

PROJEKT TECHNICZNY UTWARDZENIA TERENU

Nazwa zamierzenia budowlanego:

Przebudowa strefy wejściowej budynku ośrodka zdrowia z częścią mieszkalną oraz towarzyszącej infrastruktury technicznej w celu zapewnienia dostępności dla osób niepełnosprawnych

Adres obiektu budowlanego, jednostka ewidencyjna, obręb ewidencyjny, nr działek ewidencyjnych:

ul. Konińska 6, 62-740 Grzymiszew, jednostka ewidencyjna 302707_5 Miasto Tuliszków, obręb ewidencyjny Grzymiszew, dz. nr 689/2.

Kategoria obiektu budowlanego:

XI, XIII

Imię i nazwisko oraz adres inwestora:

Gmina i Miasto Tuliszków

Plac Powstańców Styczniowych 1863 r. nr 1, 62-740 Tuliszków

AUTORZY OPRACOWANIA:

BRANŻA:	IMIĘ I NAZWISKO:	SPECJALNOŚĆ I NR UPRAWNIENI:	DATA OPRACOWANIA:	PODPIS:
ARCHITEKTURA	mgr inż. arch. Patryk Antczak	uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej nr 25/WPOOKK/2017	listopad 2022 r.	
SPRAWDZAJĄCY ARCHITEKTURĘ	dr inż. arch. Roman Pilch	uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w spec. architektonicznej nr WP- OIA/OKK/UpB/25/2008	listopad 2022 r.	

Spis treści:

1. Strona tytułowa	1
2. Spis treści	2
3. Opis do projektu technicznego	3-10
1. Podstawa opracowania	3
2. Przedmiot opracowania	3
3. Stan istniejący	3
4. Projektowane zagospodarowanie terenu	3
5. Charakterystyka techniczna – rozwiązania projektowe	4
6. Podstawowy zakres	5
7. Technologia robót	6
8. Wytyczne realizacji przedsięwzięcia z uwzględnieniem aspektów ochrony środowiska	8
9. Warunki bezpieczeństwa pracy i ochrona przeciwpożarowa na budowie	8
10. Zabezpieczenie terenu budowy	8
11. Kolizje	9
12. Wpływ inwestycji na środowisko	9
13. Dane informacyjne	9
14. Uwagi końcowe	10
4. Część rysunkowa do projektu technicznego	11-14
1. D_01 Plan orientacyjny	11
2. D_02 Projekt zagospodarowania terenu	12
3. D_03 Przekroje i detale	13
4. D_04 Projekt zagospodarowania terenu – wyposażenie dla osób niewidomych	14
5. Oświadczenie projektanta	15
6. Kopia uprawnień i zaświadczeń o przynależności do izby samorządu zawodowego	16-21

OPIS DO PROJEKTU TECHNICZNEGO

1. Podstawa opracowania

- mapa do celów projektowych
- ustalenia z Inwestorem
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999 r. z późn. zm. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. z 2016r., poz. 124)
- wizja lokalna w terenie
- pomiary uzupełniające

2. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt techniczny dotyczący inwestycji: **„Przebudowa strefy wejściowej budynku ośrodka zdrowia z częścią mieszkalną oraz towarzyszącej infrastruktury technicznej w celu zapewnienia dostępności dla osób niepełnosprawnych”** zlokalizowanej w województwie wielkopolskim, w powiecie tureckim, w gminie Tuliszków przy ul. Konińskiej 6, na działce o nr ewid. 689/2. W zakresie opracowania znajduje się utwardzenie terenu jako ciąg pieszo-jezdny z chodnikami oraz z miejscami postojowymi dla potrzeb pracowników pacjentów oraz mieszkańców budynku. Miejsca postojowe wykonane zostaną w nawierzchni z betonowej kostki brukowej bezfazowej w kolorze grafitowym gr. 8cm. Dojazd do miejsc postojowych zapewniony zostanie poprzez jezdnię manewrową o szerokości 5,0m o nawierzchni z betonowej kostki brukowej bezfazowej w kolorze szarym. Parking po obwodzie obramowany zostanie betonowymi krawężnikami drogowymi 15x30x100cm na ławie z betonu C12/15 z oporem rozsuniętymi po 5cm celem ułatwienia odpływu wody z terenu utwardzonego. Dojazd oraz dojście do budynku zapewnione zostanie przez ciąg pieszo-jezdny o szerokości 5,0m oraz chodnik prowadzący wzdłuż miejsc parkingowych dla osób niepełnosprawnych o szerokości 2,17m oraz chodnik okalający budynek o szerokości 1,80m. Nawierzchnia chodnika z betonowej kostki brukowej bezfazowej w kolorze czerwonym gr. 8cm. Nawierzchnia ciągu pieszo-jezdnego z betonowej kostki brukowej bezfazowej w kolorze szarym gr. 8cm.

Inwestor:

Gmina i Miasto Tuliszków

Plac Powstańców Styczniowych 1863 r. nr 1,

62-740 Tuliszków

3. Stan istniejący

W stanie istniejącym działka o nr ewid. 689/2 obręb Grzymiszew w obszarze planowanej inwestycji jest zabudowana jednym obiektem kubaturowym - budynkiem ośrodka zdrowia. Od strony zachodniej działka graniczy z drogą krajową. Teren jest płaski, bez znacznych różnic wysokości, porośnięty pojedynczymi drzewami oraz trawą. Na terenie działki znajduje się istniejące utwardzenie terenu o nawierzchni bitumicznej, z betonowej kostki brukowej oraz z betonowych płytek chodnikowych. Utwardzenie terenu pełni funkcję komunikacyjną oraz parkingową.

4. Projektowane zagospodarowanie terenu

Projekt zagospodarowania terenu opracowano w oparciu o mapę do celów projektowych. Na działce nr ewid. 689/2 w obrębie ewid. Grzymiszew, oznaczonej w

projekcie zagospodarowania terenu projektuje się przebudowę utwardzenia terenu łączącego istniejącą niweletę zjazdu z drogi krajowej z istniejącym budynkiem ośrodka zdrowia. Projektuje się miejsca parkingowe (w tym dla osób niepełnosprawnych) z ciągiem pieszo-jezdnym szerokości 5,0m oraz chodniki o szerokości 1,8m. Miejsca postojowe dla aut osobowych zaprojektowano o wym. 2,5m x 5,0m oraz 3,6m x 5,0m (dla osób niepełnosprawnych) usytuowane prostopadle do ciągu pieszo-jezdnego (90 stopni). Nawierzchnię miejsc parkingowych stanowić będzie betonowa bezfazowa kostka brukowa gr. 8cm w kolorze grafitowym. Stanowiska postojowe oddzielone zostaną przykładkami z betonowej bezfazowej kostki brukowej gr. 8cm koloru czerwonego. Nawierzchnia parkingu oddzielona zostanie od terenów zielonych i chodników betonowymi krawężnikami drogowymi typu lekkiego 15x30x100cm na ławie z betonu C12/15 z oporem rozsuniętymi o 5cm celem umożliwienia odpływu wody na teren zielony. Obramowanie chodnika stanowić będzie obrzeże betonowe o wymiarach 8x30x100cm na ławie z betonu C12/15 z oporem. Oddzielenie ciągu pieszo-jezdnego od chodnika wykonane zostanie z krawężnika 15x30x100cm na ławie z betonu C12/15 z oporem (bez rozsunięcia krawężników) i z opornika 12x25x100cm na ławie z betonu C12/15 z oporem (wzdłuż miejsc parkingowych dla osób niepełnosprawnych). Oddzielenie parkingu od chodnika wykonane zostanie z opornika 12x25x100cm wtopionego na równo z kostką brukową, na ławie z betonu C12/15 z oporem. Obsługa komunikacyjna parkingu będzie realizowana poprzez istniejący zjazd publiczny z drogi krajowej (wjazd i wyjazd). Nawierzchnię chodników i ciągu pieszo-jezdnego stanowić będzie betonowa bezfazowa kostka brukowa grubości 8cm. Szczegółowe wymiarowanie elementów utwardzenia terenu wokół budynku przedstawiono na rysunku nr 2 pn. „Plan zagospodarowania terenu” oraz na rysunku nr 3 pn. „Przekroje i detale”. Ponadto dokumentacja przewiduje dostosowanie zagospodarowania terenów utwardzonych do potrzeb osób niewidomych. W związku z powyższym w ciągu chodników projektuje się betonowe płytki wskaźnikowe o wymiarach 30x30x8cm oraz betonowe płytki kierunkowe o wymiarach 30x30x8cm koloru żółtego. W miejscach, w których nawierzchnia uniemożliwia zastosowanie płytek betonowych, zdecydowano się na zastosowanie stalowych ćwieków wskaźnikowych oraz stalowych listew prowadzących, a dodatkowo w ciągu schodów zewnętrznych na oznaczenie skrajnych stopni ostrzegawczą taśmą w kolorze żółto-czarnym zgodnie z rysunkiem nr 4 pn. „Plan zagospodarowania terenu – wyposażenie dla osób niewidomych”. Wszystkie elementy muszą być zamontowane w sposób trwały w podłożu.

5. Charakterystyka techniczna – rozwiązania projektowe

- Szerokość ciągu pieszo-jezdnego – 5,0m
- Szerokość chodników - 1,8m
- Szerokość miejsc parkingowych - 2,5m (3,6m dla osób niepełnosprawnych)
- Długość miejsc parkingowych - 5,0m
- Ilość miejsc parkingowych - 18 szt. (w tym cztery dla osób niepełnosprawnych)
- Powierzchnia ciągu pieszo-jezdnego - 467,37 m²
- Powierzchnia miejsc parkingowych – 390,17 m²
- Powierzchnia chodników – 227,00 m²

Układ warstw konstrukcyjnych nawierzchni ciągu pieszo-jezdnego

Projektuje się wykonanie nawierzchni ciągu pieszo-jezdnego o przyjętym układzie warstw konstrukcyjnych:

- warstwa ścieralna z betonowej kostki brukowej bezfazowej koloru szarego, gr. 8cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 3cm
- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0/31,5 mm, gr. 15cm
- podbudowa z betonu C8/10, gr. 15cm
- grunt rodzimy kategorii G1

Łączna grubość projektowanej konstrukcji ~ 41cm

Układ warstw konstrukcyjnych nawierzchni parkingów

Projektuje się wykonanie nawierzchni parkingów o przyjętym układzie warstw konstrukcyjnych:

- warstwa ścieralna z betonowej kostki brukowej bezfazowej koloru grafitowego, gr. 8cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 3cm
- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm, gr. 15cm
- podbudowa z betonu C8/10 gr. 15cm
- grunt rodzimy kategorii G1

Łączna grubość projektowanej konstrukcji ~ 41cm

Układ warstw konstrukcyjnych nawierzchni chodników

Projektuje się wykonanie nawierzchni chodników o przyjętym układzie warstw konstrukcyjnych:

- warstwa ścieralna z betonowej kostki brukowej bezfazowej koloru czerwonego, gr. 8cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 3cm
- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm, gr. 15cm
- podbudowa z betonu C8/10 gr. 15cm
- grunt rodzimy kategorii G1

Łączna grubość projektowanej konstrukcji ~ 41cm

Roboty wykończeniowe

Humusowanie terenu wykonać z żyznej gleby bez zanieczyszczeń gr. 10cm, obsianie wykonać mieszanką traw techniką hydroobsiewu.

Odwodnienie parkingu

Odwodnienie terenu utwardzonego zaprojektowano w sposób powierzchniowy na teren zielony (biologicznie czynny). Przy udziale spadków poprzecznych oraz spadku podłużnego projektowanego terenu utwardzonego, wody opadowe i roztopowe zostaną odprowadzone z powierzchni parkingu poprzez spływ w kierunku trawników, gdzie będą rozsączone powierzchniowo.

6. Podstawowy zakres

Podstawowym zakresem inwestycji polegającej na przebudowie miejsc parkingowych, ciągu pieszo-jezdnego oraz chodników są:

- wycinka drzew kolidujących z inwestycją,
- rozbiórka istniejącego utwardzenia terenu,
- zasadnicze roboty ziemne i korytowanie,
- ustawienie obrzeży, oporników i krawężników betonowych,
- wykonanie podbudowy z betonu C8/10,
- wykonanie podbudowy z KŁSM,
- wykonanie nawierzchni parkingu, ciągu pieszo-jezdnego oraz chodników,
- wykonanie oznakowania dla osób niewidomych,
- wykonanie oznakowania poziomego stanowisk do parkowania dla osób niepełnosprawnych,
- ustawienie oznakowania pionowego,
- humusowanie terenów zielonych z obsianiem trawą.

7. Technologia robót

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Materiały i wyroby muszą posiadać Aprobata Techniczną dopuszczającą je do stosowania w budownictwie drogowym.

Wykonawca przedstawi Inspektorowi Nadzoru lub upoważnionemu przedstawicielowi Inwestora na siedem dni przed wbudowaniem materiału szczegółowe informacje dotyczące zamawiania materiałów i odpowiednie aprobaty techniczne lub świadectwa badań laboratoryjnych do zatwierdzenia. Wszystkie materiały i wyroby stosowane do wykonania robót powinny spełniać wymagania polskich norm (PN), w tym norm europejskich wprowadzonych do zbioru Krajowych aktów prawnych (PN- EN), a w przypadku materiałów i urządzeń, dla których nie ustanowiono normy – aprobaty technicznych oraz ustawy z dnia 16.04.2004 r. o wyrobach budowlanych. Wyrób budowlany może być wprowadzony, jeżeli nadaje się do stosowania przy wykonywaniu robót budowlanych, w zakresie odpowiadającym jego właściwościom użytkowym i przeznaczeniu, to znaczy ma właściwości użytkowe umożliwiające prawidłowo zaprojektowanym i wykonanym obiektom budowlanym, w których ma być zastosowany w sposób trwały, spełnienie wymagań podstawowych.

Wykonawca ma obowiązek utrzymania dojazdu i dojazdu do zabudowań, przejezdności drogi dla pojazdów uprzywilejowanych.

W przypadku wstrzymania prac na okres zimowy obowiązek bieżącego utrzymania i odśnieżania oraz wszelkie koszty z tym związane spoczywają na Wykonawcy robót - zimowe utrzymanie placu (uzupełnianie ubytków, oraz odśnieżanie) należy do podstawowych obowiązków Wykonawcy robót. Roboty ziemne w pobliżu istniejących urządzeń podziemnych należy wykonywać ręcznie, ze szczególną ostrożnością pod nadzorem właścicieli sieci. Do podstawowych obowiązków Wykonawcy należy na czas trwania robót utrzymanie terenu rozbudowy w stanie dostatecznym. Ponadto Wykonawca robót powinien bezwarunkowo prawidłowo zabezpieczyć teren budowy przed dostępem osób trzecich.

Ponadto z terenu objętego inwestycją nie są znane zabytki architektoniczne i archeologiczne, chronione na podstawie przepisów ustawy z dnia 23 lipca 2003 roku o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. Nr 162/2003, poz. 1568). Tryb postępowania w przypadku odkrycia w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem bądź

zabytkiem archeologicznym określają przepisy art. 32 i 33 ww. ustawy, zgodnie z którymi każdy, kto w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych, odkrył przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, że jest on zabytkiem, jest obowiązany: wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot, zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia i niezwłocznie zawiadomić o tym właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta); w przypadku znalezienia przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem archeologicznym, znalazca jest obowiązany, przy użyciu dostępnych środków, zabezpieczyć ten przedmiot i oznakować miejsce jego znalezienia oraz niezwłocznie zawiadomić o znalezieniu tego przedmiotu właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta).

Roboty ziemne

Wykonanie robót ziemnych realizowanych polega na:

- zdjęciu wierzchniej warstwy humusu o grubości do 0,15m do 0,2m,
- wykonaniu zasadniczych robót ziemnych – wykopów,
- zahumusowaniu pasów zieleni warstwą humusu grubości 10cm z obsianiem trawą metodą hydroobsiewu.

Wykonanie zasadniczych robót ziemnych

Roboty należy rozpocząć od zdjęcia humusu oraz wykonania rozbiórek istniejącego utwardzenia terenu. Humus należy sprzymować w bezpośredniej bliskości robót. Odspojone grunty przydatne do wykonania robót ziemnych powinny być bezpośrednio wbudowane w nasypy, skarpy lub przewiezione na odkład. O ile zostanie dopuszczone do czasowego składowania odspojonych gruntów, należy je zabezpieczyć przed nadmiernym zawilgoceniem. Jeżeli grunt jest zamrożony nie należy odpajać go do głębokości ok. 0,5m powyżej projektowanych rzędnych robót ziemnych. Zagęszczenie gruntu w wykopach i miejscach zerowych robót ziemnych powinno spełniać wymagania dotyczące minimalnej wartości wskaźnika zagęszczenia (I_s) tj. 0,98. Jeżeli grunty rodzime w wykopach i miejscach zerowych nie spełniają wymaganego wskaźnika zagęszczenia, to przed ułożeniem konstrukcji nawierzchni należy je dogęścić do wartości $I_s = 0,98$. Jeżeli wartości wskaźnika zagęszczenia nie może być osiągnięta przez bezpośrednie zagęszczenie gruntów rodzimych, to należy podjąć środki w celu ulepszenia gruntu podłoża, umożliwiającego uzyskanie wymaganych wartości wskaźnika zagęszczenia. Możliwe do zastosowania środki, o ile nie są określone w ST, proponuje Wykonawca i przedstawia do akceptacji Inwestorowi.

Nie należy dopuszczać ruchu budowlanego po dnie wykopu o ile grubość warstwy gruntu (nakładu) powyżej rzędnych robót ziemnych jest mniejsza niż 0,3m. Z chwilą przystąpienia do ostatecznego profilowania dna wykopu dopuszcza się po nim jedynie ruch maszyn wykonujących te czynności budowlaną. Może odbywać się jedynie sporadyczny ruch pojazdów, które nie spowodują uszkodzeń powierzchni korpusu.

Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami oraz warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót i przy zachowaniu przepisów BHP. Technologia wykonania i odbioru robót została określona w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, która jest integralną częścią niniejszej dokumentacji projektowej. Wytyczne do realizacji robót:

- roboty budowlane odpowiednio oznakować oraz zabezpieczyć przed osobami postronnymi,
- w przypadku natrafienia na urządzenia infrastruktury technicznej, nie naniesione na plan zagospodarowania terenu należy je zabezpieczyć i powiadomić Inspektora nadzoru oraz Wykonawcę dokumentacji projektowej,
- w celu zapewnienia właściwej jakości robót należy rygorystycznie przestrzegać odpowiednich warunków technicznych wykonania i odbioru robót i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót,
- należy zabezpieczyć istniejące punkty osnowy geodezyjnej a w przypadku ich znaczenia odtworzyć na koszt Wykonawcy.

8. Wytyczne realizacji przedsięwzięcia z uwzględnieniem aspektów ochrony środowiska

Wykonawca robót zobowiązany jest do podejmowania wszelkich niezbędnych działań, aby stosować się do przepisów i normatywów z zakresu ochrony środowiska na placu budowy i poza jego terenem. Wykonawca powinien unikać szkodliwych działań, szczególnie w zakresie zanieczyszczeń powietrza, wód gruntowych, nadmiernego hałasu i innych szkodliwych dla środowiska i otoczenia czynników związanych z wykonywaniem robót budowlanych.

W okresie trwania budowy Wykonawca będzie:

- utrzymywać teren budowy i wykopy w stanie bez wody stojącej,
- podejmować wszelkie uzasadnione kroki mające na celu stosowanie się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na terenie i wokół terenu budowy oraz będzie unikać uszkodzeń lub uciążliwości dla osób lub dóbr publicznych i innych, a wynikających z nadmiernego hałasu, wibracji, zanieczyszczenia lub innych przyczyn powstałych w następstwie jego sposobu działania.

Stosując się do tych wymagań będzie miał szczególny wzgląd na:

- lokalizację baz, warsztatów, magazynów, składowisk, ukopów i dróg dojazdowych,
- środki ostrożności i zabezpieczenia przed:
 - zanieczyszczeniem zbiorników i cieków wodnych pyłami lub substancjami toksycznymi,
 - zanieczyszczeniem powietrza pyłami i gazami,
 - możliwością powstania pożaru.

Przy prowadzeniu robót sprzętem mechanicznym (koparki, spycharki) należy uważać, aby nie doszło do zanieczyszczenia gruntu i wody, olejami lub ropą naftową. Materiały, które w sposób trwały są szkodliwe dla otoczenia, nie będą dopuszczone do użycia. Nie dopuszcza się użycia materiałów wywołujących szkodliwe promieniowanie o stężeniu większym od dopuszczalnego, określonego odpowiednimi przepisami. Wszelkie materiały odpadowe użyte do robót będą miały aprobatę techniczną wydaną przez uprawnioną jednostkę, jednoznacznie określającą brak szkodliwego oddziaływania tych materiałów na środowisko.

9. Warunki bezpieczeństwa pracy i ochrona przeciwpożarowa na budowie

Ze względu na realizację inwestycji w otoczeniu krajowej należy szczególną uwagę zwrócić na to, aby:

- pracownicy w czasie przebywania na budowie byli ubrani w pomarańczowe lub żółte kamizelki ostrzegawcze,
- zabezpieczenie i oznakowanie robót było utrzymane przez cały okres budowy,
- ograniczyć do minimum przebywanie pracowników na czynnej części jezdni.

10. Zabezpieczenie terenu budowy

Teren budowy lub robót powinien być w miarę potrzeby zabezpieczony ogrodzeniem. Drogi i ciągi piesze na placu budowy powinny być utrzymane we właściwym stanie technicznym. Nie wolno na nich składować materiałów, sprzętu lub innych przedmiotów. Wykonawca dostarczy na budowę i będzie utrzymywał wyposażenie konieczne dla zapewnienia bezpieczeństwa, a także zapewni wyposażenie w urządzenia socjalne oraz odzież wymaganą dla personelu zatrudnionego na placu budowy. Uznaje się, że wszelkie koszty związane z wypełnieniem wymagań określonych powyżej nie podlegają odrębnej zapłacie. Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie straty spowodowane pożarem wywołanym jako rezultat realizacji robót albo personel Wykonawcy.

11. Kolizje

Rozwiązania projektowe nie przewidują występowania kolizji z istniejącym uzbrojeniem terenu. Zaleca się ręczne wykonywanie robót w bezpośrednim sąsiedztwie istniejącego uzbrojenia terenu. Wszelkie koszty związane z naruszeniem bądź uszkodzeniem istniejących sieci leżą po stronie Wykonawcy. Za ewentualne uszkodzenie mienia prywatnego w czasie prowadzenia robót koszty ponosi Wykonawca. W przypadku wystąpienia kolizji z istniejącym uzbrojeniem terenu Wykonawca powinien niezwłocznie o tym fakcie powiadomić Inspektora Nadzoru. Ewentualne usunięcie kolizji należy prowadzić pod nadzorem służb odpowiedzialnych za ich utrzymanie.

W cenie kosztorysowej należy uwzględnić karczowanie istniejących pni kolidujących z budowanym utwardzeniem terenu.

12. Wpływ inwestycji na środowisko

Przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko ani do rodzaju przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko [Dz. U z 2010 r. nr 213 poz. 1397].

Zastosowane rozwiązania techniczne oraz wyroby budowlane nie będą wywierały ujemnego wpływu na środowisko naturalne i nie stwarzają zagrożeń dla warunków zdrowia i życia ludzi, zarówno w trakcie budowy jak i w trakcie eksploatacji. Projektowane obiekty budowlane nie mają wpływu na stopień zanieczyszczenia gleby, wód i powietrza.

13. Dane informacyjne

Planowana inwestycja nie jest przedsięwzięciem mogącym znacząco oddziaływać na środowisko – zgodnie Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U z 2010 r. Nr 213 poz.1397). Zastosowane rozwiązania techniczne oraz wyroby budowlane nie będą wywierały ujemnego wpływu na środowisko naturalne i nie stwarzają zagrożeń dla warunków zdrowia i życia ludzi, zarówno w trakcie budowy jak i w trakcie eksploatacji. Po wykonaniu projektowanych robót teren sąsiadujący zostanie uporządkowany i przywrócony do stanu pierwotnego. Projektowane roboty będą prowadzone w pasie ograniczonym do minimum w celu maksymalnego zmniejszenia czasowej ingerencji w środowisko.

Rozwiązania projektowe nie będą ingerować w gospodarkę wodno-gruntową co mogłoby negatywnie wpłynąć na otaczające środowisko. Planowana inwestycja nie zmienia

istniejących już rozwiązań chroniących środowisko, nie przewiduje się również wprowadzenia dodatkowych rozwiązań chroniących środowisko. Inwestycja realizowana będzie na obszarze gdzie nie występują w sąsiedztwie obiekty i tereny wpisane do rejestru zabytków i podlegające ochronie konserwatorskiej. W przypadku znalezienia w trakcie prac ziemnych przedmiotu archeologicznego lub odkrycia wykopaliska, należy niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, a równocześnie taki przedmiot lub wykopalisko chronić do czasu podjęcia przez niego stosownych decyzji.

14. Uwagi końcowe

- a) Odstępstwa od projektu muszą być bezwzględnie uzgodnione z projektantem,
- b) Szczegóły nie ujęte w niniejszym projekcie należy realizować zgodnie z instrukcjami wykonania i stosowania, warunkami technicznymi, obowiązującymi Polskimi Normami oraz wymogami producentów materiałów i urządzeń,
- c) W celu zapewnienia właściwej jakości robót należy rygorystycznie przestrzegać odpowiednich warunków technicznych wykonania i odbioru robót i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych,
- d) Bezwzględnie przestrzegać obowiązujących przepisów BHP.

Projektant branży architektonicznej.

uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w
specjalności architektonicznej nr 25/WPOOKK/2017

.....
mgr inż. arch. Patryk Antczak

Sprawdzający branży architektonicznej

uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w
specjalności architektonicznej nr WP-OIA/OKK/UpB/25/2008

.....
dr inż. arch. Roman Pilch

Turek, dn. 30.11.2022 r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 34 ust. 4d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane

OŚWIADCZAM,

że projekt budowlany pt. **Przebudowa strefy wejściowej budynku ośrodka zdrowia z częścią mieszkalną oraz towarzyszącej infrastruktury technicznej w celu zapewnienia dostępności dla osób niepełnosprawnych**, planowany pod adresem: ul. Konińska 6, 62-740 Grzymiszew, jednostka ewidencyjna Tuliszków, obręb ewidencyjny Grzymiszew, dz.nr 689/2 (inwestor: Gmina i Miasto Tuliszków, Plac Powstańców Styczniowych 1863 r. nr 1, 62-740 Tuliszków) został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant branży architektonicznej.
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w
specjalności architektonicznej nr 25/WPOOKK/2017

.....
mgr inż. arch. Patryk Antczak

Projektant sprawdzający branży architektonicznej
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w
specjalności architektonicznej nr WP-OIA/OKK/UpB/25/2008

.....
dr inż. arch. Roman Pilch



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

WIELKOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: 38/PWbo/WP-OKK/2017

Poznań, dnia 9 czerwca 2017 r.

DECYZJA nr 25/WPOKK/2017

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2016 r. poz. 1725 t.j.) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z dnia 8 marca 2016 r. poz. 290 t.j.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z dnia 7 stycznia 2016 r. poz. 23 t.j.)

stwierdza się, że

Pan

mgr inż. arch. Patryk Robert Antczak

urodzony w dniu 29.09.1987 r. w Legnicy

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do

projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń.

Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:

- a) projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego;
- b) kierowanie budową lub innymi robotami budowlanymi;
- c) kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów;
- d) wykonywanie nadzoru inwestorskiego;
- e) sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

Decyzja niniejsza, jako uwzględniająca w całości żądanie strony, nie wymaga uzasadnienia. Od powyższej decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.



arch. JAROSŁAW WRÓŃSKI

V-CE PRZEWODNICZĄCY

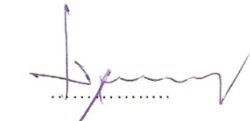
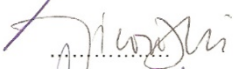
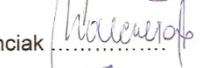
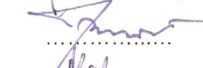
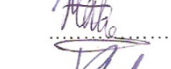

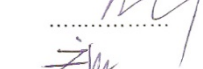
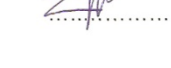
WIELKOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
IZBY ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Strona 1 z 2

61-772 Poznań, ul. Stary Rynek 56. Tel./fax: 618 55 08 46. E-mail: wielkopolska@izbaarchitektow.pl
Http://wielkopolska.iarp.pl NIP: 778-13-99-181 Regon: 017466395-00074 Konto: PKO BP S.A. Nr 71 1020 4027 0000 1202 0033 5935

**POŚWIADCZAM
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM**

WIELKOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

- | | | |
|--------------------------------|--|---|
| 1. Przewodniczący Komisji: | mgr inż. arch. Szymon Weyna |  |
| 2. Wiceprzewodniczący Komisji: | mgr inż. arch. Stefan Bajer |  |
| 3. Wiceprzewodniczący Komisji: | mgr inż. arch. Jarosław Wroński |  |
| 4. Sekretarz Komisji: | mgr inż. arch. Elżbieta Buchholz – Walenciak |  |
| 5. Członek Komisji: | mgr inż. arch. Jacek Bułat |  |
| 6. Członek Komisji: | mgr inż. arch. Małgorzata Matusiewicz |  |
| 7. Członek Komisji: | mgr inż. arch. Anna Plesińska |  |
| 8. Członek Komisji: | mgr inż. arch. Eryk Sieiński |  |
| 9. Członek Komisji: | mgr inż. arch. Ewa Żyburska |  |

Otrzymują:

- | | |
|---|----------------------------------|
| 1. Wnioskodawca | |
| 2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego | 00-512 Warszawa ul. Krucza 38/42 |
| 3. Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP | 61-772 Poznań, Stary Rynek 56 |
| 4. a/a | |

Strona 2 z 2

61-772 Poznań, ul. Stary Rynek 56. Tel./fax: 618 55 08 46. E-mail: wielkopolska@izbaarchitektow.pl
Http://wielkopolska.iarp.pl NIP: 778-13-99-181 Regon: 017466395-00074 Konto: PKO BP S.A. Nr 71 1020 4027 0000 1202 0033 5935

POŚWIADCZAM
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Patryk Antczak

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **25/WPOKK/2017**, jest wpisany na listę członków Wielkopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **WP-1226**.

Członek czynny od: 26-04-2018 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 20-03-2021 r. Poznań.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2022 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Agnieszka Figielek, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

WP-1226-5Y31-E291-1477-A566

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

**IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ****WIELKOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**

I.dz. 67/WP-OIA/OKK/2008

Poznań, dnia 23 czerwca 2008 r.

sygnatura akt: WOIA-OKK/ 21 /2008

DECYZJA nr WP-OIA/OKK/UpB/ 25 / 2008

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016; dalsze 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 oraz Nr 169, poz. 1419 oraz z 2006 r. Nr 12, poz. 63), art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z 2002 r. Nr 23, poz. 221 i Nr 153, poz. 1271 i Nr 240, poz. 2052, z 2003 r. Nr 124, poz. 1152 i Nr 190, poz. 1864, z 2004 r. Nr 141, poz. 1492 oraz z 2005 r. Nr 150, poz. 1247).), oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071; dalsze zmiany: Dz. U. z 2001 r. Nr 49, poz. 509, z 2002 r. Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271, i Nr 169, poz. 1387, z 2003 r. Nr 130, poz. 1188, z 2004 r. Nr 162, poz. 1692 oraz z 2005 r. Nr 64, poz. 565 i Nr 78, poz. 682)

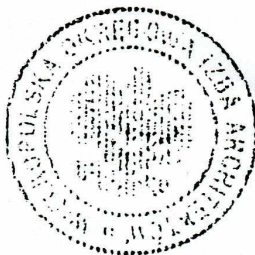
stwierdza się, że

Pan

mgr inż. arch. Roman Pilch**POŚWIADCZAM
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową
i nadaje się**UPRAWNIENIA BUDOWLANE****w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń**

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji przysługuje Pani/Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Architektów, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.



Przewodniczący Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Andrzej J. Nowak
architekt

Strona 1 z 2

WIELKOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

1. Przewodniczący Komisji:	mgr inż. arch.	Andrzej Nowak
2. Sekretarz Komisji:	mgr inż. arch.	Ewa Pawlicka Garus
3. Z-ca przewodniczącego komisji:	mgr inż. arch.	Jacek Buszkiewicz
4. Członek Komisji:	mgr inż. arch.	Stefan Bajer
5. Członek Komisji:	mgr inż. arch.	Małgorzata Matusiewicz
6. Członek Komisji	mgr inż. arch.	Stanisław Mikołajczak
7. Członek Komisji:	mgr inż. arch.	Anna Plesińska
8. Członek Komisji:	mgr inż. arch.	Eryk Sieiński
9. Członek Komisji:	mgr inż. arch.	Szymon Weyna
10. Doradca prawny	mgr	Bartosz Guss

(podpis)
(podpis)
(podpis)
(podpis)
(podpis)
(podpis)
(podpis)
(podpis)
(podpis)
(podpis)

Otrzymują:

- 1) Strona (wnioskodawca): arch. Roman Pilch 62-570 Rychwał, Siąszyce 67
- 2) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego 00-512 Warszawa ul. Krucza 38/42
- 3) Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów 61-772 Poznań, Stary Rynek 56
- 4) a.a

strona 2 z 2

61-772 Poznań, ul. Stary Rynek 56. Tel./fax: (061) 855 08 46, 852 00 20. E-mail: wielkopolska@izbaarchitektow.pl
Http://wielkopolska.iarp.pl NIP: 778-13-99-181 Regon: 017466395-00074 Konto: PKO BP S.A. Nr 71 1020 4027 0000 1202 0033 5935

POŚWIADCZAM
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Roman Pilch

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **WP-OIA/OKK/UpB/25/2008**,
jest wpisany na listę członków Wielkopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **WP-0659**.

Członek czynny od: 01-10-2008 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 07-07-2021 r. Poznań.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2022 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Agnieszka Figielek, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

WP-0659-3135-229E-8AEC-9452

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.