

Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Poznaniu

Zbiornik wodny Laskownica

WZMiUW w Poznaniu, ul. Piekary 17, 60-967 Poznań

- tel. (061) 647-54-00, fax (061) 852-55-61
- strona internetowa: www.wzmiuw.pl
- poczta: biuro@wzmiuw.pl



Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Poznaniu

Wojewódzka, samorządowa jednostka budżetowa utworzona przez Samorząd Województwa Wielkopolskiego Uchwałą Nr VII/34/99 z dnia 22 lutego 1999 roku

Działa na podstawie statutu nadanego przez Zarząd Województwa Wielkopolskiego Uchwałą Nr II/23/2010 z dnia 20 grudnia 2010 roku oraz pełnomocnictwa udzielonego Uchwałą Nr 2749/09 z dnia 26 czerwca 2009 roku Zarządu Województwa Wielkopolskiego



1. Programuje, planuje, przygotowuje oraz nadzoruje wykonanie urządzeń melioracji podstawowych i szczegółowych (zadania z administracji rządowej) oraz cieków naturalnych służących rolnictwu.
2. Programuje, planuje, nadzoruje i realizuje zadania z zakresu małej retencji wodnej w województwie.
3. Administruje, utrzymuje i konserwuje urządzenia melioracji podstawowych oraz cieków naturalnych służących rolnictwu, zapewniając obsługę, bezpieczeństwo i właściwe funkcjonowanie w/w urządzeń (zadania z administracji rządowej).
4. Prowadzi ewidencję urządzeń wodno-melioracyjnych województwa wielkopolskiego.
5. Realizuje zadania z zakresu ochrony przed powodzią, a w szczególności:
6. Sprawuje w imieniu Marszałka Województwa Wielkopolskiego nadzór nad związkami spółek wodnych.
7. Sprawuje zarząd i administrację nad powierzonym mieniem



Kierunki interwencji w dziale gospodarki wodnej

ZAKTUALIZOWANA STRATEGIA ROZWOJU WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO DO 2020 ROKU

*dokument przyjęty przez Sejmik Województwa Wielkopolskiego
Uchwałą NR XXIX/559/12 z 17.12.2012r.*

Cel strategiczny 2

Poprawa stanu

środowiska i racjonalne gospodarowanie jego zasobami

Cel operacyjny 2.8.

Ochrona zasobów wodnych i wzrost bezpieczeństwa powodziowego

Cel operacyjny 2.9.

Poprawa przyrodniczych warunków dla rolnictwa

- Budowa i konserwacja oraz właściwa eksploatacja urządzeń melioracyjnych

Cel operacyjny 2.8.

Ochrona zasobów wodnych i wzrost bezpieczeństwa powodziowego



- 1. Zwiększenie skali sztucznej retencji, zarówno retencji małej poprawiającej zaopatrzenie rolnictwa w wodę, jak i retencji dużej na głównych ciekach wodnych. W tym zakresie priorytetową inwestycją dla Wielkopolski jest zbiornik retencyjny Wielowieś Klasztorna na Prośnie.**
- 2. Modernizacja i rozbudowa budowli hydrotechnicznych zabezpieczających przed zbyt wysokimi stanami powodziowymi oraz łagodzących ich skalę i skutki – rozbudowa systemów wałów i polderów.**
- 3. Wzrost retencji korytowej przez konserwację międzywali bądź teras zalewowych rzek.**
- 4. Prace melioracyjne porządkujące stosunki wodne, ograniczające stany ekstremalne.**



Cele operacyjne wymienione w „Strategii...” realizuje się poprzez:

- modernizację istniejących systemów melioracyjnych,
- odbudowę i budowę nowych urządzeń hydrotechnicznych na rzekach i ciekach,
- odbudowę i regulację małych cieków wodnych,
- rozwijanie zasobów małej retencji,
- modernizację urządzeń zabezpieczających przed powodzią.



Zbiornik wodny Jutrosin, gm. Jutrosin

Rodzaje robót realizujących wyznaczone cele operacyjne:

- odbudowa rzek i kanałów wraz z budowlami związanymi z nimi funkcjonalnie,
- budowa i odbudowa budowli piętrzących, budowli upustowych oraz obiektów służących do ujmowania wody,
- budowa i odbudowa stacji pomp,
- budowa i odbudowa budowli przeciwpowodziowych (wały p.pow.),
- budowa i odbudowa stopni wodnych i zbiorników wodnych,
- budowa i odbudowa melioracji szczegółowych

Stan ewidencyjny urządzeń melioracji podstawowych i gospodarki wodnej

dane na dzień 01.01.2016

MELIORACJE PODSTAWOWE

Rzeki i kanały
7.068,3 km

Zbiorniki wodne
38 szt. (61,3 mln m³)

Budowle piętrzące
1.907 szt.

Wały p.pow.
785,2 km (obszar chroniony 77.546 ha)

w tym ciek naturalne
służące rolnictwu
6.190,3 km

Pozostałe budowle
930 szt.

Pompownie p.pow.
51 szt. (obszar oddziaływania 64.428 ha)

Przepusty wałowe
479 szt.

MELIORACJE SZCZEGÓŁOWE

32.156,6 km

budowle piętrzące
3.020 szt.



Jaz na rzece Orli



Źródła finansowania inwestycji i prac utrzymaniowych



Zbiornik wodny Radzyny, gm. Szamotuły

Podstawa prawna

ustawa z dnia 18 lipca 2001 r.

Prawo wodne

/Dz. U. Nr 115, poz. 1229 z późniejszymi zmianami/

DZIAŁ IV - Budownictwo wodne

Rozdział 3 - Melioracje wodne

Art. 72.

1. Urządzenia melioracji wodnych podstawowych stanowią własność **Skarbu Państwa** i są wykonywane na jego koszt, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Urządzenia melioracji wodnych podstawowych mogą być wykonywane na koszt innych osób prawnych lub osób fizycznych, a także współfinansowane z publicznych środków wspólnotowych ...

Źródła finansowania zadań

1. Budżet państwa

- budżet wojewody,
- rezerwa celowa budżetu państwa
 - w ramach likwidacji „Programu dla Odry 2006”,
 - usuwanie skutków powodzi,
- finansowanie wkładu Unii Europejskiej w programach pomocowych (refundacja)
- współfinansowanie wydatków z udziałem środków z Unii Europejskiej – wkład własny
- inne źródła budżetu państwa na podstawie odrębnych wystąpień

2. Środki Samorządu Województwa

3. Dotacje celowe

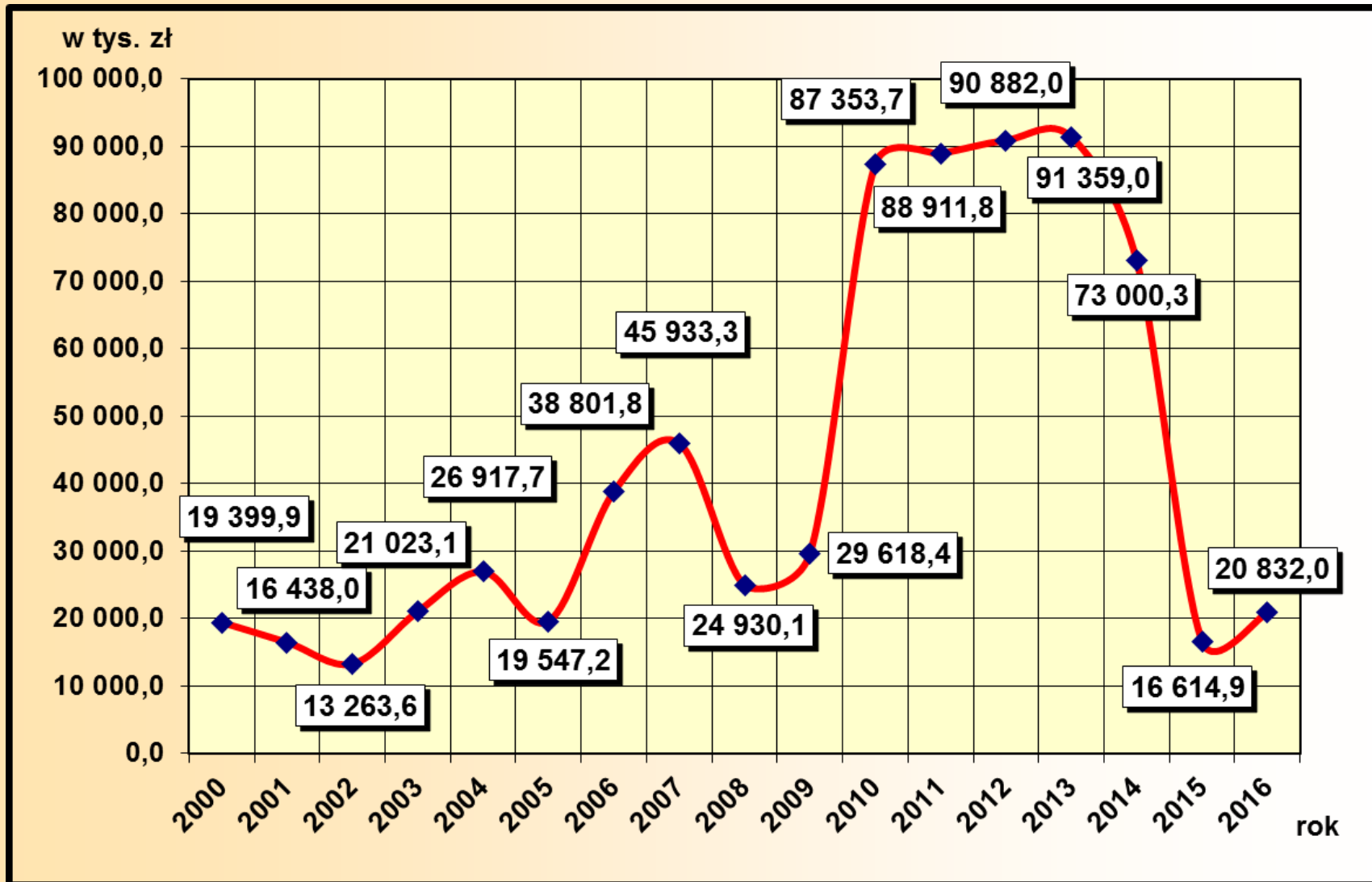
- WFOŚiGW,
- NFOŚiGW,

4. Środki samorządów lokalnych – gminy, powiaty



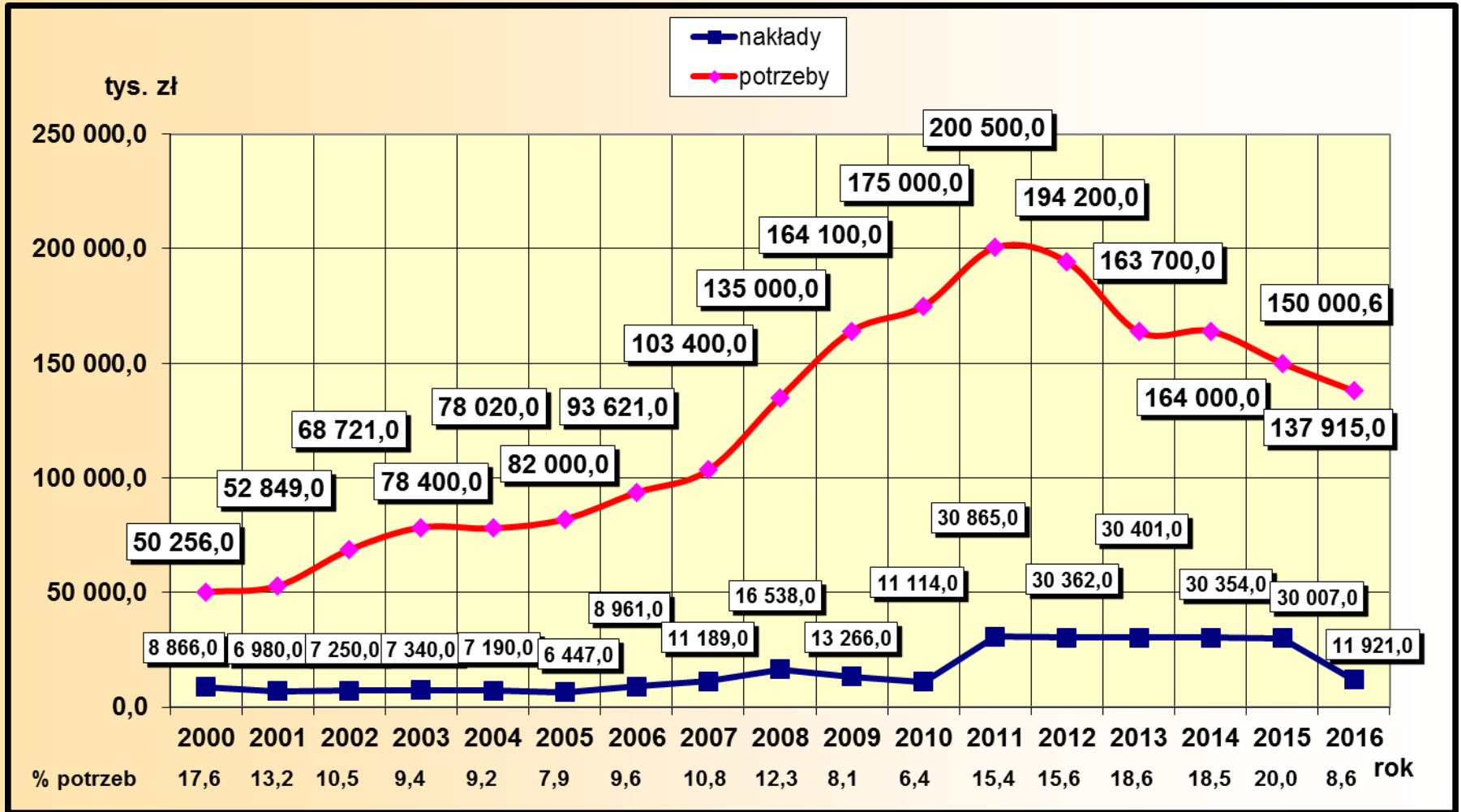


Inwestycje melioracyjne - środki finansowe w latach 2000-2016





Prace utrzymaniowe - środki finansowe w latach 2000-2016





Najważniejsze inwestycje na lata 2016-2022

- Zbiornik Wielowieś Klasztorna na rzece Prośnie,
- Zbiornik retencyjno - p.pow Rokosowo (*gm. Rokosowo*),
- **Zbiornik retencyjno - p.pow Laskownica (*gm. Gołańcz*),**
- Zbiornik retencyjno - p.pow Kamieniec (*gm. Kamieniec*),
- Zbiornik retencyjno - p.pow Sepienko (*gm. Kościan*),
- Modernizacja wałów na terenie subregionu konińskiego (*powiaty Konin, Turek, Słupca, Koło*),
- Odbudowa wałów prawostronnych i lewostronnych rz. Warty gm. Śrem
- Polder Golina,
- Międzynarodowa Droga Wodna E-70,
- Przywrócenie ciągłości hydromorfologicznej i ekologicznej rzek Wełny, Samy, Rgilewki,
- Modernizacja pompowni Biała (*gm. Trzcianka*),
- Utrzymanie całości majątku gospodarki wodnej o wartości ponad 808 mln zł.



DOKUMENTY STRATEGICZNE:

- 1. AKTUALIZACJA PLANU GOSPODAROWANIA WODAMI**
- 2. PROGRAM MAŁEJ RETENCJI WODNEJ NA LATA 2016 – 2030 NA TERENIE WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO**



LOKALIZACJA ZBIORNIKA:

- dolina Strugi Gołanieckiej, km 16+200÷20+700
- woj. Wielkopolskie
- gmina Gołańcz

Zbiornik rozciągać się będzie z południa na północ na dł. 4,51 km, od miejscowości Laskownica do miejscowości Gołańcz.

KOSZT BUDOWY ZBIORNIKA:

38.654.384 zł



Zbiornik wodny Laskownica



Park podworski

Podwyższenie istniejącej drogi

Baza eksploatacyjna

Przeławka dla ryb

Budowla przelewowo spustowa

Zapora czoława

Proj. linia napow. 15 kV

Oczko wodne wykonane w ramach kompensacji przyrodniczej

Nowe koryto Strugi Gołanieckiej

napow. 15 kV tażu

Proj. lin

Droga dojazdowa

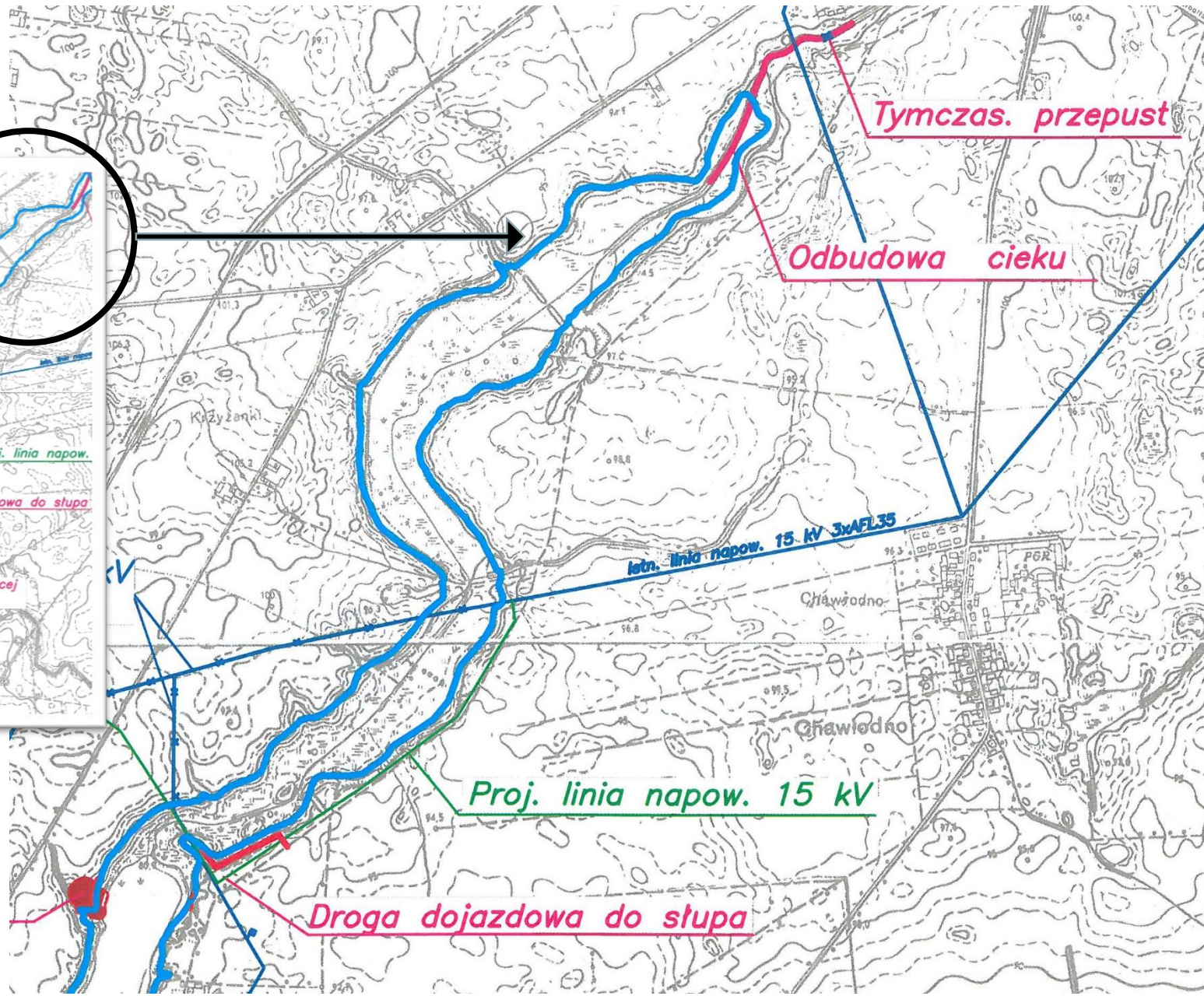
łeczne

Baza eksploatacyjna

Podwyższenie istniejącej drogi



Zbiornik wodny Laskownica





CEL I PODSTAWOWE PARAMETRY ZBIORNIKA:

- magazynowanie wody do nawodnienia użytków rolnych (ok. 1029 ha),
- ochrona przeciwpowodziowa,
- mała energetyka,
- ekstensywna produkcja rybacka,
- rozwój turystyki i rekreacji.



Zbiornik wodny Laskownica

Budowa zbiornika wodnego z zaporą czołową (jeden zalew)

Max. P.P. = 85,50 m n.p.m.

NPP = 85,00 m n.p.m.

Min P.P. = 80,50 m n.p.m.

Pow. zalewu przy NPP 85,00 m n.p.m.: 74,80 ha

Pow. zalewu przy Min PP 80,50 m n.p.m.: 19,00 ha

Pow. całkowita zbiornika: **111,3 ha**

Pojemność zbiornika całkowita przy NPP: 2,591 mln m³

Pojemność zbiornika przy MinPP – VMinPP: 0,095 mln m³

Pojemność użytkowa zbiornika VU: **2,496 mln m³**



Zbiornik wodny Laskownica

Zaprojektowano wykonanie:

- a) zapory czołowej dł. 170 m
- b) budowli piętrzącej przelewowo-spustowej dł. 78 m
- c) przepławki dla ryb dł. 98,6 m
- d) przebudowy koryta Strugi Gołanieckiej na dł. 300 m, poniżej i powyżej budowli przelewowo-spustowej
- e) rozbiórkę altan na działce 54 (obręb Laskownica) - 2 altany oraz rozebranie mostu pod drogą na działce 65 (obręb Laskownica).
- f) zabezpieczenie skarpy przy zabudowaniach, a także w okolicy grodziska
- g) podwyższenie studni ujęciowej
- h) podwyższenie istniejącej drogi gminnej
- i) drogi dojazdowej do słupa energetycznego
- j) karczowania drzew i krzaków w czaszy zbiornika i z fragmentu parku w Laskownicy (przewidzianego do zalania)
- k) przebudowa linii elektroenergetycznych napowietrznych
- l) wykonanie tymczasowego przepustu ramowego 1,5x1,5m na Strudze Gołanieckiej w km 20+685.
- m) wykonanie oczka wodnego poniżej zapory w istniejącym korycie Strugi Gołanieckiej,
- n) wykonanie pomostu do cumowania łódki obsługi zbiornika,
- o) Rozbiórkę istniejącego budynku gospodarczego zlokalizowanego na działce należącej do inwestora.



STAN SPRAW FORMALNO-PRAWNYCH:

- **DECYZJA O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO BURMISTRZA MIASTA I GMINY GOŁAŃCZ Z 08.10.2005 R., 26.03.2010 R., 18.06.2014 R., 25.05.2015 R.**
- **DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W POZNANIU Z 13.05.2013 R.**
- **DECYZJA MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO – POMORSKIEGO W TORUNIU Z 12.03.2014 R. W SPRAWIE UDZIELENIA POZWOLENIA WODNOPRAWNEGO**
- **WNIOSEK Z 17.08.2015r. O WYDANIE DECYZJI POZWOLENIA NA BUDOWĘ DLA REALIZACJI INWESTYCJI**
- **ZAWIADOMIENIE WOJEWODY WIELKOPOLSKIEGO Z 15.02.2016R. O PRZEDŁUŻENIU TERMINU ROZPATRZENIA WNIOSKU**











Potrzeby inwestycyjne – lata 2016-2022

Rodzaje inwestycji		Jednostka	Liczba/ wielkość / objętość poszczególnego rodzaju inwestycji	Szacowana wartość (zł)
Melioracje podstawowe	odbudowa rzek i kanałów wraz z budowlami związanymi z nimi funkcjonalnie	km	1 343,11	809 154 315
	budowle piętrzące, budowle upustowe oraz obiekty służące do ujmowania wody	szt.	70	92 427 778
	stacje pomp	szt.	19	59 309 187
	odbudowa budowli przeciwpowodziowych (wały)	km	258,37	350 915 500
	stopnie wodne i zbiorniki wodne	mln m3	36,16	501 305 592
Melioracje szczegółowe	Powierzchnia gruntów zdrenowanych	ha	22 794,27	533 474 450
Łącznie:				2 346 586 822



Dziękuję za uwagę
Arkadiusz Błochowiak