

Gospodarka wodno-ściekowa na przykładzie Okręgowej Spółdzielni Mleczarskiej w XYZ

Wprowadzenie..... 4

Rozdział I

Cel i zakres pracy..... 6

Rozdział II

Wybrane aspekty prowadzenia gospodarki wodno-ściekowej

2.1. Charakterystyka wód..... 7

2.2. Gospodarowanie wodami..... 9

2.3. Wymagania w zakresie jakości wody na cele bytowo-gospodarcze..... 11

2.4. Prawne reguły odprowadzania ścieków 18

Rozdział III

Gospodarka wodno-ściekowa w zakładach mleczarskich

3.1. Woda jako podstawowy czynnik stosowany w przetwórstwie mleczarskim..... 16

3.2. Charakterystyka ścieków z przemysłu mleczarskiego..... 20

3.3. Metody unieszkodliwiania ścieków mleczarskich..... 40

Rozdział IV

Charakterystyka okręgowej spółdzielni mleczarskiej w XYZ

4.1. Historia, zatrudnienie i struktura organizacyjna..... 30

4.2. Profil produkcji i usług..... 33

4.3. Instalacje i urządzenia zakładu..... 37

4.4. Stan środowiska na terenie zakładu 40

Rozdział V

Gospodarka wodna w OSM w XYZ

5.1. Warunki poboru wody.....	42
5.2. Analiza jakościowa wody.....	46
5.3. Zapotrzebowanie wody na cele technologiczne.....	48
5.4. Urządzenia do poboru wody.....	53

Rozdział VI

Gospodarka ściekowa w OSM w XYZ

6.1. Aspekty prawne gospodarki ściekowej w OSM.....	59
6.2. Charakterystyka ścieków z OSM.....	60
6.3. Infrastruktura techniczna do oczyszczania ścieków.....	65
6.4. Proces technologiczny oczyszczania ścieków.....	74
6.5. Odprowadzanie ścieków i monitoring zanieczyszczeń rzeki.....	76

Podsumowanie i wnioski..... 80

Bibliografia..... 82

Spis tabel..... 86