

SPIS TREŚCI:

I.	WPROWADZENIE	9
I.1.	Zasady	9
I.2.	Tryb postępowania (w procesie planowania)	10
I.3.	Opis dotychczasowych prac na szczeblu międzynarodowym oraz działań mających na celu ochronę wód w dorzeczu Odry łącznie z ochroną przed powodzią	11
II.	PLAN GOSPODAROWANIA WODAMI	13
II.1.	Ogólna charakterystyka Międzynarodowego Obszaru Dorzecza Odry	13
II.1.1.	Wody powierzchniowe	14
II.1.2.	Wody podziemne	19
II.2.	Podsumowanie znaczących presji oraz oddziaływań antropogenicznych na stan wód powierzchniowych i podziemnych	20
II.2.1.	Identyfikacja istotnych oddziaływań	20
II.2.1.1.	Wody powierzchniowe	20
II.2.1.2.	Wody podziemne	24
II.2.1.3.	Istotne problemy w zakresie gospodarki wodnej	24
II.3.	Wyznaczanie oraz rejestr obszarów chronionych	26
II.4.	Sieci monitoringu oraz wyniki programów monitoringu	27
II.4.1.	Wody powierzchniowe	27
II.4.1.1.	Ocena stanu ekologicznego oraz potencjału ekologicznego	30
II.4.1.1.1.	Ocena stanu ekologicznego	30
II.4.1.1.2.	Ocena potencjału ekologicznego	32
II.4.1.2.	Ocena stanu chemicznego	34
II.4.2.	Wody podziemne	35
II.4.2.1.	Ocena stanu ilościowego	37
II.4.2.2.	Ocena stanu chemicznego	39
II.4.3.	Obszary chronione	40

II.5.	Lista celów środowiskowych	41
II.5.1.	Cele środowiskowe dla wód powierzchniowych	44
II.5.2.	Cele środowiskowe dla wód podziemnych	49
II.5.3.	Cele środowiskowe dla obszarów chronionych	51
II.6.	Streszczenie analizy ekonomicznej korzystania z wód.....	53
II.6.1.	Charakterystyka społeczno-ekonomiczna Międzynarodowego Obszaru Dorzecza Odry	53
II.6.2.	Gospodarcze znaczenie korzystania z wody	54
II.6.2.1.	Usługi wodne	54
II.6.2.2.	Pozostałe formy korzystania z wód	56
II.6.2.2.1.	Odkrywkowa i głębinowa eksploatacja górnicza	57
II.6.2.2.2.	Wykorzystanie energii wodnej	58
II.6.2.2.3.	Żegluga – transport wodny	59
II.6.2.2.4.	Ochrona przeciwpowodziowa	59
II.6.3.	Analiza zwrotu kosztów usług wodnych	60
II.6.3.1.	Stopa zwrotu kosztów w sektorze zaopatrzenia ludności w wodę oraz odprowadzania i oczyszczania ścieków	60
II.6.3.2.	Stopa zwrotu kosztów w sferze zaopatrzenia w wodę oraz odprowadzania i oczyszczania ścieków w przemyśle, rolnictwie i usługach.....	62
II.6.3.3.	Koszty środowiskowe oraz koszty zasobowe..	63
II.6.3.4.	Zapewnianie zwrotu kosztów usług wodnych..	64
II.6.4.	Programy działań i priorytety w scenariuszach inwestycyjnych	66
II.6.4.1.	Priorytety strategii inwestycyjnej w scenariuszach programów działań.....	66
II.6.4.2.	Ekonomiczne uzasadnienie zastosowania derogacji w celu osiągnięcia dobrego stanu wód dla jednolitych części wód oraz działania planowane w rozumieniu artykułu 4, ustępy od 4 do 9 RDW	66
II.6.5.	Prognoza zapotrzebowania i rozwoju cen usług wodnych do 2015 roku	67
II.6.5.1.	Zaopatrzenie w wodę do spożycia	67
II.6.5.2.	Oczyszczanie i odprowadzanie ścieków z gospodarstw domowych	67
II.6.5.3.	Kształtowanie się cen usług wodnych	68
II.6.6.	Zwrot kosztów w 2015 roku	68

II.6.7.	Działania na rzecz zwiększenia zwrotu kosztów	68
II.6.8.	Wnioski oraz podsumowanie wyników analizy ekonomicznej	69
II.7.	Streszczenie programów działań	70
II.7.1.	Działania podstawowe	71
II.7.2.	Działania uzupełniające	72
II.7.3.	Zestawienie działań podstawowych i uzupełniających	74
II.7.4.	Główne działania służące rozwiązaniu istotnych problemów gospodarki wodnej	84
II.7.5.	Działania dodatkowe	86
II.7.6.	Zmiany klimatyczne a działania ukierunkowane na poprawę stanu wód	87
II.8.	Streszczenie działań służących informowaniu opinii publicznej i konsultacji społecznych	89
II.8.1.	Działania służące informowaniu opinii publicznej	89
II.8.2.	Działania w zakresie konsultacji społecznych	90
II.8.2.1.	Konsultacje społeczne dotyczące harmonogramu i planu pracy	90
II.8.2.2.	Konsultacje społeczne dotyczące istotnych problemów gospodarki wodnej	90
II.8.2.3.	Konsultacje społeczne dotyczące Planów Gospodarowania Wodami	90
II.8.3.	Działania w celu zapewnienia aktywnego udziału społeczeństwa	91
II.9.	Lista właściwych władz	92
II.9.1.	Właściwe władze Rzeczypospolitej Polskiej	92
II.9.2.	Właściwe władze Republiki Czeskiej	92
II.9.3.	Właściwe władze Republiki Federalnej Niemiec	93
II.9.4.	Współpraca międzynarodowa	93
II.10.	Punkty kontaktowe i miejsca pozyskiwania informacji	94
II.11.	Podsumowanie	95

III. SPIS TABEL, RYSUNKÓW I ZAŁĄCZNIKÓW KARTOGRAFICZNYCH 98