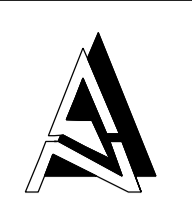
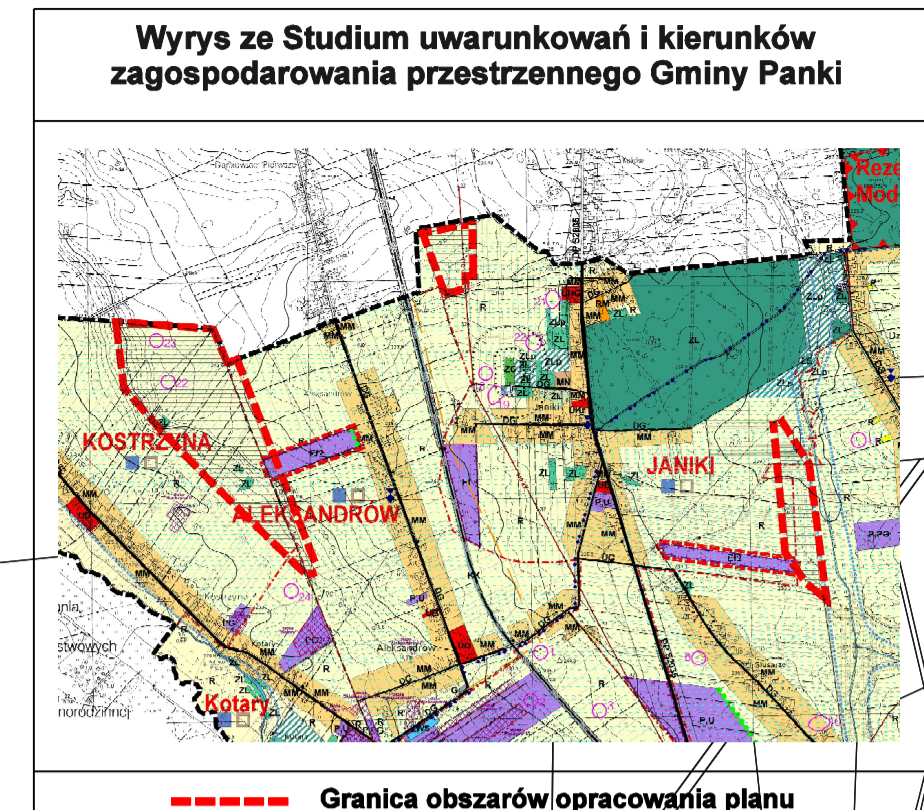
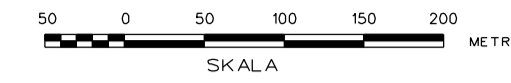


# Prognoza oddziaływania na środowisko ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Panki, dla obszarów w obrębach Aleksandrów, Janiki, Kałmuki, Kawki, Konieczki, Kostrzyna, Koski i Praszczyki



układ współrzędnych ETRF2000-PL  
skala 1 : 1000



### Legenda studium:

- R - tereny rolne z możliwością realizacji zabudowy dla obsługi gospodarstwa rolnego związanego z tą zabudową, przeznaczającego siłownię powierzonego gospodarstwa rolnego w gminie - gleby klasy bonitacyjnej IV - VI
- ZL - lasy - kompleksy lasów (przeznaczonych) prywatnych
- ZLp - tereny do zalesienia
- 2E1 - tereny elektroenergetyki - lokalizowania urządzeń wytwarzających energię ze źródeł odnawialnych o mocy przekraczającej 500 kW - granica strefy ochronnej związanej z ograniczeniami w zabudowie, zagospodarowaniu i użytkowaniu terenu oraz występowania znaczącego oddziaływania urządzeń wytwarzających energię ze źródeł odnawialnych o mocy przekraczającej 500 kW na środowisko
- granica terenów pod budowę urządzeń wytwarzających energię ze źródeł odnawialnych o mocy przekraczającej 500 kW - granica strefy ochronnej związanej z ograniczeniami w zabudowie, zagospodarowaniu i użytkowaniu terenu oraz występowania znaczącego oddziaływania urządzeń wytwarzających energię ze źródeł odnawialnych o mocy przekraczającej 500 kW na środowisko
- tereny zmeliorowane
- obszary z dopuszczeniem lokalizowania instalacji przekaznikowych stacji komórkowych



### LEGENDA

- #### USTALENIA PLANU
- Granica obszaru objętego planem
  - Linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu lub różnymi zasadami zagospodarowania
  - RN - Teren rolnictwa z zakazem zabudowy
  - L - Teren lasu
  - PEF - Teren elektrowni słonecznej lub telekomunikacji
  - Granica terenów pod budowę urządzeń wytwarzających energię ze źródeł odnawialnych o mocy przekraczającej 500 kW, granica strefy ochronnej urządzeń wytwarzających energię ze źródeł odnawialnych o mocy przekraczającej 500 kW
  - obszary objęte ochroną z zakresu dziedzictwa kulturowego i ochrony zabytków oraz dóbr kultury współczesnej stanowiąca ujęte w gminnej ewidencji zabytków oznaczone zasięgiem strefy OW, nr AZP obszaru
  - Obszary wyznaczone do lokalizowania masztów przekaznikowych telefonii komórkowych
  - Obszary zmeliorowane
- #### OZNACZENIA INFORMACYJNE
- Granica obrębów geodezyjnych
  - Granica gminy

Przeznaczenie w planie	Element/cecha przyrody środowiska poddawany presji oddziaływania	Klasyfikacja oddziaływania na zasoby i walory środowiska i przyrody	Charakter oddziaływania	Wskazania prognozy, propozycja działań minimalizujących
PEF	<ul style="list-style-type: none"> <li>• bioróżnorodność</li> <li>• siedliska/korytarze ekologiczne</li> <li>• jakość wód</li> <li>• jakość powietrza</li> <li>• jakość gleb</li> <li>• klimat akustyczny</li> </ul>	<p>NEUTRALNE Z TENDENCJĄ DO KORZYSTNYCH</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pod względem charakteru – jako korzystne,</li> <li>• pod względem intensywności przekształceń - jako nieistotne</li> <li>• pod względem bezpośredniości oddziaływania - jako bezpośrednie i pośrednie,</li> <li>• pod względem trwania oddziaływania – jako stałe,</li> <li>• pod względem częstotliwości oddziaływania – jako stałe</li> <li>• pod względem zasięgu oddziaływania - jako miejscowe,</li> <li>• pod względem trwałości przekształceń - odwracalne.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zachowanie powierzchni biologicznie czynnych,</li> <li>• konserwacja urządzeń fotowoltaicznych,</li> <li>• kontrola stanu technicznego urządzeń,</li> <li>• stosowanie matowych powłok na powierzchni paneli</li> <li>• w celu zlikwidowania efektu odbłyску,</li> <li>• stosowanie powłok antyelektrostatycznych</li> <li>• celem minimalizacji konieczności czyszczenia powierzchni paneli,</li> <li>• zastosowanie bezwodnej technologii czyszczenia</li> </ul>
RN L IT KDD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• bioróżnorodność</li> <li>• siedliska/korytarze ekologiczne</li> <li>• jakość wód</li> <li>• jakość powietrza</li> <li>• jakość gleb</li> <li>• klimat akustyczny</li> </ul>	<p>NEUTRALNE</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pod względem charakteru – jako korzystne,</li> <li>• pod względem intensywności przekształceń - jako nieistotne</li> <li>• pod względem bezpośredniości oddziaływania - jako bezpośrednie i pośrednie,</li> <li>• pod względem trwania oddziaływania – jako stałe,</li> <li>• pod względem częstotliwości oddziaływania – jako stałe</li> <li>• pod względem zasięgu oddziaływania - jako miejscowe,</li> <li>• pod względem trwałości przekształceń - odwracalne.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zachowanie powierzchni biologicznie czynnych,</li> <li>• konserwacja urządzeń,</li> <li>• kontrola stanu technicznego urządzeń,</li> </ul>
L	<ul style="list-style-type: none"> <li>• bioróżnorodność</li> <li>• siedliska/korytarze ekologiczne</li> <li>• jakość wód</li> <li>• jakość powietrza</li> <li>• jakość gleb</li> <li>• klimat akustyczny</li> </ul>	<p>KORZYSTNE</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pod względem charakteru – jako korzystne,</li> <li>• pod względem intensywności przekształceń - jako nieistotne</li> <li>• pod względem bezpośredniości oddziaływania - jako bezpośrednie i pośrednie,</li> <li>• pod względem trwania oddziaływania – jako stałe i okresowe (okres wegetacji),</li> <li>• pod względem częstotliwości oddziaływania – jako stałe</li> <li>• pod względem zasięgu oddziaływania - jako miejscowe i lokalne,</li> <li>• pod względem trwałości przekształceń - częściowo odwracalne.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wykonanie nasadzeń roślinnością wieloletnią z udziałem zimozielonej,</li> </ul>