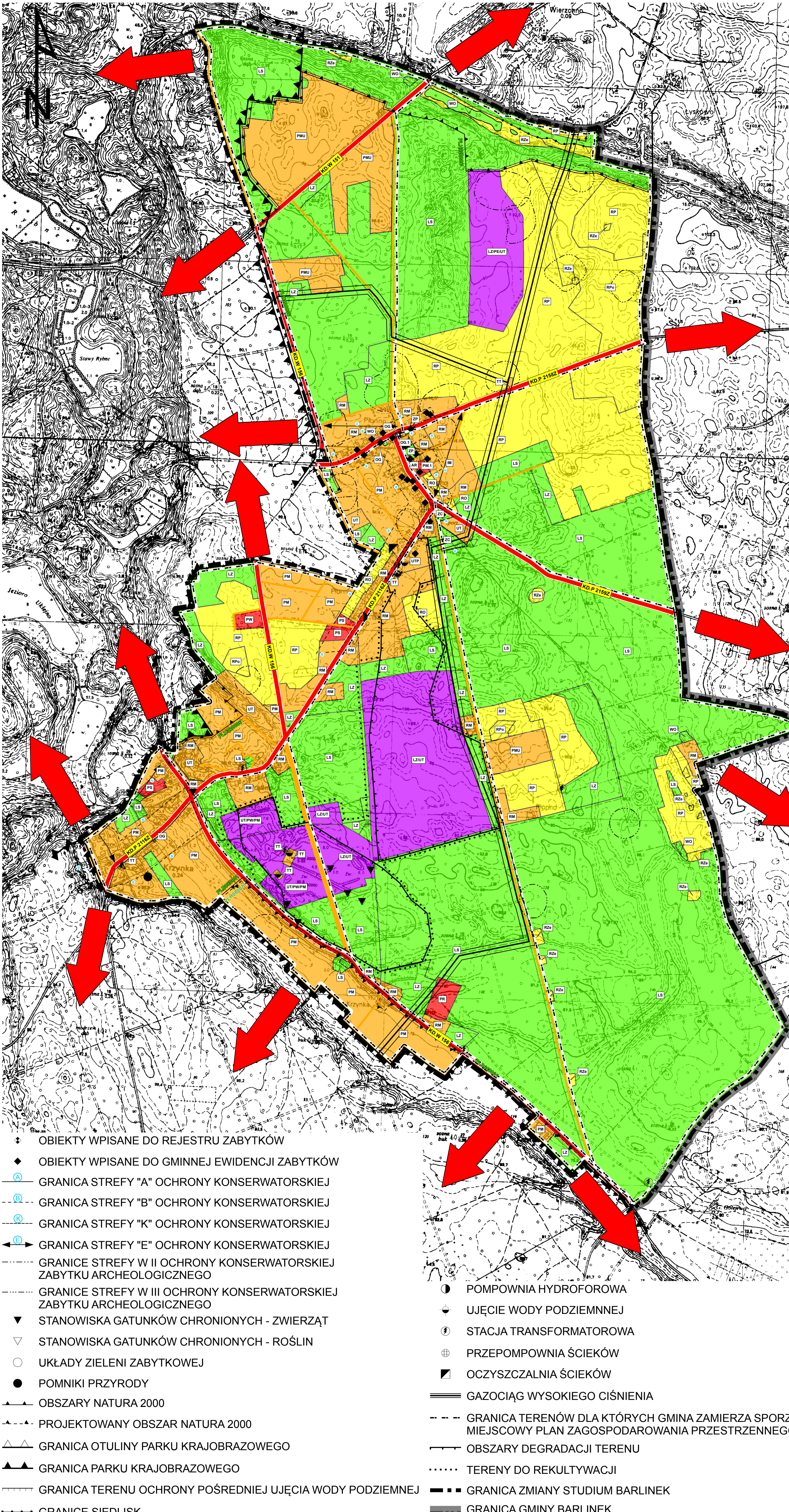


# STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY BARLINEK

## -ZMIANA STUDIUM W OBRĘBIE KRZYŃKA I PŁONNO- PROGNOZA ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO

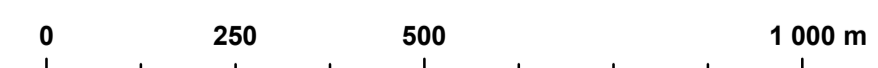


- PM TERENY PODMIEJSKICH ZESPOŁÓW ZABUDOWY
- IM TERENY O FUNKCJI MIESZANEJ
- RM TERENY WIEJSKICH ZESPOŁÓW ZABUDOWY
- PW TERENY ZABUDOWY PENSJONATOWEJ
- OG TERENY DLA POTRZEB POWSZECHNYCH
- AR TERENY ARCHITEKTURY REZYDENCJONALNEJ
- UT TERENY OBIEKTÓW I URZĄDZEŃ TURYSTYCZNYCH I SPORTOWYCH
- UTP TERENY WYPOCZYŃKU, TURYSTYKI I NIEWIELKIEGO PRZEMYSŁU
- PS TERENY PRODUKCYJNO - SKŁADOWE
- PR TERENY ZAKŁADÓW PRODUKCJI ROLNEJ
- TT TERENY TECHNICZNE
- UTP/PW/PM TERENY OBIEKTÓW I URZĄDZEŃ TURYSTYCZNYCH I SPORTOWYCH, ZABUDOWA PENSJONATOWA, TERENY PODMIEJSKIE ZESPOŁÓW MIESZKANIOWYCH
- PMU TERENY ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ, USŁUG ZDROWIA I TURYSTYKI
- LS TERENY LASÓW
- WO TERENY WÓD OTWARTYCH
- LZ TERENY DO ZALESIENIA
- LZ/PE/UT TERENY DO ZALESIENIA LUB TERENY PRZEMYSŁU WYDOBYWCZEGO LUB TERENY OBIEKTÓW I URZĄDZEŃ TURYSTYCZNYCH I SPORTOWYCH
- LZ/UT TERENY DO ZALESIENIA LUB TERENY OBIEKTÓW I URZĄDZEŃ TURYSTYCZNYCH I SPORTOWYCH
- ZP TERENY PARKÓW I SKWERÓW
- ZC TERENY ZIELENI CMENTARNEJ
- RP TERENY UPRAW POŁOWYCH
- RO TERENY OGRODNICTW
- RPo CHRONIONE TERENY UPRAW POŁOWYCH
- RPe TERENY EKOLOGICZNYCH UPRAW POŁOWYCH
- RZe TERENY NIEUŻYTKÓW ROLNYCH
- DRUGI WOJEWÓDZKIE
- DRUGI POWIATOWE
- DRUGI GMINNE
- POZOSTAŁE DRUGI I ULICE

Oznaczenia graficzne	Oznaczenia z rysunku Studium	Wpływ ustaleń Studium na środowisko przyrodnicze w granicach objętych opracowaniem	Ocena potencjalnego wpływu
	LS, LZ, WO, ZP, ZC	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tereny o korzystnym wpływie na środowisko:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- utrzymanie bioróżnorodności</li> <li>- zachowanie elementu krajobrazowego przyrody</li> <li>- tereny nieoddziałujące negatywnie na tereny chronione</li> <li>- łagodzenie niekorzystnego oddziaływania innych terenów na elementy środowiska</li> <li>- zachowanie terenów czynnych biologicznie</li> <li>- korzystne oddziaływanie na mikroklimat</li> </ul> </li> </ul>	Tereny te nie stanowią terenów wymagających intensywnych przekształceń, oddziałujące lokalnie i ponadlokalnie, a ponad to są to tereny o odwracalnej trwałości oddziaływania.
	RPo, RP, RPe, RZe, RO	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tereny grupy posiadają głównie neutralny wpływ na środowisko, jednakże istotne jest zachowanie użytkowania nie oddziałującego negatywnie na środowisko.</li> <li>- Oddziaływanie na elementy środowiska:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- zachowanie powierzchni biologicznie czynnych</li> <li>- ochrona mikroorganizmów i bioróżnorodności</li> <li>- ochrona przed degradacją gleby (w przypadku prowadzenia właściwej gospodarki rolnej)</li> <li>- możliwe niekorzystne oddziaływanie na środowisko poprzez niewłaściwą gospodarkę rolną (zbyt intensywne nawożenie, melioracje, irygacje, intensywną gospodarkę rolną, brak stosowania płodozmianu), powodujące zachwianie równowagi biologicznej gleb, niszczenie warstwy próchnicznej, zasolenie gleb, przenikanie do wód gruntowych substancji nawozowych</li> <li>- przeciwdziałanie zbytniej urbanizacji terenów,</li> <li>- zachowanie walorów krajobrazu rolniczego,</li> </ul> </li> </ul>	Tereny te nie powodują istotnych przekształceń w krajobrazie, a nawet utrzymują jego walory na obecnym poziomie, oddziałują one jedynie lokalnie i możliwe jest częściowe odwrócenie przekształceń przez nie spowodowanych.
	PM, RM, OG, OG.1, PMU, AR, UT, TT, UTP, IM, drogi gminne, pozostałe drogi i ulice	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tereny o niskim poziomie uciążliwości dla elementów środowiska. Oddziaływanie na elementy środowiska:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- tereny niewielkiej intensywności zabudowy</li> <li>- ograniczenie powierzchni biologicznie czynnej</li> <li>- możliwe lokalne emisje zanieczyszczeń do środowiska przyrodniczego, do powietrza atmosferycznego (emisja spalin i urządzeń grzewczych), do gleby produkty ropopochodne z terenów komunikacyjnych,</li> <li>- emisja hałasu o stosunkowo niewielkim poziomie</li> </ul> </li> </ul>	Tereny zawarte w tej grupie charakteryzują się stosunkowo niewielkimi oddziaływaniami na środowisko, wprowadza on przekształcenia środowiska jednakże o niewielkim natężeniu, przekształcenia dokonane są w częściowo odwracalne, a zasięg oddziaływania głównie miejscowy.
	KD.P, KD.W, PW, PW.1, PS, PR	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tereny o zwiększonej uciążliwości dla środowiska. Oddziaływanie na elementy środowiska:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- wysoki poziom emisji zanieczyszczeń powietrza (z terenów komunikacyjnych i systemów grzewczych),</li> <li>- ograniczenie bioróżnorodności terenu,</li> <li>- mała liczba terenów czynnych biologicznie,</li> <li>- wysoki poziom hałasu, wynikający z natężenia ruchu i lokalizacji miejsc pobytowych,</li> <li>- wzrost produkcji odpadów,</li> <li>- potencjalna możliwość zanieczyszczenia wody i gleby wynikająca z dużej koncentracji ludności oraz wysokiego natężenia komunikacyjnego,</li> <li>- znaczne przekształcenie krajobrazu i wprowadzenie do niego elementów obcych dla środowiska,</li> <li>- możliwość wystąpienia konfliktów przestrzennych z innymi terenami,</li> </ul> </li> </ul>	Tereny zawarte w tej grupie charakteryzują się stosunkowo znaczącymi oddziaływaniami na środowisko, wprowadza on przekształcenia środowiska jednakże o średnim natężeniu, przekształcenia dokonane są nieodwracalne, a zasięg oddziaływania głównie miejscowy i lokalny.
	PE	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tereny negatywnie oddziałujące na środowisko poprzez:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- niszczenie bioróżnorodności terenu,</li> <li>- znaczne przekształcenie krajobrazu, w większości poprzez stosowanie metody odkrywkowej nie możliwe do przywrócenia do stanu pierwotnego przed eksploatacją,</li> <li>- ograniczenia w wykorzystaniu terenów po zakończeniu eksploatacji,</li> <li>- konieczność rekultywacji terenów pokopalnianych,</li> <li>- możliwość zanieczyszczenia wód powierzchniowych,</li> <li>- możliwość pojawienia się osuwisk,</li> <li>- duże obciążenie terenów komunikacyjnych, poprzez ciężki transport,</li> <li>- emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych do atmosfery,</li> </ul> </li> </ul>	Tereny zawarte w tej grupie charakteryzują się znaczącymi oddziaływaniami na środowisko, wprowadza on przekształcenia środowiska jednakże o wysokim natężeniu, przekształcenia dokonane są nieodwracalne, a zasięg oddziaływania głównie miejscowy i lokalny.
	Tereny o funkcji mieszanej: UTP/PW/PM, LZ/PE/UT, LZ/UT	Tereny te w zależności od wprowadzonej funkcji będą oddziaływać w różny sposób na środowisko w sposób określony dla grupy w której znajduje się dane przeznaczenie terenu	Wpływ na środowisko uzależniony będzie od wprowadzonej funkcji
<b>Wpływ ustaleń Studium na środowisko przyrodnicze poza granicami objętej zmianą studium</b>			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zagospodarowanie terenu ustalone dla miejscowości Krzyńka i Płonno poprzez zmianę Studium może również oddziaływać na tereny sąsiednie. Niekorzystne oddziaływanie może obejmować głównie w aspekcie klimatu aktualnego, możliwości zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego, stanu atmosfery. Zwiększona liczba terenów przeznaczonych pod zabudowę, w tym w szczególności zabudowę związaną z usługami pobytowymi (pensjonaty, hotele), spowoduje kumulację zanieczyszczeń atmosfery, emisję hałasu oraz z w przypadku zabudowy zbiorowej zwiększoną ilość produkowanych odpadów i ścieków oraz zwiększonym zapotrzebowaniem na media. Szczególnym zadaniem gminy w tym aspekcie będzie przeciwdziałanie przeciw przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód. Graniczenie części terenów zabudowanych i komunikacyjnych (w tym projektowanej części drogi i innych istniejących dróg powiatowych i wojewódzkich) z użytkami leśnymi może negatywnie oddziaływać na ekosystem lasu poprzez tzw. efekt brzozy, co uwiadacza się poprzez wymieranie części drzewostanu. Elementem związanym z ustaleniami Studium mającym niekorzystne oddziaływanie na tereny sąsiednie jest bez wątpienia możliwość lokalizacji terenów wydobywania kopalin. Poza miejscowym niekorzystnym wpływem związanym z niszczeniem krajobrazu, gdyż wydobycie odbywać ma się metodą odkrywkową, oddziaływanie tego terenu uwiadocznione będzie również poprzez zwiększoną emisję spalin związaną z wydobyciem i transportem, duże obciążenie systemu komunikacyjnego, także terenów sąsiednich, a także dużą emisję hałasu. Gospodarka na terenach rolnych i prowadzona produkcja rolnicza może być również źródłem zanieczyszczenia gleby i wód podziemnych. Szczególnym zagadnieniem jest penetracja antropogeniczna. Jest ona głównym zagrożeniem dla terenów chronionych, gdzie sam człowiek poprzez zaśmiecanie, zadyptywanie i inne działania stwarza zagrożenie dla świata roślin i zwierząt.</li> </ul>	

- ◆ OBIEKTY WPISANE DO REJESTRU ZABYTKÓW
- ◆ OBIEKTY WPISANE DO GMINNEJ EWIDENCJI ZABYTKÓW
- GRANICA STREFY "A" OCHRONY KONSERWATORSKIEJ
- GRANICA STREFY "B" OCHRONY KONSERWATORSKIEJ
- GRANICA STREFY "K" OCHRONY KONSERWATORSKIEJ
- GRANICA STREFY "E" OCHRONY KONSERWATORSKIEJ
- GRANICE STREFY W II OCHRONY KONSERWATORSKIEJ ZABYTKU ARCHEOLOGICZNEGO
- GRANICE STREFY W III OCHRONY KONSERWATORSKIEJ ZABYTKU ARCHEOLOGICZNEGO
- ▼ STANOWISKA GATUNKÓW CHRONIONYCH - ZWIERZĄT
- ▽ STANOWISKA GATUNKÓW CHRONIONYCH - ROŚLIN
- UKŁADY ZIELENI ZABYTKOWEJ
- POMNIKI PRZYRODY
- ▲ OBSZARY NATURA 2000
- ▲-▲-▲ PROJEKTOWANY OBSZAR NATURA 2000
- ▲-▲-▲ GRANICA OTULINY PARKU KRAJOBRAZOWEGO
- ▲-▲-▲ GRANICA PARKU KRAJOBRAZOWEGO
- GRANICA TERENU OCHRONY POŚREDNIEJ UJĘCIA WODY PODZIEMNEJ
- GRANICE SIEDLISK

- POMPOWNIJA HYDROFOROWA
- UJĘCIE WODY PODZIEMNEJ
- STACJA TRANSFORMATOROWA
- PRZEPOMPOWNIJA ŚCIEKÓW
- OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW
- GAZOCIĄG WYSOKIEGO CIŚNIENIA
- GRANICA TERENÓW DLA KTÓRYCH GMINA ZAMIERZA SPORZĄDZIĆ MIEJSCOWY PLAN ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO
- OBSZARY DEGRADACJI TERENU
- TERENY DO REKULTYWACJI
- GRANICA ZMIANY STUDIUM BARLINEK
- GRANICA GMINY BARLINEK



ZMIANA STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY BARLINEK	
PROGNOZA ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO	
GŁÓWNY PROJEKTANT STUDIUM:	
MGR INŻ. RADOŚLAŃ JONCZAK	Z 417
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	
MGR INŻ. MARIUSZ MARCZEWSKI	
MGR INŻ. LUKASZ BŁĄDEK	
SKALA 1:10 000	