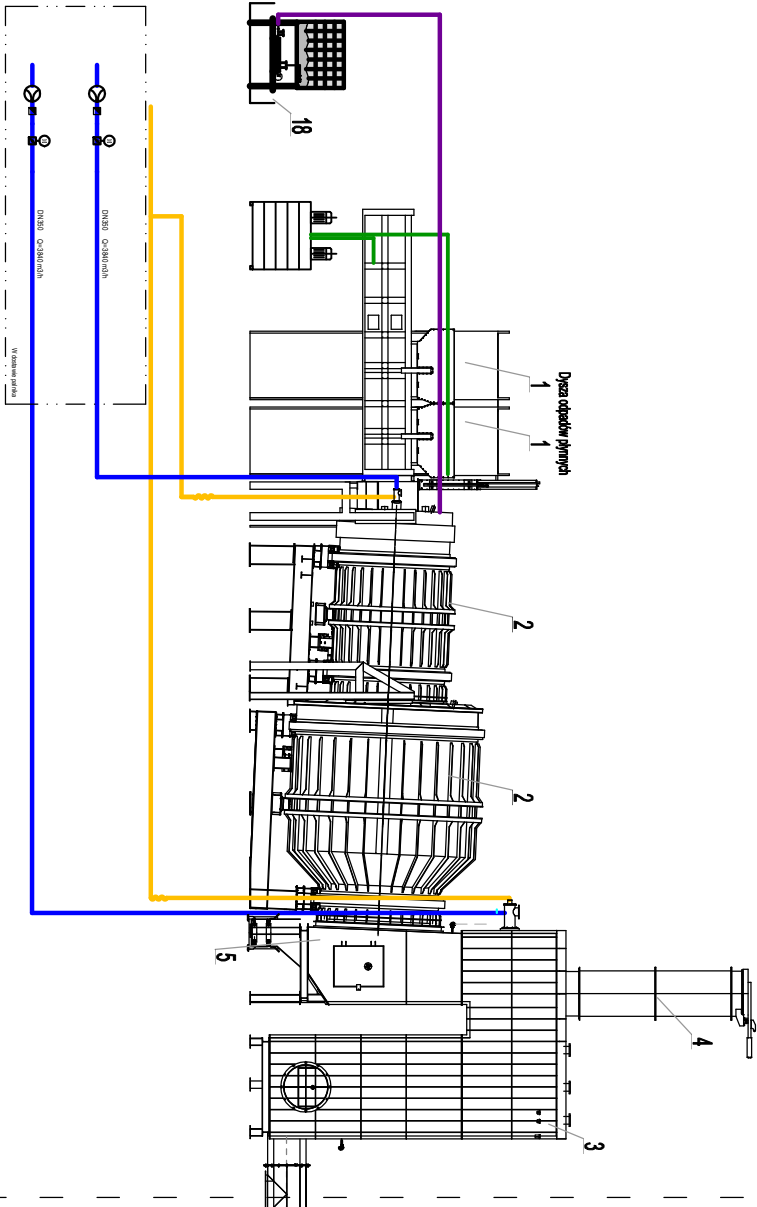
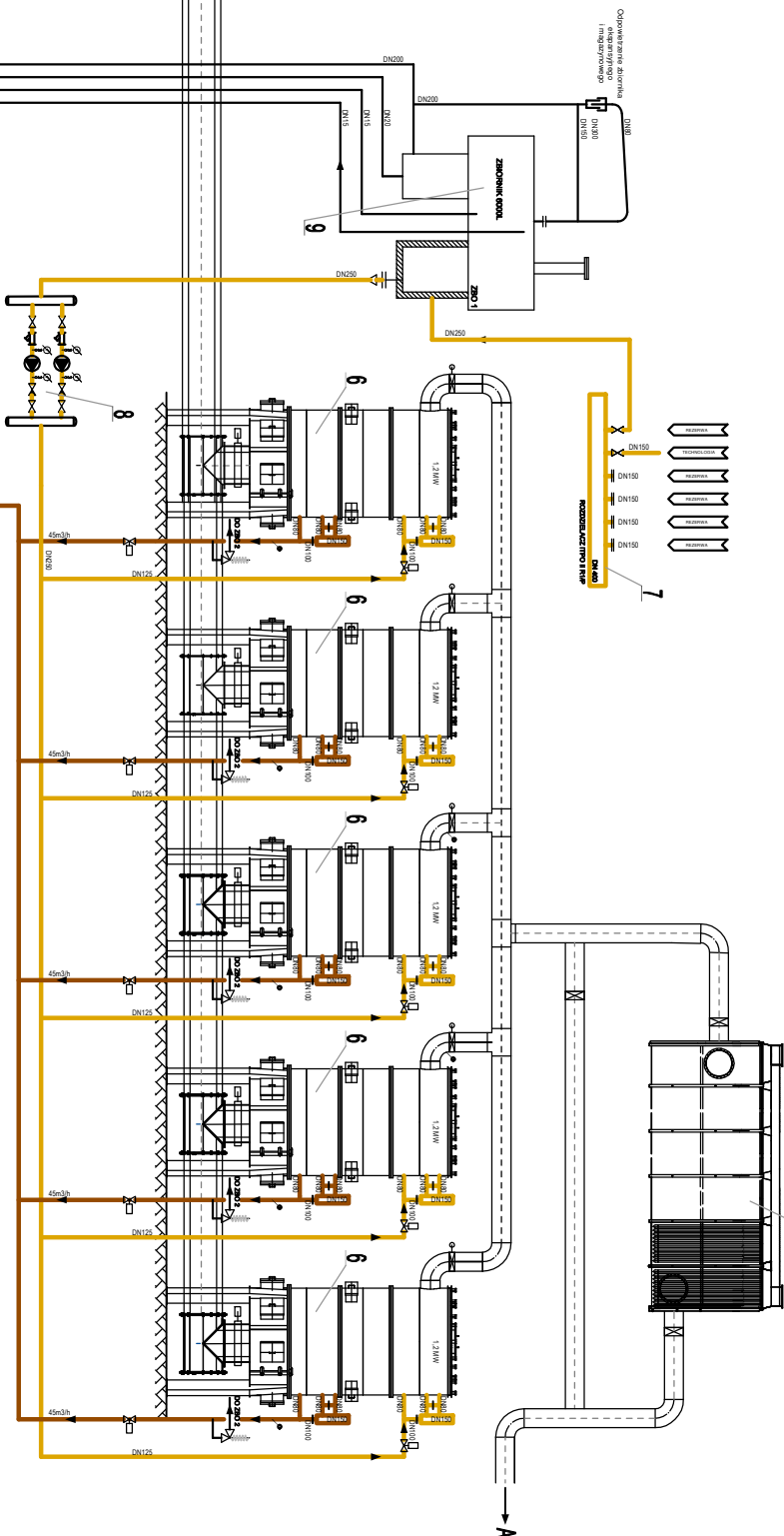


INSTALACJA TERMICZNEGO PRZESZTAŁCANIA ODPADÓW (ITPO I i ITPO II)
LUBIN ENERGY SP. Z O.O. UL. MARI SKŁODOWSKIEJ-CURIE 180, 59-300 LUBIN

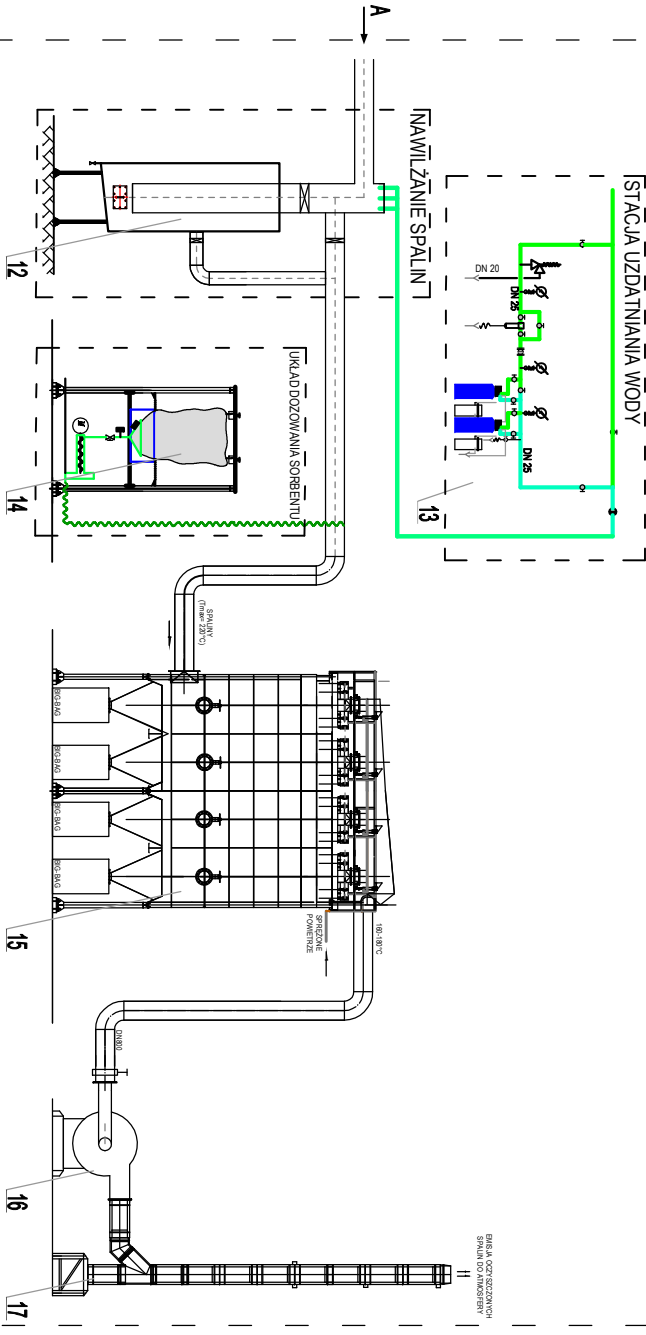
PIEC OBROTOWY Z UKŁADEM ZAŁADOWCZYM



UKŁAD ODZYSKU CIEPŁA - KOCIOŁ OLEJOWY ODZYSKOWY



UKŁAD OCZYSZCZANIA SPALIN



- LEGENDA
- Olej termalny zasilane
 - Olej termalny powrot
 - Woda uzdatniona
 - Olej termalny powrot
 - Olej / Gaz
 - Powietrze do palnikow
 - Sorbent
 - Olej hydrauliczny

| Poz. | Wyszczegolnienie | Ilosc |
|------|---|-------|
| 1 | INSTALACJA TERMICZNEGO PRZESZTAŁCANIA ODPADÓW | 3 |
| 1 | UKŁAD ZAŁADOWCZY | 2 |
| 2 | Komora obrotowa pieca | 1 |
| 3 | Komora dopalania | 1 |
| 4 | Komin awaryjny | 1 |
| 5 | Odzutlacz | 1 |
| 6 | Kocioł olejowy odzyskowy | 5 |
| 7 | Rozdzielacze oleju | 2 |
| 8 | Pompy zasilające | 2 |
| 9 | Zbiornik ekspansyjny | 1 |
| 10 | Zbiornik magazynowy | 1 |
| 11 | Wymiennik powietrze-spalin | 1 |
| 12 | UKŁAD SCHŁADZANIA SPALIN | 1 |
| 13 | Stacja uzdatniania wody | 1 |
| 14 | UKŁAD DOZOWANIA SORBENTU | 1 |
| 15 | Filtr workowy | 1 |
| 16 | Wentylator wyciągowy | 1 |
| 17 | Komin | 1 |
| 18 | UKŁAD DOZOWANIA ODPADÓW PŁYNNYCH | 1 |

| | | | | |
|---|-------------------|------------|--|-----------|
| PROMONT Przedsiębiorstwo Projektowo - Montażowe "PROMONT" Bujak Sp. z o.o. - Sp.K. 85-097 Bydgoszcz ul. Jagiellońska 35 tel. (052) 322 - 08 - 53 | | | PODPISY | |
| OBJEKT: BUDOWA INSTALACJI TERMICZNEGO PRZESZTAŁCANIA ODPADÓW (ITPO I i ITPO II) PRZY UL. MARI SKŁODOWSKIEJ-CURIE 180 W LUBINIE | | | PROJEKTANT: mgr inż. Kamila Sikora upr. bud. KUP/0050/POOS/14 | |
| TREŚĆ RYSUNKU: SCHEMAT TECHNOLOGICZNY | | | SPRAWDZAJĄCY: prof. dr hab.inż. Janusz Bujak upr. bud. RZEX/052/07 | |
| INWESTOR: LUBIN ENERGY SP. Z O.O. UL. PRZEMYSŁOWA 34 09-400 PŁOCK | | | OPRACOWAŁA: mgr inż. Mirosława Sikora | |
| FAZA: | DATA: LIPIEC 2019 | FORMAT: A3 | SKALA: | NR RYS. 3 |