

Instrukcja eksploatacji obróbka aerobowa i czyszczenie powietrza wylotowego

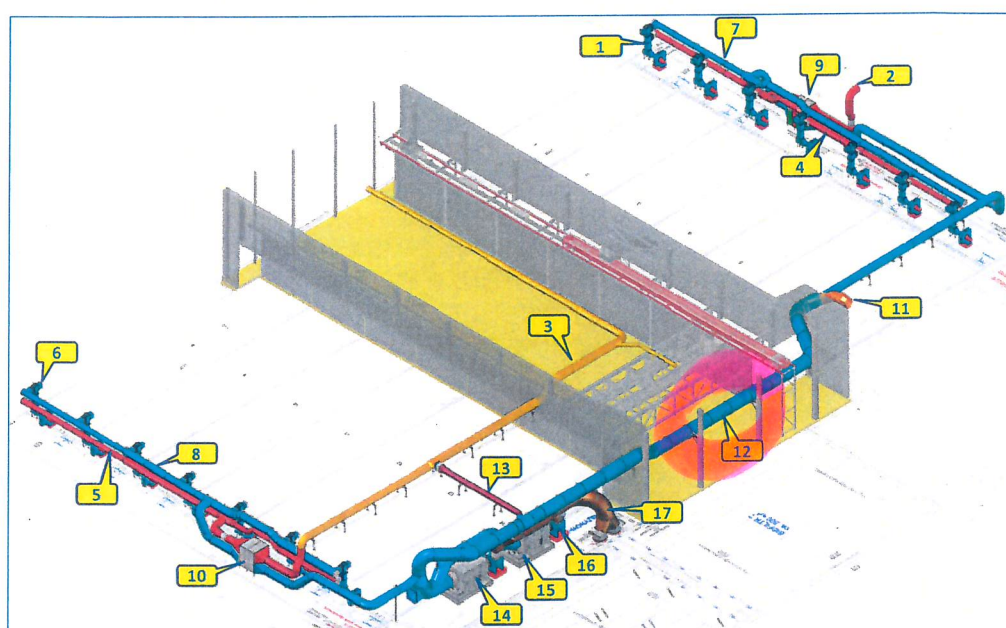
Zarządzanie powietrzem

5.6 System zarządzania powietrzem

5.6.1 Ogólne przedstawienie systemu zarządzania powietrzem

System zarządzania powietrzem (dolotowe/odlotowe powietrze procesowe) stanowi podstawowy system sterowania obróbką tlenową. System ten przedstawiony jest na schemacie technologicznym R&I System powietrzny-0500-xx.

Poniższy rysunek prezentuje widok systemu powietrznego instalacji.



Rys. 16 Widok systemu powietrznego (rzut)

Nr.	Opis
1	Moduł powietrza obiegowego
2	Powietrze dolotowe dla komór 1-7 (odsysanie hali przyjęcia odpadów)
3	Odsysanie hali manewrowej
4	Centralny kanał powietrza dolotowego (świeżego) do komór 1 - 7
5	Centralny kanał powietrza dolotowego (świeżego) do komór 8 - 14
6	Przyłącze – odprowadzenie zużytego powietrza z komory
7	Centralny kanał powietrza wylotowego (zużytego) z komór 1 - 7
8	Centralny kanał powietrza wylotowego (zużytego) z komór 8 - 14
9	Podwójny wymiennik ciepła 1 - 7
10	Podwójny wymiennik ciepła 8 - 14
11	Odsysanie segmentu mechanicznego przetwarzania
12	Powietrze odlot. 1 – 7 oraz odsysanie segmentu mechanicznego przetwarzania