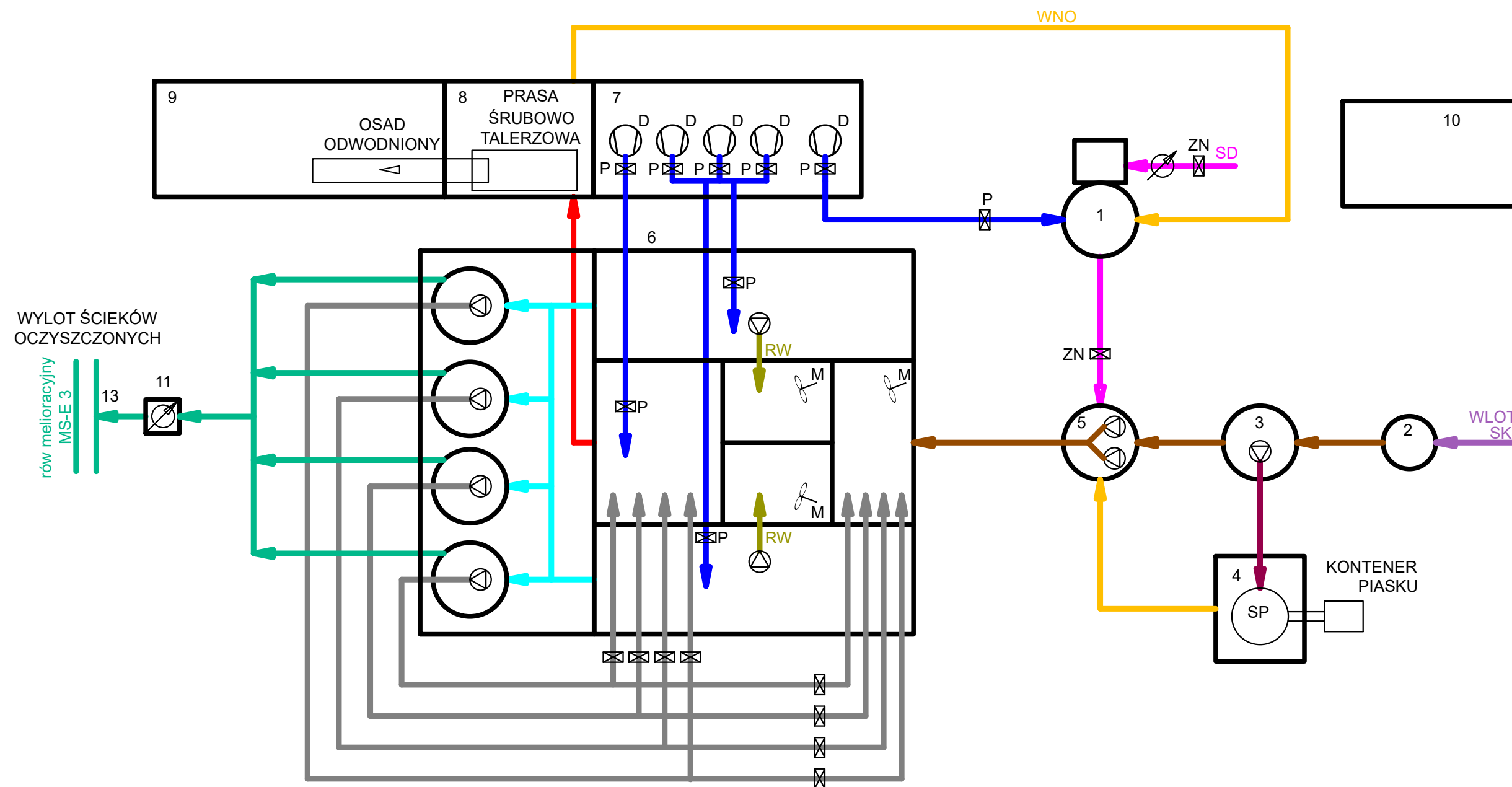


Schemat technologiczny rozbudowy i modernizacji oczyszczalni ścieków w Dusznikach wraz z budową systemu zagospodarowania osadów

$Q_{\text{śrd}} = 500\text{m}^3/\text{d}$



- SK - ŚCIEKI Z KANALIZACJI
- SD - ŚCIEKI DOWOŻONE
- ŚCIEKI MECHANICZNIE OCZYSZCZONE
- PULPA PIASKOWA
- OSAD RECYKULOWANY WEWNĘTRZNIE
- OSAD NADMIERNY I RECYKULOWANY ZEWNĘTRZNIE
- ŚCIEKI BIOLOGICZNIE OCZYSZCZONE
- ŚCIEKI OCZYSZCZONE
- POWIETRZE
- OSAD USTABILIZOWANY TLENOWO
- WODY NADOSADOWE I ODCIEKI
- RW - RECYKULACJA WEWNĘTRZNA
- RZ- RECYKULACJA ZEWNĘTRZNA
- WNO - WODY NADOSADOWE I ODCIEKI

- ⊠ - ZASUWA
- ⊠ - ZASUWA Z NAPEDEM ELEKTRYCZNYM
- ⊠ - PRZEPUSTNICA RĘCZNA
- ⊠ - POMPA
- M - MIESZADŁO
- D - DMUCHAWA
- ⊠ - POMIAR PRZEPŁYWU
- SP - SEPARATOR PIASKU

LEGENDA

1. Komora zlewna ścieków dowożonych - przebudowa
2. Krata - przebudowa
3. Piaskownik - przebudowa
- 4 Separator piasku - projektowany
5. Przepompownia - przebudowa
6. Reaktor biologiczny zintegrowany z osadnikami wtórnymi i komorą tlenowej stabilizacji osadów - przebudowa
7. Stacja dmuchaw - przebudowa
8. Stacja odwadniania i higienizacji osadów - rozbudowa, przebudowa
9. Wiata tymczasowego składowania osadów - projektowana
10. Budynek techniczny - przebudowa
11. Komora pomiarowa - przebudowa
- 12 Komora wodomierza - istniejąca
13. Wylot ścieków oczyszczonych - istniejący