



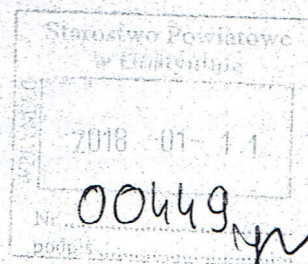
Ciechanów, dnia 8 stycznia 2018 r.

**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W WARSZAWIE**

WOOS-I.4240.1250.2017

P. M. Belina
P. W. Weber
12.01.2018

OPINIA



Wójt Gminy Szczawin Kościelny
ul. Jana Pawła II 10
09-550 Szczawin Kościelny

Na podstawie art. 64 ust. 3 i 4 w związku z art. 64 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405, ze zm. zwanej dalej „ustawą oos”), po uwzględnieniu wniosku Wójta Gminy Szczawin Kościelny, znak: MG.6220.3.2017, data wpływu do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Warszawie w dniu 27 grudnia 2017 r., o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,

wyrażam opinię, że

dla przedsięwzięcia polegającego na przebudowie drogi nr 1431W od drogi wojewódzkiej nr 573 Suserz – Józefków – Trębki – granica województwa, na odcinku od skrzyżowania z drogą gminną w miejscowości Białka do granicy województwa, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Wójt Gminy Szczawin Kościelny wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z wnioskiem o wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz ustalenie zakresu ewentualnego raportu o oddziaływaniu na środowisko ww. przedsięwzięcia wraz z niezbędną dokumentacją, tj. wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 12 grudnia 2017 r. i kartą informacyjną przedsięwzięcia.

W przedmiotowej sprawie należy zważyć co następuje.

Rodzaj, parametry techniczne oraz zasięg potencjalnego oddziaływania na środowisko przedmiotowej inwestycji zaliczają ją do grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 60 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71).

Planowane przedsięwzięcie polega na przebudowie drogi nr 1431W od drogi wojewódzkiej nr 573 Suserz – Józefków – Trębki – granica województwa, na odcinku od skrzyżowania z drogą gminną w miejscowości Białka do granicy województwa. Długość przebudowywanego odcinka drogi wynosić będzie około 3,851 km.

Przedmiotowa droga klasy Z (zbiorcza) o nawierzchni asfaltowej, obsługuje ruch lokalny miejscowości położonych wzdłuż drogi i łączy ją z drogą powiatową nr 573. Korona drogi posiada jedną jezdnię o nawierzchni asfaltowej o zmiennej szerokości 4,0-4,5 m, nie posiada chodników i zatok autobusowych. Odwodnienie jezdni drogi odbywa się za pomocą spadków podłużnych i poprzecznych na istniejące pobocza gruntowe. W aktualnym stanie droga posiada nawierzchnię popękaną z licznymi ubytkami. Wzdłuż granicy pasa drogowego odcinkowo rosną drzewa i zakrzewienia.

Droga przebiega w sąsiedztwie terenów rolniczych i terenów zabudowy zagrodowej miejscowości Trębki.

W ramach inwestycji przewiduje się:

- poszerzenie istniejącej drogi o szerokości jezdni 4,0 m- 4,5 m do szerokości 6,0 m;
- wykonanie nowej nawierzchni asfaltowej;
- wykonanie poboczy obustronnych szerokości 1,0 m z kruszywa łamanego;
- wykonanie zatok autobusowych o nawierzchni z kostki betonowej;
- wykonanie nowych i przebudowa istniejących zjazdów do posesji i na pola szerokości od 4,5 do 8,5 m - nawierzchnia z asfaltu oraz z kostki betonowej;
- ułożenie nowych przepustów pod zjazdami oraz przebudowa istniejących – o średnicy od 400 do 600 mm;
- wykonanie rowu krytego na odcinku 52 m w miejscowości Trębki, w km około 2+13 do km około 2+180;
- przebudowę istniejących chodników z kostki betonowej w miejscowości Trębki.

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że woda i surowce energetyczne wykorzystywane będą jedynie na etapie realizacji inwestycji. Materiały do budowy tj.: masa asfaltowa, beton i kruszywa kamienne oraz krawężniki dowożone będą bezpośrednio w miejsce ich wbudowania z wytwórni i zaplecza magazynowego wykonawcy. Woda używana będzie w procesach technologicznych pielęgnacji betonu oraz w celach socjalnych.

W fazie eksploatacji inwestycji nie przewiduje się wykorzystywania materiałów, surowców i wody. Wykorzystanie surowców na etapie eksploatacji inwestycji może być związane jedynie z pracami utrzymaniowymi.

W trakcie realizacji planowanego przedsięwzięcia wystąpi emisja substancji pyłowych i gazowych do powietrza oraz emisja hałasu, pochodząca z eksploatacji sprzętu mechanicznego oraz środków transportu. Uciążliwości te będą miały charakter krótkotrwały, ograniczony zasięg i będą minimalizowane poprzez zastosowanie sprzętu sprawnego technicznie i odpowiednią organizację robót budowlanych (m.in. praca w porze dziennej). Gospodarka wodno-ściekowa na etapie realizacji przedsięwzięcia prowadzona będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie.

Eksploatacja przedsięwzięcia wiązała się będzie z emisjami substancji do powietrza oraz hałasu, pochodzącymi z pojazdów poruszających się po drodze. Duży wpływ na wielkość emisji i rozkład stężeń substancji ma przede wszystkim wielkość i struktura ruchu, a ponadto stan techniczny pojazdów, rodzaj stosowanego paliwa oraz budowa silnika. Budowa nowej nawierzchni bitumicznej drogi przyczyni się do zmniejszenia emisji hałasu i substancji do powietrza poprzez zwiększenie płynności ruchu pojazdów.

Wody opadowe i roztopowe z przedmiotowej drogi, odprowadzane będą do przydrożnych rowów. Na etapie realizacji inwestycji wytwarzane będą odpady głównie z grupy 17 włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych, a także odpady komunalne. Odpady te będą magazynowane czasowo w wyznaczonych miejscach, przy czym odpady niebezpieczne będą magazynowane w specjalnych pojemnikach do tego przeznaczonych, a następnie zostaną odebrane przez uprawnione podmioty celem przewozu do miejsc unieszkodliwienia lub odzysku.

Ze względu na lokalizację, charakter i skalę przedmiotowej inwestycji nie przewiduje się oddziaływania na jednolite części wód powierzchniowych i podziemnych. Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wpływać na osiągnięcie celów środowiskowych jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych.

Inwestycja znajduje się poza obszarami objętymi ochroną na mocy przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r. poz. 2134, ze zm.), granicząc w części północnej z Obszarem Chronionego Krajobrazu Dolina Przysowy, dla którego aktualnym aktem prawnym jest Rozporządzenie Nr 13 Województwa Mazowieckiego z dnia 27 lipca 2006 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Dolina Przysowy (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2006 r. Nr 157 poz. 6150, ze zm.).

Najbliższym obszarem Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000 jest obszar specjalnej ochrony ptaków Doliny Przysowy i Słudwi PLB100003, zlokalizowany w odległości około 360 m

od planowanej inwestycji.

Obszar przewidziany pod inwestycję znajduje się poza granicami korytarzy ekologicznych. Z uwagi na fakt, iż realizacja inwestycji będzie miała miejsce w istniejącym pasie drogowym, nie dojdzie do zniszczenia różnorodności biologicznej terenu.

Po przeprowadzeniu analizy informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, stwierdza się, że przedsięwzięcie objęte wnioskiem nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko przyrodnicze.

Po przeprowadzeniu wnikliwej analizy dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, wyrażam opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Niniejsza opinia nie zwalnia Inwestora/Wnioskodawcy od uzyskania wymaganych odrębnymi przepisami decyzji, uzgodnień lub zezwoleń.

Jednocześnie zwracam się do Wójta Gminy Szczawin Kościelny, mając na uwadze zasady postępowania uregulowane w ustawie z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257, zwanej dalej „k.p.a.”), w tym art. 9 i 10 k.p.a., o poinformowanie stron postępowania o wydaniu niniejszej opinii.

Z up. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Warszawie

Paulina Nawrocka

Aldred
Naczelnik Wydziału

Spraw Terenowych w Ciechanowie

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa

Do wiadomości:

1. Powiat Gostyniński
ul. Dmowskiego 13, 09-500 Gostynin

Płock, 21 luty 2018r.



Orange Polska
Hurt
Dostarczanie i Serwis Usług, Ewidencja i Standardy Infrastruktury
Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 5 Radom
ul. 1-go Maja 7, 09-400 Płock
tel.: 24 266 48 94
www.hurt-tp.pl

Biuro Projektów i Inwestycji
BPI Łukasz Józwiak
ul. Mickiewicza 10 lok.6
09-402 Płock

Numer pisma: 9369/TTIDROU/P/2018

Temat: warunki techniczne na zabezpieczenie istniejącej sieci telefonicznej

Szanowny Panie !

w odpowiedzi na pismo dotyczące przebudowy drogi powiatowej nr 1431W od drogi woj. nr 573 Suserz – Józefków – Trębki – granica województwa na odcinku od skrzyżowania z drogą gminną w m. Białka do granicy województwa działając stosownie do postanowień art. 5 ust. 1 pkt 9 Ustawy z dnia 07 lipca 1994 Prawo budowlane (t.j. Dz.U. 2016r., poz. 290 ze zm.) informuje, że w celu zabezpieczenia sieci telefonicznej należy:

1. Istniejącą sieć telefoniczną pod projektowaną: nawierzchnią asfaltową, wjazdami, zatoką autobusową, miejscami postojowymi oraz przepustami drogowymi należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem rurami ochronnymi grubościennymi dwudzielnymi fi110mm.
 - długość rury ochronnej min. 0,5m z każdej strony, poza obrys projektowanego układu drogowego
 - wrysować na mapie rury ochronne na sieci telefonicznej
2. Podczas wykonywania prac ziemnych szczególną uwagę należy zwrócić na istniejącą sieć światłowodową.
3. Przed przystąpieniem do prac ziemnych, należy wykonać wykopy kontrolne w celu lokalizacji istniejącej sieci telefonicznej, prace ziemne w sąsiedztwie sieci telefonicznej prowadzić bez użycia sprzętu mechanicznego.
4. W przypadku uszkodzenia istniejącej sieci telefonicznej na etapie wykonywania prac ziemnych:
 - kabli telefonicznych - należy wykonać wstawki kablowe, odcinki montażowe dla uszkodzonych kabli zostaną przedstawione przez pracownika Orange Polska S.A.
 - koszt naprawy uszkodzonych odcinków sieci telefonicznej ponosi wykonawca robót
5. Zabezpieczenie wszystkich elementów infrastruktury telekomunikacyjnej musi być realizowane zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie (Dz.U. z 2005r, nr 219, poz. 1864).
6. Informujemy, że na obszarze objętym przedmiotowym zadaniem inwestycyjnym istnieje prawdopodobieństwo występowania niezainwentaryzowanych urządzeń teletechnicznych. Jeżeli w trakcie wizji lokalnej, dokonywanej przez projektanta lub na etapie realizacji zadania zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi otrzymanymi z OPL a stanem w terenie, należy je niezwłocznie zgłosić do OPL oraz uzgodnić z właścicielem urządzeń teletechnicznych (sieci) sposób zabezpieczenia lub przebudowy.
7. Zabezpieczenie urządzeń telekomunikacyjnych wykonać zgodnie z normą ZN-96/TPSA-027 i powiązanych z nią Normami lub ich zaktualizowanymi odpowiednikami bez przerw w łączności.
8. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej doziemnej z zachowaniem normatywnego przykrycia, w stosunku do projektowanej niwelety.

9. Dane techniczne dotyczące sieci Orange Polska S.A. zostaną udzielone w Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze w Płocku ul. 1-go Maja 7 (sprawę prowadzi Marek Łakomy). Przekazane dane nie zwalniają projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie.
10. Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi oraz pod ścisłym nadzorem przedstawicieli służb technicznych ORANGE POLSKA S.A.
11. Koszty zabezpieczenia doziemnych urządzeń teletechnicznych wynikające z naruszenia lub konieczności zmian stanu dotychczasowych urządzeń liniowych przy zachowaniu dotychczasowych właściwości użytkowych i parametrów technicznych pokrywa Inwestor.
12. **W przypadku uszkodzenia infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków ORANGE POLSKA S.A., na zasadach przewidzianych w przepisach prawa między innymi w przepisach art. 415, 435, 361 oraz 363 Kodeksu Cywilnego, obciąża sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez ORANGE POLSKA S.A umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi.**
Łączna wysokość roszczeń ORANGE POLSKA S.A w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich.
13. Roboty budowlano-montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w wykonywaniu prac o podobnym zakresie rzeczowym do tych robót z udokumentowanym doświadczeniem oraz posiadającej certyfikat jakości z serii ISO 9000 lub inny równoważny dokument wydany przez podmiot uprawniony do kontroli jakości w zakresie robót budowlanych.
14. Inwestor zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac, których dotyczą niniejsze Warunki Techniczne, pisemnie wystąpić z 14 dniowym (DR) wyprzedzeniem o formalne przekazanie placu budowy (spisanie protokołu przekazania placu budowy). Zgłoszenie zamiaru prowadzenia prac realizowane jest poprzez wysłanie wniosku o nadzór właścicielski. Na podstawie złożonego wniosku o nadzór ORANGE POLSKA S.A. wskaże upoważnionego przedstawiciela w celu sprawowania odpłatnego nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną infrastruktury teletechnicznej oraz dokonania odpłatnego odbioru końcowego. Zasady wykonywania nadzoru właścicielskiego, odbiorów końcowych, wzór wniosku o nadzór właścicielski oraz cennik tych usług wskazano na stronie www.orange.pl/wniosekondozor.
15. **Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia jest naruszeniem własności ORANGE POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania!**
Zgłoszenie zamiaru prowadzenia prac realizowane jest poprzez wysłanie wniosku. Wniosek należy kierować na adres:
Jeżeli wniosek dotyczy rozpoczęcia prac na sieci miedzianej (Cu) i zasobów wspólnych (Cu i optotelekomunikacyjnej) należy kierować go na adres:
Orange Polska S.A. Obsługa Techniczna Klienta w Warszawie, Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury 4-Płock, ul.1-go Maja 7, 09-400 Płock,
W przypadku rozpoczęcia prac na sieci optotelekomunikacyjnej o terminie rozpoczęcia prac należy powiadomić z 30 dniowym wyprzedzeniem, wniosek kierować na adres:
Orange Polska S.A., Ewidencja i Standardy Infrastruktury, Wydział/Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi Infrastrukturze w Warszawie, ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa,
W odpowiedzi na złożony wniosek/zamiar rozpoczęcia robót/ przedstawiciel Inwestora (wykonawcy) otrzymuje od komórki Orange Polska, do której kierowany był wniosek numer zgłoszenia, pod którym wniosek został zarejestrowany.
Opłaty za świadczony nadzór, nalicza się od chwili przybycia na plac budowy przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. zgodnie z przekazaniem zawiadomieniem Inwestora do chwili zakończenia robót wymagających nadzoru. Opłaty naliczane są za cały okres pobytu przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Potwierdzeniem sprawowania nadzoru jest Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego. Przedmiotowy dokument podpisują przedstawiciele ORANGE POLSKA S.A. i Inwestora. W przypadku odmowy podpisania przez przedstawiciela Inwestora Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego ORANGE POLSKA S.A. zastrzega sobie prawo jednostronnego podpisania dokumentu.
Przedstawiciel ORANGE POLSKA S.A. wskazuje w Protokole Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego przyczynę odmowy podpisania dokumentu przez przedstawiciela Inwestora. Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego jest podstawą naliczenia opłat za sprawowanie odpłatnego nadzoru.
16. Zakończone prace związane z zabezpieczeniem infrastruktury ORANGE POLSKA S.A. należy zgłosić do odbioru komórkom wskazanym w punkcie 12 na co najmniej 3 dni przed planowanym odbiorem wraz z przekazaniem kompletnej dokumentacji powykonawczej (wersja papierowa + CD).
17. Na zakres wykonanych prac ujęty w projekcie Inwestor udzieli dla Orange Polska gwarancji na okres 36 miesięcy liczony od dnia podpisania Protokołu odbioru prac pomiędzy Inwestorem a Orange Polska.
18. Niniejsze warunki są ważne przez okres 12 miesięcy od dnia ich wydania.

UWAGA:

Wykonawca przystępując do prac na infrastrukturze ORANGE POLSKA S.A., zobowiązany jest do przestrzegania i stosowania standardów w zakresie bezpieczeństwa i kontroli dostępu w zakresie:

- uzgodnienia terminu rozpoczęcia prac,
- prowadzenia prac zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa wyłącznie pod nadzorem właścicielskim ze strony OPL,
- oznaczania miejsca prowadzenia prac tablicą informacyjną.

Nie przestrzeganie powyższego może narazić wykonawcę na sankcję finansowe o których mowa w punkcie 11.

Szczegółowy sposób postępowania dla powyższych wymagań został zapisany:

- w niniejszym uzgodnieniu

oraz na stronie www.orange.pl/wniosekonadzor.

➤ **Sprawę prowadzi Marek Łakomy tel. 501 125 363**

Z poważaniem

Łakomy Marek

Łakomy Marek
Starszy Specjalista

Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi
o Infrastrukturze Radom

Załączniki: 1. mapa

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie
ul. Równoległa 4a, 02-537 Warszawa
tel. 22 667 39 00, faks 22 667 37 46

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
Sekcja Zarządzania Majątkiem Sieciowym
ul. Mleczarska 17, 06-400 Ciechanów
tel. 023 673 06 30, faks 023 673 06 13

BPI Łukasz Józwiak
Pan Łukasz Józwiak
ul. Mickiewicza 10 lok 6
09-402 Płock

Wasz znak:
Nasz znak: PSGWA.ZMSZ.C.773.002(1).18

Ciechanów, 18.01.2018 r.

Dot.: **Warunków technicznych prowadzenia robót w rejonie istniejącego gazociągu.**

Szanowny Panie,

W odpowiedzi na Pani pismo z dnia 22.12.2017r dot. warunków technicznych lub uzgodnienia prowadzenia robót w rejonie istniejącego gazociągu wysokiego ciśnienia w miejscu skrzyżowania z gazociągami wysokiego ciśnienia DN 200 relacji Leśniewice – Gąbin w związku z przebudową drogi nr 1431W informuję, że uzgadniam przedłożony projekt z uwagami:

- przed przystąpieniem do prac należy dokonać odkrywek kontrolnych weryfikujących posadowienie gazociągu. W przypadku przykrycia gazociągu różniącego się od danych na załączonym profilu należy ponownie uzgodnić sposób zabezpieczenia gazociągu.

- dno i brzegi rowów melioracyjnych w odległości 5,0 m od osi gazociągu umocnić płytami ażurowymi typu JOMB. Minimalna odległość dna rowu od górnej ścianki gazociągu wynosi 0,5m.

- w strefie kontrolowanej gazociągu roboty należy przeprowadzić pod nadzorem pracownika Polskiej Spółki Gazownictwa Oddział w Warszawie Sekcja Stacji i Sieci Gazowych ul. Płocka 96, 06-500 Mława. Strefa kontrolowana wynosi 15 m od osi gazociągu,

- Wykonawca odpowiada za szkody i następstwa powstałe w trakcie wykonywania prac w strefie kontrolowanej gazociągu. W przypadku uszkodzenia sieci gazowej zostanie obciążony kosztami jej naprawy,


Zgodnie z Zarządzeniem Nr 23/2015 Prezesa Zarządu Polskiej Spółki Gazownictwa sp. z o.o. w Warszawie z dnia 2 marca 2015 r. informujemy, że za w/w uzgodnienie zostanie wystawiona faktura wg cennika usług pozataryfowych.

Zlecenie na pełnienie nadzoru powinno zawierać następujące dane:

- numer uzgodnienia
- telefon, fax, nazwisko osoby odpowiedzialnej za wykonanie prac z ramienia wykonawcy, numer konta bankowego, Regon, NIP.

Powyższe uzgodnienie traci ważność po upływie jednego roku od daty wystawienia przez Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie

Z poważaniem

KIEROWNIK
Sekcja Zarządzania i Maintktem Sieciowym

Michał Kwaśniewski








W załączeniu:

1. Rys. 1 Projekt zagospodarowania terenu skrzyżowanie z gazociągiem.
2. Rys 2 Profil w miejscu skrzyżowania z gazociągiem.

Do wiadomości:

1. Pan Ireneusz Pochmara – Kierownik Sekcja Stacji i Sieci Gazowych w Ciechanowie.



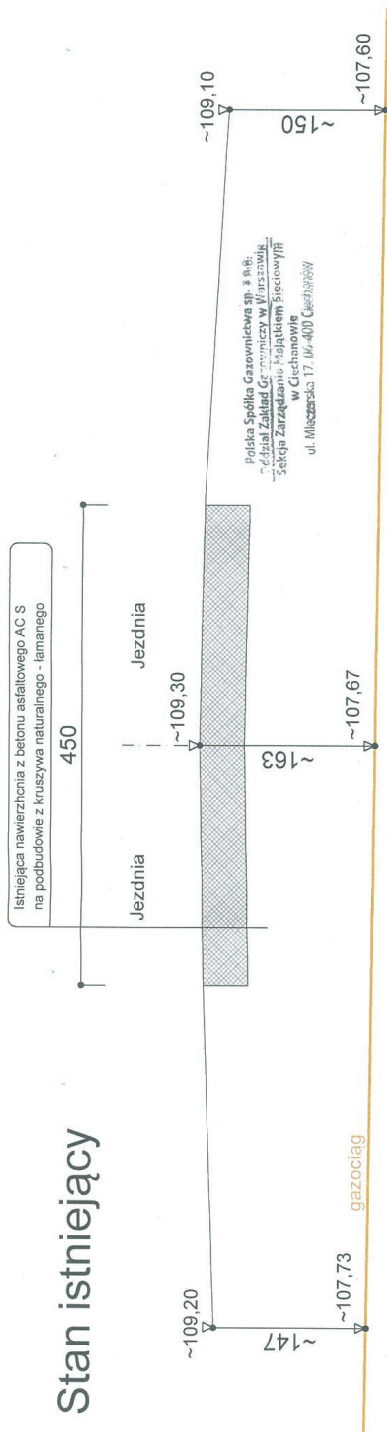
- | | |
|---|--|
|  | Granice opracowania |
|  | Granice własności |
|  | Droga powiatów - nawierzchnia asfaltowa |
|  | Zjazdy zbiorcze - nawierzchnia asfaltowa |
|  | Pobocza - nawierzchnia z kruszywa łamanego |
|  | Krawędź porożekowanej nawierzchni |
|  | Krawędź pobocza |

Ślad istniejących rowów do odmulenia i wyprofilow.

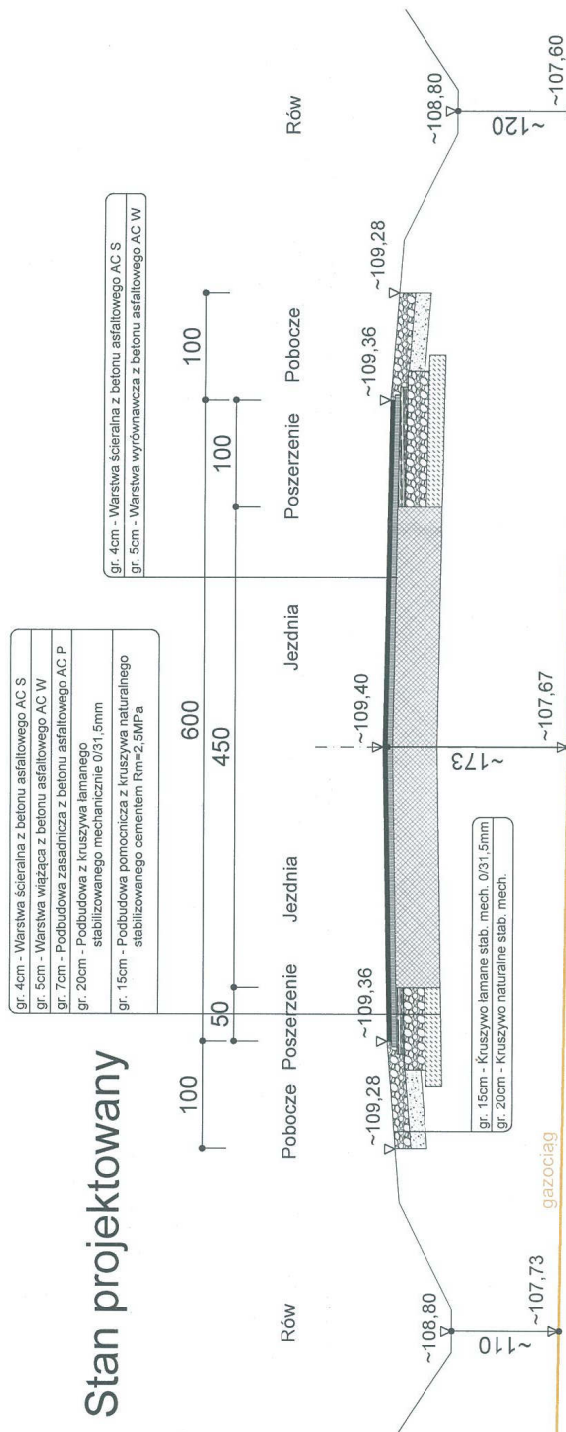
Kilometraž drogi

| | | | |
|----------------------|---|---------|----------|
| Jednostka projektowa | Biuro Projektów i Inwestycji BPI Łukasz Józwiak 09-407 Płock, ul. Mickiewicza 10 lok. 6 tel. 698 494 308 e-mail: bpi@lukaszjowiak@gmail.com NIP 774-269-58-34 REGON 36654776 | | |
| Inwestor | Starostwo Powiatowe w Gostyninie 09-500 Gostynin ul. Dmowskiego | | |
| Nazwa opracowania | PROJEKT BUDOWLANY Przebudowa drogi nr 1431W od drogi woj. nr 573 Susecz - Jozefkow - Irbęki - granica woj. na odcinku od skrzyżowania z drogą gminną w m. Białka do granicy województwa | | |
| Typu rysunku | PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - SKRZYŻOWANIE Z GAZOCIĄGIEM | | |
| Data | 11.2017 | Skala | 1:1000 |
| | | Branża | Drogową |
| | | Rys. nr | 1 |

Stan istniejący



Stan projektowany



| | | | |
|----------------------|---|---------|----------|
| Jednostka projektowa | Biuro Projektów i Inwestycji BPI Łukasz Józwiak 09-402 Płock, ul. Mickiewicza 10 lok. 6 tel. 698 494 308 e-mail: bpi@lukaszjowiak@gmail.com NIP 774-269-36-34 REGON 366584776 | | |
| Investor | Starostwo Powiatowe w Gostyninie 09-500 Gostynin ul. Dmowskiego | | |
| Nazwa opracowania | PROJEKT BUDOWLANY Przebudowa drogi nr 1431W od drogi woj. nr 573 odcinek - Józefów - Trębki - granica woj. na odcinku od skrzyżowania z drogą gminną w m. Biała do granicy województwa | | |
| Tytuł rysunku | PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - SKRZYŻOWANIE Z GAZOCIĄGIEM | | |
| Data | 11.2017 | Skala | 1:500 |
| | | Brzoza | Drogowa |
| | | Rys. nr | 2 |