

# ZAŁĄCZNIKI FORMALNE

NAZWA:

*Przebudowa dr. gminnej Nr 420002K  
- ulica Kościuszki w m. Biały Dunajec -  
na odcinku 0+146,20 - 0+495,50 obejmująca  
rozbudowę kanalizacji deszczowej, budowę ścieku płaskiego w krawędzi jezdni  
wraz z remontem (odtworzeniem) bitumicznej nawierzchni jezdni*

ADRES:

*droga gminna nr 420002K - ulica Kościuszki -  
w miejscowości Biały Dunajec*

KATEGORIA:

*XXV, XXVI*

INWESTOR:

*WÓJT GMINY BIAŁY DUNAJEC  
ul. Jana Pawła II 312; 34-425 Biały Dunajec*

SPIS ZAWARTOŚCI CZĘŚCI FORMALNEJ PROJEKTU:

*w treści Załącznika nr 1 do karty tytułowej CZĘŚCI FORMALNEJ*

## **Załącznik 1 do karty tytułowej CZĘŚCI FORMALNEJ - Spis zawartości**

<b>ZAŁĄCZNIKI FORMALNE.....</b>	<b>1</b>
informacja BIOZ.....	3
informacja o decyzjach o udzieleniu uprawnień budowlanych i zaświadczeniach o których mowa w art. 12 ust. 7 Prawa budowlanego dla osób WPISANYCH w centralnym rejestrze e-crub.....	6
pismo PGW Wody Polskie ws. pozwoleń wodnoprawnych dot. usług wodnych z dn. 29.07.2022r.....	7
uzgodnienie branżowe Geotermii Podhalańskiej SA z dn. 04.02.2022r.....	8
uzgodnienie dokumentacji projektowej przez Geotermię Podhalańską SA z dn. 17.07.2022r.....	13
uzgodnienie dokumentacji projektowej przez PPK Nowy Targ Sp zoo z dn. 04.01.2023r.....	15
odpis protokołu z Narady Koordynacyjnej przy Starościu Tatrzańskim z dn. 25.08.2022r. wraz z zał. garf.....	17

# INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE I OCHRONIE ZDROWIA

NAZWA:

*Przebudowa dr. gminnej Nr 420002K  
- ulica Kościuszki w m. Biały Dunajec -  
na odcinku 0+146,20 - 0+495,50 obejmująca  
rozbudowę kanalizacji deszczowej, budowę ścieku płaskiego w krawędzi jezdni  
wraz z remontem (odtworzeniem) bitumicznej nawierzchni jezdni*

ADRES:

*droga gminna nr 420002K - ulica Kościuszki -  
w miejscowości Biały Dunajec*

KATEGORIA:

*XXV, XXVI*

INWESTOR:

**WÓJT GMINY BIAŁY DUNAJEC**  
*ul. Jana Pawła II 312; 34-425 Biały Dunajec*

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIENÍ	PODPIS	DATA
PROJEKTANT: mgr inż. Krystian WĘGRZYN	inżynierska drogowa	MAP/0031/ PWBD/17		.01.2023

## *CZĘŚĆ OPISOWA BIOZ*

1. **Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów:**
  - a) zabezpieczenie terenu prac budowlanych, oznakowanie drogi na czas budowy,
  - b) wykonanie robót ziemnych – wykopy / nasypy (w tym wykonywanie wykopów o ścianach pionowych, nachylonych) związanych z:
    - budową/rozbudową/przebudową elementów uzbrojenia terenu:
      - sieci kan. deszczowej,
  - c) budowa kanalizacji deszczowej,
  - d) wykonanie warstw konstrukcji drogowej (podbudów dolnej i górnej) w rejonie rozkopów pod kan. deszcz,
  - e) ułożenie obrzeży betonowych, ścieków,
  - f) wykonywanie warstw jezdni na uprzednio przygotowanych warstwach podbudowy,
  - g) wykonanie prac wykończeniowych i porządkowych.
2. **Wykaz istniejących obiektów budowlanych:**
  - a) drogi samochodowe o nawierzchni asfaltowej i gruntowej,
  - b) budynki mieszkalne, usługowe i gospodarcze,
  - c) sieć elektroenergetyczna niskiego (ozn. eN) napięcia,
  - d) sieć oświetlenia ulicznego;
  - e) sieć teletechniczna podziemna i na podbudowie słupowej,
  - f) sieć wodociągowa;
  - g) sieć kanalizacji sanitarnej;
  - h) sieć ciepłownicza (geotermalna);
  - i) przepust.
3. **Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:**
  - a) drogi,
  - b) sieć elektroenergetyczna niskiego (ozn. eN) napięcia,
  - c) sieć oświetlenia ulicznego,
  - d) sieć ciepłownicza,
  - e) nasypy, wykopy.
4. **Przewidywane zagrożenia występujących podczas realizacji robót budowlanych (określenie skali i rodzaju zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia):**
  - a) drogi – zagrożenie od ruchu samochodowego,
  - b) sieć elektroenergetyczna – zagrożenie porażeniem prądem,
  - c) sieć oświetlenia ulicznego – zagrożenie porażeniem prądem,
  - d) sieć ciepłownicza – zagrożenie poparzeniem,
  - e) nasypy, wykopy – zagrożenie upadkiem z wysokości, zagrożenie osunięciem ziemi,
  - f) roboty montażowe z wykorzystaniem elementów prefabrykowanych (elementy systemów kanalizacyjnych, słupy, przepusty itp.) - zagrożenie uderzeniem, przygnieceniem.
5. **Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:**

Przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych każdy pracownik musi być wstępnie przeszkolony w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowisku roboczym.
6. **Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające 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 ramach prowadzonych prac budowlanych należy przestrzegać stosownych i aktualnych przepisów dotyczących warunków i sposobów wykonywania określonych czynności, a także warunków i wymagań dotyczących stosowanego sprzętu, urządzeń i maszyn. Należy też stosować odpowiedni nadzór nad prowadzonymi pracami.

  - a) każdy pracownik musi być wstępnie przeszkolony w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowisku roboczym,
  - b) na budowie należy stosować strój ochronny i środki ochrony osobistej,
  - c) prace pomiarowe, obmiarowe i wykonawcze prowadzone bezpośrednio na, lub w pobliżu czynnych dróg i linii kolejowych wymagają właściwych oznaczeń i zabezpieczeń,
  - d) maszyny i urządzenia muszą być sprawne,
  - e) należy przestrzegać instrukcji obsługi maszyn i sprzętu,
  - f) obsługą maszyn i urządzeń mogą się zajmować pracownicy posiadający stosowne uprawnienia,
  - g) ruch pojazdów na budowie powinien się odbywać w ustalony sposób i w miejscach określonych w technologii prac,
  - h) prace prowadzone w pobliżu urządzeń naziemnych i podziemnych, a szczególnie linii elektrycznych, gazowych, przewodów pod ciśnieniem, należy prowadzić ze szczególną ostrożnością w sposób określony w stosownych przepisach,
  - i) należy przestrzegać wymogów dotyczących prowadzenia robót ziemnych, ze szczególnym uwzględnieniem wykopów i bezpiecznego pochylenia skarp wykopów, ewentualnie stosować umocnienia skarp,

- j) roboty ciesielskie, zbrojarskie, betonowanie, spawalnictwo, rozbiórkowe, prace na rusztowaniach należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, stosować zabezpieczenia,
- k) przy budowie, w szczególności napełnianiu i odpowietrzaniu gazociągu z polietylenu należy postępować zgodnie z regulacją „Zasady organizacji i prowadzenia prac gazoniebezpiecznych, niebezpiecznych i eksploatacyjnych.”
- l) przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac na czynnym gazociągu z PE, przy których możliwy jest wypływ gazu, należy z powierzchni gazociągu odprowadzić ładunki elektrostatyczne przez zastosowanie zabezpieczającego zestawu uziemiającego,
- m) na odcinku sieci gazowej poddawany próbie ciśnieniowej mogą być przeprowadzane wyłącznie prace związane z próbą ciśnieniową. Podczas podwyższania ciśnienia żadna osoba nieupoważniona nie powinna wchodzić na teren prób jakiegokolwiek odsłoniętej części odcinka poddawanego próbie.
- n) podczas prób ciśnieniowych orurowanie winno znajdować się w gruncie, jeżeli jednak orurowanie jest odsłonięte, to należy je odpowiednio zabezpieczyć.
- o) przy odpowietrzaniu sieci gazowej, bądź wypuszczaniu gazu z gazociągu eksploatowanego, zabrania się używania jako końcówki wyprowadzającej gaz w powietrze rury PE. Jako końcówki wyprowadzające należy stosować rury stalowe z uziemieniem wyprowadzone 3m ponad stanowisko pracy.
- p) na budowie powinny być zorganizowane punkty pierwszej pomocy.

Informuje się, że dla projektanta opracowującego Projekt Zagospodarowania Terenu wpisanego do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane na podstawie Art. 34 ust. 3da ustawy *Prawo budowlane* nie załącza się:

- kopii decyzji o nadaniu projektantowi uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności
- kopii zaświadczenia, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy *Prawo budowlane*

*Powyższa informacja dotyczy:*

IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIEŃ
PROJEKTANT: mgr inż. Krystian WĘGRZYN	inżynierska drogową	MAP/0031/ PWBD/17

- informacja BIOZ
- informacja o decyzjach o udzieleniu uprawnień budowlanych i zaświadczeniach o których mowa w art. 12 ust. 7 Prawa budowlanego dla osób WPISANYCH w centralnym rejestrze e-crub
- pismo PGW Wody Polskie ws. pozwoleń wodnoprawnych dot. usług wodnych z dn. 29.07.2022r.
- uzgodnienie branżowe Geotermii Podhalańskiej SA z dn. 04.02.2022r.
- uzgodnienie dokumentacji projektowej przez Geotermię Podhalańską SA z dn. 17.07.2022r.
- uzgodnienie dokumentacji projektowej przez PPK Nowy Targ Sp. z o.o. z dn. 04.01.2023r.
- odpis protokołu z Narady Koordynacyjnej przy Starościu Tatrzańskim z dn. 25.08.2022r. wraz z zał. garf.