



Usługi Projektowo-Budowlane
Wojciech Ignasik
tel. 505 368 212

Projekt Architektoniczno-Budowlany – Załączniki

Inwestycja	Przebudowa drogi gminnej wraz z infrastrukturą w ramach zadania „Budowa punktu przesiadkowego wraz z infrastrukturą na działce 542/3 w miejscowości Łowczówek
Adres	Łowczówek, gm. Pleśna
Kategoria	IV, XXV, XXVI
Lokalizacja	Województwo – małopolskie Powiat – tarnowski Gmina – Pleśna IDE: 121604_2.0006.542/3; 121604_2.0006.51
Inwestor	<i>Gmina Pleśna,</i> Pleśna 240, 33-171 Pleśna
Jednostka Projektowa	Usługi Projektowo-Budowlane Wojciech Ignasik ul. Pułaskiego 18/3, 33-100 Tarnów
Autorzy Projektu	
Zakres Opracowania	Projektant <i>Imię i nazwisko/ specjalność/ nr upr. proj.</i>
Drogi	<i>mgr inż. Marcin Bera</i> <i>upr. bud. w spec. drogowej do proj. bez ogr.</i> <i>nr MAP/0245/P00D/09</i>
Architektura	<i>mgr inż. arch. Marta Błaszczuk-Wietrzny</i> <i>upr. bud. w spec. arch. do proj. bez ogr.</i> <i>nr ew. upr.: MPOIA/059/2013</i>
Instalacja Elektryczna	<i>mgr inż. Henryk Mrówka</i> <i>upr. bud. w spec. inst. el. do proj. bez ogr.</i> <i>nr ew. upr.: UAN-2-8346-171/87</i>
Instalacja Sanitarna	<i>mgr inż. Robert Raczyński</i> <i>upr. bud. w spec. inst. sanit. do proj. bez ogr.</i> <i>nr ew. upr.: 249/2002</i>

Nowy Sącz, listopad 2025



Usługi Projektowo-Budowlane
Wojciech Ignasik
tel. 505 368 212



Spis treści	
I. BIOZ – Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	5
II. Mapa do celów projektowych	9
III. Warunki, opinie, pisma i uzgodnienia	11
1. Polskie Koleje Państwowe S.A., znak: KNKr1.6512.101.205	11
2. PKP Polskie Liniowe Kolejowe S.A., znak: IZ19IN.2133.213.2025.2	11
3. PGE Energetyka Kolejowa Obsługa Sp. z o.o., znak: OS3-0s3f-5501/431-2/25	11
4. PKP TELKOL sp. z o.o., znak: RU3-504-484/2025	11
5. TK TELEKOM Sp. z o.o., znak: LBPSz-508-1529/25	11
6. Warunki przyłączenia Tauron nr WP/102147/2025/O10R01	11
7. Warunki przyłączenia Tauron nr WP0894812025O10R01	11



Usługi Projektowo-Budowlane
Wojciech Ignasik
tel. 505 368 212



Usługi Projektowo-Budowlane
Wojciech Ignasik
tel. 505 368 212

I. BIOZ – Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

opracowana na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r.,
w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia Dz. U. Nr 120, poz. 1126)

Inwestycja:

Przebudowa drogi gminnej wraz z infrastrukturą w ramach zadania „Budowa punktu przesiadkowego wraz z infrastrukturą na działce 542/3 w miejscowości Łowczówek

Adres:

Województwo – małopolskie

Powiat – tarnowski

Gmina – Pleśna

IDE: 121604_2.0006.542/3;

121604_2.0006.51

Działki inwestycyjne:

j.w.

Inwestor:

Gmina Pleśna,
Pleśna 240, 33-171 Pleśna

Projektant:

mgr inż. Marcin Bera
ul. Westerplatte 14/40
33-100 Tarnów



1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego.

- Wytyczenie geodezyjne,
- Roboty przygotowawcze,
- Wycinka kolidujących drzew,
- Cięcia pielęgnacyjne kolidującej zieleni,
- Rozbiórka istniejących konstrukcji nawierzchni betonowych oraz z kruszywa,
- Rozbiórka istniejących elementów drogowych,
- Roboty ziemne,
- budowa oświetlenia ulicznego,
- budowa kanalizacji deszczowej,
- przebudowie elementów odprowadzenia wód opadowych (korytka kolejowe),
- Wykonanie warstw podbudowy,
- Wykonanie krawężników i obrzeży na ławach betonowych,
- Wykonanie górnych warstw konstrukcji nawierzchni,
- Wykonanie urządzeń bezpieczeństwa drogowego oraz oznakowania poziomego i pionowego,
- wykonanie umocnienia skarp z płyt ażurowych wraz z przebudową odwodnienia z korytka muldowego,
- Uporządkowanie terenu budowy po wykonaniu wszystkich czynności związanych z inwestycją,
- Inwentaryzacja powykonawcza.

Każdorazowo przed przystąpieniem do prac należy:

- sprawdzić wydzielenie i oznakowanie terenu,
- zagrozić drogi dostępu na teren prac,
- sprawdzić stan zabezpieczenia skarp wykopu,
- wydzielić i dodatkowo zabezpieczyć aktualny front robót,
- powiadomić właścicieli kolidującej, sąsiadującej infrastruktury o wykonywanych pracach,
- umieścić w widocznych miejscach tablice ostrzegawcze i zakazujące wstępu w pobliże prac.

Każdorazowo po wykonaniu prac należy:

- sprawdzić i uzupełnić oznakowanie terenu,
- zapewnić bezpieczny ruch pieszych i pojazdów,
- sprawdzić stan techniczny zabezpieczenia skarp.

2. Wykaz istniejącego uzbrojenia na terenie objętym opracowaniem.

W obrębie inwestycji występuje sieć elektroenergetyczna napowietrzna oraz sieć kanalizacji ogólnospławnej, sieć wodociągowa oraz teletechniczna.



3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.
 - Prowadzenie robót w sąsiedztwie jezdni przy jednocześnie występującym ruchu drogowym – wypadki i zdarzenia drogowe.
 - Głębokie wykopy – wypadki osunięcia ziemi do wykopu.
 - Prace w pobliżu sieci uzbrojenia podziemnego.
 - Porażenie prądem.
 - Przygniecenie elementem rozbieranym lub upadającym drzewem.
4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.
 - Wykonywanie i zabezpieczenie wykopów.
 - Prace montażowe wykonywane w wykopie.
 - Transport i montaż elementów.
 - Najechanie sprzętem budowlanym.
 - Nieostrożne obchodzenie się ze sprzętem do przycinania elementów betonowych.
 - Ruch uliczny w bezpośrednim sąsiedztwie wykonywanych prac.
 - Przerwanie lub naruszenie sieci uzbrojenia podziemnego.
 - Wybuch gazu.
 - Porażenie prądem.
 - Przygniecenie elementem rozbieranym lub upadającym drzewem.
5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych.

Wszyscy pracownicy zatrudnieni na budowie powinni być przeszkoleni w zakresie bezpieczeństwa i higieny i pracy.

Podczas instruktażu pracowników należy zwrócić uwagę na:

 - określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
 - konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,
 - konieczność bezpośredniego nadzoru przez osoby odpowiedzialne nad pracami szczególnie niebezpiecznymi,
 - maszyny i urządzenia mogą być obsługiwane tylko przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje.
6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.
 - Przed przystąpieniem do prac wykonywanych sprzętem mechanicznym, należy sprawdzić sprawność sprzętu.
 - Przed przystąpieniem do robót Wykonawca winien opracować i zatwierdzić projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót.



- Stosować odzież ochronną, szczególnie obuwie i rękawice ochronne.
- Podczas transportu elementów sieci oraz prac wykonywanych sprzętem mechanicznym stosować się do przepisów BHP.
- Roboty montażowe wykonywane w wykopach wykonywać po sprawdzeniu umocnienia wykopów.
- Przy wykonywaniu prób ciśnieniowych – należy zadbać, aby urządzenia były sprawne technicznie.
- W rejonie istniejącego uzbrojenia wykopy wykonywać ręcznie.
- Oznakować i zabezpieczyć teren przed dostępem osób postronnych.
- Nie prowadzić prac po zmroku lub w ograniczonej widoczności. W warunkach ograniczonej widoczności plac robót oświetlić.
- Przebudowę i zabezpieczenie sieci elektroenergetycznych oraz prace w bezpośrednim ich sąsiedztwie należy wykonywać po uprzednim wyłączeniu przedmiotowej infrastruktury spod napięcia.

Bezpośredni nadzór nad pracami budowlanymi prowadzi Kierownik Budowy. Na terenie budowy nie przewiduje się występowania materiałów, wyrobów, substancji i preparatów niebezpiecznych dla środowiska i ludzi. Materiały przewidziane do wbudowania dostarczane będą sukcesywnie na plac budowy, a sprzęt niezbędny do realizacji planowanego zakresu prac wykorzystywany będzie w zależności od możliwości zagwarantowania frontu robót i zakładanego harmonogramu realizacji. Dla inwestycji należy opracować plan bioz.

Sporządził: mgr inż. Marcin Bera



Usługi Projektowo-Budowlane
Wojciech Ignasik
tel. 505 368 212

II. Mapa do celów projektowych



Usługi Projektowo-Budowlane
Wojciech Ignasik
tel. 505 368 212



Usługi Projektowo-Budowlane
Wojciech Ignasik
tel. 505 368 212

III. Warunki, opinie, pisma i uzgodnienia

1. Polskie Koleje Państwowe S.A., znak: KNKr1.6512.101.205
2. PKP Polskie Liniowe Kolejowe S.A., znak: IZ19IN.2133.213.2025.2
3. PGE Energetyka Kolejowa Obsługa Sp. z o.o., znak: OS3-0s3f-5501/431-2/25
4. PKP TELKOL sp. z o.o., znak: RU3-504-484/2025
5. TK TELEKOM Sp. z o.o., znak: LBPSz-508-1529/25
6. Warunki przyłączenia Tauron nr WP/102147/2025/010R01
7. Warunki przyłączenia Tauron nr WP0894812025010R01