowania

- Zlecenie Inwestora wraz z wizją lokalną w terenie;
- Rozporządzenie ministra transportu i gospodarki morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie. (Dz. U. Nr 43, poz. 430 oraz późniejsze zmiany);
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016) (Zmiany: Dz. U. z 2004 r. Nr 6, poz. 41, Nr 92, poz. 881, Nr 93, poz. 888 i Nr 96, poz. 959; z 2005 r. Nr 113, poz. 954, Nr 163, poz. 1362 i 1364, Nr 169, poz. 1419; z 2006 r. Nr 12, poz. 63 i Nr 133, poz. 935);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. (Dz. U. Nr 75, poz. 690) (Zmiany: Dz. U. z 2003 r. Nr 33, poz. 270 oraz z 2004 r. Nr 109, poz. 1156 wraz ze zmianami);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. u. nr 120, poz. 1133 oraz późniejsze zmiany);
- Normy, normatywy i warunki techniczne projektowania;
- Karty techniczne i aprobaty materiałów budowlanych;
- Przepisy i wytyczne z poszczególnych branż.

5.2 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest przebudowa pochylni dla niepełnosprawnych do Budynku Oddziału Zakaźnego i Psychiatrycznego na terenie Szpitala Specjalistycznego przy ul. Zjednoczenia 10 w Chorzowie w celu dostosowania jej do obowiązujących przepisów dotyczących dostępu osób niepełnosprawnych do budynków użyteczności publicznej.

5.3 Przeznaczenie obiektu

Dla projektowanego zakresu opracowania nie zmienia się funkcja budynku do którego prowadzić będzie pochylnia.

5.4 Opis projektowanych rozwiązań konstrukcyjnych i wykończeniowych

Dla przedmiotowego zakresu opracowania projektuje się wykonanie nowego podjazdu dla osób niepełnosprawnych z elementów betonowych (kostka, palisady, krawężniki, obrzeża itp.).

5.4.1 Posadowienie/fundamenty

Większość podjazdu wykonana będzie na istniejącym gruncie. Fundamenty pod słupki balustrady wykonać jako betonowe, wylewane na budowie o wymiarach 0,15x0,20x0,70 m zbrojone prętami stalowymi 4ø10. Jako łączenie fundamentów z konstrukcją stalową wykonać 2 kotwy wklejane chemicznie z prętów gwintowanych M12 na głębokość min. 20 cm.

5.4.2 Nawierzchnia podjazdu i chodników

Nawierzchnię jezdnią pochylni stanowić będzie kostka betonowa gr. 6 cm, ułożona z odpowiednimi spadkami na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm i podbudowie z kruszywa łamanego gr. 20 cm. Krawędzie podjazdu wykonać z krawężników betonowych, krawędzie podestu wejściowego z palisady betonowej.

5.4.3 Balustrady

Balustrady wraz z pochwytnymi wykonać z elementów stalowych, zamkniętych, rurowych. Balustrada złożona z pochwyty górnej (profil zamknięty 30x50x2 mm), Balustrady wraz z pochwytnymi wykonać z elementów stalowych, zamkniętych, rurowych. Balustrada złożona co 10 cm), słupków pionowych balustrady (30x30x3 mm) oraz ogranicznika pochylni u dołu balustrady (profil zamknięty 30x40).

5.4.4 Roboty dodatkowe

Ze względu na znaczne wyeksploatowanie drzwi wejściowych (od strony południowo-zachodniej) należy wymienić drzwi na nowe, aluminiowe w stosunku 1:1 (szerokość skrzydeł, przeszklenia, szyldy, zamki itp.).

Dodatkowo zamontować zadaszenie wejść (konstrukcja stalowa + poliwęglan).

5.5 Kolejność wykonywanych robót

A) ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE:

- wydzielenie miejsca prowadzenia prac i jego prawidłowe oznakowanie by nie wyrządzić szkód zarówno pracownikom jak i osobom trzecim (kontener na gruz, siatki osłaniające zapobiegające rozwianiu styropianu po sąsiednich działkach, firma wykonawcza powinna zapewnić swym pracownikom dostęp do pomieszczeń higieniczno-sanitarnych itp.);
- usunięcie warstwy humusu w miejscu posadowienia pochylni;
- wyznaczenie lokalizacji fundamentów;

B) ROBOTY WŁAŚCIWE

- rozbiórka istniejącej nawierzchni z płyt betonowych i asfaltu (prace prowadzić ze szczególną ostrożnością żeby nie uszkodzić istniejącego cokołu budynku);
- wykopy do głębokości 0,85 m pod fundamenty punktowe;
- wykonanie szalunków fundamentów (0,15x0,20 m) – krawędź górna około 2 cm ponad powierzchnię terenu;
- ułożenie zbrojenia 4Ø10 na każdy fundament 0,15x0,20 m;
- ułożenie mieszanki betonowej C20/25 (B20);
- po uzyskaniu przez beton wymaganej wytrzymałości, rozdeskowanie fundamentów i zasypanie wykopów z wyrównaniem terenu;
- montaż elementów podjazdu (balustrady z pochwytnymi itp.);
- zabezpieczenie konstrukcji stalowych powłoką antykorozyjną w kolorze szarym (np. RAL 7036);
- wykonanie nowego podjazdu i chodników z kostki betonowej gr. 6 cm, wykończonych obrzeżami i palisadą (podest wejściowy);

C) ROBOTY PORZĄDKOWE:

- uporządkowanie terenu z posegregowaniem materiałów przewidzianych do ponownego wykorzystania oraz pozostałych przeznaczonych do wywieżenia na składowisko odpadów.

Wszystkie prace należy wykonywać etapami, pod nadzorem Kierownika Budowy.

6. INFORMACJA DOT. BEZPIECZEŃSTWA i OCHRONY ZDROWIA

Obiekt budowlany:

Budynek Oddziału Zakaźnego i Psychiatrycznego
działka nr 3993/262
ul. Zjednoczenia 10, 41-500 Chorzów

Inwestor:

SZPITAL SPECJALISTYCZNY W CHORZOWIE
ul. Zjednoczenia 10
41-500 Chorzów

Projektant:

mgr inż. Adrian GARCORZ
upr. bud. bez ograniczeń nr SLK/1988/POOK/07
ul. Wolności 15, 43-190 Mikołów

Mikołów, sierpień 2020 rok

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Zamierzenie budowlane obejmuje przebudowę podjazdu dla niepełnosprawnych do Budynku Oddziału Zakaźnego i Psychiatrycznego przy ul. Zjednoczenia 10 w Chorzowie.
2. Nowa inwestycja związana jest z pracami na zewnątrz budynku.
3. Brak elementów w zagospodarowaniu działki stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa.
4. W trakcie budowy wykonywane będą roboty budowlane, których charakter stwarza ryzyko powstania zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi; a w szczególności:
 - Porażenia prądem podczas prac przy użyciu elektronarzędzi (wiertarki, mieszadła itp.).
5. Podczas realizacji projektu będą występować roboty szczególnie niebezpieczne, jak również będą wykonywane roboty budowlane w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia.
6. Przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych wykonawca odpowiednio przygotowuje teren, na którym będą wykonywane roboty, a w szczególności: - plac budowy. Zostanie wyгородzone miejsce składowania odpadów. Umieszczona zostanie tablica informacyjna, przy dojściu do budowy w takiej odległości, aby informacja o prowadzonych robotach docierała do osób odpowiednio wcześniej; dostawa prądu elektrycznego i wody – niezbędnych do wykonywania robót budowlanych oraz oświetlenia placu budowy i miejsc pracy odbywać się będzie z istniejącego przyłącza elektroenergetycznego i wodnego.
7. Roboty budowlane, będące przedmiotem opracowania, nie przewidują stosowania środków niebezpiecznych mogących wpływać na bezpieczeństwo i zdrowie pracowników budowlanych, takich jak: materiały pędne, benzyny, oleje, smary, rozpuszczalniki, materiały wybuchowe, chemikalia, karbid itp. Wszystkie materiały stosowane do wykonania budynku są uważane za nieszkodliwe i bezpieczne. Ponadto, wszystkie muszą posiadać atesty, aprobaty, świadectwa lub certyfikaty dopuszczające do stosowania w budownictwie .
8. Materiały, takie jak dodatki, plastyfikatory do betonu, farby, itp. będą przechowywane w wydzielonym pomieszczeniu, zamykanym przed niepowołanym dostępem nieupoważnionych osób trzecich.
9. Powierzchnia magazynu dostosowana będzie do rzeczywistych potrzeb budowy. Materiały będą oznakowane i przechowywane w taki sposób, aby podczas pobierania wykluczyć możliwość pomyłki.
10. Przed przystąpieniem do robót pracownicy powinni zostać przeszkoleni o bezpiecznym sposobie ich przeprowadzenia. Po zapoznaniu się z przepisami i zasadami bezpiecznego wykonywania robót pracownicy powinni potwierdzić pisemnie, że zostali do tych odpowiednio przygotowani.
11. Wykonawcę realizującego budowę wg niniejszego projektu obowiązuje przestrzeganie przepisów BHP we własnym zakresie w odniesieniu do wszystkich szczegółów, które nie mogły być omówione w projekcie.

**Zgodnie z treścią art.20 ust.1 pkt.1b
PRAWA BUDOWLANEGO
informuję,
iż zakres robót budowlanych i czasokres ich wykonania
będzie wymagał sporządzenia planu bezpieczeństwa
i ochrony zdrowia.**

**Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) należy opracować zgodnie
z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. (DZ.U.03.120.1126).
Opracowanie planu BIOZ winno również uwzględniać wymagania
Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r.
(DZ.U.03.47.401),
oraz
Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r.
/tekst jednolity DZ.U.03.169.1650/.**

7. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

<u>Tytuł rysunku:</u>	<u>Nr rysunku:</u>	<u>Skala rys.</u>
PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU	PZT-1	1:500
INWENTARYZACJA FOTOGRAFICZNA	INW-0	-
INWENTARYZACJA		
– BUDYNEK ODDZIAŁU ZAKAŹNEGO I PSYCHIATRYCZNEGO	INW-1	1:100
STAN PROJEKTOWANY PODJAZDU		
– BUDYNEK ODDZIAŁU ZAKAŹNEGO I PSYCHIATRYCZNEGO	PROJ-1	1:100
SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE	PROJ-2	1:5, 1:20
CHODNIK I PODJAZD – SZCZEGÓŁY	PROJ-3	1:20