Siedliska przyrodnicze Natura 2000

- Ciepłolubne murawy napiaskowe (6120)
- Eutroficzne starorzecza i drobne zbiorniki wodne (3150-2)
- Grąd subkontynentalny *(Tilio-Carpinetum)* (9170-2)
- Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk (7230)
- Jeziora eutroficzne (3150-1)
- Kwieciste murawy kserotermiczne *(Festuco-Brometea)* (6210-3)
- Naturalne dystroficzne zbiorniki wodne (3160)
- Niżowe torfowiska wysokie (7110-1)
- Niżowy łęg olszowo-jesionowy *(Fraxino-Alnetum)* (91E0-3)
- Sosnowo-brzozowy las bagienny (91D0-6)
- Sosnowy bór bagienny (91D0-2)
- Torfowiska przejściowe i trzęsawiska na niżu (7140-1)

GATUNKI ROŚLIN NACZYNIOWYCH

- AndPol - Modrzewnica zwyczajna *(Andromeda polifolia)*
- AquVul - Orlik pospolity *(Aquilegia vulgaris)*
- BatTri - Włosienicznik skąpopręcikowy *(Batrachium trichophyllum)*
- CamLat - Dzwonek szerokolistny *(Campanula latifolia)*
- CenEry - Centuria pospolita *(Centaurium erythraea)*
- ChiUmb - Pomocnik baldaszkowy *(Chimaphila umbellata)*
- DacInc - Kukułka krwista *(Dactylorhiza incarnata)*
- DapMez - Wawrzynek wilczełyko *(Daphne mezereum)*
- DigGra - Naparstnica zwyczajna *(Digitalis grandiflora)*
- DipCom - Widlicz spłaszczony *(Diphasiastrum complanatum)*
- DipTri - Widlicz cyprysowy *(Diphasiastrum tristachyum)*
- DroRot - Rosiczka okrągłolistna *(Drosera rotundifolia)*
- EpiHel - Kruszczyk szerokolistny *(Epipactis helleborine)*
- EpiPal - Kruszczyk błotny *(Epipactis palustris)*
- GalNiv - Śnieżyczka przebiśnieg *(Galanthus nivalis)*
- GenCru - Goryczka krzyżowa *(Gentiana cruciata)*
- HelAre - Kocanki piaskowe *(Helichrysum arenarium)*
- HieAus - Turówka leśna *(Hierochloe australis)*
- HipRha - Rokitnik zwyczajny *(Hippophae rhamnoides)*
- LatPal - Groszek błotny *(Lathyrus palustris)*
- LedPal - Bagno zwyczajne *(Ledum palustre)*
- LilBul - Lilia bulwkowata *(Lilium bulbiferum)*
- LilMar - Lilia złotogłów *(Lilium martagon)*
- LycAnn - Widłak jałowcowaty *(Lycopodium annotinum)*
- LycCla - Widłak goździsty *(Lycopodium clavatum)*
- MatStr - Pióropusznik strusi *(Matteucia struthiopteris)*
- MenTri - Bobrek trójlistkowy *(Menyanthes trifoliata)*
- MonUni - Gruszycznik jednokwiatowy *(Moneses uniflora)*
- NymAlb - Grzybienie białe *(Nymphaea alba)*
- OxyPil - Ostrołódka kosmata *(Oxytropis pilosa)*
- PlaBif - Podkolan biały *(Platanthera bifolia)*
- PlaChl - Podkolan zielonawy *(Platanthera chlorantha)*
- PyrChl - Gruszyczka zielonawa *(Pyrola chlorantha)*
- PyrMin - Gruszyczka mniejsza *(Pyrola minor)*
- PyrRot - Gruszyczka okrągłolistna *(Pyrola rotundifolia)*
- RanLin - Jaskier wielki *(Ranunculus lingua)*
- SchPal - Bagnica torfowa *(Scheuchzeria palustris)*
- SpaMin - Jeżogłówka najmniejsza *(Sparganium minimum)*

GATUNKI ROŚLIN INWAZYJNYCH

- EhiLob - Kolczurka klapowana *(Ehinocystis lobata)*
- HerMan - Barszcz Mantegazziego *(Heracleum mantegazzianum)*
- ImpGla - Niecierpek gruczołowaty *(Impatiens glandulifera)*
- ReySac - Rdestowiec sachaliński *(Reynoutria sachalinensis)*

GATUNKI MSZAKÓW

- AbiAbi - Jodłówka pospolita *(Abietinella abietina)*
- AnoAtt - Zwiślik maczugowaty *(Anomodon attenuatus)*
- AnoVit - Zwiślik wiciowy *(Anomodon viticulosus)*
- AulPal - Próchniczek błotny *(Aulacomnium palustre)*
- CalCus - Mokradłoszka zaostrzona *(Calliergonella cuspidata)*
- CliDen - Drabik drzewkowaty *(Climacium dendroides)*
- DicBon - Widłoząb błotny *(Dicranum bonjeanii)*
- DicPol - Widłoząb kędzierzawy *(Dicranum polysetum)*
- DicSco - Widłoząb miotłowy *(Dicranum scoparium)*
- EurAng - Dziółbkowiec Zetterstedta *(Eurhynchium angustirete)*
- FisOsm - Skrzydlik długoszowaty *(Fissidens osmundoides)*
- FruDil - Miedzik płaski *(Frullania dilatata)*
- HamVer - Haczykowiec błyszczący *(Hamatocaulis vernicosus)*
- HelBla - Błotniszek wełnisty *(Helodium blandowii)*
- HomTri - Gładysz paprociowaty *(Homalia trichomanoides)*
- HygTen - Wodnokrzywoszyj zanurzony *(Hygroamblystegium tenax)*
- HylSpl - Gajnik lśniący *(Hylocomium splendens)*
- LeuGla - Bielistka sina *(Leucobryum glaucum)*
- NecPen - Miechera pierzasta *(Neckera pennata)*
- NowCur - Nowellia krzywolistna *(Nowellia curvifolia)*
- PlaAsp - Skosatka zanokcicowata *(Plagiochila asplenioides)*
- PleSch - Rokietnik pospolity *(Pleurozium schreberi)*
- PolCom - Płonnik pospolity *(Polytrichum commune)*
- PolStr - Płonnik cienki *(Polytrichum strictum)*
- PorPla - Parzoch szerokolistny *(Porella platyphylla)*
- PsePur - Brodawkowiec czysty *(Pseudoscleropodium purum)*
- PtiCri - Piórosz pierzasty *(Ptilium crista-castrensis)*
- RhySqu - Fałdownik nastroszony *(Rhytidiadelphus squarrosus)*
- RhyTri - Fałdownik trzyrzędowy *(Rhytidiadelphus triquetrus)*
- SphCap - Torfowiec ostrolistny *(Sphagnum capillifolium)*
- SphCus - Torfowiec spiczastolistny *(Sphagnum cuspidatum)*
- SphFal - Torfowiec kończysty *(Sphagnum fallax)*
- SphFim - Torfowiec frędzlowany *(Sphagnum fimbriatum)*
- SphFus - Torfowiec brunatny *(Sphagnum fuscum)*
- SphGir - Torfowiec Girgensohna *(Sphagnum girgensohnii)*
- SphMag - Torfowiec magellański *(Sphagnum magellanicum)*
- SphPal - Torfowiec błotny *(Sphagnum palustre)*
- SphRub - Torfowiec czerwonawy *(Sphagnum rubellum)*
- SphRus - Torfowiec Russowa *(Sphagnum russowii)*
- SphSqu - Torfowiec nastroszony *(Sphagnum squarrosum)*
- SphTer - Torfowiec obły *(Sphagnum teres)*
- ThuDel - Tujowiec delikatny *(Thuidium delicatulum)*
- ThuPhi - Tujowiec włoskolistny *(Thuidium philibertii)*
- ThuTam - Tujowiec tamaryszkowaty *(Thuidium tamariscinum)*
- UloBru - Nastroszek Brucha *(Ulota bruchii)*
- UloCri - Nastroszek kędzierzawy *(Ulota crispa)*

GATUNKI POROSTÓW

- AcrGem - Rzędnica pospolita *(Acrocordia gemmata)*
- AnaCil - Obrostnica rzęsowata *(Anaptychia ciliaris)*
- BacRub - Kropnica żółtawa *(Bacidia rubella)*
- BryFus - Włostka brązowa *(Bryoria fuscescens)*
- CetIsl - Płucnica islandzka *(Cetraria islandica)*
- CetSep - Płucnica płotowa *(Cetraria sepincola)*
- ChaBra - Trzonecznica siarkowa *(Chaenotheca brachypoda)*
- ChaPha - Trzonecznica zielonawa *(Chaenotheca phaeocephala)*
- ClaArb - Chrobotek leśny *(Cladonia arbuscula)*
- ClaRan - Chrobotek reniferowy *(Cladonia rangiferina)*
- HypTub - Pustułka rurkowata *(Hypogymnia tubulosa)*
- ImsAle - Popielak pylasty *(Imshaugia aleurites)*
- MelSub - Przylepnik złotawy *(Melanelixia subaurifera)*
- ParTil - Szarzynka skórzasta *(Parmelina tiliacea)*
- PerPer - Otwornica dziurawa *(Pertusaria pertusa)*
- PleAce - Wabnica kielichowata *(Pleurosticta acetabulum)*
- RamBal - Odnożyca bałtycka *(Ramalina baltica)*
- RamFar - Odnożyca mączysta *(Ramalina farinacea)*
- RamFas - Odnożyca kępkowa *(Ramalina fastigiata)*
- RamFra - Odnożyca jesionowa *(Ramalina fraxinea)*
- RamPol - Odnożyca opylona *(Ramalina pollinarai)*
- TucChl - Brązowniczka zielonawa *(Tuckermannopsis chlorophylla)*
- UsnDas - Brodaczka zwyczajna *(Usnea dasopoga)*
- UsnHir - Brodaczka kępkowa *(Usnea hirta)*
- VulPin - Złotlinka jaskrawa *(Vulpicida pinastri)*
- POROSTY - Aleje

GATUNKI GRZYBÓW

- ArtPyx - Świecznica rozgałęziona *(Artomyces pyxidatus)*
- CalFur - Pięknoróg dwuprzewgrodowy *(Calocera furcata)*
- ExiGla - Kisielnica trzoneczkowa *(Exidia glandulosa)*
- GanCar - Lakownica brązowoczarna *(Ganoderma carnosum)*
- GeaFim - Gwiazgosz frędzelkowany *(Geastrum fimbriatum)*
- InoObl - Błyskoporek podkorowy *(Inonotus obliquus)*
- PaxRub - Krowiak olszowy *(Paxillus rubicundulus)*
- PhePin - Czyreń sosnowy *(Phellinus pini)*
- PheTre - Czyreń osikowy *(Phellinus tremulae)*
- PlePul - Boczniak łyżeczkowaty *(Pleurotus pulmonarius)*
- PycCin - Gęstoporek cynobrowy *(Pycnoporus cinnabarinus)*
- SclBov - Tęgoskór kurzawkowy *(Scleroderma bovista)*
- SclCep - Tęgoskór cebulowaty *(Scleroderma cepa)*
- SpaCri - Siedzuń sosnowy *(Sparasis crispa)*

GATUNKI BEZKRĘGOWCÓW

- LeuPec - Zalotka większa *(Leucorrhinia pectoralis)*
- LycDis - Czerwończyk nieparek *(Lycaena dispar)*

GATUNKI RYB

- AngAng - Węgorz *(Anguilla anguilla)*
- CobTae - Koza pospolita *(Cobitis taenia)*
- LotLot - Miętus *(Lota lota)*
- MisFos - Piskorz *(Misgurnus fossilis)*
- RhoAma - Różanka *(Rhodeus amarus)*
- VimVim - Certa *(Vimba vimba)*

GATUNKI PŁAZÓW

- 1 - Traszka grzebieniasta *(Triturus cristatus)*
- 2 - Traszka zwyczajna *(Lissotriton vulgaris)*
- 3 - Kumak nizinny *(Bombina bombina)*
- 4 - Grzebiuszka ziemna *(Pelobates fuscus)*
- 5 - Ropucha szara *(Bufo bufo)*
- 6 - Ropucha zielona *(Bufo viridis)*
- 7 - Ropucha paskówka *(Epidalea calamita)*
- 8 - Żaby zielone *(Rana esculenta complex)*
- 9 - Żaba trawna *(Rana temporaria)*
- 10 - Żaba moczarowa *(Rana arvalis)*
- 11 - Rzekotka drzewna *(Hyla arborea)*
- Szlaki migracji płazów

GATUNKI GADÓW

- EmyOrb - Żółw błotny *(Emys orbicularis)*
- Rejony występowania żółwi błotnych
- Szlaki migracji żółwi błotnych

GATUNKI PTAKÓW (PTAKI N2000)

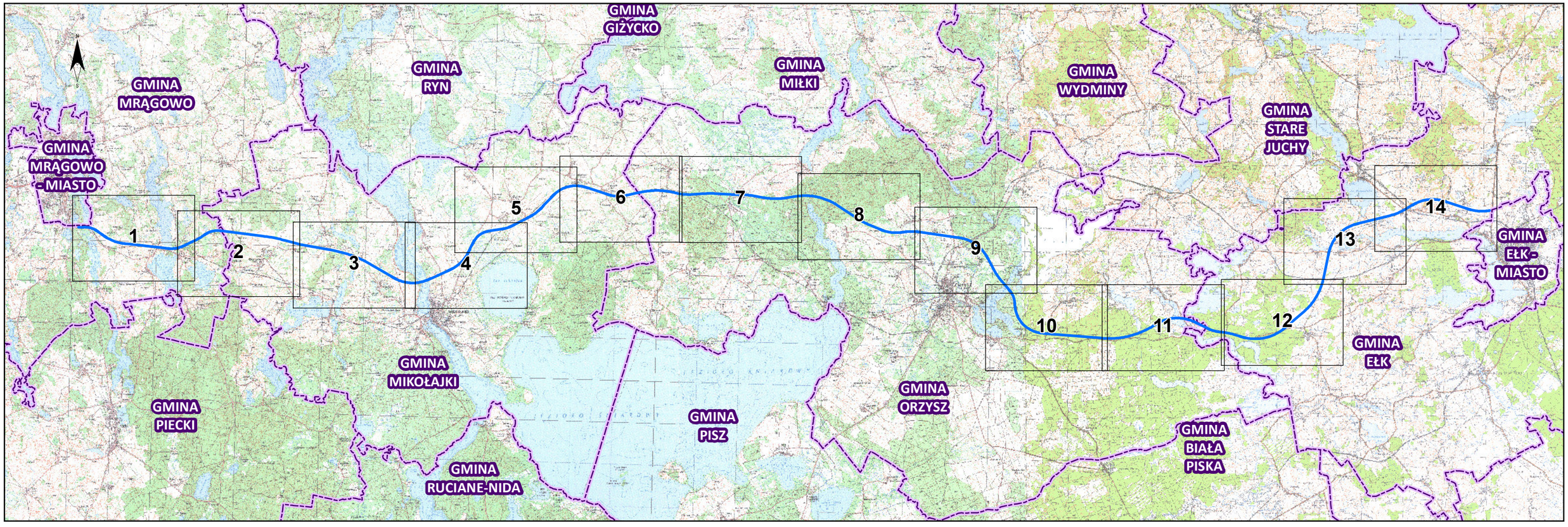
- AlcAtt - Zimorodek *(Alcedo atthis)*
- AntCam - Świergotek polny *(Anthus campestris)*
- AquPom - Orlik krzykliwy *(Aquila pomarina)*
- BonBon - Jarząbek *(Bonasa bonasia)*
- BotSte - Bąk *(Botaurus stellaris)*
- CapEur - Lelek *(Caprimulgus europaeus)*
- ChlNig - Rybitwa czarna *(Chlidonias niger)*
- CicCic - Bocian biały *(Ciconia ciconia)*
- CicNig - Bocian czarny *(Ciconia nigra)*
- CirAer - Błotniak stawowy *(Circus aeruginosus)*
- CreCre - Derkacz *(Crex crex)*
- DenMed - Dzięcioł średni *(Dendrocopos medius)*
- DryMar - Dzięcioł czarny *(Dryocopus martius)*
- EmbHor - Ortolan *(Emberiza hortulana)*
- FicPar - Muchołówka mała *(Ficedula parva)*
- GruGru - Żuraw *(Grus grus)*
- IxoMin - Bączek *(Ixobrychus minutus)*
- LanCol - Gąsiorek *(Lanius collurio)*
- LulArb - Lerka *(Lullula arborea)*
- MilMig - Kania czarna *(Milvus migrans)*
- MilMil - Kania ruda *(Milvus milvus)*
- PerApi - Trzmielojad *(Pernis apivorus)*
- PicCan - Dzięcioł zielonosiwy *(Picus canus)*
- PorPar - Zielonka *(Porzana parva)*
- PorPor - Kropiatka *(Porzana porzana)*
- SylNis - Jarzębatka *(Sylvia nisoria)*

GATUNKI PTAKÓW (stanowiska ptaków strefowych)

- AquPom - Orlik krzykliwy *(Aquila pomarina)*
- CicNig - Bocian czarny *(Ciconia nigra)*
- MilMig - Kania czarna *(Milvus migrans)*
- MilMil - Kania ruda *(Milvus milvus)*
- Obszary cenne dla ptaków

GATUNKI SSAKÓW

- CanLup - Wilk *(Canis lupus)*
- CasFib - Bóbr europejski *(Castor fiber)*
- LutLut - Wydra *(Lutra lutra)*
- Obszary wysokiej aktywności nietoperzy
- Występowanie ssaków średnich
- Występowanie ssaków dużych
- Obiekty przyrodnicze



LEGENDA

- Granica wykonania inwestycji
- Czasowe zajęcie
- Projektowany układ drogowy

FORMY OCHRONY PRZYRODY

- Pomnik przyrody
- Użytek ekologiczny
- Rezerwat przyrody
- Park krajobrazowy
- Otulina parku krajobrazowego
- Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk
- Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków
- Obszar chronionego krajobrazu
- Droga krajowa
- Droga wojewódzka
- Rzeka
- Jezioro

Inwestor/Zamawiający

GDDKiA

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
10-083 Olsztyn, ul. Warszawska 89

Konsorcjum

EUROPROJEKT GDAŃSK S.A.

Europrojekt Gdańsk S.A.
80-680 Gdańsk, ul. Nadwiślańska 55

DROSYSTEM BIURO PROJEKTÓW

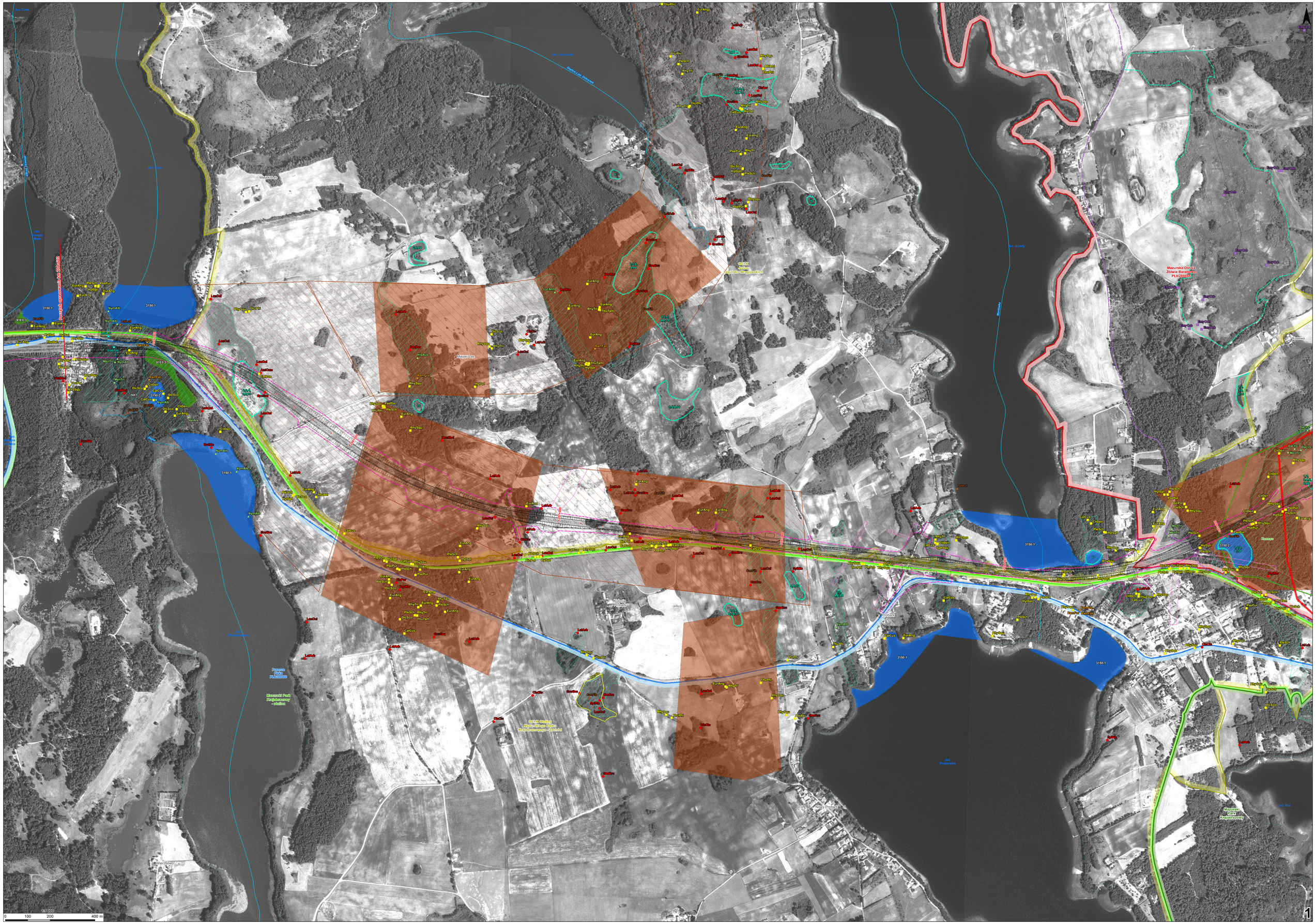
Drosystem Sp. z o.o.
51-127 Wrocław, ul. Milicka 1

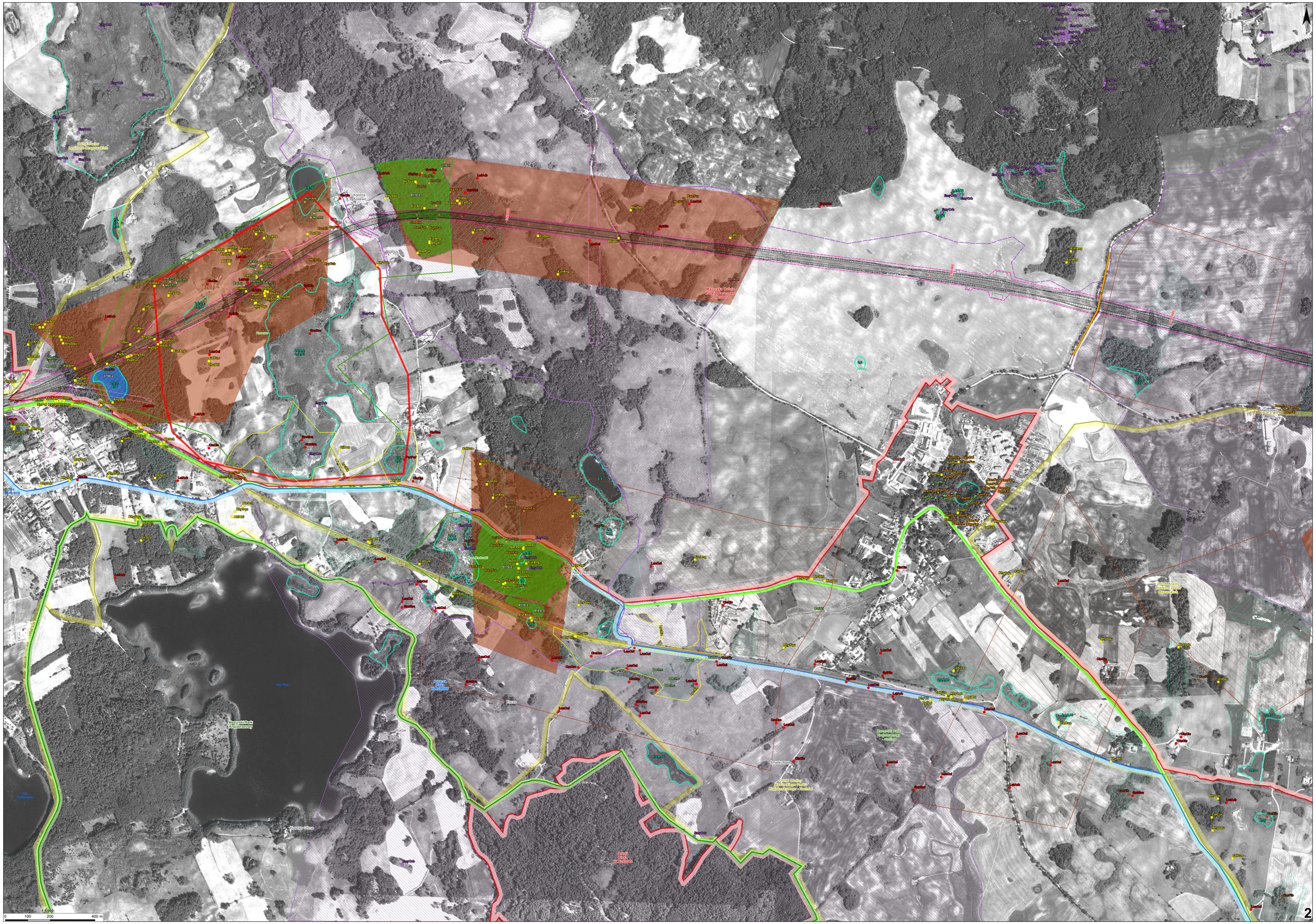
Nazwa zamówienia

Wykonanie dokumentacji technicznej pn. “Studium Techniczno-Ekonomiczno-Środowiskowe z elementami koncepcji programowej dla budowy drogi ekspresowej S16 na odcinku Mrągowo – Orzysz – Ełk.”

Nazwa załącznika

Inwentaryzacja przyrodnicza -
Wariant A
Skala 1:5000


Jez. Cross
Jez. Dobrzynek
Jez. Cross
Jez. Jukoty
Jez. Prokarskie
Jez. Roc
Mazurski Park Krajobrazowy
Mazurska Ostoja Zolwia Baranowo PLH280057
Obszar Chronionego Krajobrazu
Mazurski Park Krajobrazowy -obszar
Obszar Chronionego Krajobrazu Mazurskiego Parku Krajobrazowego - Zachód
Mazurski Park Krajobrazowy
Pierwos
Pilska Pierwosko
Mlynki
Nowy Prokark
Prokark
Krzywa Wies
Kosewo
Wierzchowo
Mlynki Las
Mlynki Las
Mlynki Las


Kosowo
Kolonia Kosowo
Nadowa
Nowe Nadowo
Kuczki
Mazurski Park Krajobrazowy
Jez. Kuc
Jez. Probarskie
Kosowo Góra
Mazurski Park Krajobrazowy - Strefa
Obszar Chroniony Krajobraz Doliny Krutyni
Obszar Chroniony Krajobraz Puszczy Piskiej
Obszar Chroniony Krajobraz Mazurskiego Parku Krajobrazowego
Mazurski Park Krajobrazowy - Strefa Ochrony Krajobrazowej

węzeł "Baranowo"

Ostoja Piska PLH280048

Obszar Ostoja Mazurska PLB280005

OCHK Krainy Wielkich Jezior Mazurskich

Mazurski Park Krajobrazowy - otulina

Obszar Ostoja Piska PLB280005

Jez. Jorzec

Jez. Tałty

Jez. Iruleś

Jez. Łuknajno

Jez. Mokre

Jez. Bagienko

Czerwonka

Pasze

Pasze

Pasze

węzeł "MIKOŁAJKI"

Mazurski Park Krajobrazowy

Jezioro Łuknajno

Jez. Łuknajno

Jezioro Dargin

Rezerwat Ptasi Raj Sierakowo – Orzechy

Rezerwat Ptasi Raj Sierakowo – ostoja

OChK Obszar Mazurskiego Parku Krajobrazowego – Wschód

OChK Obszar Wzgórz Dylewskich

Mikołajki

Mikołajki Mazurskie

Mikołajki Pomorskie

Wojnowo

Nowe Wojnowo

Sierakowo

Sosnowo

Dargin

Dobki

Dylewo

Ukta

Ruda

Kanał Mikołajski

Kanał Piękny Widok

Kanał Sierakowski

Kanał Wojnowski

Kanał Zielony Most

Kanał Żeglarski

Jez. Tałty

Jez. Mikołajskie

Jez. Dobskie

Jez. Dargin Wielki

Jez. Dargin Małe

Jez. Sosnowo

Jez. Wojnowskie

Jez. Nowe Wojnowo

Jez. Ruda

Jez. Ukta

Jez. Dylewo

Jez. Sierakowskie

Jez. Kisajno

Jez. Bełdany

Jez. Śniardwy

Jez. Mokre

Jez. Tałtowisko

Jez. Zielone

Jez. Piękny Widok

Jez. Kanał Mikołajski

Jez. Kanał Sierakowski

Jez. Kanał Wojnowski

Jez. Kanał Zielony Most

Jez. Kanał Żeglarski

Jez. Kanał Piękny Widok

Jez. Kanał Dargin

Jez. Kanał Dobki

Jez. Kanał Dylewo

Jez. Kanał Ukta

Jez. Kanał Ruda

Jez. Kanał Sosnowo

Jez. Kanał Wojnowo

Jez. Kanał Nowe Wojnowo

Jez. Kanał Sierakowo

Jez. Kanał Mokre

Jez. Kanał Tałtowisko

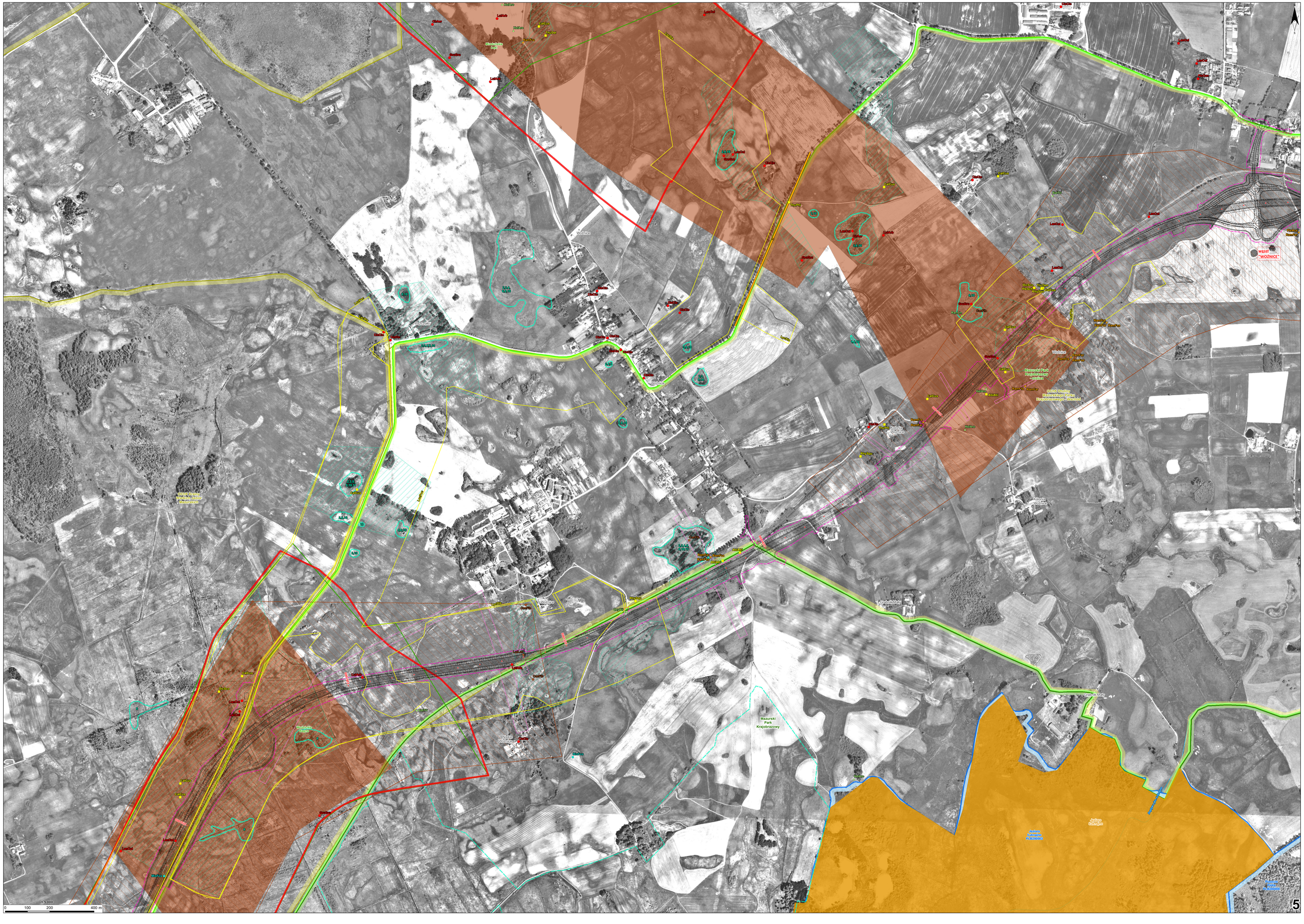
Jez. Kanał Zielone

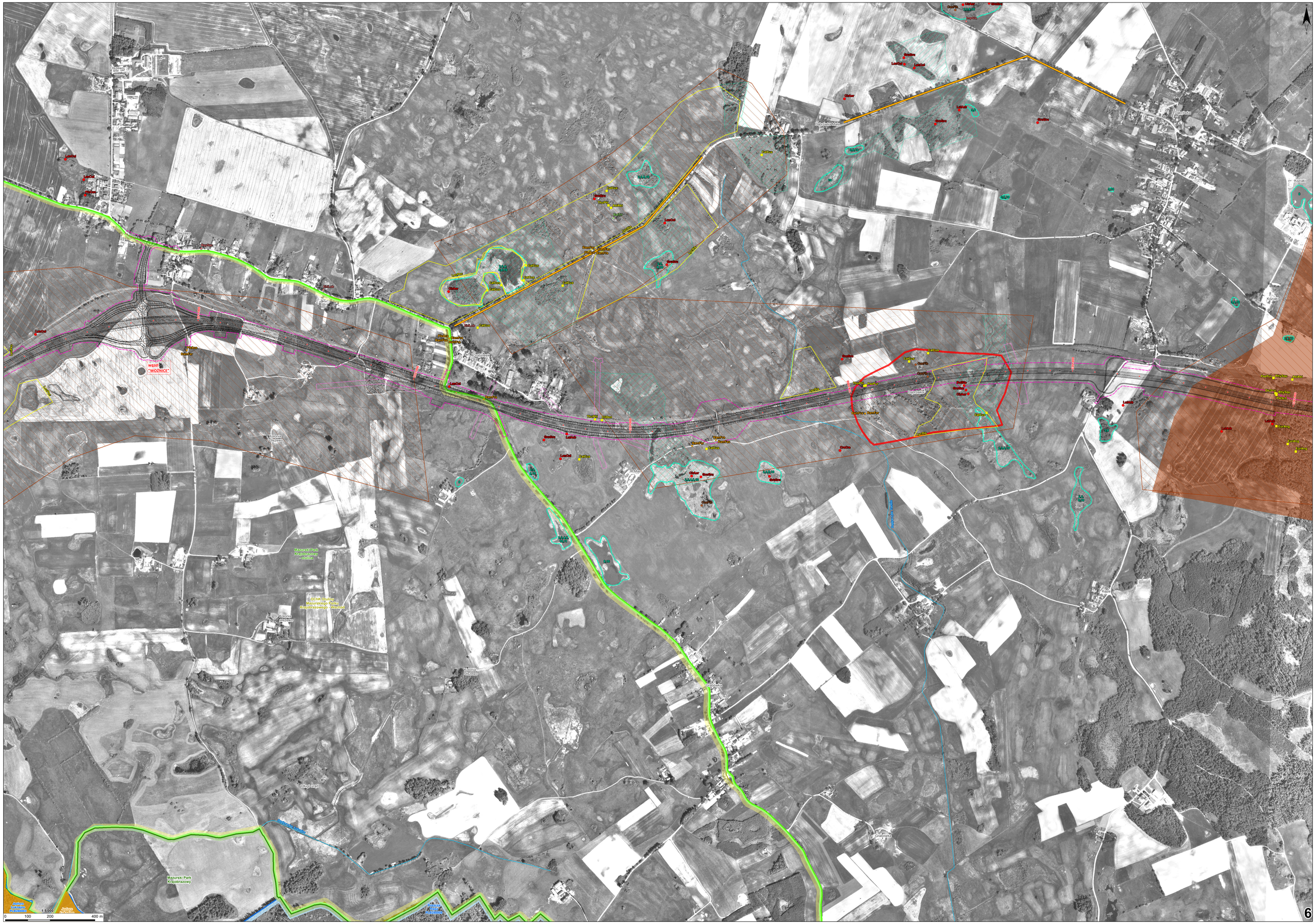
Jez. Kanał Piękny Widok

Jez. Kanał Kisajno

Jez. Kanał Bełdany

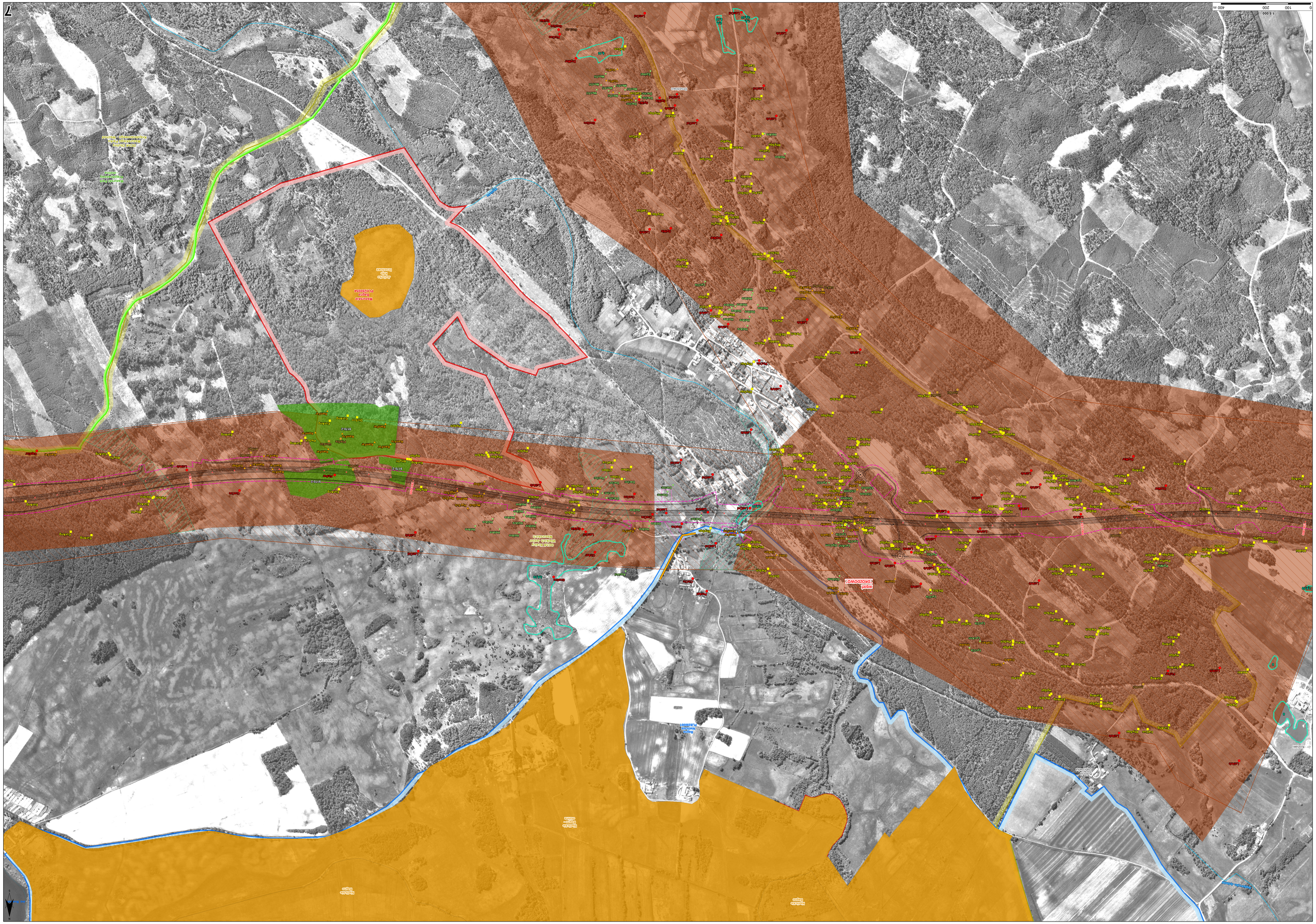
Jez. Kanał Śniardwy

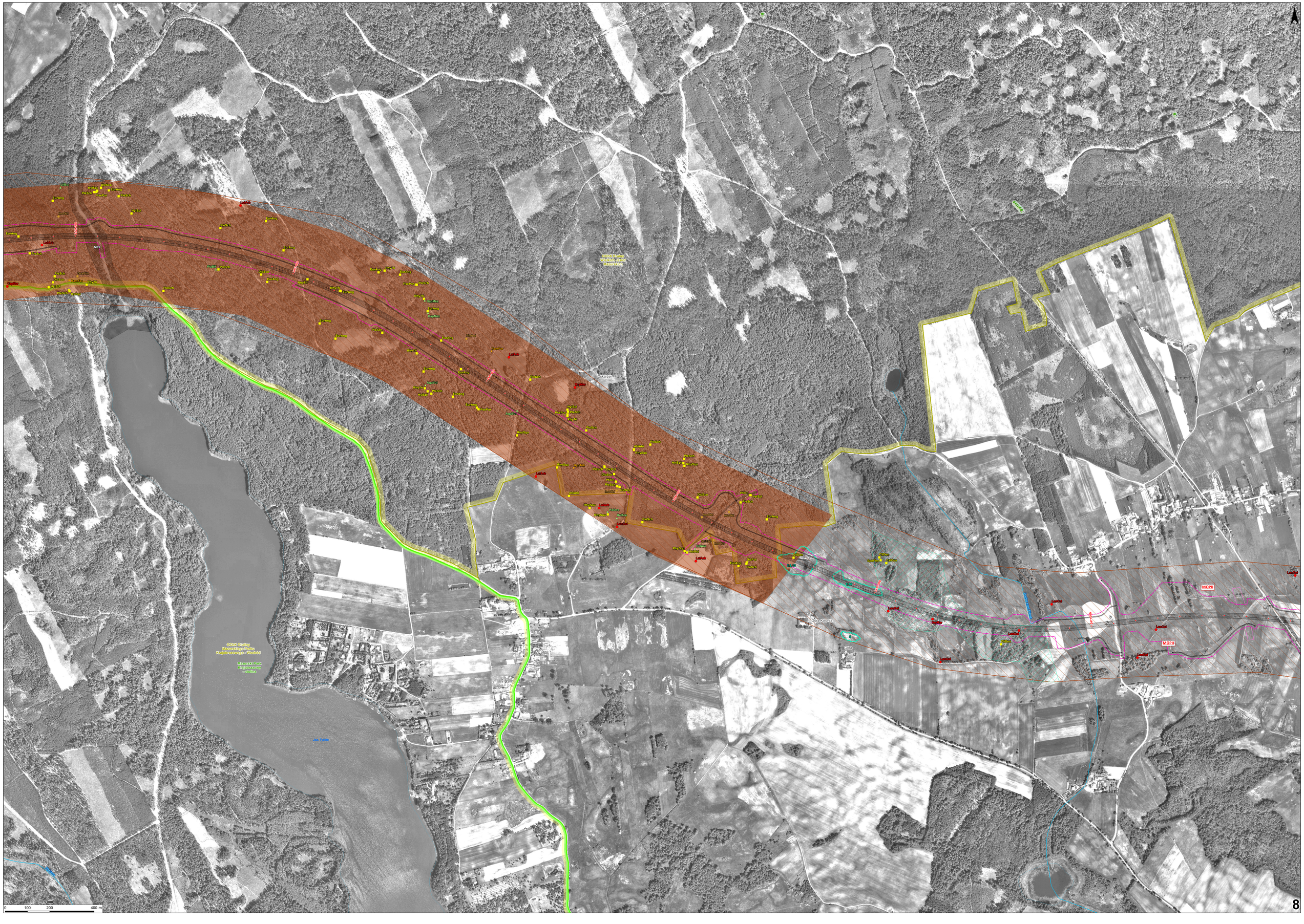

Wężnice
Leśnik
Zbiczno
Kamionka Wielka
Wężnice
Przewóz
Wężnice
Wężnice
Wężnice



Mazurski Park Krajobrazowy
Grabówka
1:5 000
0 100 200 400 m

7


0
100
200
400 m
1 : 5 000
Mazurskie Bagno Brzozowe
PLH280058
Mazurskie Bagno Brzozowe
PLB280009
Mazurskie Bagno Brzozowe
Mazurskie Bagno Brzozowe
Mazurskie Bagno Brzozowe


Ostrów
Ostrów
Ostrów

węzeł "ORZYSZ - północ"

Orzysz

Grady Sadowskie

Grady Pierwoje

Grady Pomorskie

Kamionek Wielki

Kamionek Wielki Dolny

Kamionek Wielki Górny

Kamionek Wielki Zachodni

Kamionek Wielki Zachodni Dolny

Kamionek Wielki Zachodni Górny

Kamionek Wielki Zachodni Północny

Kamionek Wielki Zachodni Południowy

Kamionek Wielki Zachodni Wschodni

Kamionek Wielki Zachodni Zachodni

Kamionek Wielki Północny

Kamionek Wielki Południowy

Kamionek Wielki Wschodni

Kamionek Wielki Wschodni Dolny

Kamionek Wielki Wschodni Górny

Kamionek Wielki Wschodni Północny

Kamionek Wielki Wschodni Południowy

Kamionek Wielki Wschodni Wschodni

Kamionek Wielki Wschodni Zachodni

Kamionek Wielki Zachodni

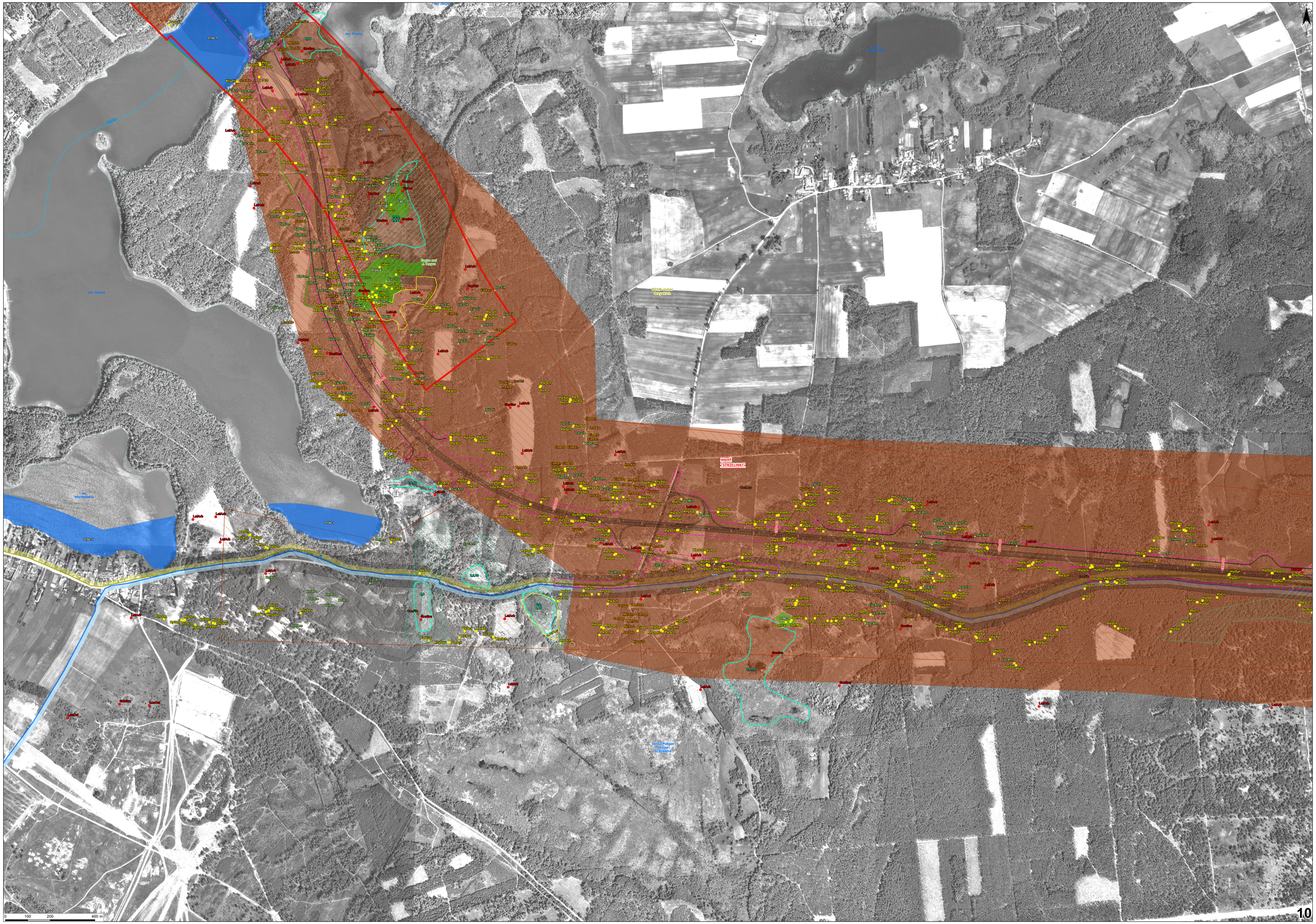
Kamionek Wielki Dolny

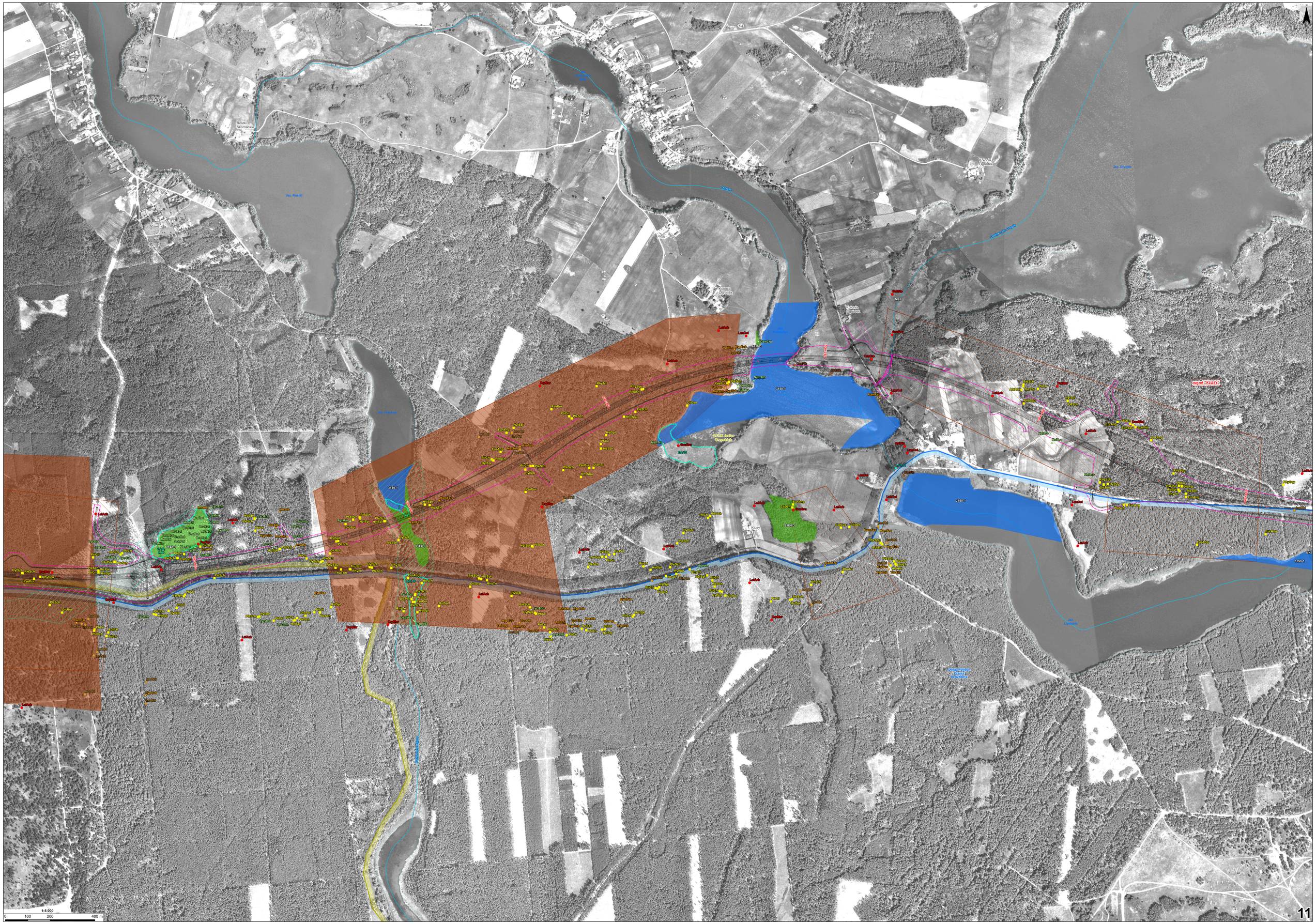
Kamionek Wielki Górny

Kamionek Wielki Północny

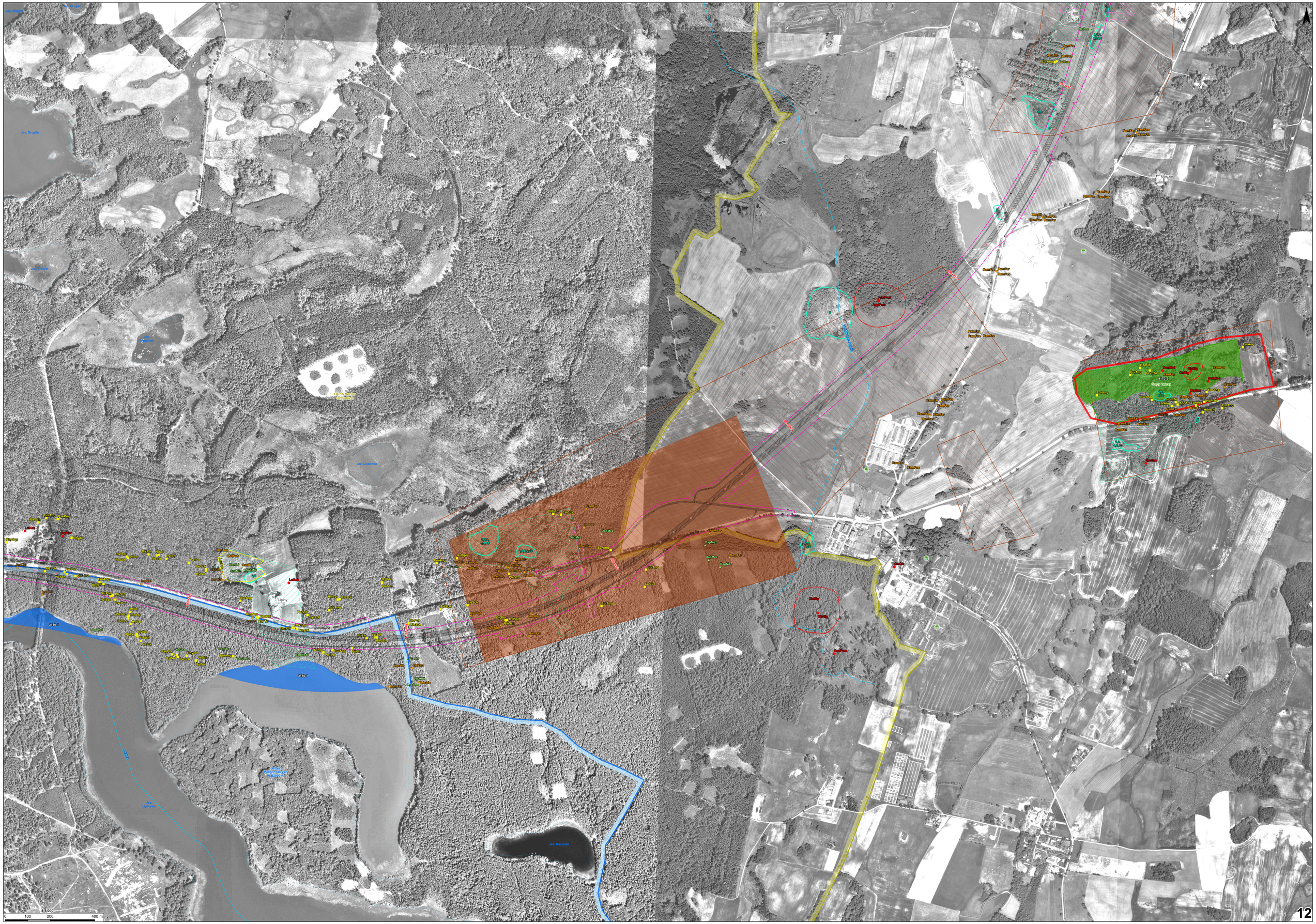
Kamionek Wielki Południowy

Kamionek Wielki Wschodni

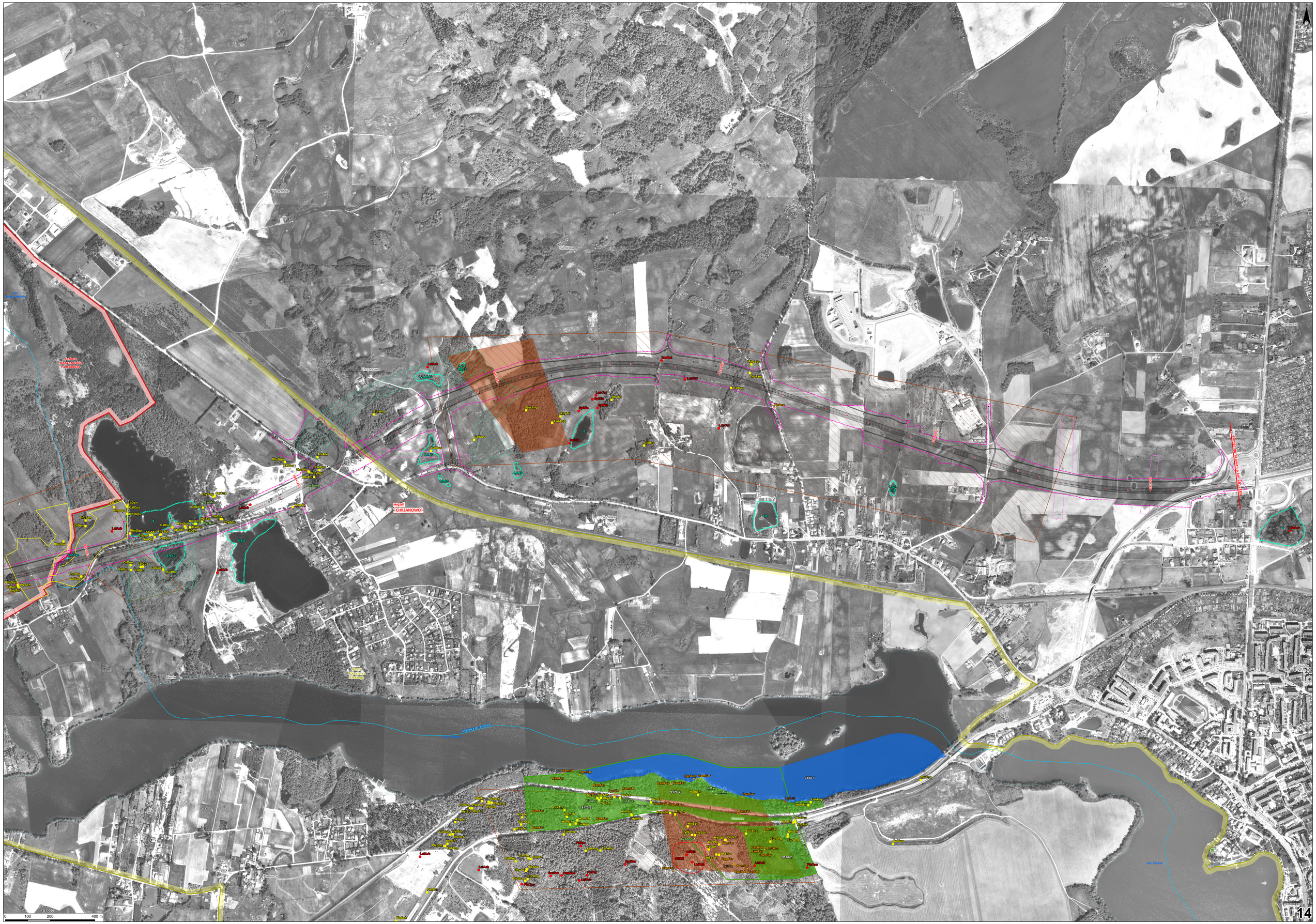

Jez. Oryszal
Jez. Oryszal
Jez. Oryszal
Jez. Wierzchowskie
Jez. Wierzchowskie
Ozyczewo
Wierzchowo
Wierzchowo
Wierzchow



Jez. Rosski
Jez. Drugim
Jez. Lipinskie
Kolonia Ogrodek
Rosski Skomacke
Klusy
1:5 000
0 100 200 400 m


Jez. Druglin
Jez. Lipinskie
Jez. Lisowka
Jez. Kocioluk
Lipiny
Grzoli
Rudnik Wielki
Rudnik
Mokrzyn
Ostrów Mokrzyn
Rezerwat Ostrów
Ostrów
Rezerwat
Ostrów
Rezerwat
Ostrów
Rezerwat


Obszar Wzgórza Ryńskiego PLH280030
Jez. Wielochowskie
Jez. Rybinek
Jez. Gacki
Jez. Lipowo
Jez. Bartoszyckie
Lipowo Wielkie
Ochla Pojezierza Olsztyńskiego
Gacki
Bartoszyce
Rokuty
Ochla
Rybnik
Rybnik Turkawy
Rybnik Wrzosy
Rybnik Trudno
Rybnik Ptaszki
Rybnik Cisowo
Rybnik Cisowo Cisowo
Rybnik Cisowo Trudno
Rybnik Cisowo Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Trudno
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Ptaszki
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo
Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Cisowo Rybnik Trudno


Wrzeszcze
Siedlisko
Chrzanowo
Siedliska
Korzeczki
Dopływ z Pl. Sowiego
Jez. Ełckie
Ełk
Barłożno
Siedlisko
Korzeczki
Wolnica
Siedliska
Siedliska
Siedliska