

EGZEMPLARZ NR 4.

Inwestor:		
WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE ZACHODNIOPOMORSKI ZARZĄD MELIORACJI I URZĄDZEŃ WODNYCH W SZCZECINIE 71-421 SZCZECIN, UL. WYZWOLENIA 105		
Jednostka sporządzająca projekt:		
BIURO PROJEKTOWANIA I REALIZACJI INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH „ŚRODOWISKO” UL. SPORTOWCÓW 11, 43 - 300 BIELSKO-BIAŁA		
Zadanie:		
BUDOWA BYSTRZA NA JAMIEŃSKIM NURCIE DLA PRZEPŁYWU RYB MIĘDZY MORZEM BAŁTYCKIM A JEZIOREM JAMNO		
Tytuł opracowania:		
DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA		
Stadium:		Nr opracowania:
DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA		TOM.II.B
Autor:	mgr inż. Teresa Szendol – Upr. nr SLK4204/ZHOK/12 specjalność: konstrukcyjno-budowlana: obiekty budowlane gospodarki wodnej i melioracji wodnych w pełnym zakresie – Biegły z listy wojewody śląskiego w zakresie: postępowania wodno-prawnego, sporządzania ocen oddziaływania na środowisko – Rzecznikowa Ministra Środowiska w zakresie ochrony wód i gospodarki wodnej	<i>mgr inż. Teresa Szendol</i> 43-300 Bielsko-Biała, ul. Odrzańska 26 tel. 502 381 310 BIEGŁY Z LISTY WOJEWODY ŚLĄSKIEGO w zakresie postępowania wodno-prawnego, sporządzania ocen oddziaływania na środowisko RZECZCZOWNAWCA Ministra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych w zakresie Ochrony Wód i Gospodarki Wodnej <i>mgr inż. Teresa Szendol</i> 43-300 Bielsko-Biała, ul. Odrzańska 26
Opracował:	mgr inż. Jarosław Zaparański	<i>Zaparański</i>
Sierpień 2015		

2

Spis fotografii

Fot. 1. - Stan terenu w rejonie planowanej przeprawki (poniżej wrót); brzeg koryta – grunt w geokracie porośnięty trawą.....	4
Fot. 2. - Stan terenu w miejscu planowanej przeprawki (powyżej wrót); lewy brzeg koryta – grunt w geokracie porośnięty trawą, widoczna drabinka żłazowa.....	4
Fot. 3. - Roślinność porastająca w rejonie Jamieńskiego Nurtu.....	5
Fot. 4. - Roślinność porastająca w rejonie Jamieńskiego Nurtu.....	5
Fot. 5. - Widok na prawy brzeg – drabinka żłazowa oraz łąta wodowskazowa.....	6
Fot. 6. - Jamieński Nurt i wrota przeciwsztormowe – widok od górnej wody – miejsce planowanej przeprawki.....	6
Fot. 7. - Jamieński Nurt i wrota przeciwsztormowe – widok od dolnej wody – 2 lipca 2015r.(niezasypany Nurt).....	7
Fot. 8. - Wrota przeciwsztormowe – widok od górnej wody – 2 lipca 2015r.(niezasypany Nurt).....	7
Fot. 9. - Wrota przeciwsztormowe – widok od dolnej wody – 2 lipca 2015r.(niezasypany Nurt).....	8
Fot. 10. - Wrota przeciwsztormowe – widok od górnej wody – 30 czerwca 2015r.(zasypany Nurt).....	8
Fot. 11. - Wrota przeciwsztormowe – widok od dolnej wody – 30 czerwca 2015r.(zasypany Nurt).....	9
Fot. 12. - Wrota przeciwsztormowe – widok od górnej wody – 30 czerwca 2015r.(zasypany Nurt).....	9
Fot. 13. - Jamieński Nurt – odcinek ujściowy umocniony palami; widoczny kamień stosowany przy budowie ostrogi.....	10
Fot. 14. - Widok na morze - budowa ostrogi osłaniającej ujście Jamieńskiego Nurtu –30 czerwca 2015 (zasypany Nurt).....	10
Fot. 15. - Ujście Jamieńskiego Nurtu – po prawej widoczna tymczasowa grobla na czas budowy ostrogi, w oddali widoczna budowa ostrogi – 30 czerwca 2015 (zasypany Nurt).....	11
Fot. 16. - Ujście Jamieńskiego Nurtu – widoczna tymczasowa grobla na czas budowy ostrogi, w oddali budowa ostrogi – 30 czerwca 2015 (zasypany Nurt).....	11
Fot. 17. - Tymczasowa grobla na czas budowy ostrogi – 30 czerwca 2015 (zasypany Nurt).....	12
Fot. 18. - Ujście Jamieńskiego Nurtu – po likwidacji tymczasowej grobli, w oddali budowa ostrogi – 4 lipca 2015.....	12
Fot. 19. - Ujście Jamieńskiego Nurtu – po likwidacji tymczasowej grobli, w oddali budowa ostrogi – 4 lipca 2015.....	13
Fot. 20. - Most w Unieściu przy poziomie wody +0,60m.....	13
Fot. 21. - Teren przy nieuregulowanym odcinku Jamieńskiego Nurtu, powyżej mostu, przy poziomie wody +0,60 - widoczna roślinność trzcinowa wzdłuż Nurtu – 30 czerwca 2015.....	14
Fot. 22. - Teren przy nieuregulowanym odcinku Jamieńskiego Nurtu, widok z mostu, przy poziomie wody +0,60 - widoczna roślinność trzcinowa wzdłuż Nurtu.....	14
Fot. 23. - Glony przy brzegu jeziora - Mielno.....	15
Fot. 24. - Glony przy brzegu jeziora, wodowskaz przy wypożyczalni – Mielno - 3.07.2015r.....	15
Fot. 25. - Brzeg jeziora w Mielnie – łabędzie na skarpie, ścieżka wzdłuż jeziora.....	16
Fot. 26. - Pomost i żaglówki zacumowane przy pomoście – Mielno.....	16
Fot. 27. - Pomost na jeziorze Jamno - Mielno.....	17
Fot. 28. - Pomost na jeziorze Jamno - Mielno.....	17
Fot. 29. - Przystań na jeziorze Jamno - Mielno.....	18
Fot. 30. - Przystań – podtopiony brzeg przy poziomie +0,60 (na Jamieńskim Nurcie i jeziorze) – Mielno - 2.07.2015r.....	18
Fot. 31. - Przystań – odsłonięty (wolny od wody) brzeg przy poziomie +0,45 (na Jamieńskim Nurcie) +0,54 (na jeziorze)– Mielno - 4.07.2015r.....	19
Fot. 32. - Przystań – Mielno - 4.07.2015r.....	19
Fot. 33. - Glony przy brzegu jeziora – Koszalin.....	20
Fot. 34. - Glony przy brzegu jeziora, przy pomoście – Koszalin.....	20

Fot. 35. - Widok na jezioro Jamno - Łazy.....	21
Fot. 36. - Widok na jezioro Jamno, łabędzie, kaczki - Łazy.....	21
Fot. 37. - Zastawka na rowie melioracyjnym – Sucha Koszalińska.....	22
Fot. 38. - Rów melioracyjny – Sucha Koszalińska.....	22
Fot. 39. - Pompownia melioracyjna - Unieście.....	23
Fot. 40. - Rzeka Unieść – widok z mostu w górę rzeki – Kleszcze.....	23
Fot. 41. - Rzeka Unieść – widok z mostu w kierunku ujścia rzeki do jeziora Jamno – Kleszcze.....	24
Fot. 42. - Obwałowanie rzeki Unieść.....	24
Fot. 43. - Przystań jachtowa - Koszalin.....	25
Fot. 44. - Przystań jachtowa, na jeziorze widoczne sinice - Koszalin.....	25
Fot. 45. - Brama wjazdowa na oczyszczalnię ścieków (posiadającą wylot do rz.Dzierżęcinki) - Koszalin.....	26
Fot. 46. - Obwałowanie i zabudowa na rz.Dzierżęcince poniżej oczyszczalni ścieków - Koszalin. .	26
Fot. 47. - Obwałowanie rz.Dzierżęcinki (poniżej oczyszczalni) - Koszalin.....	27
Fot. 48. - Młyn na rz.Dzierżęcince przy drodze (poniżej oczyszczalni) - Koszalin.....	27
Fot. 49. - Most na rz.Dzierżęcince powyżej młynu (pietrzenie wywołane przez młyn – niezależne od zwierciadła wody w jeziorze Jamno) - Koszalin.....	28
Fot. 50. - Rz.Dzierżęcince widok z mostu w górę rzeki - Koszalin.....	28
Fot. 51. - Rz.Strzeżenica – Będzino - Mścice.....	29
Fot. 52. - Most na rz.Strzeżenicy – Będzino - Mścice.....	29
Fot. 53. - Zasypanie ujście Jamieńskiego Nurtu do morza – wydma z piasku naniesionego przez morze [źródło: internet].....	30
Fot. 54. - Samoczynne zamknięcie wrót podczas sztormu [źródło: internet].....	30



Fot. 1. - Stan terenu w rejonie planowanej przepławki (poniżej wrót); brzeg koryta – grunt w geokracie porośnięty trawą



Fot. 2. - Stan terenu w miejscu planowanej przepławki (powyżej wrót); lewy brzeg koryta – grunt w geokracie porośnięty trawą, widoczna drabinka żłazowa



Fot. 3. - Roślinność porastająca w rejonie Jamieńskiego Nurtu



Fot. 4. - Roślinność porastająca w rejonie Jamieńskiego Nurtu



Fot. 5. - Widok na prawy brzeg – drabinka żelazowa oraz łata wodowskazowa



Fot. 6. - Jamieński Nurt i wrota przeciwsztormowe – widok od górnej wody – miejsce planowanej przepławki



Fot. 7. - Jamieński Nurt i wrota przeciwsztormowe – widok od dolnej wody – 2 lipca 2015r. (niezasypany Nurt)



Fot. 8. - Wrota przeciwsztormowe – widok od górnej wody – 2 lipca 2015r. (niezasypany Nurt)



Fot. 9. - Wrota przeciwsztormowe – widok od dolnej wody – 2 lipca 2015r. (niezasypany Nurt)



Fot. 10. - Wrota przeciwsztormowe – widok od górnej wody – 30 czerwca 2015r. (zasypany Nurt)



Fot. 11. - Wrota przeciwsztormowe – widok od dolnej wody – 30 czerwca 2015r. (zasypany Nurt)



Fot. 12. - Wrota przeciwsztormowe – widok od górnej wody – 30 czerwca 2015r. (zasypany Nurt)



Fot. 13. - Jamieński Nurt – odcinek ujściowy umocniony palami; widoczny kamień stosowany przy budowie ostrogi



Fot. 14. - Widok na morze - budowa ostrogi osłaniającej ujście Jamieńskiego Nurtu –30 czerwca 2015 (zasypyany Nurt)



Fot. 15. - Ujście Jamieńskiego Nurtu – po prawej widoczna tymczasowa grobla na czas budowy ostrogi, w oddali widoczna budowa ostrogi – 30 czerwca 2015 (zasypany Nurt)



Fot. 16. - Ujście Jamieńskiego Nurtu – widoczna tymczasowa grobla na czas budowy ostrogi, w oddali budowa ostrogi – 30 czerwca 2015 (zasypany Nurt)



Fot. 17. - Tymczasowa grobla na czas budowy ostrogi – 30 czerwca 2015 (zasypany Nurt)



Fot. 18. - Ujście Jamieńskiego Nurtu – po likwidacji tymczasowej grobli, w oddali budowa ostrogi – 4 lipca 2015



Fot. 19. - Ujście Jamieńskiego Nurtu – po likwidacji tymczasowej grobli, w oddali budowa ostrogi – 4 lipca 2015



Fot. 20. - Most w Unieściu przy poziomie wody +0,60m



*Fot. 21. - Teren przy nieuregulowanym odcinku Jamieńskiego Nurtu, powyżej mostu, przy poziomie wody +0,60
- widoczna roślinność trzcinowa wzdłuż Nurtu – 30 czerwca 2015*



*Fot. 22. - Teren przy nieuregulowanym odcinku Jamieńskiego Nurtu, widok z mostu, przy poziomie wody +0,60
- widoczna roślinność trzcinowa wzdłuż Nurtu*



Fot. 23. - Glony przy brzegu jeziora - Mielno



Fot. 24. - Glony przy brzegu jeziora, wodowskaz przy wypożyczalni – Mielno - 3.07.2015r.



Fot. 25. - Brzeg jeziora w Mielnie – łabędzie na skarpie, ścieżka wzdłuż jeziora



Fot. 26. - Pomost i żaglówki zacumowane przy pomoście – Mielno



Fot. 27. - Pomost na jeziorze Jamno - Mielno



Fot. 28. - Pomost na jeziorze Jamno - Mielno



Fot. 29. - Przystań na jeziorze Jamno - Mielno



Fot. 30. - Przystań – podtopiony brzeg przy poziomie +0,60 (na Jamieńskim Nurcie i jeziorze) – Mielno - 2.07.2015r.



Fot. 31. - Przystań – odsłonięty (wolny od wody) brzeg przy poziomie +0,45 (na Jamieńskim Nurcie) +0,54 (na jeziorze)– Mielno - 4.07.2015r.



Fot. 32. - Przystań – Mielno - 4.07.2015r.



Fot. 33. - Glony przy brzegu jeziora – Koszalin



Fot. 34. - Glony przy brzegu jeziora, przy pomostie – Koszalin



Fot. 35. - Widok na jezioro Jamno - Łazy



Fot. 36. - Widok na jezioro Jamno, łabędzie, kaczki - Łazy



Fot. 37. - Zastawka na rowie melioracyjnym – Sucha Koszalińska



Fot. 38. - Rów melioracyjny – Sucha Koszalińska



Fot. 39. - Pompownia melioracyjna - Unieście



Fot. 40. - Rzeka Unieść – widok z mostu w górę rzeki – Kleszcze



Fot. 41. - Rzeka Unieść – widok z mostu w kierunku ujścia rzeki do jeziora Jamno – Kleszcze



Fot. 42. - Obwałowanie rzeki Unieść



Fot. 43. - Przystań jachtowa - Koszalin



Fot. 44. - Przystań jachtowa, na jeziorze widoczne sinice - Koszalin



Fot. 45. - Brama wjazdowa na oczyszczalnię ścieków (posiadającą wylot do rz.Dzierżęcinki) - Koszalin



Fot. 46. - Obwałowanie i zabudowa na rz.Dzierżęcince poniżej oczyszczalni ścieków - Koszalin



Fot. 47. - Obwałowanie rz.Dzierżęcinki (poniżej oczyszczalni) - Koszalin



Fot. 48. - Młyn na rz.Dzierżęcince przy drodze (poniżej oczyszczalni) - Koszalin



Fot. 49. - Most na rz.Dzierżęcince powyżej młynu (pietrzenie wywołane przez młyn – niezależne od zwierciadła wody w jeziorze Jamno) - Koszalin



Fot. 50. - Rz.Dzierżęcince widok z mostu w górę rzeki - Koszalin



Fot. 51. - Rz.Strzeżenica – Będzino - Mścice



Fot. 52. - Most na rz.Strzeżenicy – Będzino - Mścice



Fot. 53. - Zasypanie ujście Jamieńskiego Nurtu do morza – wydma z piasku naniesionego przez morze [źródło: internet]



Fot. 54. - Samoczynne zamknięcie wrót podczas sztormu [źródło: internet]

