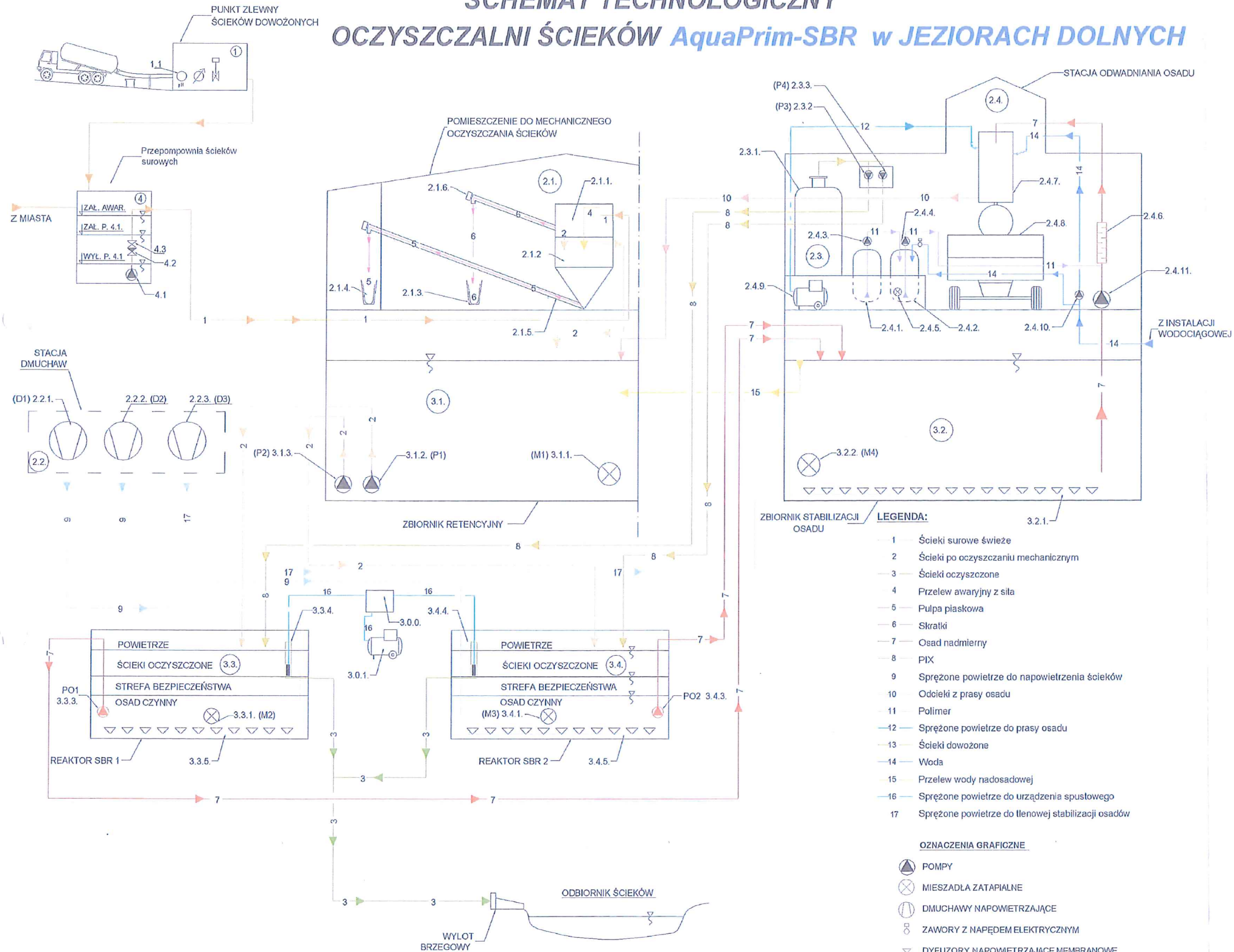


SCHEMAT TECHNOLOGICZNY OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW AquaPrim-SBR w JEZIORACH DOLNYCH



WYKAZ URZĄDZEŃ

Nr 1. Punkt zlewny ścieków dowożonych STZ-201 przywrócenie do działania
1.1 - Pakiet stacji zlewnej (przepływomierz elektromagnetyczny, pomiar pH, zasawa odcinająca)

Nr 2. Budynek socjalno - techniczny

2.1. - Pomieszczenie do mechanicznego oczyszczania ścieków
2.1.1. - Silo wymiana
2.1.2. - Separator piasku wymiana
2.1.3. - Pojemnik na skratki
2.1.4. - Pojemnik na piasek
2.1.5. - Przenośnik pulpy piaskowej wymiana
2.1.6. - Przenośnik skralek wymiana

2.2. - Stacja dmuchaw
2.2.1. - (D1) Dmuchawa powietrza dla reaktora nr 1 wymiana
2.2.2. - (D2) Dmuchawa powietrza dla reaktora nr 2
2.2.3. - (D3) Dmuchawa powietrza dla zbiornika stabilizacji osadu

2.3. - Instalacja dozowania PIX-u zmiana lokalizacji
2.3.1. - Zbiornik PIX-u
2.3.2. - (P3) Pompa dozująca PIX - reaktor nr 1
2.3.3. - (P4) Pompa dozująca PIX - reaktor nr 2

2.4. - Stacja odwadniania osadu wymiana
2.4.1. - Zbiornik na polimer - koncentrat wymiana
2.4.2. - Zbiornik na polimer - roztwór wymiana
2.4.3. - Pompa dozująca polimer - koncentrat wymiana
2.4.4. - Pompa dozująca polimer - roztwór wymiana
2.4.5. - Mieszadło roztworu polimeru wymiana
2.4.6. - Mieszadło hydrauliczne przewodowy osadu z polimerem wymiana
2.4.7. - Prasa pionowa mechaniczna do odwadniania osadu wymiana
2.4.8. - Przyłącza na osad
2.4.9. - Sprężarka powietrza wymiana
2.4.10. - Pompa do wody płuczacej prasy wymiana
2.4.11. - Pompa podająca osad na prase wymiana

Nr 3. Reaktor biologiczny SBR

3.0.0. - Urządzenie spustowe
3.0.1. - Sprężarka urządzenia spustowego

3.1. Zbiornik retencyjny
3.1.1. - (M1) Mieszadło zatapialne
3.1.2. - (P1) Pompa zatapialna - reaktor nr 1 wymiana
3.1.3. - (P2) Pompa zatapialna - reaktor nr 2 wymiana

3.2. Zbiornik stabilizacji osadu
3.2.1. - Ruszt napowietrzający
3.2.2. - (M4) Mieszadło zatapialne

3.3. Reaktor nr 1
3.3.1. - (M2) Mieszadło zatapialne
3.3.3. - (PO1) Pompa osadu nadmiernego wymiana
3.3.4. - Rura spustowa wymiana
3.3.5. - Ruszt napowietrzający wymiana

3.4. Reaktor nr 2
3.4.1. - (M3) Mieszadło zatapialne
3.4.3. - (PO2) Pompa osadu nadmiernego
3.4.4. - Rura spustowa
3.4.5. - Ruszt napowietrzający

Nr 4. Przepompownia ścieków surowych

4.1. Pompy zatapialne do ścieków
4.2. Zawory zwrotne
4.3. Zasawy odcinające