

# I. STRONA TYTUŁOWA PROJEKTU BUDOWLANEGO ZJAZDU TECHNICZNEGO

NAZWA ELEMENTU PROJEKTU BUDOWLANEGO	PROJEKT BUDOWLANY ZJAZDU TECHNICZNEGO DO PRZEPOMPOWNI WÓD DESZCZOWYCH/ROZTOPOWYCH	
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	BUDOWA I PRZEBUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ GRAWITACYJNO – TŁOCZNEJ Z PRZYŁĄCZEM I PRZEPOMPOWNIĄ W UL. STANISŁAWA STASZICA I UL. EUGENIUSZA KWIATKOWSKIEGO W SIECHNICACH	
ADRES	Gmina:	Siechnice
	Miejscowość:	Siechnice
	Ulica:	Stanisława Staszica, Eugeniusza Kwiatkowskiego
KATEGORIA	Kategoria obiektu budowlanego: IV	
INFORMACJE EWIDENCYJNE	Nazwa jednostki ewidencyjnej: 022308_4, Numer obrębu ewidencyjnego: 0001, Siechnice Numer ewidencyjny działki: 584/4, 733, – obr. Siechnice	
INWESTOR	Gmina Siechnice ul. Jana Pawła II 12, 55-011 Siechnice	
NUMER UMOWY	PU/123/2024	
PROJEKTANT		
IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
mgr inż. Patrycja Trzcina	Do projektowania w specjalności inżynierskiej drogowej bez ograniczeń	
	NR UPRAWNIENÍ	
	SLK/7194/PBD/17	
DATA OPRACOWANIA	27.02.2025r.	
Master Projekt Sp. z o.o. ul. Marymoncka 6 lok. 5, 01-869 Warszawa masterprojektspzoo@gmail.com		

## **SPIS TREŚCI**

<b>I. STRONA TYTUŁOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU .....</b>	<b>1</b>
1. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA .....	4
2. UPRAWNIENIA BUDOWLANE.....	5
3. ZAŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY BUDOWLANEJ.....	6
<b>II. CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....</b>	<b>7</b>
1. PRZEDMIOT I ZAKRES ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO .....	7
1.1 PRZEDMIOT I ZAKRES ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO .....	7
1.2 LOKALIZACJA INWESTYCJI.....	7
1.3 RODZAJ I CEL INWESTYCJI .....	7
2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	7
3. OPINIA GEOTECHNICZNA.....	7
4. PROJEKTOWANY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU .....	7
4.1 ZJAZD W PLANIE SYTUACYJNYM .....	7
4.2 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI ZJAZDU.....	8
4.3 ZJAZD W PRZEKROJU POPRZECZNYM.....	8
4.4 ZJAZD W PROFILU PODŁUŻNYM.....	8
4.5 ODWODNIENIE .....	8
4.6 URZĄDZENIA INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ NIE ZWIĄZANE Z DROGĄ .....	8
4.7 ROBOTY ZIEMNE .....	9
4.8 ROBOTY ROZBIÓRKOWE.....	9
5. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI .....	9
6. REJESTR ZABYTKÓW.....	9
7. TERENY GÓRNICZE.....	9
8. ZAGROŻENIE DLA ŚRODOWISKA .....	9
9. INFORMACJE O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU.....	9
<b>III. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA .....</b>	<b>10</b>
1. ZAKRES ROBÓT I KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW.....	11
2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH .....	11
3. ELEMENTY ZAGODPOSAROWANIA DZIAŁKI, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.....	11
4. PRZEWIDYWANE ZAGORŻENA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH.....	11
5. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH .....	13
6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACJE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWU .....	14

<b>VI. ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO .</b>	<b>16</b>
Rys. 1     Projekt zagospodarowania terenu zjazdu technicznego w skali 1:500.....	17
Rys. 2     Przekrój normalny szczegóły konstrukcji.....	18
Pismo nr WD.7211.202.2024.EJ z dnia 17.12.2024 warunki techniczne dla zjazdu technicznego .....	19
Pismo nr WZA.5161.22.2025.MP z dnia 10.02.2025 decyzja nr 436/2025 badania archeologiczne .....	22

Warszawa, dnia 27.02.2025 r.

## **1. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA**

**Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zagospodarowania terenu,  
zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej**

**Ja niżej podpisany**

Na podstawie art.34 ust.3d. pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane (jednolity tekst Dz.U. z 2021, poz. 2351 z późniejszymi zmianami)

**oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu dotyczący inwestycji:**

Budowa zjazdu technicznego do terenu przepompowni z ronda w ul. Stanisława Staszica i ul. Eugeniusza Kwiatkowskiego w Siechnicach na działkach nr: 584/4, 733 obręb: Siechnice

**której inwestorem jest:**

Gmina Siechnice, ul. Jana Pawła II 12, 55-011 Siechnice

**został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.**

.....

podpis projektanta

## 2. UPRAWNIENIA BUDOWLANE



SLK/OKK/7131/6533/16

Katowice, dnia 18 grudnia 2017 r.

### DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 2, 3, 4, art. 13, art. 14 ust. 1 pkt. 3 b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2017 r., poz. 1332 z późn. zm.), § 10 i § 13 ust. 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2014 r., poz. 1278) oraz 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 z późn. zm.), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Pani Patrycja Trzcina**

mgr inż. budownictwa w specjalności drogi, ulice, autostrady  
ur. dnia 01 lipca 1985 w Katowicach

**otrzymuje**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
**numer ewidencyjny SLK/7194/PBD/17**  
**do projektowania**

**w specjalności inżynierskiej drogowej bez ograniczeń**

Zakres uprawnień:

- 1) projektowanie obiektów budowlanych związanych z obiektem budowlanym, takim jak:
  - a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów,
  - b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust;
- 2) sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego,
- 3) sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

Na podstawie §10 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu wyłącznie w zakresie uzyskanej specjalności.

### UZASADNIENIE

W wyniku pozytywnego postępowania kwalifikacyjnego i pozytywnego wyniku egzaminu ze znajomości procesu budowlanego oraz praktycznego zastosowania wiedzy technicznej wydanie niniejszych uprawnień budowlanych jest uzasadnione.

Od niniejszej decyzji służy prawo odwołania do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej ŚIOIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pani Patrycja Trzcina  
Raciborska 40/24  
40-074 Katowice
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.



**Skład orzekający OKK**

1.   
mgr inż. Piotr Szatkowski
2.   
inż. Hieronim Spizewski
3.   
mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz

### 3. ZAŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY BUDOWLANEJ



#### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-NKY-FPR-4FY \*

Pani Patrycja Trzcina o numerze ewidencyjnym SLK/BD/0420/18  
adres zamieszkania ul. Legionów Polskich 48/36, 32-300 Olkusz  
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-12-16 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 781 K.c.

1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.)

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piiib.org.pl](http://www.piiib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



## **II. CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU BUDOWLANEGO ZJAZDU TECHNICZNEGO**

### **1. PRZEDMIOT I ZAKRES ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest budowa zjazdu technicznego z ronda na skrzyżowaniu ul. Stanisława Staszica i ul. Eugeniusza Kwiatkowskiego w Siechnicach na działkach nr: 584/4, 733 obręb: Siechnice.

#### **1.1 PODSTAWA OPRACOWANIA**

- zezwolenie na lokalizację zjazdu nr WD.7211.202.2024.EJ z dnia 17.12.2024 r.
- mapa sytuacyjno-wysokościowa
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie
- WR-D-33. Wytyczne projektowania zjazdów, wyjazdów oraz wjazdów na drogach zamiejsczych i ulicach
- 

#### **1.2 LOKALIZACJA INWESTYCJI**

Przedmiotowy zjazd usytuowany jest w rondzie na skrzyżowaniu ul. Stanisława Staszica i ul. Eugeniusza Kwiatkowskiego w Siechnicach na działkach o nr ewidencyjnym **584/4, 733** obręb Siechnice 022308\_4.0001.733.

#### **1.3 RODZAJ I CEL INWESTYCJI**

Planowana inwestycja drogowa obejmuje wykonanie zjazdu technicznego z geokraty typu ciężkiego z wypełnieniem kruszywem. Powyższe zamierzenie inwestycyjne umożliwi obsługę komunikacyjną projektowanej przepompowni wód deszczowych/ roztopowych zlokalizowanej na działce nr 733.

### **2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

Działki nr ewid: 584/4, 733, obręb: Siechnice stanowią działki drogowe. Na terenie zamierzenia budowlanego występują tereny zielone, drogi asfaltowe, chodniki z kostki betonowej. Na omawianym terenie istnieje uzbrojenie podziemne w postaci sieci: elektroenergetycznej, wodociągowej, kanalizacji sanitarnej, deszczowej, telekomunikacyjnej, ciepłowniczej, gazowej. Szczegółowe rozmieszczenie w/w elementów infrastruktury przedstawiono na rysunku nr 1.

### **3. OPINIA GEOTECHNICZNA**

Warunki gruntowe proste. Kategoria geotechniczna obiektu budowlanego, pierwsza. W podłożu występują grunty nośne warstw geotechnicznych nr I, II, III oraz słabonośna warstwa gruntów nasypowych. Głębokość przemarzania  $h_z = 1,0\text{m}$ . Warunki wodne dobre.

### **4. PROJEKTOWANY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

#### **4.1 ZJAZD W PLANIE SYTUACYJNYM**

Zjazd zaprojektowano o szerokości jezdni 5,0m ograniczony obrzeżami betonowymi 8x30x100cm ustawionymi na ławie z oporem z betonu C12/15. Zjazd przy jezdni zakończony łukami o promieniu

R=5m. Krawężnik betonowy 15x30x100cm oddzielający jezdnię od zjazdu zaniżony tak aby jego światło wynosiło 2cm. Krawężnik należy ustawić ławie z oporem z betonu C12/15. Zgodnie z wydanymi warunkami na budowę zjazdu pismo nr WD.7211.202.2024.EJ z dnia 17.12.2024 należy również obniżyć istniejące obrzeża betonowe chodnika przez które przebiega przejazd na teren przepompowni. Lokalizację zjazdu przedstawiono na rys. nr 1. Spadek podłużny zjazdu 1,5 % w kierunku przepompowni. Odprowadzenie wód opadowych/ roztopowych na teren zielony.

## **4.2 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI ZJAZDU**

Przyjęto następującą konstrukcję:

- geokrata typu ciężkiego 50x50x5 o wytrzymałości 1000t/m<sup>2</sup> wypełniona kruszywem frakcji 5-20mm
- podsypka piaskowa gr. 5cm,
- podbudowa z mieszanki kruszywa łamanego lub tłucznia frakcji 0-31,5mm o gr. 50cm,

## **4.3 ZJAZD W PRZEKROJU POPRZECZNYM**

Zjazd zaprojektowano o szerokości jezdni 5,0m ograniczony obrzeżami betonowymi 8x30x100cm ustawionymi na ławie z oporem z betonu C12/15. Zjazd przy jezdni zakończony łukami o promieniu R=5m. Krawężnik betonowy 15x30x100cm oddzielający jezdnię od zjazdu zaniżony tak aby jego światło wynosiło 2cm. Krawężnik należy ustawić ławie z oporem z betonu C12/15. Zgodnie z wydanymi warunkami na budowę zjazdu pismo nr WD.7211.202.2024.EJ z dnia 17.12.2024 należy również obniżyć istniejące obrzeża betonowe chodnika przez które przebiega przejazd na teren przepompowni. Spadek poprzeczny zjazdu daszkowy 1,5 % z odprowadzeniem wód opadowych/roztopowych na teren zielony.

## **4.4 ZJAZD W PROFILU PODŁUŻNYM**

Pochylenie podłużne zjazdu 1,5 % w kierunku terenu przepompowni.

## **4.5 ODWODNIENIE**

Woda opadowa/roztopowa ze zjazdu odprowadzana będzie powierzchniowo na teren zielony w jakim projektowany jest zjazd. Odprowadzenie wód jest wymuszone projektowanymi spadkami tj. spadkiem podłużnym zjazdu 1,5% w kierunku przepompowni oraz spadkami poprzecznymi w układzie daszkowym wynoszącym również po 1,5% w kierunku terenu zielonego.

## **4.6 URZĄDZENIA INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ NIE ZWIĄZANE Z DROGĄ**

Budowa zjazdu nie powoduje konieczności przebudowy istniejących urządzeń uzbrojenia podziemnego. Istniejące kable teletechniczne, elektroenergetyczne, sieci wodociągowe oraz gazowe krzyżujące się z projektowanym zjazdem zabezpieczyć rurami dwudzielnymi. Prace przy czynnych urządzeniach prowadzić w uzgodnieniu i pod nadzorem właściciela sieci. Prace budowlane wykonywane w bezpośredniej bliskości sieci teletechnicznej należy prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.



#### **4.7 ROBOTY ZIEMNE**

Roboty ziemne polegać będą na wykonaniu koryta pod konstrukcję projektowanego zjazdu.

#### **4.8 ROBOTY ROZBIÓRKOWE**

Roboty rozbiórkowe polegać będą na rozebraniu betonowego krawężnika oraz obrzeża betonowego istniejącego chodnika na szerokości projektowanego zjazdu

#### **5. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI**

Powierzchnia zjazdu z geokraty – 25,02m<sup>2</sup>

#### **6. REJESTR ZABYTKÓW**

Działka na której projektowany jest zjazd podlega ochronie archeologicznej. Dla prowadzenia prac ziemnych zgodnie z zapisem decyzji nr 436/2025 pismo sygnatura WZA.5161.22.2025.MP z dnia 10.02.2025 r. koniecznym jest prowadzenie badań archeologicznych obejmujących stały nadzór archeologiczny. Budowę zjazdu do przepompowni należy skoordynować z budową samej pompowni a prace ziemne wykonać na podstawie prowadzonego nadzoru dla inwestycji budowy i przebudowy kanału deszczowego w ul. Stanisława Staszica i Eugeniusza Kwiatkowskiego w Siechnicach.

#### **7. TERENY GÓRNICZE**

Zamierzenie budowlane nie znajduje się w granicach terenu górniczego i tym samym nie ma wpływów eksploatacji górniczej na działkę.

#### **8. ZAGROŻENIE DLA ŚRODOWISKA**

Projektowany zjazd nie stanowi zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych.

#### **9. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU**

Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działce, na której został zaprojektowany. Obszar oddziaływania obiektu określono na podstawie:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r Prawo Budowlane (Dz.U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43,poz. 430)

### **III. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

(Dz.U. 120, poz. 1126)

**OBIEKT:** Budowa i przebudowa kanalizacji deszczowej grawitacyjno – tłocznej z przyłączem i przepompownią w ul. Stanisława Staszica i ul. Eugeniusza Kwiatkowskiego w Siechnicach.  
Budowa zjazdu technicznego do przepompowni

**LOKALIZACJA:** Gmina: Siechnice, m. Siechnice, ul. Stanisława Staszica i ul. Eugeniusza Kwiatkowskiego działki nr: 584/4, 733, obręb Siechnice

**INWESTOR:** Gmina Siechnice  
ul. Jana Pawła II 12  
55-011 Siechnice

**PROJEKTANT:** mgr inż. Patrycja Trzcina  
Uprawnienia nr: SLK/7194/PBD/17

## **1. ZAKRES ROBÓT**

Zakres przedsięwzięcia obejmuje wykonanie następujących robót:

- budowa zjazdu technicznego

## **2. KOLEJNOŚĆ REALIZACJI ROBÓT**

- przygotowanie terenu,
- nasypy i wykopy szerokoprzestrzenne koparką
- zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia
- wykonanie prac budowlanych
- uporządkowanie terenu budowy

## **3. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH**

Na terenie objętym opracowaniem znajdują się obiekty budowlane, uzbrojenie podziemne oraz zieleń.

## **4. WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTORE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIA BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI**

Elementami stwarzającymi zagrożenia bezpieczeństwa zdrowia ludzi są:

- ruch sprzętu budowlanego używanego podczas budowy,
- istniejące uzbrojenie podziemne i nadziemne,
- istniejąca droga i związany z nią ruch pojazdów,
- przebywanie osób niezatrudnionych w pasie prowadzenia robót

## **5. WSKAZANIA DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE ICH WYSTĄPIENIA**

W ramach budowy będą występować następujące roboty stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- roboty wykonywane przy użyciu dźwigów,
- roboty wykonywane w pobliżu czynnych ciągów komunikacyjnych,
- roboty wykonywane w pasie drogi,
- roboty w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych,

Dla prowadzonych robót Kierownik budowy jest zobowiązany sporządzić lub zapewnić sporządzenie, przed rozpoczęciem budowy, planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniający specyfikę realizacji i warunki prowadzenia robót budowlanych uwzględniające między innymi następujące informacje:

### ***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. Szerokość dróg komunikacyjnych na placu budowy powinna być dostosowana do używanych środków transportowych i nasilenia ruchu.

Wszystkie ulice i ciągi ruchu pieszego, przejścia itp. objęte obszarem budowy a eksploatowane komunikacyjnie w trakcie budowy, zgodnie z etapami realizacji wynikającymi z projektów organizacji ruchu na czas budowy, będą podlegały utrzymaniu letniemu i zimowemu (likwidacja ubytków w nawierzchni, likwidacja nierówności, koszenie trawy, czyszczenie jezdni, odśnieżanie, wywóz śniegu itp.).

W czasie wykonywania robót wykonawca dostarczy, zainstaluje i będzie obsługiwał wszystkie tymczasowe urządzenia zabezpieczające takie jak: znaki pionowe, poziome, zapory, światła ostrzegawcze, sygnały, sygnalizatory, oświetlenie ciągów komunikacyjnych, itp., zapewniając w ten sposób bezpieczeństwo pojazdów i pieszych.

Wykonawca zapewni stałe warunki widoczności w dzień i w nocy tych zapór i znaków, dla których jest to nieodzowne ze względów bezpieczeństwa.

### ***Ochrona środowiska w czasie wykonywania robót.***

Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego.

W okresie trwania budowy i wykańczania robót wykonawca będzie:

- a) utrzymywać Teren Budowy i wykopy w stanie bez wody stojącej,
- b) 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 ze skażenia, hałasu, wibracji, zanieczyszczenia lub innych przyczyn powstałych w następstwie jego sposobu działania.

Stosując się do tych wymagań będzie miał szczególny wzgląd na:

- 1) Lokalizację baz, warsztatów, magazynów, składowisk, ukopów i dróg dojazdowych.
- 2) Środki ostrożności i zabezpieczenia przed:
  - zanieczyszczeniem zbiorników i cieków wodnych pyłami lub substancjami toksycznymi,
  - zanieczyszczeniem powietrza pyłami i gazami,

– możliwością powstania pożaru.

Lokalizację baz i warsztatów Wykonawca uzgodni z Inspektorem Nadzoru.

### ***Ochrona przeciwpożarowa***

Wykonawca będzie przestrzegać przepisów ochrony przeciwpożarowej.

Wykonawca będzie utrzymywać sprawny sprzęt przeciwpożarowy, wymagany przez odpowiednie przepisy, na terenie baz produkcyjnych, w pomieszczeniach biurowych, mieszkalnych i magazynach oraz w maszynach i pojazdach.

Materiały łatwopalne będą składowane w sposób zgodny z odpowiednimi przepisami i zabezpieczone przed dostępem osób trzecich.

Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie straty spowodowane pożarem wywołanym jako rezultat realizacji Robót albo przez personel Wykonawcy.

### ***Materiały szkodliwe dla otoczenia***

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 aprobaty techniczne, wydane przez uprawnioną jednostkę, jednoznacznie określające brak szkodliwego oddziaływania tych materiałów na środowisko.

Materiały, które są szkodliwe dla otoczenia tylko w czasie Robót, a po zakończeniu Robót ich szkodliwość zanika (np. materiały pyłaste) mogą być użyte pod warunkiem przestrzegania wymagań technologicznych w budowania. Jeżeli wymagają tego odpowiednie przepisy Wykonawca powinien otrzymać zgodę na użycie tych materiałów od właściwych organów administracji.

## **6. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH**

Szkolenie powinno być zorganizowane w formie kursu lub instruktażu – na podstawie szczegółowego programu. Koniecznym jest w szczególności omówienie sposobów zachowania się pracownika na stanowisku pracy podczas wykonywania robót szczególnie niebezpiecznych.

Zakres instruktażu powinien w szczególności obejmować:

- określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,

- konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczającej przed skutkami zagrożeń,
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.

Celem szkolenia (instruktażu) jest uzyskanie przez pracownika wiedzy i umiejętności w zakresie:

- kształtowania warunków pracy w sposób zgodny z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,
- identyfikacji i oceny zagrożeń związanych z wykonywaną pracą,
- metody ochrony przed zagrożeniami dla zdrowia i życia pracownika,
- postępowanie w razie wypadku oraz w sytuacjach zagrożeń.

**7. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB ICH SĄSIĘDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCYCH BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ.**

Podczas realizacji Robót Wykonawca będzie przestrzegać przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy oraz opracuje Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia („Plan BiOZ”) wynikający z Art. 21a Prawa Budowlanego w zakresie zgodnym z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.2003 r. Dz. U. Nr 120, poz 1126.

W szczególności Wykonawca ma obowiązek zadbać, aby personel nie wykonywał pracy w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia oraz nie spełniających odpowiednich wymagań sanitarnych.

Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał wszelkie urządzenia zabezpieczające, socjalne oraz sprzęt i odpowiednią odzież dla ochrony życia i zdrowia osób zatrudnionych na budowie oraz dla zapewnienia bezpieczeństwa publicznego.

Aby budowa była bezpieczna należy w szczególności zwrócić uwagę, aby:

- operatorzy ciężkiego sprzętu budowlanego muszą posiadać specjalistyczne uprawnienia,
- sprzęt budowlany powinien posiadać aktualne badania techniczne,
- należy opracować projekt organizacji robót,
- teren budowy, w miarę możliwości, powinien być zabezpieczony ogrodzeniem,

- zabronione jest urządzenie stanowisk pracy pod liniami napowietrznymi prądu elektrycznego,
- skrzynki rozdzielcze prądu elektrycznego winny być zabezpieczone przed dostępem osób niepowołanych,
- haki do przemieszczania ciężarów oraz liny winny być atestowane,
- wykopy o wysokości powyżej 1 m winny być zabezpieczone,
- pracownicy na budowie winni być wyposażeni w kamizelki odblaskowe oraz kaski ochronne, na terenie budowy winna być przenośna apteczka.

Opracowała:

Patrycja Trzcina

## **VI. CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO**

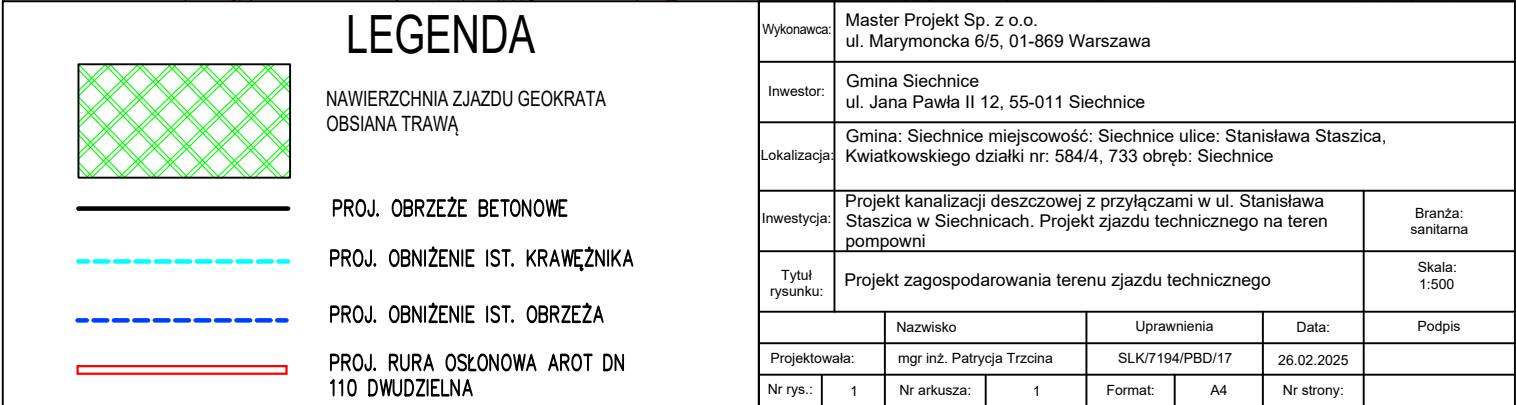
Rys. 1 Projekt zagospodarowania terenu zjazdu technicznego w skali 1:500

Rys. 2 Przekrój normalny szczegóły konstrukcji

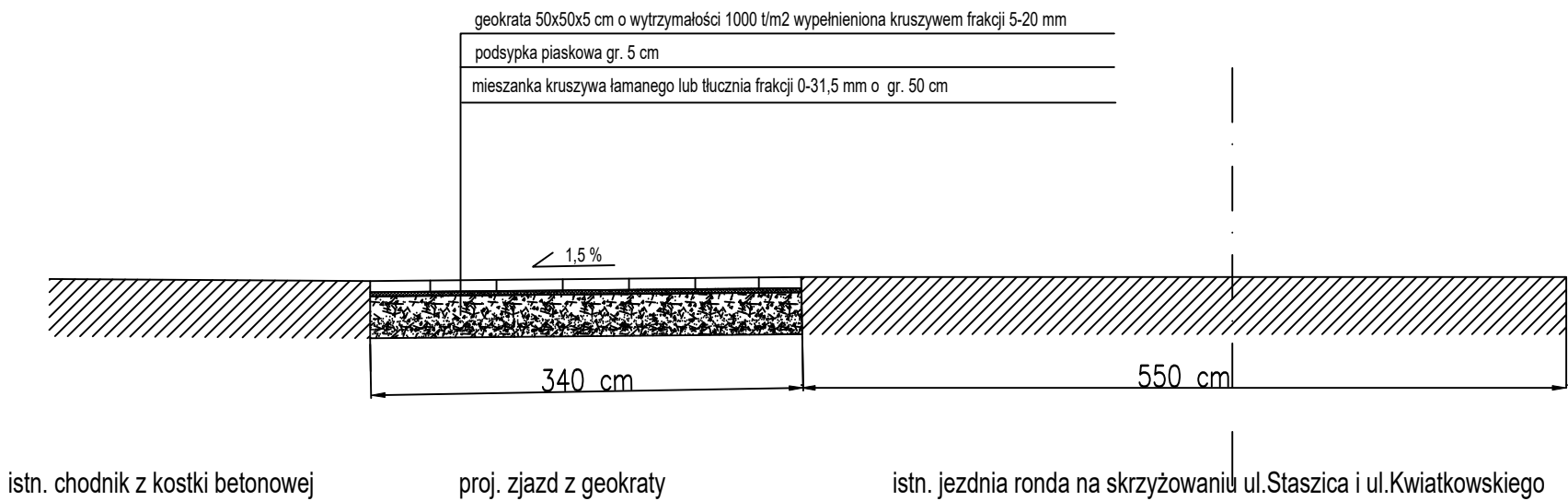
Pismo nr WD.7211.202.2024.EJ z dnia 17.12.2024 warunki techniczne dla zjazdu technicznego

Pismo nr WZA.5161.22.2025.MP z dnia 10.02.2025 decyzja nr 436/2025 badania archeologiczne



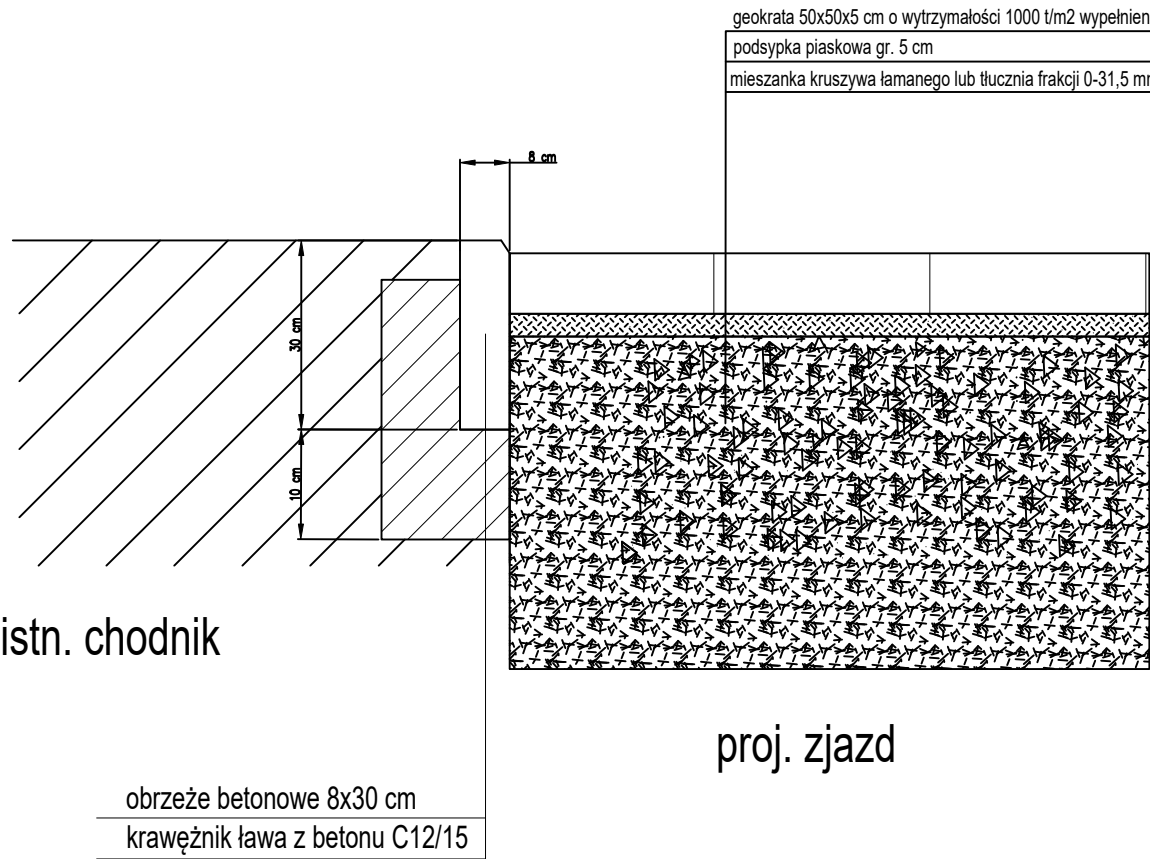


# PRZEKRÓJ NORMALNY NR 1

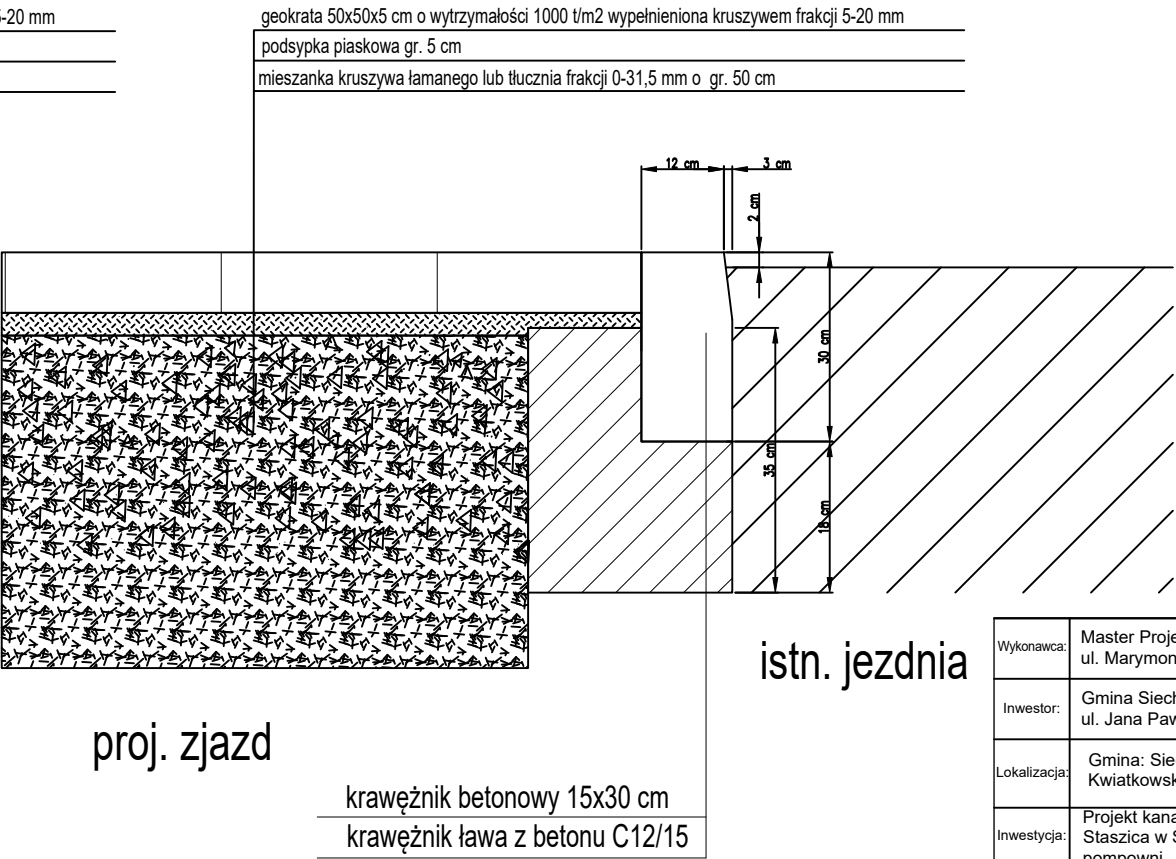


## SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE

### SZCZEGÓŁ POŁĄCZENIA PROJ. ZJAZDU Z ISTN. CHODNIKIEM



### SZCZEGÓŁ POŁĄCZENIA PROJ. ZJAZDU Z ISTN. JEZDNIĄ



Wykonawca:	Master Projekt Sp. z o.o. ul. Marymoncka 6/5, 01-869 Warszawa			
Inwestor:	Gmina Siechnice ul. Jana Pawła II 12, 55-011 Siechnice			
Lokalizacja:	Gmina: Siechnice miejscowość: Siechnice ulice: Stanisława Staszica, Kwiatkowskiego działki nr: 584/4, 733 obręb: Siechnice			
Inwestycja:	Projekt kanalizacji deszczowej z przyłączami w ul. Stanisława Staszica w Siechnicach. Projekt zjazdu technicznego na teren pompowni			Branża: sanitarna
Tytuł rysunku:	Przekrój normalny szczegóły konstrukcji			Skala: BEZ SKALI
Nazwisko		Uprawnienia		Data:
Projektowała:		mgr inż. Partycja Trzcina		26.02.2025
Nr rys.:	2	Nr arkusza:	1	Format:
		A3		Nr strony:



## Burmistrz Siechnic

ul. Jana Pawła II 12, 55-011 Siechnice, tel. 71 786 09 01, faks 71 786 09 07  
www.siechnice.gmina.pl, e-mail: biuro@umsiechnice.pl

WD.7211.202.2024.EJ

Siechnice, dnia 17 grudnia 2024 r.

Pan

**Jacek Przybylski**

ul. Marymoncka 6/5

01-869 Warszawa

- jako pełnomocnik

Gminy Siechnice

Dotyczy: uzgodnienia parametrów zjazdu w ramach zadania: „Projekt kanalizacji deszczowej z przyłączami w ul. Stanisława Staszica w Siechnicach”

W odpowiedzi na Pana wniosek, który wpłynął do Urzędu Miejskiego w Siechnicach w dniu 5 grudnia 2024 r. dotyczący wydania zezwolenia na lokalizację zjazdu z drogi gminnej ul. Stanisława Staszica (dz. nr 733) w miejscowości Siechnice, przeznaczonego do obsługi projektowanej przepompowni wód deszczowych pozytywnie opiniuję lokalizację zjazdu zgodnie z załącznikiem graficznym, który stanowi integralną część niniejszego zezwolenia, na poniższych parametrach:

**1. Określa się następujące parametry techniczne zjazdu:**

- a) zjazd będzie pełnił funkcję zjazdu technicznego,
- b) szerokość całkowita, mierzona prostopadle do osi zjazdu, nie mniejsza niż 5 m,
- c) zjazd z ul. S. Staszica powinien uwzględniać obniżenie krawężników na szerokości min. 5 m,
- d) nawierzchnia przejazdu przez fragment terenu zieleni wykonana z geokraty i obsiana trawą,
- e) przejazd przez istniejący chodnik wymaga obniżenia obrzeży na szerokości zjazdu
- f) nawierzchnia zjazdu na terenie przepompowni powinna być twarda ulepszona,
- g) inwestycja nie może powodować spływu wody opadowej na teren drogi publicznej. Woda opadowa powinna być zagospodarowana na działce inwestycji. W tym celu należy zaprojektować odpowiednie spadki oraz pochylenia na objętym niniejszym uzgodnieniem zjeździe lub liniowy system odwodnienia z wpięciem do wewnętrznej instalacji nowoprojektowanej kanalizacji deszczowej,
- h) projekt techniczny zjazdu powinien być wykonany zgodny z § 56 ust. 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U.2022r., poz. 1518 ze zm.) oraz zasadami wiedzy technicznej,
- i) dodatkowo należy opracować projekt zmiany docelowej organizacji ruchu związany z budową zjazdu z ul. S. Staszica.

## 2. Ustala się następujące warunki zezwolenia:

- a) roboty przy budowie zjazdu należy wykonywać bez ograniczeń i wstrzymywania ruchu,
- b) w dokumentacji technicznej dla ww. zadania należy uwzględnić rozwiązania projektowe zjazdu zgodnie z ww. parametrami technicznymi,
- c) roboty należy oznakować zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 03.07.2003 r. w sprawie szczególnych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczenia w drogach, przedkładając do zaopiniowania przez Zarządcę drogi (Burmistrz Siechnic) projekt organizacji ruchu zastępczego i zabezpieczenia robót.

Z up. BURMISTRZA

  
Ewa Bojarczak  
Dyrektor  
Wydziału Dróg

Pismo sporządziła:

Emilia Jędrzejczyk; pok. 1, tel. (71) 786-09-36, e-mail: [ejedrzejczyk@umsiechnice.pl](mailto:ejedrzejczyk@umsiechnice.pl)

Otrzymuje:

- 1. Adresat
- 2. a/a.

Załącznik:

- a) Plan sytuacyjny z zaznaczoną lokalizacją zjazdu.





# DOLNOŚLĄSKI WOJEWÓDZKI KONSERWATOR ZABYTEKÓW

ul. Władysława Łokietka 11, 50-243 Wrocław  
tel. (71) 322 02 83, (71) 395 80 10

[dwkz@dwkz.pl](mailto:dwkz@dwkz.pl)  
[ePUAP: /dwkz/skrytka](mailto:dwkz@dwkz.pl)  
<http://wosoz.ibip.wroc.pl/public/>



Wrocław, 10.02.2025 r.

WZA.5161.22.2025.MP  
rkp-1120; 5529-2025

## DECYZJA NR 436/2025 POZWOLENIE NA PROWADZENIE BADAŃ ARCHEOLOGICZNYCH

Na podstawie art. 89 pkt 2, art. 91 ust 4 pkt 4, art. 36, ust. 1 pkt.5 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1292), § 18 rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 2 sierpnia 2018 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich i badań konserwatorskich przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków albo na Listę Skarbów Dziedzictwa oraz robót budowlanych, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków, a także badań archeologicznych i poszukiwań zabytków (Dz. U. z 2021 r., poz. 81) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 572)

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 10.01.2025 r. (ostatecznie uzupełnionego w dniu 07.02.2025 r.), zgłoszonego przez Pana Jacka Przybylskiego, ul. Marymoncka 6 lok. 5, 01-869 Warszawa, będącego pełnomocnikiem inwestora: Gminy Siechnice, ul. Jana Pawła II 12, 55-011 Siechnice, o udzielenie pozwolenia na prowadzenie badań archeologicznych w związku z inwestycją: budowa odcinka kanalizacji deszczowej na dz. nr 726 i 733 w Siechnicach, gm. *loco* oraz po ocenie danych przedstawionych we wniosku i załącznikach do niego

### udzielam pozwolenia

Gminie Siechnice

na prowadzenie badań archeologicznych, obejmujących stały nadzór archeologiczny i w razie konieczności ratownicze badania archeologiczne metodą wykopaliskową na terenie zachowanych relikwów intensywnego osadnictwa pradziejowego i historycznego – w bezpośrednim sąsiedztwie stanowiska archeologicznego nr 10/92/82-30 AZP, w związku z inwestycją: budowa odcinka kanalizacji deszczowej na dz. nr 726 i 733 w Siechnicach, gm. *loco*, zgodnie z zakresem i w sposób wskazany w programie prowadzenia badań archeologicznych, opracowanym przez dr. Bartłomieja Kaczyńskiego, stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej decyzji. Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500 z oznaczonym miejscem prowadzenia badań archeologicznych stanowi załącznik nr 2 do niniejszej decyzji.

Termin ważności pozwolenia upływa dnia: 31.12.2028 r.

### Pozwolenie wydaje się pod następującymi warunkami:

- Obowiązku kierowania w/w badaniami przez osobę spełniającą wymagania, o których mowa odpowiednio w art. w art. 37e ust. 1 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami;
- Obowiązku przekazania Dolnośląskiemu Wojewódzkiemu Konserwatorowi Zabytków nie później niż w terminie 14 dni przed dniem rozpoczęcia badań archeologicznych, a w toku badań na 14 dni przed dokonaniem zmiany osoby, o której mowa w pkt 1.:
  - imienia, nazwiska i adresu osoby, o której mowa w pkt 1
  - dokumentów potwierdzających spełnienie przez tę osobę wymagań, o których mowa odpowiednio w art. 37e ust. 1 ww. ustawy
  - oświadczenia osoby, o której mowa w pkt 1, o przyjęciu przez tę osobę obowiązku kierowania tymi badaniami archeologicznymi albo samodzielnego ich wykonywania;
- Zawiadomienia Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków o terminie rozpoczęcia i zakończenia wskazanych w pozwoleniu badań archeologicznych.
- Niezwłocznego zawiadomienia Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków o zagrożeniach lub nowych okolicznościach ujawnionych w trakcie prowadzenia wskazanych w pozwoleniu badań archeologicznych;
- Prowadzenia dokumentacji przebiegu badań archeologicznych oraz opracowania tych badań w sposób umożliwiający jednoznaczną identyfikację i dokładną lokalizację przestrzenną wszystkich czynności oraz dokonanych odkryć i przekazania jej Dolnośląskiemu Wojewódzkiemu Konserwatorowi Zabytków w terminie określonym przez Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków nie dłuższym niż 6 miesięcy od dnia zakończenia tych badań;
- Prowadzenia doraźnej konserwacji pozyskanych zabytków i ich dokumentacji i przekazania ich Dolnośląskiemu Wojewódzkiemu Konserwatorowi Zabytków w terminie do **3 lat** od dnia zakończenia wskazanych w pozwoleniu badań;
- Prowadzenia inwentaryzacji polowej pozyskanych zabytków i przekazania jej Dolnośląskiemu Wojewódzkiemu Konserwatorowi Zabytków w terminie do **6 miesięcy** od dnia zakończenia wskazanych w pozwoleniu badań;

8. Prowadzenia dokumentacji w ramach wskazanych w pozwoleniu badań zgodnie ze standardami określonymi w załączniku do cyt. rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego;
9. Dokonanie aktualizacji istniejącej karty AZP stanowiska, a w przypadku nowych odkryć zabytków archeologicznych sporządzić kartę stanowiska i przekazać Dolnośląskiemu Wojewódzkiemu Konserwatorowi Zabytków we Wrocławiu. Do opracowania wymagane jest stosowanie instrukcji Narodowego Instytutu Dziedzictwa z 2015 r.
10. Opracowania wyników wskazanych w pozwoleniu badań i przekazania go wojewódzkiemu konserwatorowi zabytków w terminie do **3 lat** od dnia zakończenia tych badań;
11. Uporządkowania terenu po zakończeniu wskazanych w pozwoleniu badań;
12. Opracowanie sposobu postępowania z zabytkiem po zakończeniu wskazanych w pozwoleniu badań i przekazania tego opracowania Dolnośląskiemu Wojewódzkiemu Konserwatorowi Zabytków w terminie 3 miesięcy od dnia zakończenia badań.

### UZASADNIENIE

Wymóg podjęcia badań archeologicznych, obejmujących stały nadzór archeologiczny i w razie konieczności ratownicze badania archeologiczne metodą wykopaliskową, wynika z lokalizacji części przedmiotowej inwestycji na terenie zachowanych reliktyw intensywnego osadnictwa pradziejowego i historycznego – w bezpośrednim sąsiedztwie stanowiska archeologicznego nr 10/92/82-30 AZP. Obszar ten stanowi zabytek w myśl art. 3 pkt 4 w związku z art. 6 ust. 1 pkt 3 ustawy z dn. 23 lipca 2003 r. o ochronie Zabytków i opiece nad zabytkami (tj. Dz.U. z 2024 poz. 1292). Stwierdzona na tym terenie zawartość reliktyw archeologicznych, t. j. elementów dawnej struktury przestrzennej przetrwałej w warstwie podziemnej, bezpowrotnie niszczonej w procesie budowlanym - wymaga ustanowienia ochrony poprzez jej zachowanie i zadokumentowanie, co leży w interesie społecznym ze względu na posiadaną wartość historyczną i naukową. W związku z tym przy zmianie zagospodarowania wiążącego się z ingerencją w poziom gruntu niezbędne jest dokonanie rozpoznania terenu, w tym układu nawarstwień oraz metodyczna eksploracja i zadokumentowanie reliktyw dawnego osadnictwa (m. in. warstw kulturowych, reliktyw architektonicznych i innych obiektów, pozyskanie ruchomego materiału zabytkowego, szczątków kostnych) oraz ich konserwacja. W związku tym zamierzenie należy prowadzić przy uwzględnieniu wskazanych uwarunkowań.

### Pouczenie:

1. Kto podejmuje działania, o których mowa w art. 36 ust. 1 pkt 1–5, niezgodnie z zakresem lub warunkami określonymi w pozwoleniu wojewódzkiego konserwatora zabytków, podlega karze pieniężnej w wysokości od 500 do 500 000 zł.( art.107 d. ust.2 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami).
2. Informuje się, że postępowanie w sprawie wydanego pozwolenia może zostać wznowione, a następnie pozwolenie może zostać cofnięte lub zmienione na podstawie art. 47 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.
3. Niniejsza decyzja nie zwalnia z konieczności posiadania wszystkich innych uzgodnień, opinii i zezwoleń wymaganych prawem.

Od niniejszej decyzji służy prawo odwołania do Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego w Warszawie za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania, strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków we Wrocławiu, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia Dolnośląskiemu Wojewódzkiemu Konserwatorowi Zabytków we Wrocławiu oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

**Katarzyna Dziura**

Zastępca Dolnośląskiego  
Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków  
[dokument podpisany elektronicznie]

### Otrzymują:

1. Pan Jacek Przybylski, ul. Marymoncka 6 lok. 5, 01-869 Warszawa /pełnomocnik inwestora/

### Do wiadomości:

1. Żarowska Izba Historyczna. Gminne Centrum Kultury i Sportu, ul. Piastowska 10a, 58-130 Żarów
2. a/a t-ka Suchy Dwór, gm. Żórawina

### Zwolniono z opłaty skarbowej.

Sprawę prowadzi starszy inspektor Wydziału Zabytków Archeologicznych – Mirosław Pacek, tel. 071 395 80 20 (w godz. 9.00-12.00), m.pacek@dwkz.pl  
Spełniono obowiązki wynikający z RODO