

ul. Śląska 2, lok. 1-4
06-400 Ciechanów

NIP 566 188 00 87,
REGON 141078501

tel. kom. +48 505 119 694
tel./fax: +48 (23) 307 07 67
www.alfaprojekty.com.pl,
biuro@alfaprojekty.com.pl

Rodzaj pracy:

PROJEKT BUDOWLANY

Nazwa
przedsięwzięcia:

BUDOWA MIEJSC POSTOJOWYCH PRZY UL. WOJSKA POLSKIEGO 51 W CIECHANOWIE

KATEGORIA OBIEKTU

XXII

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA

Identyfikator

140201_1

Nazwa

Ciechanów - miasto

OBRĘB EWIDENCYJNY

Identyfikator

140201_1.0010

Nazwa

Śródmieście

NR DZ. EWIDENCYJNEJ

7/2

ID DZ. EWIDENCYJNEJ

140201_1.0010.7/2

Inwestor:

Państwowa Uczelnia Zawodowa im. Ignacego Mościckiego
ul. Gabriela Narutowicza 9,
06-400 Ciechanów

Adres inwestycji:

dz. nr ewid. 7/2,
obręb: 0010 Śródmieście
ul. Wojska Polskiego 51
06-400 Ciechanów

Spis zawartości:

TOM I Projekt zagospodarowania terenu
TOM II Projekt architektoniczno-budowlany
TOM III Załączniki formalne

Ilość stron:

.....

Data:

14 marca 2022r.

Egz.

...../ 5

SPIS TREŚCI

STRONA TYTUŁOWA	str. 1
SPIS ZAWARTOŚCI	str. 2
<u>TOM I – PROJEKT ZAGOSPODAROWANIE TERENU</u>	str. 1
OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU	str. 2
rys. PB-Z01 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU w skali 1:500	str. 8
OŚWIADCZENIE	str. 9
<u>TOM II – PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY</u>	str. 1
OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU	str. 2
rys. PB-A01 RZUT FUNDAMENTÓW w skali 1:100	str. 5
rys. PB-A02 RZUT PARTERU w skali 1:100	str. 6
rys. PB-A03 RZUT DACHU w skali 1:100	str. 7
rys. PB-A04 RZUT WIEŻBY DACHOWEJ w skali 1:100	str. 8
OŚWIADCZENIE	str. 9
<u>TOM III – ZAŁĄCZNIKI FORMALNE</u>	str. 1
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH W SKALI 1:500	str. 2
INFORMACJA BIOZ	str. 3
UPRAWNIENIA BUDOWLANE	str. 7

ul. Śląska 2, lok. 1-4
06-400 Ciechanów

NIP 566 188 00 87,
REGON 141078501

tel. kom. +48 505 119 694
tel./fax: +48 (23) 307 07 67
www.alfaprojekty.com.pl,
biuro@alfaprojekty.com.pl

Rodzaj
opracowania:

TOM I PROJEKT ZAGOSPODAROWANIATERENU

Nazwa
przedsięwzięcia:

**BUDOWA MIEJSC POSTOJOWYCH PRZY UL. WOJSKA
POLSKIEGO 51 W CIECHANOWIE**

KATEGORIA OBIEKTU

XXII

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA

Identyfikator

140201_1

Nazwa

Ciechanów - miasto

OBRĘB EWIDENCYJNY

Identyfikator

140201_1.0010

Nazwa

Śródmieście

NR DZ. EWIDENCYJNEJ

7/2

ID DZ. EWIDENCYJNEJ

140201_1.0010.7/2

Inwestor:

**Państwowa Uczelnia Zawodowa im. Ignacego Mościckiego
ul. Gabriela Narutowicza 9,
06-400 Ciechanów**

Adres inwestycji:

**dz. nr ewid. 7/2
obręb: 0010 Śródmieście
ul. Wojska Polskiego 51
06-400 Ciechanów**

projektował:
architektura

mgr inż. arch. Jacek Jaśkowiec
spec. architektura
Nr upr.
Cie-76/91

sprawdził:
architektura

mgr inż. arch. Grzegorz Michalski
spec. architektura
Nr upr.
MA/040/18

Ilość stron:

.....

Data:

14 marca 2022r.

Egz.

...../ 5

OPIS TECHNICZNY **DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

I. DANE OGÓLNE

1. NAZWA INWESTYCJI

BUDOWA MIEJSC POSTOJOWYCH PRZY UL. WOJSKA POLSKIEGO 51 W CIECHANOWIE

2. INWESTOR

Państwowa Uczelnia Zawodowa im. Ignacego Mościckiego
ul. Gabriela Narutowicza 9,
06-400 Ciechanów

3. ADRES INWESTYCJI

dz. nr ewid. 7/2
obręb: 0010 Śródmieście
ul. Wojska Polskiego 51
06-400 Ciechanów

4. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Zlecenie Inwestora
- Mapa do celów projektowych, w skali 1:500
- Wizja lokalna,
- Uzgodnienia programowe z inwestorem,
- Obowiązujące przepisy prawa,
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego,
- Ustawa z dn. 19.07.2019r. o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz. U. 2019 poz. 1696),
- Dokument Ministerstwa Infrastruktury i Budownictwa: Standardy dostępności budynków dla osób z niepełnosprawnościami uwzględniając koncepcję uniwersalnego projektowania – poradnik.

5. LOKALIZACJA

Projektowane miejsca postojowe wraz nowymi nawierzchniami oraz demontażem części istniejących utwardzeń oraz projektowana pochylnia dla osób niepełnosprawnych znajdować się będą na działce nr ewid. 7/2 przy Państwowej Uczelni Zawodowej im. Ignacego Mościckiego, Wydział Nauk o Zdrowiu i Nauk Społecznych przy ul. Wojska Polskiego 51 w Ciechanowie. Zakres opracowania, zgodnie z załącznikiem graficznym oznaczono przerywaną linią koloru czerwonego i mieści się w oznaczeniu A-B-C-D...A.

6. ZAKRES OPRACOWANIA:

Opracowanie swoim zakresem obejmuje projekt zagospodarowania terenu w związku z budową 4 miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych wraz z remontem części istniejących utwardzeń. W zakresie opracowania znajduje się również pochylnia dla osób niepełnosprawnych wraz ze schodami przy wejściu na działkę oraz przy wejściu do budynku uczelni. Dokumentacja obejmuje opracowania branżowe, niezbędne do realizacji zamierzonego przez Inwestora celu.

II. DANE SZCZEGÓŁOWE

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem opracowania jest projekt budowy parkingu na 4 miejsca postojowe dla osób niepełnosprawnych wraz z nowymi nawierzchniami oraz demontażem części istniejących utwardzeń, budowa pochylni dla osób niepełnosprawnych z wejściem od ul. Wojska Polskiego do budynku uczelni. Zostaną również przebudowane schody celem wyrównania terenu pod projektowaną pochylnię. Projekt zakłada swobodny dostęp do uczelni osób niepełnosprawnych. W tym celu należy wymienić istniejące utwardzenie z sześciokątnych płyt betonowych (trylinka), gdyż jest ona nierówna i stanowi utrudnienie w przemieszczaniu się osobom na wózkach inwalidzkich oraz osobom o szczególnych potrzebach. Ciąg komunikacyjny od projektowanych miejsc postojowych do wejścia do uczelni należy wyremontować, czyli wyrównać wysokościowo oraz ułożyć nową kostkę betonową tak, aby nie stosować krawężników pomiędzy ciągiem pieszym a pieszo-jezdnym uniemożliwiających swobodny przejazd osobom korzystających z wózków inwalidzkich. Przed istniejącym wejściem do budynku należy zastosować podjazdy ułożone z kostki betonowej poprzez miejscowe podniesienie terenu. W celu zabezpieczenia budynku przed zalaniem wodami opadowymi należy wykonać odwodnienie liniowe włączone do istniejącej infrastruktury deszczowej znajdującej się przed budynkiem. Od ulicy Wojska Polskiego należy zastosować pochylnię dla osób niepełnosprawnych, aby miały one zapewniony dostęp do ciągu pieszego od przystanku komunikacji miejskiej do wejścia do uczelni. W tym celu należy przebudować schody od wejścia na działkę oraz schody wejściowe do budynku. Wszystkie wyżej wymienione działania mają na celu zniesienie istniejących barier architektonicznych oraz zapewnienie swobody dostępu do uczelni oraz projektowanych miejsc postojowych.

2. STAN ISTNIEJĄCY

Na działce objętej opracowaniem o nr ewid. 7/2 znajduje się budynek Państwowej Uczelni Zawodowej Wydział Ochrony Zdrowia i Nauk Humanistycznych oraz infrastruktura techniczna, w tym: instalacja kanalizacji sanitarnej, deszczowej, gazowa, wodociągowa, teletechniczna, elektryczna.

Istniejąca część ciągu pieszego oraz pieszo-jezdnego jest w złym stanie, przez co należy ją zdemontować zgodnie z częścią rysunkową projektu.

3. PROJEKTOWANA ZABUDOWA

3.1. Ogólny opis planowanego zagospodarowania terenu

Przedmiotowy projekt przewiduje wykonanie:

- 4 miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych,
- remontu (demontażu i ponownego ułożenia) części istniejącego ciągu pieszo-jezdnego,
- remontu (demontażu i ponownego ułożenia) części istniejących ciągów pieszych,
- pochylni dla osób niepełnosprawnych.

3.2. Szczegółowy opis planowanego zagospodarowania terenu *Charakterystyczne parametry*

Powierzchnia objęta opracowaniem	2324,80	[m ²]
Istniejące ciągi piesze do demontażu	389,80	[m ²]
Istniejące ciągi pieszo-jezdne do demontażu	843,70	[m ²]

Istniejące ciągi piesze i pieszo-jezdne do demontażu		1233,50	[m²]
Projektowane ciągi pieszo-jezdne		874,80	[m²]
w tym:			
- 4 miejsca postojowe dla osób niepełnosprawnych (3,6m x 5,0m)	4*18,00 =	72,00	[m²]
- nowe powierzchnie ciągów pieszo-jezdnych (bez miejsc postojowych)		802,80	[m²]
Projektowane ciągi piesze		379,50	[m²]
w tym:			
- schody oraz ciągi piesze		365,40	[m ²]
- pochylnia dla osób niepełnosprawnych		14,10	[m ²]
Łączna powierzchnia projektowanych utwardzeń		1254,30	[m²]

3.3. Projektowana inwestycja a osoby trzecie

Projektowana inwestycja nie narusza praw osób trzecich, zapewnia dostępność do drogi publicznej, dostęp do światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi. Inwestycja nie będzie powodowała wytwarzania szkodliwego promieniowania lub oddziaływania pola magnetycznego, wibracji i hałasu, zanieczyszczenia powietrza, wody i gleby. W trakcie prowadzenia robót budowlanych inwestor zwróci uwagę na zachowanie bezpieczeństwa ludzi i mienia oraz zadba o to, by prowadzone roboty stwarzały jak najmniejszą uciążliwość dla sąsiadów. Roboty budowlane i zabezpieczenia nie będą powodować zagrożenia bezpieczeństwa ludzi i mienia, pogorszenia stanu środowiska, warunków zdrowotno-sanitarnych.

4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

4.1. Wskaźniki - obliczenia

1)	Powierzchnia istniejącej zabudowy	bez zmian
2)	Suma powierzchni utwardzonych przed zmianami	1233,50 m²
	- istniejąca powierzchnia ciągów pieszych	389,80 m ²
	- istniejąca powierzchnia ciągów pieszo-jezdnych	843,70 m ²
3)	Suma powierzchni utwardzonych po zmianach	1253,75 m²
	- proj. powierzchnia ciągów pieszych	379,50 m ²
	- proj. powierzchnia ciągów pieszo-jezdnych	874,80 m ²
	Wskaźnik powierzchni utwardzeń	$\frac{1254,30}{2324,80}$ tj. 0,54
4)	Suma powierzchni biologicznie czynnej	1071,05 m²
	Wskaźnik powierzchni biologicznie czynnej	$\frac{1070,50}{2324,80}$ tj. 0,46

5. OBSŁUGA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Obiekt dzięki remontowi, przebudowie utwardzeń oraz budowie pochylni dla osób niepełnosprawnych, jest pozbawiony barier architektonicznych, które uniemożliwiałyby dostęp osobom niepełnosprawnym. Zaprojektowano również cztery miejsca parkingowe dla osób niepełnosprawnych.

6. INFORMACJE DODATKOWE DOTYCZĄCE INWESTYCJI

6.1. Dane informujące, czy teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, jest wpisany do rejestru zabytków

Teren działki nr ewid. 7/2 objętej opracowaniem oraz tereny przyległe są położone w obszarze wpisanym do rejestru zabytków do księgi zabytków nieruchomych województwa mazowieckiego pn. „Historyczne założenie urbanistyczne śródmieścia miasta Ciechanowa wraz z warstwą kulturową” pod numer rejestru A – 259 decyzją Państwowej Służby Ochrony Zabytków – Oddziału Wojewódzkiego w Ciechanowie – Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków z dnia 14.04.1922r. L.dz. KL.III.5340-15/91/92.

6.2. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego.

Teren zamierzenia budowlanego nie znajduje się w granicach terenu szkód górniczych.

6.3. Miejsca gromadzenia odpadów stałych

Miejsce gromadzenia odpadów stałych zlokalizowane przy wjeździe na działkę.

6.4. Właściwości akustyczne oraz emisja drgań, a także promieniowania

- Projektowana inwestycja nie spowoduje ponadnormatywnego wzrostu hałasu.
- Projektowana inwestycja nie będzie emitować drgań a także promieniowania.

6.5. Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu ich rozprzestrzeniania się

- Projektowana inwestycja nie będzie emitować zanieczyszczeń gazowych i płynnych.
- Projektowana inwestycja nie będzie emitować pyłów.

6.6. Wpływ inwestycji na środowisko

Projektowana inwestycja nie należy do mogących szczególnie pogorszyć środowisko naturalne i nie wymaga sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko naturalne zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. (Dz. U. 2019 poz. 1839) oraz z 27 kwietnia 2001r. prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2021, poz. 1973, 2127, 2269) nie będzie miała negatywnego wpływu na ludzi.

6.7. Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne

Planowana inwestycja nie wpływa na powierzchnię ziemi w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne.

Projektowana inwestycja nie wymaga wycinki drzew ani krzewów.

6.8. Dane o istniejących i przewidywanych cechach zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników

Przesłanianie i nasłonecznienie budynku

Projektowana inwestycja nie wpływa niekorzystnie na nasłonecznienie istniejących budynków sąsiednich zgodnie z paragrafem §13 i §60 *Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie*.

Spełniono warunki dotyczące przesłaniania zgodnie z paragrafem §13 *Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie*.

6.9. Ochrona higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów i ich otoczenia

- Emisja zanieczyszczeń gazowych - projektowana inwestycja nie będzie wytwarzać zanieczyszczeń gazowych;
- Prowadzenie prac budowlanych:

- a) prace budowlane prowadzić w sposób zapewniający ochronę gruntów i wód gruntowych;
- b) podczas budowy i stosowania do budowy materiałów sypkich zapobiegać nadmiernemu ich pyleniu;
- c) prace budowlane prowadzić wyłącznie w porze dziennej (w godz. od 6. 00 – 22. 00);

7. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Odległość przedmiotowej inwestycji:

- zgodnie z §19 pkt.1 (Dz. U. 2019, poz. 1065) miejsca postojowe zlokalizowane są w odległości ponad 30 m od placów zabaw dla dzieci i od boisk dla dzieci i młodzieży objętych opracowaniem.
- od linii kolejowych, bocznic kolejowych i przejazdów zgodnie z art. 53 Ustawy z dnia 28 marca 2003r. o transporcie kolejowym (Dz. U. 2021 poz. 780, 784) - przekracza 10m, odległość ta od osi skrajnej toru przekracza 20 m. Odległość nie jest określona precyzyjnie, ponieważ linie kolejowe, bocznice kolejowe oraz przejazdy nie znajdują się w zasięgu opracowania mapy do celów projektowych.
- od cmentarza zaprojektowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Komunalnej z dnia 25 sierpnia 1959 r. w sprawie lokalizacji cmentarzy (Dz. U. 1959 nr 52 poz. 315) - przekracza 150 m. Odległość nie jest określona precyzyjnie ponieważ cmentarz nie znajduje się w zasięgu opracowania mapy do celów projektowych.
- Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej z dnia 7 października 1997r. (Dz. U. 2014 poz. 81) od przedmiotowej inwestycji w odległości 10 m nie znajdują się zamknięte zbiorniki na płynne odchody zwierzęce oraz zamknięte zbiorniki na produkty pofermentacyjne w postaci płynnej. W odległości mniejszej niż 30 m nie znajdują się urządzenia ochrony roślin. W odległości mniejszej niż 10 m nie znajdują się stanowiska postojowe dla pojazdów samochodowych i samojezdnych maszyn rolniczych do instalacji służących do otrzymywania biogazu rolniczego. W odległości nie mniejszej niż 8 m nie znajdują się instalacje służące do otrzymywania biogazu rolniczego. Precyzyjna odległość od w/w obiektów nie jest opisana z racji na brak ich lokalizacji na mapie do celów projektowych.
- w obszarze objętym mapą do celów projektowych nie występują garaże zamknięte i otwarte inne niż o liczbie stanowisk postojowych większej niż 3,
- zgodnie z §23 (Dz. U. 2019 poz. 1065) pojemniki na odpady znajdują się nie mniej niż 3m od granic działki z sąsiednią działką.
- zgodnie z §31 (Dz. U. 2019 poz. 1065) w odległości mniejszej niż 5m od granic działki nie znajdują się studnie dostarczające wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi. Precyzyjna odległość od studni nie jest opisana z racji na brak ich lokalizacji na mapie do celów projektowych.
- Projektowana inwestycja nie oddziałuje na otoczenie emitując hałas w zakresie mapy do celów projektowych nie występują obiekty mogące oddziaływać znacząco poprzez emisję hałasu.
- W świetle Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko z dnia 10 września 2019r. (Dz. U. 2019 poz. 1839) projektowana inwestycja nie należy do grupy mogących oddziaływać znacząco na środowisko. W zakresie mapy do celów projektowych nie występują takie obiekty.

Na mocy powyższych ustaleń stwierdza się, że projektowany obiekt nie będzie wywierać wpływu na działki sąsiednie.

Inwestycja realizowana jest na terenie należącym do inwestora. Inwestycja nie ogranicza dostępu do nieruchomości oraz oświetlenia działek sąsiednich.

Realizacja przedmiotowej inwestycji nie powoduje ograniczenia dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności przez osoby trzecie w obszarze oddziaływania obiektu budowlanego. Ponadto nie wpływa negatywnie na dostęp światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi. Rozwiązania techniczne, usytuowanie urządzeń oraz sposób zagospodarowania terenu nie powodują uciążliwości związanych z hałasem, wibracjami, zakłóceniami elektrycznymi i promieniowaniem, a także zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.

Obszar oddziaływania projektowanej inwestycji obejmuje w całości działkę 7/2.

Na mocy powyższych ustaleń stwierdza się, że projektowany obiekt nie będzie wywierał wpływu na działki sąsiednie.

ZAGOSPODAROWANIE TERENU	projektował: architektura	mgr inż. arch. Jacek Jaśkowiec Nr upr. Cie-76/91	
	sprawdził: architektura	mgr inż. arch. Grzegorz Michalski Nr upr. MA/040/18	
	opracował:	mgr inż. Milena Szabrańska	

14 marca 2022 r.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 Prawa Budowlanego oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu dla inwestycji:

BUDOWA MIEJSC POSTOJOWYCH PRZY UL. WOJSKA POLSKIEGO 51 W CIECHANOWIE

INWESTOR:

Państwowa Uczelnia Zawodowa im. Ignacego Mościckiego
ul. Gabriela Narutowicza 9,
06-400 Ciechanów

ADRES INWESTYCJI:

dz. nr ewid. 7/2
obręb: 0010 Śródmieście
ul. Wojska Polskiego 51
06-400 Ciechanów

został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

projektował: architektura	mgr inż. arch. Jacek Jaśkowiec Nr upr. Cie-76/91	
sprawdził: architektura	mgr inż. arch. Grzegorz Michalski Nr upr. MA/040/18	

14 marca 2022 r.

ul. Śląska 2, lok. 1-4
06-400 Ciechanów

NIP 566 188 00 87,
REGON 141078501

tel. kom. +48 505 119 694
tel./fax: +48 (23) 307 07 67
www.alfaprojekty.com.pl,
biuro@alfaprojekty.com.pl

Rodzaj
opracowania:

TOM II

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANY

Nazwa
przedsięwzięcia:

**BUDOWA MIEJSC POSTOJOWYCH PRZY UL. WOJSKA
POLSKIEGO 51 W CIECHANOWIE**

KATEGORIA OBIEKTU

XXII

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA

Identyfikator

140201_1

Nazwa

Ciechanów - miasto

OBRĘB EWIDENCYJNY

Identyfikator

140201_1.0010

Nazwa

Śródmieście

NR DZ. EWIDENCYJNEJ

7/2

ID DZ. EWIDENCYJNEJ

140201_1.0010.7/2

Inwestor:

**Państwowa Uczelnia Zawodowa im. Ignacego Mościckiego
ul. Gabriela Narutowicza 9,
06-400 Ciechanów**

Adres inwestycji:

**dz. nr ewid. 7/2
obręb: 0010 Śródmieście
ul. Wojska Polskiego 51
06-400 Ciechanów**

projektował:
architektura

mgr inż. arch. Jacek Jaśkowicz
spec. architektura
Nr upr.
Cie-76/91

sprawdził:
architektura

mgr inż. arch. Grzegorz Michalski
spec. architektura
Nr upr.
MA/040/18

Ilość stron:

.....

Data:

14 marca 2022r.

Egz.

...../ 5

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU **ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANEGO**

I. DANE OGÓLNE

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem niniejszego opracowania jest budowa 4 miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych wraz z remontem części istniejących utwardzeń. W zakresie opracowania znajduje się również pochylnia dla osób niepełnosprawnych wraz ze schodami przy wejściu na działkę oraz przy wejściu do budynku uczelni.

Wszystkie wyżej wymienione działania mają na celu zniesienie istniejących barier architektonicznych oraz zapewnienie swobody dostępu do uczelni oraz projektowanych miejsc postojowych.

2. ROZWIĄZANIA ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANE

2.1. Projektowane stanowiska postojowe [KR1]

Układ warstw na zaprojektowanych parkingach przedstawia się następująco:

- | | |
|--|---------|
| – kostka betonowa brukowa | - 8 cm |
| – podsypka cementowo – piaskowa 1:4 | - 4 cm |
| – podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa - niezwiązanej C50/30 | - 20 cm |
| – podbudowa pomocnicza z mieszanki kruszywa sztucznego 0-31,5mm | - 15 cm |
| – warstwa odcinająca z mieszanki kruszywa 0-16mm– niezwiązanej CNR | - 12 cm |

2.2. Ciągi pieszo-jezdne [KR2]

Układ warstw na zaprojektowanych drogach manewrowych przedstawia się następująco:

- | | |
|--|---------|
| – kostka betonowa brukowa | - 8 cm |
| – podsypka cementowo – piaskowa 1:4 | - 4 cm |
| – podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa - niezwiązanej C50/30 | - 26 cm |
| – podbudowa pomocnicza z mieszanki kruszywa sztucznego 0-31,5mm | - 15 cm |
| – warstwa odcinająca z mieszanki kruszywa 0-16mm– niezwiązanej CNR | - 12 cm |

2.3. Ciągi piesze

Układ warstw na zaprojektowanych dojściach pieszych przedstawia się następująco:

- | | |
|--|---------|
| – kostka betonowa brukowa | - 6 cm |
| – podsypka cementowo – piaskowa 1:4 | - 4 cm |
| – podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa - niezwiązanej CNR | - 15 cm |

Ze względu na konieczność odprowadzenia z ciągów komunikacyjnych wód opadowych w teren, na chodnikach przewidziano spadki poprzeczne ok. 0,5 % a obrzeża zaprojektowano jako zatopione.

2.4. Krawężniki i oporniki

- krawężnik betonowy 15x30 cm
- krawężnik betonowy 15x22 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4 - 3 cm
- ława betonowa z oporem z bet. C 20/15

2.5. Obrzeża

- obrzeża betonowe 8x30 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1:4 - 3 cm
- ława betonowa z oporem z bet. C 8/10

2.5.1. Nawierzchnia dróg i chodników

Nawierzchnia dróg i chodników wyłożona kostką brukową w kolorze szarym.

2.5.2. Nawierzchnia miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych

Nawierzchnia miejsc parkingowych dla osób niepełnosprawnych wyłożona kostką brukową pomalowaną farbą chemoutwardzalną w kolorze RAL 5010. Miejsce postojowe przedzielone kostką w kolorze szarym. Miejsce postojowe dla osób niepełnosprawnych należy oznaczyć znakiem pionowym D-18 wraz z tabliczką T-29 oraz powinno być oznaczone znakiem poziomym P-24 jako uzupełnienie znaku P-18 lub P-20 wg Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 3.07.2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. nr 220, poz. 2181 z późn. zm.).

2.6. Oznakowanie poziome placu

Wykonać należy oznakowanie poziome na nawierzchni w postaci znaków o szer. 12 cm. Materiał, którego używa się do znakowania poziomego dróg musi charakteryzować się:

- dobrą przyczepnością do podłoża,
- dużą odpornością na ścieranie,
- właściwościami odblaskowymi,
- zdolnością zachowywania barwy w czasie eksploatacji,
- odpornością na zabrudzenie.

Przed wykonaniem oznakowania poziomego należy oczyścić powierzchnię nawierzchni malowanej z pyłu, kurzu, smarów i innych zanieczyszczeń. Nawierzchnia przygotowana do wykonania oznakowania poziomego musi być czysta i sucha.

2.7. Pochylnia dla osób niepełnosprawnych

Projektuje się mury żelbetowe wykonane z betonu klasy C20/25 (B25) zbrojone siatką z drutu #10mm o oczkach 20x20cm z rdzeniami 20x20cm zbrojonymi 4 x #12mm, u dołu i na górze muru projektuje się wieniec 25x25cm zbrojonymi prowadzonymi dołem i górą 4 x #12 mm.

- Balustrada wraz z pochwytyami wykonana z profili stalowych nierdzewnych polerowanych zamkniętym przekroju okrągłym Ø63mm, gr. 2mm.
- Cała balustrada przymocowana do murków ograniczających za pomocą kołków rozporowych do betonu ocynkowanymi ogniwo.

Uwaga:

Należy przed wykonaniem pochylни sprawdzić różnice terenu między proj. terenem a istniejącym terenem w celu weryfikacji usytuowania wysokościowego i spadków pochylни. W przypadku rozbieżności należy fakt ten zgłosić inspektorowi oraz jednostce projektowej.

3. UWAGI KOŃCOWE

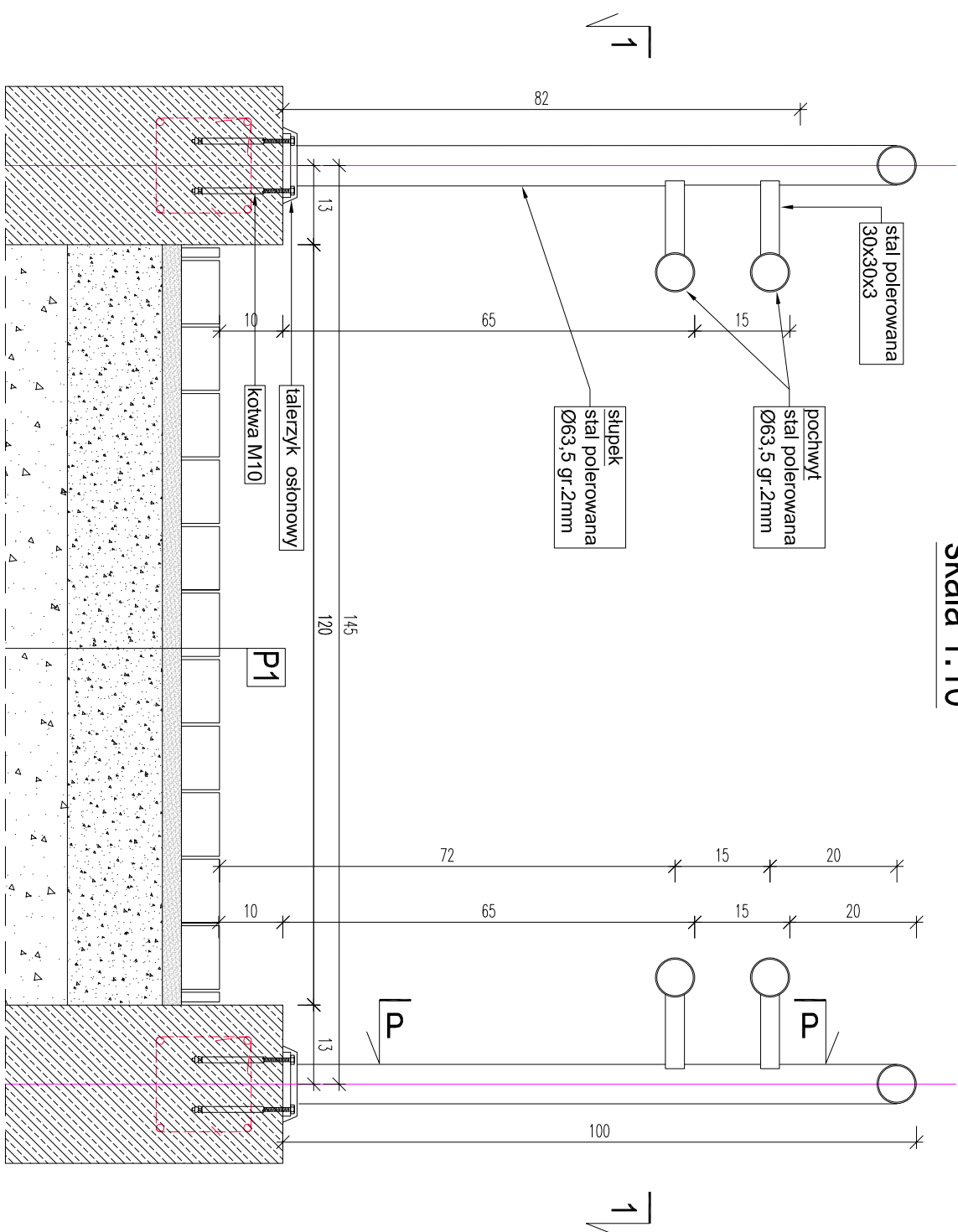
- Wszystkie prace prowadzić pod kierunkiem osób posiadających niezbędne uprawnienia
- Prace przeprowadzić zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót

ARCHITEKTONICZNY	projektował: architektura	mgr inż. arch. Jacek Jaśkowiec Nr upr. Cie-76/91	
	sprawdził: architektura	mgr inż. arch. Grzegorz Michalski Nr upr. MA/040/18	
	opracował:	mgr inż. Milena Szabrańska	

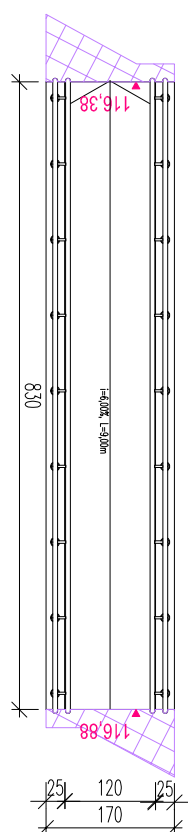
14 marca 2022 r.

PRZEKRÓJ POPRZECZNY PIONOWY 2-2

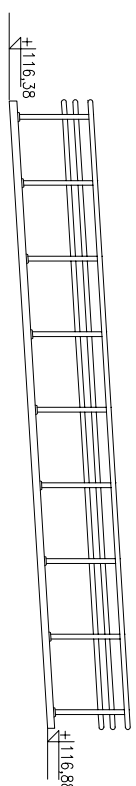
skala 1:10



RZUT POCHYLNÍ

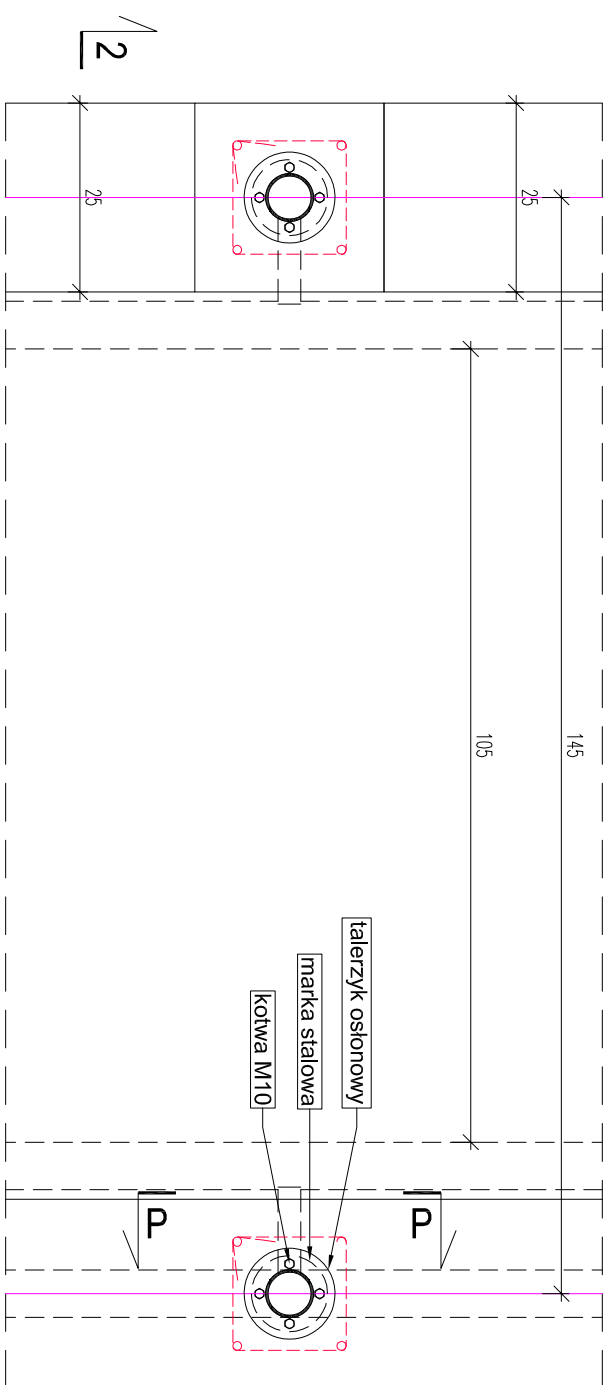


WIDOK POCHYLNI



PRZEKRÓJ POPRZECZNY PIONOWY 1-1

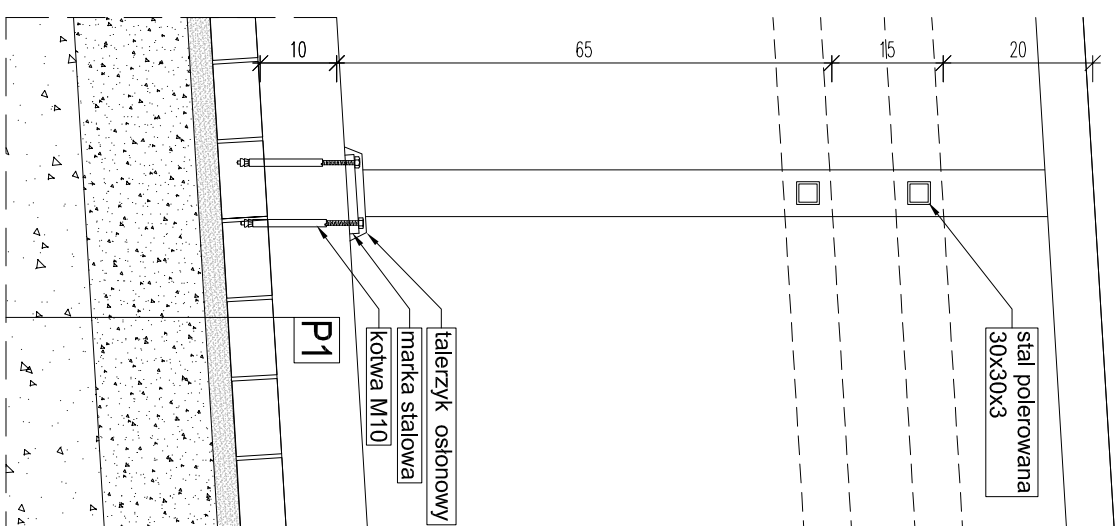
skala 1:10



P1

- warstwa ścierna z kostki betonowej gr. 6cm
- podsyпка piaskowo -cementowa 4.1 gr. 4cm
- podbudowa zasadnicza z kruszywa- niezwiązanej

CNR - gr. 15 cm,



POCHYLNIA					
UWAGI I OZNACZENIA					
WSZYSTKIE WYMIARY PRZED WYKONANIEM SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE					
Wskazanie projektu: Investor: Państwowa Uczelnia Zawodowa im. Ignacego Mosickiego w Ciechanowie Adres inwestycji : dz. nr ewid. 7/2, obręb 0010 Śródmieście, 06-400 Ciechanów Nazwa rysunku POCHYLNIA DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH Obiekty: Budowa miejsc postojowych przy ul. Wojska Polskiego 51 w Ciechanowie Projektant: mgr inż. arch. Jacek Uszkowicz Symbole: mgr inż. arch. Grzegorz Wichniński Specjalność: Architektura Data: 14 marca 2022r. Skala: 1:100 Nr opusku: PB-A02					

SZCZEGÓŁ NR1

UWAGI I OZNACZENIA

WSZYSTKIE WYMIARY PRZED WYKONANIEM SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

OZNACZENIA:

NAWIERZCHNIE I PODBUDOWY:

- 1A. KOSTKA BETONOWA, grub. 8 cm
- 1B. KOSTKA BETONOWA, grub. 6 cm

2. PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA - 1:4

3A. PODBUDOWA ZASADNICZA Z KRUSZYWA

[kruszywo naturalne łamane C50/30 lub kruszywo betonowe

z recyklingu doziarnione w 25% pospółką frakcja 0-63mm, UF<15,

E2>160MPa, w przypadku naw. PU E2>120MPa]

3B. PODBUDOWA ZASADNICZA Z KRUSZYWA

[kruszywo nat. lub bet. z recyklingu, frakcja 0-31,5mm, doziarnione

pospółką 25%, zag. mechanicznie do E2>80MPa]

4. PODBUDOWA POMOCNICZA Z KRUSZYWA

[kruszywo bet. z recyklingu, frakcja 0-31,5mm, doziarnione pospółką

25%, zag. mechanicznie do E2>80MPa]

5. WARSTWA ODCINAJĄCA

[mieszanka kruszywa 0-16mm niezwiązanej CNR

zag. mechanicznie do E2>80MPa]

6. PODŁOŻE GRUNTOWE, po zagęszczeniu i lokalnej wymianie gruntów

nienośnych [zag. mechanicznie do E2>80MPa]

7. ZIEMIA ROŚLINNA

OBRAMOWANIE NAWIERZCHNI, ŁAWY BETONOWE:

8A. KRAWEŹNIK BETONOWY 15x30 cm

8B. KRAWEŹNIK BETONOWY 15x22 cm

8C. OBRZEŻE BETONOWE, 8x30 cm

8D. OBRZEŻE BETONOWE, 6x20 cm

9. PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA

[pod obramowanie nawierzchni]

10A. ŁAWA BETONOWA (C20/25) Z OPOREM

10B. ŁAWA BETONOWA (C8/10) Z OPOREM

[wymiary: 10x23 + 10x17 + 5x10 cm]

RÓŻNE:

11. ISTNIEJĄCA NAWIERZCHNIA BETONOWA

SZCZEGÓŁ NR1									
UWAGI I OZNACZENIA									
WSZYSTKIE WYMIARY PRZED WYKONANIEM SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE									
OZNACZENIA:									
NAWIERZCHNIE I PODBUDOWY:									
1A. KOSTKA BETONOWA, grub. 8 cm									
1B. KOSTKA BETONOWA, grub. 6 cm									
2. PODSYPKA CEMENTOWO-PŁASKOWA - 1:4									
3A. PODBUDOWA ZASADNICZA Z KRUSZYWA									
z rekyklingu naturalne łamane C50/30 lub kruszywo betonowe									
E2>160MPa, w przypadku naw. PU E2>120MPa]									
3B. PODBUDOWA ZASADNICZA Z KRUSZYWA									
z rekyklingu nat. lub bet. z rekyklingu, frakcja 0-31,5mm, doziarnione									
pospółką 25%, zag. mechanicznie do E2>80MPa]									
4. PODBUDOWA POMOCNICZA Z KRUSZYWA									
z rekyklingu bet. z rekyklingu, frakcja 0-31,5mm, doziarnione									
pospółką 25%, zag. mechanicznie do E2>80MPa]									
5. WARSTWA ODCINAJĄCA									
[mieszanka kruszywa 0-16mm niezwiązanej CNR									
zag. mechanicznie do E2>80MPa]									
6. PODŁOŻE GRUNTOWE, po zagęszczeniu i lokalnej wymianie gruntów									
nienośnych [zag. mechanicznie do E2>80MPa]									
7. ZIEMIA ROŚLINNA									
OBRAMOWANIE NAWIERZCHNI, ŁAWY BETONOWE:									
8A. KRAWEŹNIK BETONOWY 15x30 cm									
8B. KRAWEŹNIK BETONOWY 15x22 cm									
8C. OBRZEŻE BETONOWE, 8x30 cm									
8D. OBRZEŻE BETONOWE, 6X20 cm									
9. PODSYPKA CEMENTOWO-PŁASKOWA									
[pod obramowanie nawierzchni]									
10A. ŁAWA BETONOWA (C20/25) Z OPOREM									
10B. ŁAWA BETONOWA (C8/10) Z OPOREM									
[wymiany: 10x23 + 10x17 + 5x10 cm]									
RÓŻNE:									
11. ISTNIEJĄCA NAWIERZCHNIA BETONOWA									
Jednostka projektowa:									
 ALFA PROJEKT BIURO PROJEKTOWE									
ul. Ślaska 2, lok. 1-4, 06-400 Ciechanów tel. kom.: +48 505 119 694, tel/fax: +48 (23) 307 07 67 www.alfaprojekt.com.pl, biuro@alfaprojekt.com.pl NIP: 566-186-00-87, REGON: 141078501									
Inwestor:									
Państwowa Uczelnia Zawodowa im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie									
ul. Gabriela Narutowicza 9, 06-400 Ciechanów									
Opis:									
BUDOWA MIEJSC POSTOJOWYCH PRZY UL. WOJSKA POLSKIEGO 51 W CIECHANOWIE									
Adres inwestycji:									
dz. nr ewid. 7/2, obręb 0010 Śródmieście, 06-400 Ciechanów									
Nazwa rysunku:									
SZCZEGÓŁ POŁĄCZENIA NAWIERZCHNI CIĄGÓW PIESZO-JEZDNYCH KR2 Z DOŚCIEM PIESZYM (KRAWEŹNIK WTOPIONY) I TRAWNIKIEM									
Projektant:									
mgr inż. arch. Jacek Jośkowicz									
Cie-76/91									
Sprawdzający:									
mgr inż. arch. Grzegorz Michalski									
MA/O40/18									
Studium:									
Specjalność:									
Architektura									
Data:									
14 marca 2022r.									
Skala:									
1:10									
Nr rys.									
PB-A03									
Projekt budowlany									

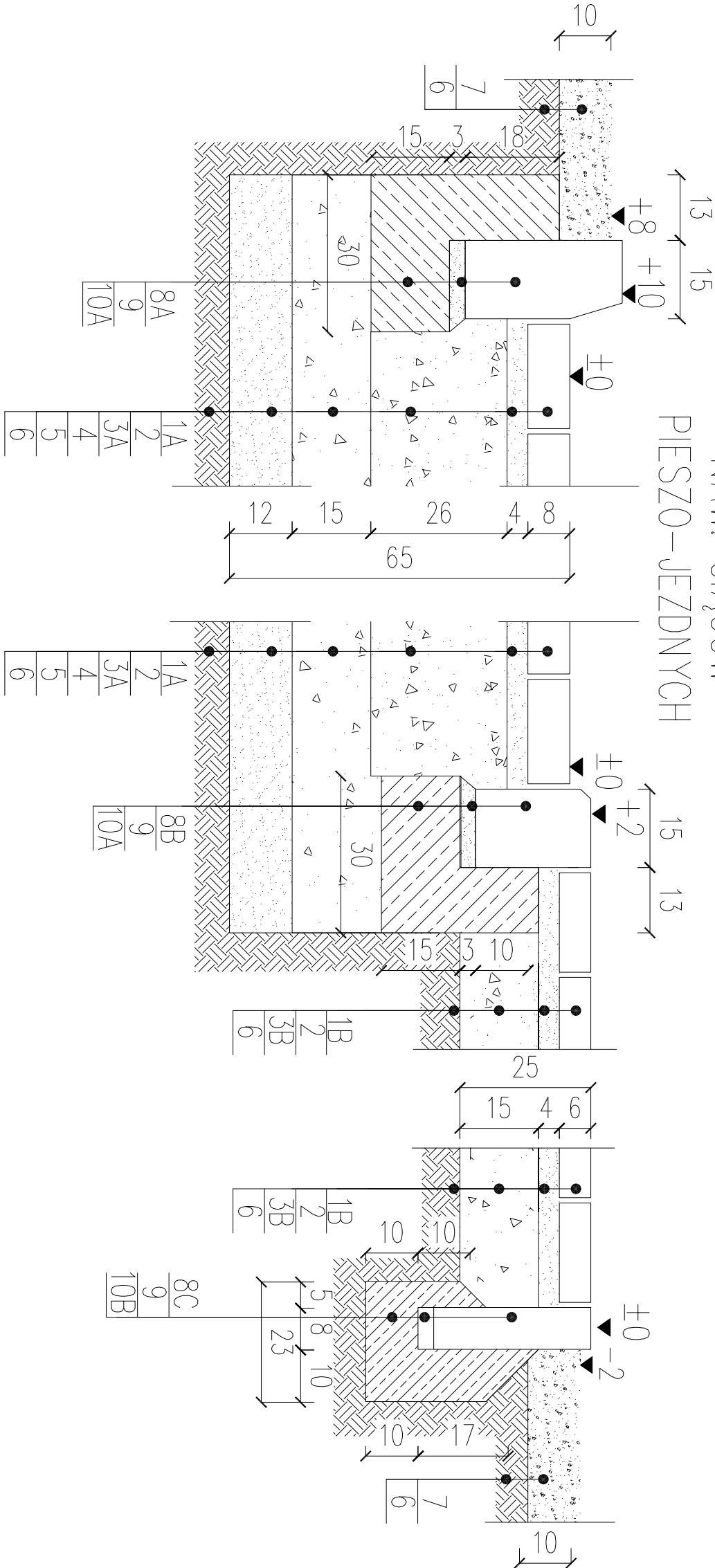
TRAWNIK

NAW. CIĄGÓW

PIESZO-JEZDNYCH

CIĄGI PIESZE

TRAWNIK



SZCZEGÓŁ NR2

UWAGI I OZNACZENIA

WSZYSTKIE WYMIARY PRZED WYKONANIEM SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

OZNACZENIA:

NAWIERZCHNIE I PODBUDOWY:

- 1A. KOSTKA BETONOWA, grub. 8 cm
- 1B. KOSTKA BETONOWA, grub. 6 cm

2. PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA - 1:4

3A. PODBUDOWA ZASADNICZA Z KRUSZYWA

[kruszywo naturalne łamane C50/30 lub kruszywo betonowe

z recyklingu doziarnione w 25% pospółką frakcja 0-63mm, UF<15,

E2>160MPa, w przypadku naw. PU E2>120MPa]

3B. PODBUDOWA ZASADNICZA Z KRUSZYWA

[kruszywo nat. lub bet. z recyklingu, frakcja 0-31,5mm, doziarnione

pospółką 25%, zag. mechanicznie do E2>80MPa]

4. PODBUDOWA POMOCNICZA Z KRUSZYWA

[kruszywo bet. z recyklingu, frakcja 0-31,5mm, doziarnione pospółką

25%, zag. mechanicznie do E2>80MPa]

5. WARSTWA ODCINAJĄCA

[mieszanka kruszywa 0-16mm niezwiązanej CNR

zag. mechanicznie do E2>80MPa]

6. PODŁOŻE GRUNTOWE, po zagęszczeniu i lokalnej wymianie gruntów

nienośnych [zag. mechanicznie do E2>80MPa]

7. ZIEMIA ROŚLINNA

OBRAMOWANIE NAWIERZCHNI, ŁAWY BETONOWE:

8A. KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x30 cm

8B. KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x22 cm

8C. OBRZEŻE BETONOWE, 8x30 cm

8D. OBRZEŻE BETONOWE, 6x20 cm

9. PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA

[pod obramowanie nawierzchni]

10A. ŁAWA BETONOWA (C20/25) Z OPOREM

10B. ŁAWA BETONOWA (C8/10) Z OPOREM

[wymiały: 10x23 + 10x17 + 5x10 cm]

RÓŻNE:

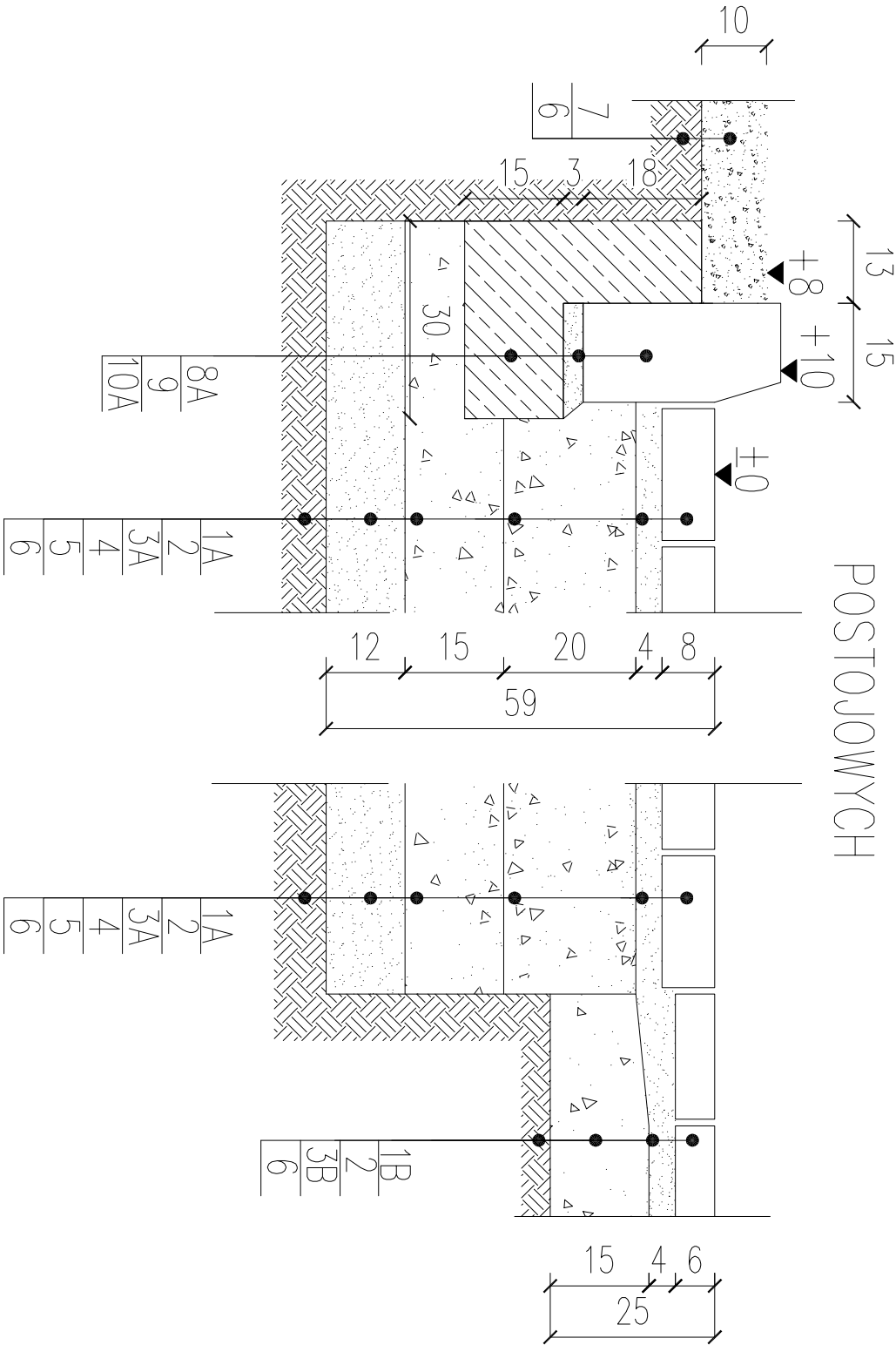
11. ISTNIEJĄCA NAWIERZCHNIA BETONOWA

SZCZEGÓŁ NR2									
UWAGI I OZNACZENIA									
WSZYSTKIE WYMIARY PRZED WYKONANIEM SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE									
OZNACZENIA:									
NAWIERZCHNIE I PODBUDOWY:									
1A. KOSTKA BETONOWA, grub. 8 cm									
1B. KOSTKA BETONOWA, grub. 6 cm									
2. PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA - 1:4									
3A. PODBUDOWA ZASADNICZA Z KRUSZYWA									
[kruszywo naturalne łamane C50/30 lub kruszywo betonowe z rezyklinu doziarnione w 25% pospółką frakcja 0-63mm, UF<15, E2>160MPa, w przypadku naw. PU E2>120MPa]									
3B. PODBUDOWA ZASADNICZA Z KRUSZYWA									
[kruszywo nat. lub bet. z rezyklinu, frakcja 0-31,5mm, doziarnione pospółką 25%, zag. mechanicznie do E2>80MPa]									
4. PODBUDOWA POMOCNICZA Z KRUSZYWA									
[kruszywo bet. z rezyklinu, frakcja 0-31,5mm, doziarnione pospółką 25%, zag. mechanicznie do E2>80MPa]									
5. WARSTWA ODCINAJĄCA									
[mieszanka kruszywa 0-16mm niezwiązanej CNR zag. mechanicznie do E2>80MPa]									
6. PODŁOŻE GRUNTOWE, po zagęszczeniu i lokalnej wymianie gruntów nienośnych [zag. mechanicznie do E2>80MPa]									
7. ZIEMIA ROŚLINNA									
OBRAMOWANIE NAWIERZCHNI, ŁAWY BETONOWE:									
8A. KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x30 cm									
8B. KRAWĘŻNIK BETONOWY 15x22 cm									
8C. OBRZEŻE BETONOWE, 8x30 cm									
8D. OBRZEŻE BETONOWE, 6x20 cm									
9. PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA									
[pod obramowanie nawierzchni]									
10A. ŁAWA BETONOWA (C20/25) Z OPOREM									
10B. ŁAWA BETONOWA (C8/10) Z OPOREM									
[wymiany: 10x23 + 10x17 + 5x10 cm]									
RÓŻNE:									
11. ISTNIEJĄCA NAWIERZCHNIA BETONOWA									
jednostka projektowa:									
 ALFA PROJEKT BIURO PROJEKTOWE ul. Ślaska 2, lok. 1-4, 06-400 Ciechanów tel. kom.: +48 505 119 694, tel/fax: +48 (23) 307 07 67 www.alfaprojekt.com.pl, biuro@alfaprojekt.com.pl NIP: 566-186-00-87, REGON: 141078501									
inwestor:									
Państwowa Uczelnia Zawodowa im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie ul. Gabriela Narutowicza 9, 06-400 Ciechanów									
opis:									
nazwa rysunku:									
BUDOWA MIEJSC POSTOJOWYCH PRZY UL. WOJSKA POLSKIEGO 51 W CIECHANOWIE									
adres inwestycji:									
dz. nr ewid. 7/2, obręb 0010 Śródmieście, 06-400 Ciechanów									
nazwa rysunku:									
SZCZEGÓŁ POŁĄCZENIA NAWIERZCHNI STANOWISK POSTOJOWYCH Z DOJŚCIEM PIESZYM I TRAWNIKIEM (KONSTRUKCJA PEŁNA)									
projektant:									
mgr inż. arch. Jacek Jośkowicz									
sprawdzający:									
mgr inż. arch. Grzegorz Michalski									
studium:									
specjalność:									
Architektura									
data:									
14 marca 2022r.									
skala:									
1:10									
nr rys.									
PB-A04									
projekt budowlany									
Architektura									

TRAWNIK

NAW. STANOWISK POSTOJOWYCH

CIĄGI PIESZE



OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 Prawa Budowlanego oświadczam, że projekt architektoniczno-budowlany dla inwestycji:

BUDOWA MIEJSC POSTOJOWYCH PRZY UL. WOJSKA POLSKIEGO 51 W CIECHANOWIE

INWESTOR:

Państwowa Uczelnia Zawodowa im. Ignacego Mościckiego
ul. Gabriela Narutowicza 9,
06-400 Ciechanów

ADRES INWESTYCJI:

dz. nr ewid. 7/2
obręb: 0010 Śródmieście
ul. Wojska Polskiego 51
06-400 Ciechanów

został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

projektował: architektura	mgr inż. arch. Jacek Jaśkowiec Nr upr. Cie-76/91	
sprawdził: architektura	mgr inż. arch. Grzegorz Michalski Nr upr. MA/040/18	

14 marca 2022 r.

ul. Śląska 2, lok. 1-4
06-400 Ciechanów

NIP 566 188 00 87,
REGON 141078501

tel. kom. +48 505 119 694
tel./fax: +48 (23) 307 07 67
www.alfaprojekty.com.pl,
biuro@alfaprojekty.com.pl

Rodzaj
opracowania:

TOM III

ZAŁĄCZNIKI FORMALNE

Nazwa
przedsięwzięcia:

**BUDOWA MIEJSC POSTOJOWYCH PRZY UL. WOJSKA
POLSKIEGO 51 W CIECHANOWIE**

KATEGORIA OBIEKTU

XXII

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA

Identyfikator

140201_1

Nazwa

Ciechanów - miasto

OBRĘB EWIDENCYJNY

Identyfikator

140201_1.0010

Nazwa

Śródmieście

NR DZ. EWIDENCYJNEJ

7/2

ID DZ. EWIDENCYJNEJ

140201_1.0010.7/2

Inwestor:

**Państwowa Uczelnia Zawodowa im. Ignacego Mościckiego
ul. Gabriela Narutowicza 9,
06-400 Ciechanów**

Adres inwestycji:

**dz. nr ewid. 7/2
obręb: 0010 Śródmieście
ul. Wojska Polskiego 51
06-400 Ciechanów**

Ilość stron:

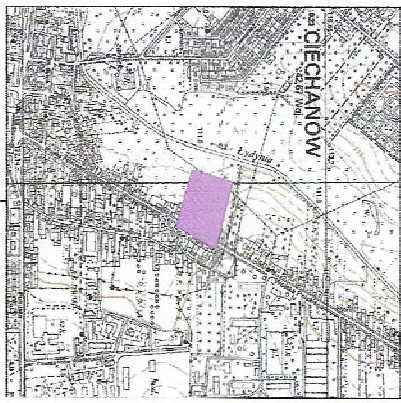
.....

Data:

14 marca 2022r.

Egz.

...../ 5



skala orientacyjna
1:25 000



Mapa do celów projektowych

Opiszenie terenowe ogólnego planu		PODOK 6540.208.2022
Opiszenie terenowe		Opiszenie ul. Wojska Polskiego, dz. 7/2
Zamieszkałość	Identyfikator	440202.1
	Nazwa	Ciechanów - miasto
Opiszenie terenowe	Identyfikator	02010
	Nazwa	Siedlisko
Skala mapy		1:500
Planu układu		Układ 2000/7
Współrzędnych		P-EUR/2007-AH
Wskazówek		7.188.17.20.1.7.188.17.20.1.3
Jednostki mapy		7.188.17.20.1.4
Opiszenie obszaru objętego okucowaniem		
Data opracowania		05.02.2022

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych zgranych z Srebrną Ciechanowską - PODOK 6540.208.2022, których rezultatem jest plan techniczny powstający w wyniku projektu weryfikacji w PODOK 6540.208.2022 z dnia 2022-02-06, którym świadczony odpowiedzialność karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

GEODETA UPRAWNIENY

mgr inż. Andrzej Kopczyński
NIP 6591316964, REGON 382305432
tel. 23 672 22 21; 506 895 432

USŁUGI GEODEZYJNE
KOMPAS Andrzej Kopczyński
Kraja 12, 06-545 Lipnowo, Ciechanów
tel. 519 684 845
NIP 6591316964, REGON 382305432
tel. 23 672 22 21; 506 895 432

INFORMACJA BIOZ

Dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, ze względu na specyfikę projektowanej budowy, którą należy uwzględnić zgodnie z art. 20 ust.1 pkt 1b ustawy z dnia 07 lipca 1994 roku – „Prawo budowlane” (jedn. tekst Dz. U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 z późniejszymi zmianami), w planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – tzw. „plan bioz”

BUDOWA MIEJSC POSTOJOWYCH PRZY UL. WOJSKA POLSKIEGO 51 W CIECHANOWIE

INWESTOR:

Państwowa Uczelnia Zawodowa im. Ignacego Mościckiego
ul. Gabriela Narutowicza 9
06-400 Ciechanów

ADRES INWESTYCJI:

dz. nr ewid. 7/2
obręb: 0010 Śródmieście
ul. Wojska Polskiego 51
06-400 Ciechanów

SPIS ZAWARTOŚCI

- Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.
- Wykaz istniejących obiektów budowlanych.
- Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.
- Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.
- Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.
- Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegającym niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

14 marca 2022 r.

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Zamierzenie budowlane obejmuje budowę miejsc parkingowych wraz z budową utwardzeń oraz remont istniejących utwardzeń.

Kolejność realizacji poszczególnych robót - zgodnie z harmonogramem przyjętym przez generalnego Wykonawcę.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Teren objęty opracowaniem jest zabudowany. Istniejąca zieleń na działce to roślinność niska oraz drzewa liściaste i iglaste.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Nie stwierdzono.

W czasie wykonywania robót budowlanych będą występowały elementy mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. Zostały one wyszczególnione w niniejszej Informacji BIOZ.

Po wykonaniu prac na terenie inwestycji i odpowiednim zabezpieczeniu wszystkich projektowanych elementów nie będą występowały elementy zagospodarowania stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

Roboty budowlane, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości:

- wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,2
- roboty betonowe,
- roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 4,0 m,

Podczas realizacji w/w zadania będą zatrudnione następujące grupy zawodowe, które narażone są na wystąpienie następujących zagrożeń:

- Kierowca samochodu ciężarowego, dostawczego, osobowego - upadek, potknięcie się, poślizgnięcie, wpadnięcie do wykopu, uderzenie elementem samochodu lub transportowanym materiałem, kolizja drogowa;
- Mechanik samochodowy, mechanik sprzętu, elektromechanik – uderzenie środkami materialnymi, pochwycenie przez ruchome elementy, poparzenie elektrolitem, ogniem, upadek, potknięcie się, poślizgnięcie, wpadnięcie do kanału;
- Ślusarz, spawacz - uderzenie środkami materialnymi, poparzenie ogniem, upadek, potknięcie się, poślizgnięcie, wpadnięcie do kanału, zaprószenie oczu, napromieniowanie oczu;
- Elektromonter – upadek, potknięcie, wpadnięcie do wykopu, porażenie prądem, zetknięcie z uszkodzonym urządzeniem elektrycznym;
- Inżynier budowy, kierownik robót, majster budowy - upadek, potknięcie, wpadnięcie do wykopu, upadek ze schodów, poślizgnięcie na płaszczyźnie, uderzenie przez środki materialne, zetknięcie z uszkodzonym urządzeniem elektrycznym.

Czas występowania zagrożeń pokrywał się będzie z terminem realizacji robót wynikających z zadania inwestycyjnego.

Szczegółowy czas i miejsce występowania powyższych zagrożeń zostanie określone w planie bioz przez kierownika budowy.

Obszarem występowania tych zagrożeń są miejsca prowadzenia robót i składowania materiałów stosownie do rodzaju zagrożenia zostaną wydzielone i oznakowane według planu bioz.

Skala występowania w/w zagrożeń mieści się w akceptowalnej kategorii ryzyka.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Kierownik budowy musi posiadać wymagane kwalifikacje i uprawnienia.

Uprawnienia i kwalifikacje wymagane są również u osób kierujących pracownikami, operatorów maszyn i urządzeń oraz innych specjalistycznych robót.

Niezależnie od tego wszyscy pracownicy uczestniczący w procesie inwestycyjnym muszą mieć odpowiednie szkolenia z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy stosownie do wykonywanej funkcji.

Szczegółowy sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych określi kierownik budowy w planie bioz i powinny być prowadzone w następującym układzie:

O Szkolenie wstępne realizowane w trzech etapach

- szkolenie wstępne ogólne zwane instruktażem ogólnym
- szkolenie wstępne na stanowisku pracy zwane instruktażem stanowiskowym
- szkolenie wstępne podstawowe zwane szkoleniem podstawowym

O Szkolenie i doskonalenie okresowe zwane szkoleniem okresowym

W celu zapewnienia bezpiecznej pracy na budowie powinny być przeprowadzane szkolenia stanowiskowe wszystkich pracowników ze szczególnym zwróceniem uwagi na:

- prawidłowe poruszanie się pracowników na terenie budowy z uwagi na ruch drogowy;
- prawidłowe przerzuty sprzętu przez jezdnię oraz w obiekcie;
- oznakowanie placu budowy;
- bezpieczne składowanie materiałów;
- zachowywanie właściwych odległości stanowisk pracy od linii NN, instalacji gazowych itp.;
- zapewnienia dróg komunikacyjnych na placu budowy
- ogrodzenie strefy niebezpiecznej
- odzież ochronną – kamizelki w kolorze pomarańczowym,
- obuwie ochronne, kaski.

Kierownik budowy w planie bioz określi również;

- zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń ,
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby
- sposób przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy np. butle z gazem itp.
- miejsce przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegającym niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

W planie bioz na kopii projektu zagospodarowania terenu umieszczone zostaną dane o:

- lokalizacji czynników mogących stwarzać zagrożenie
- rozmieszczeniu urządzeń przeciwpożarowych wraz z parametrami poboru mediów, punktami czerpalnymi, zaworami odcinającymi, drogami dojazdowymi
- rozmieszczeniu sprzętu ratunkowego niezbędnego przy prowadzeniu robót budowlanych
- rozmieszczeniu i oznakowaniu granic obszarów wewnętrznych i zewnętrznych stref ochronnych, wynikających z przepisów odrębnych, takich jak strefy magazynowania i składowania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych, strefy pracy sprzętu zmechanizowanego i pomocniczego
- przedstawieniu rozwiązań układów komunikacyjnych, transportu na potrzeby budowy oraz ogrodzenia terenu
- lokalizacji pomieszczeń higieniczno-sanitarnych.

Uwaga;

Zmiany planu bioz wymagają wprowadzenia ich korektą w części opisowej i rysunkowej.

INFORMACJA BIOZ	projektant: architektura	mgr inż. arch. Jacek Jaśkowiec Nr upr. Cie-76/91	
	sprawdził: architektura	mgr inż. arch. Grzegorz Michalski Nr upr. MA/040/18	
	opracował:	mgr inż. Milena Szabrańska	

14 marca 2022 r.

Nr ewidencyjny Cie 76/91

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. - Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, pozycja 229 z p. zm) oraz § 2 ust. 1 pkt. 1, § 4 ust. 1 i 2, § 7, § 13 ust. 1 pkt. 1.

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46 z późniejszymi zmianami).

STWIERDZAM

że Obywatel JACEK JAŚKOWIEC
magister inżynier architekt

urodzony(a) dnia 3 lipca 1962 r. w Łomży

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji

projektanta

w specjalności architektonicznej

Obywatel Jacek Jaśkowiec

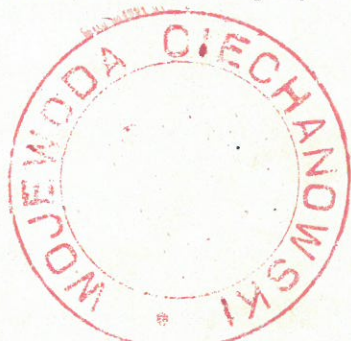
jest upoważniony:

1/ do sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:

a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,

b/ konstrukcyjno - budowlanych obiektów budowlanych - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,

2/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych w budownictwie jednorodzinnym, zagrodowym oraz innych budynków o kubaturze do 1000 m³ w zakresie obiektów budowlanych z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.



WOJEWODA


Andrzej Wojdyło



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Jacek JAŚKOWIEC

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **Cie-76/91**, jest wpisany na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MA-0299**.

Członek czynny od: 20-01-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 29-09-2021 r. Warszawa.

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

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anatol Kuczyński, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MA-0299-11B4-7DC5-BCY2-E37C



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: 050/MAOKK/2018
Nr uprawnień: MA/040/18

Warszawa, dnia 21 czerwca 2018r.

DECYZJA nr 122/MAOKK/2018

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2013r. poz.932 z późn. zm.) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017r., poz. 1257 tj.)

stwierdza się, że

Pan mgr inż. arch. Grzegorz Michalski

urodzony w dniu 08 lipca 1979 r. w Poznaniu

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

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

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

- 1. projektowanie, sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego**
- 2. 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 Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Przewodniczący OKK MAOIA RP arch. Janusz Pachowski

Zastępca Przewodniczącego OKK MAOIA RP arch. Andrzej Sowa

Sekretarz OKK MAOIA RP arch. Elżbieta Dziubak

Członek OKK MAOIA RP arch. Ewa Kaźmierczak

Członek OKK MAOIA RP arch. Dorota Bujnowska - Cechniak

Członek OKK MAOIA RP arch. Andrzej Nasfeter

Członek OKK MAOIA RP arch. Stanisław Stefanowicz

Członek OKK MAOIA RP arch. Jolanta Ukleja

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Grzegorz Michalski
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane (po uprawnieniu się decyzji)
3. Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP (po uprawnieniu się decyzji)
4. a/a





IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Grzegorz MICHALSKI

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **MA/040/18**, jest wpisany na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MA-3072**.

Członek czynny od: 21-08-2018 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 21-10-2021 r. Warszawa.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-04-2022 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anatol Kuczyński, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MA-3072-36CY-D56D-DC17-FBF9