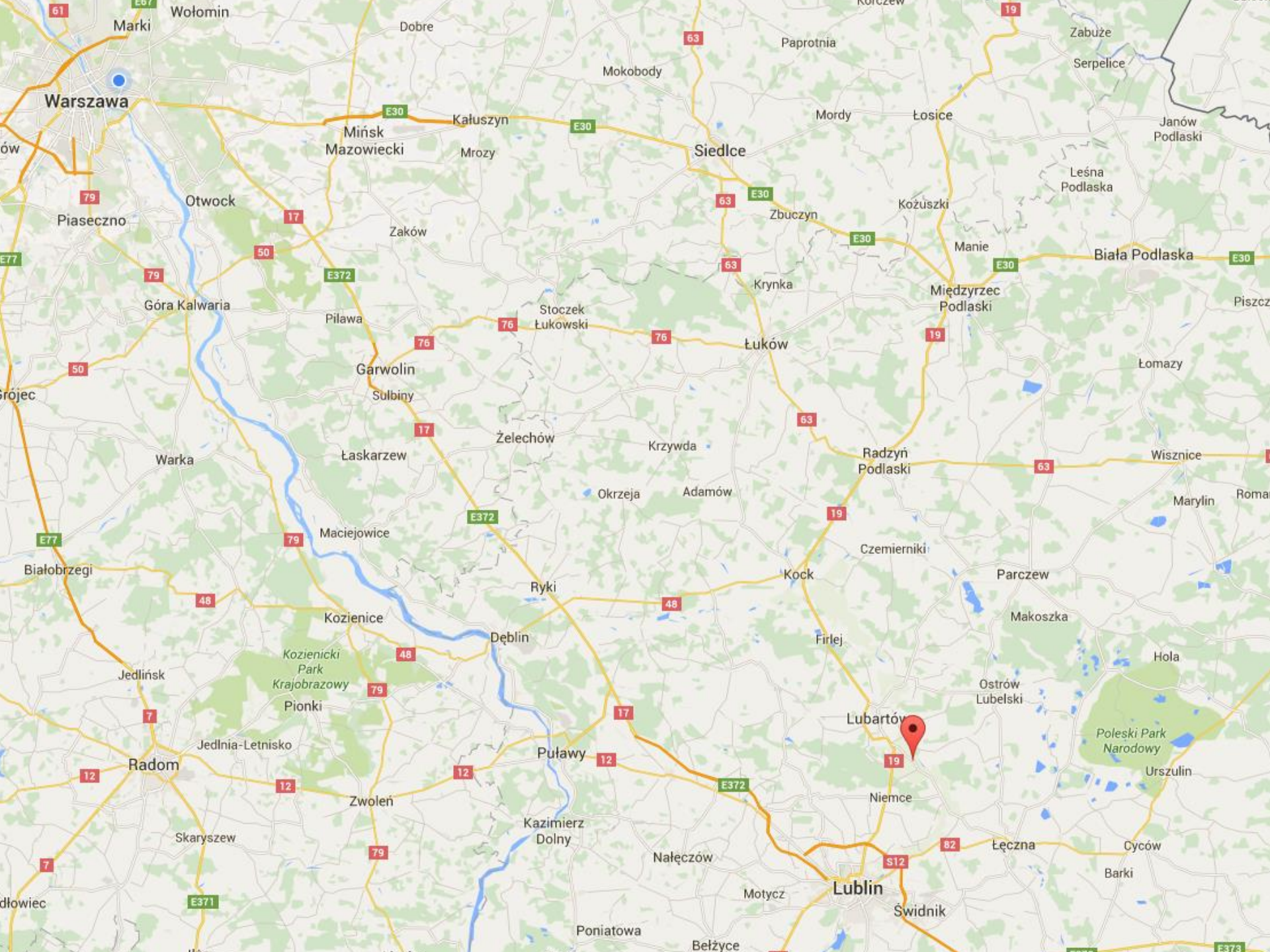


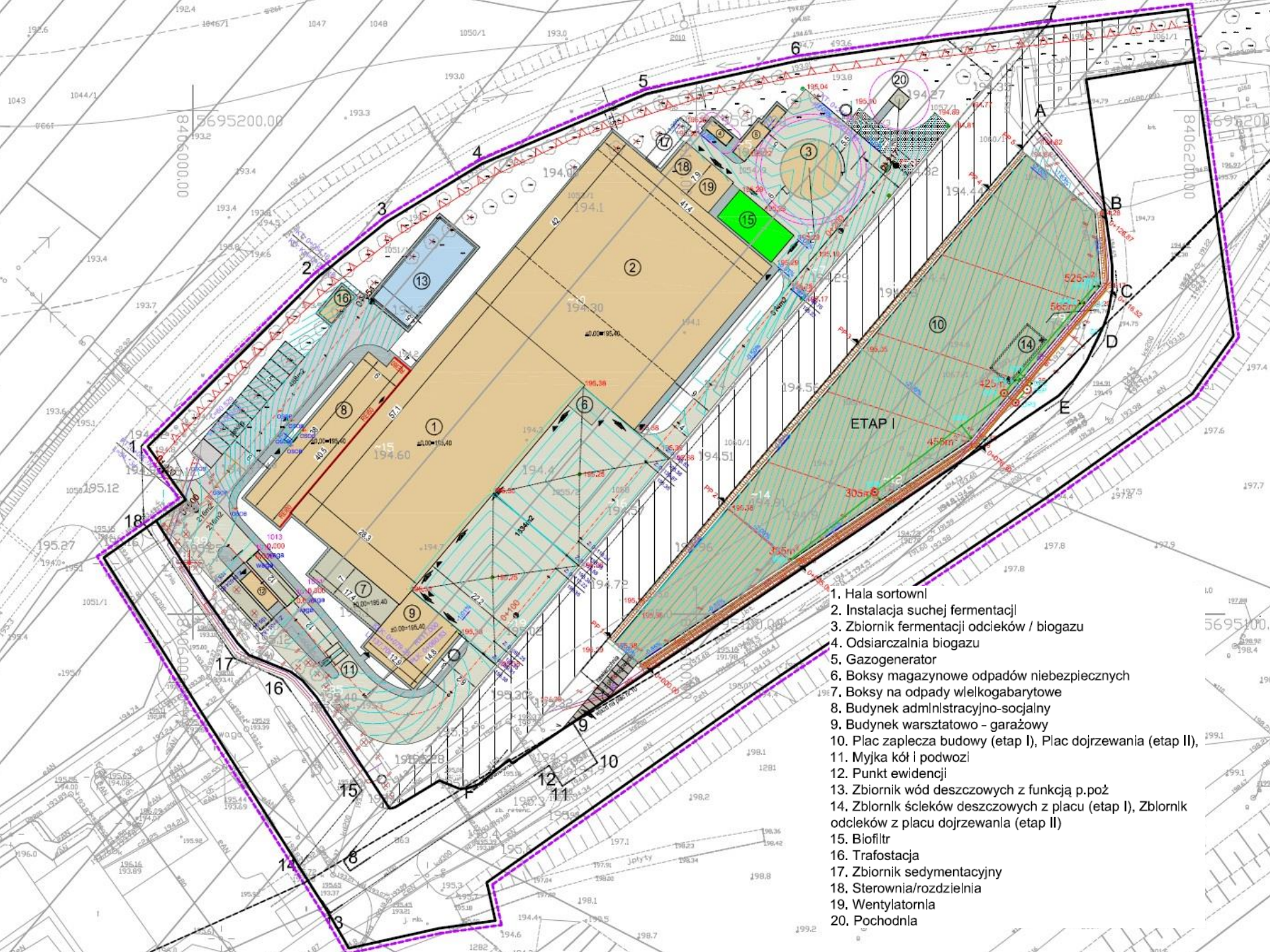


Technologia przetwarzania odpadów w Zakładzie Zagospodarowania Opadów w Wólce Rokickiej

dr inż. Bartosz Wąsikowski







1. Hala sortowni
2. Instalacja suchej fermentacji
3. Zbiornik fermentacji odcieków / biogazu
4. Odsiarczalnia biogazu
5. Gazogenerator
6. Boks magazynowe odpadów niebezpiecznych
7. Boksy na odpady wielkogabarytowe
8. Budynek administracyjno-socjalny
9. Budynek warsztatowo - garażowy
10. Plac zaplecza budowy (etap I), Plac dojrzewania (etap II),
11. Myjka kół i podwozi
12. Punkt ewidencji
13. Zbiornik wód deszczowych z funkcją p.poż
14. Zbiornik ścieków deszczowych z placu (etap I), Zbiornik odcieków z placu dojrzewania (etap II)
15. Biofiltr
16. Trafostacja
17. Zbiornik sedymentacyjny
18. Sterownia/rozdzielnia
19. Wentylatornia
20. Pochodnia

Budynek administracyjno - socjalny

Miejsca parkingowe

Wjazd

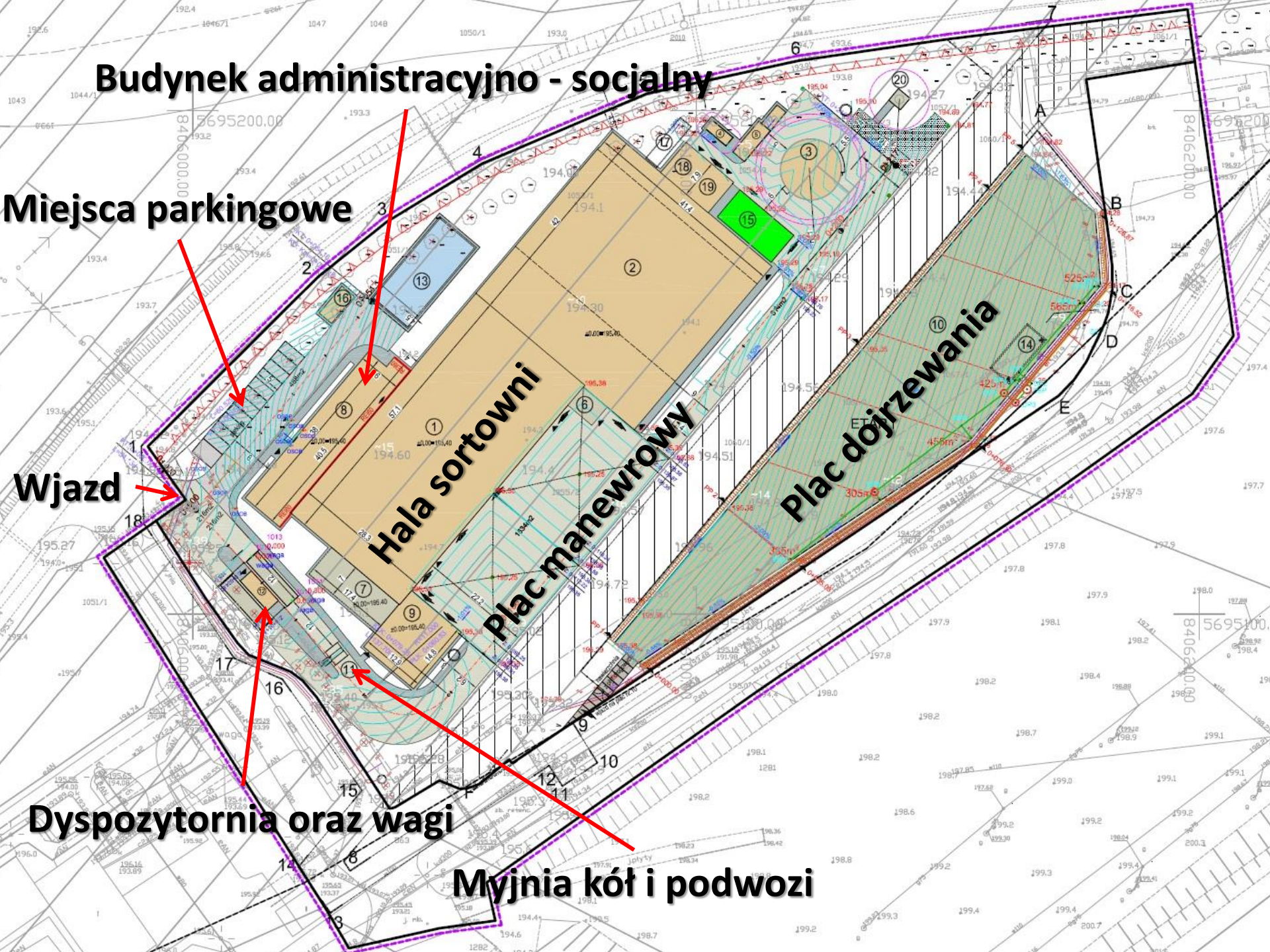
Dyspozytornia oraz wagi

Myjnia kół i podwozi

Hala sortowni

Plac manewrowy

Plac dojrzewiania



Zbiornik wód deszczowych

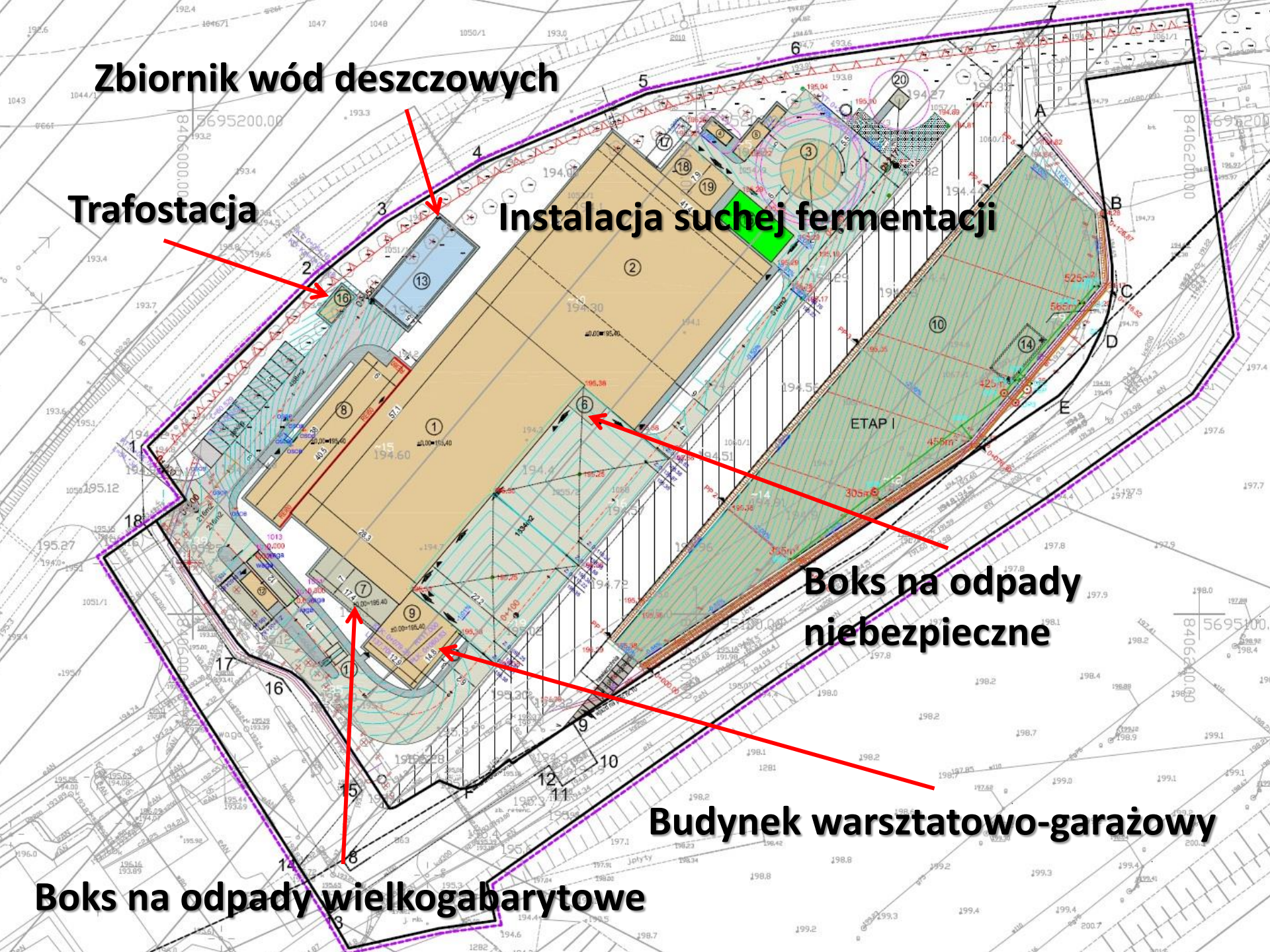
Trafostacja

Instalacja suchej fermentacji

**Boks na odpady
niebezpieczne**

Budynek warsztatowo-garażowy

Boks na odpady wielkogabarytowe



WAGA WJAZDOWA



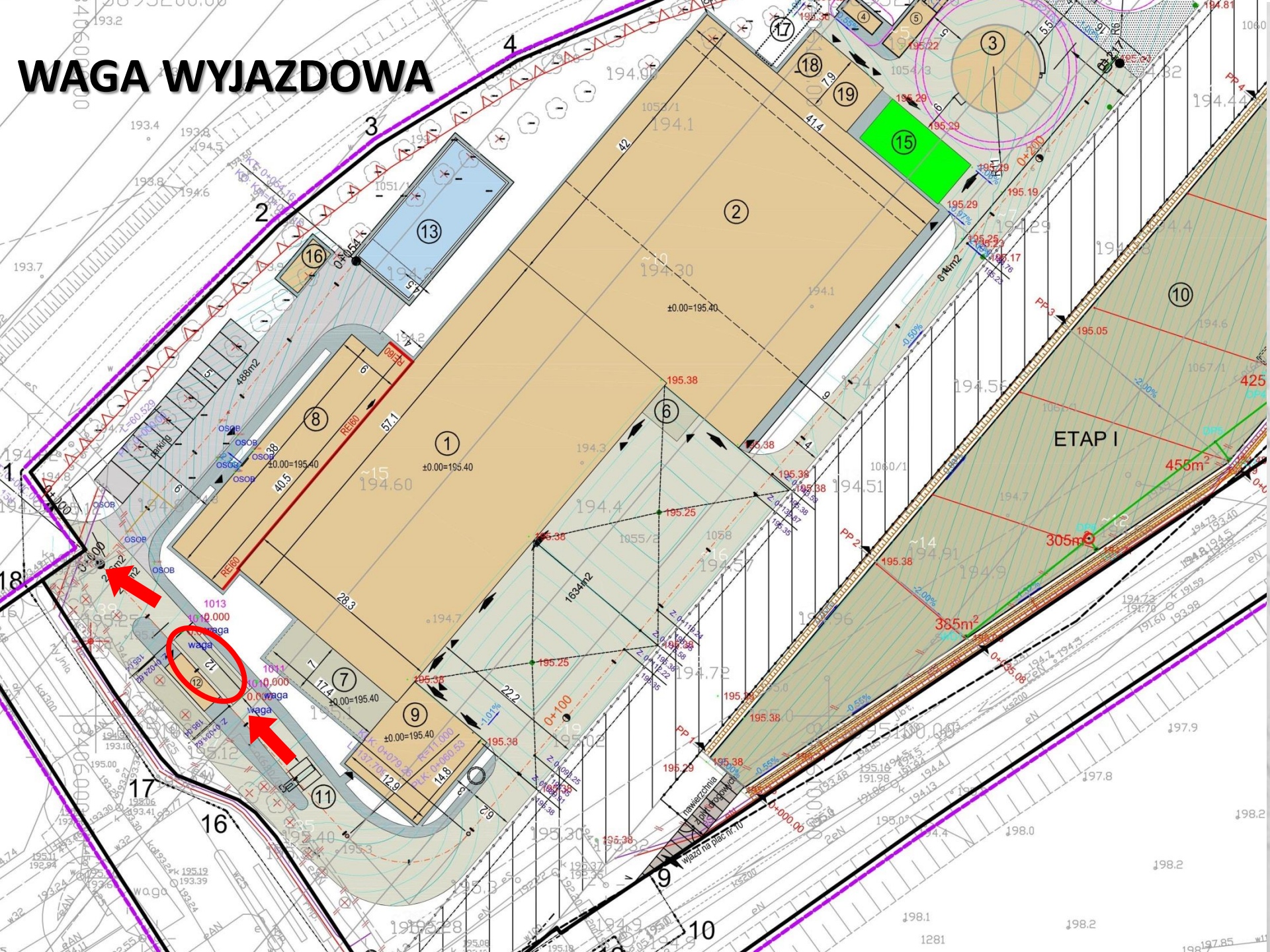
HAŁA PRZYJĘĆ ODPADÓW



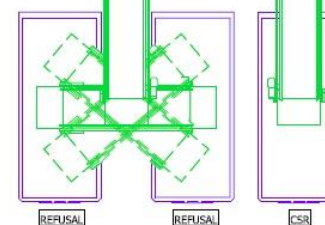
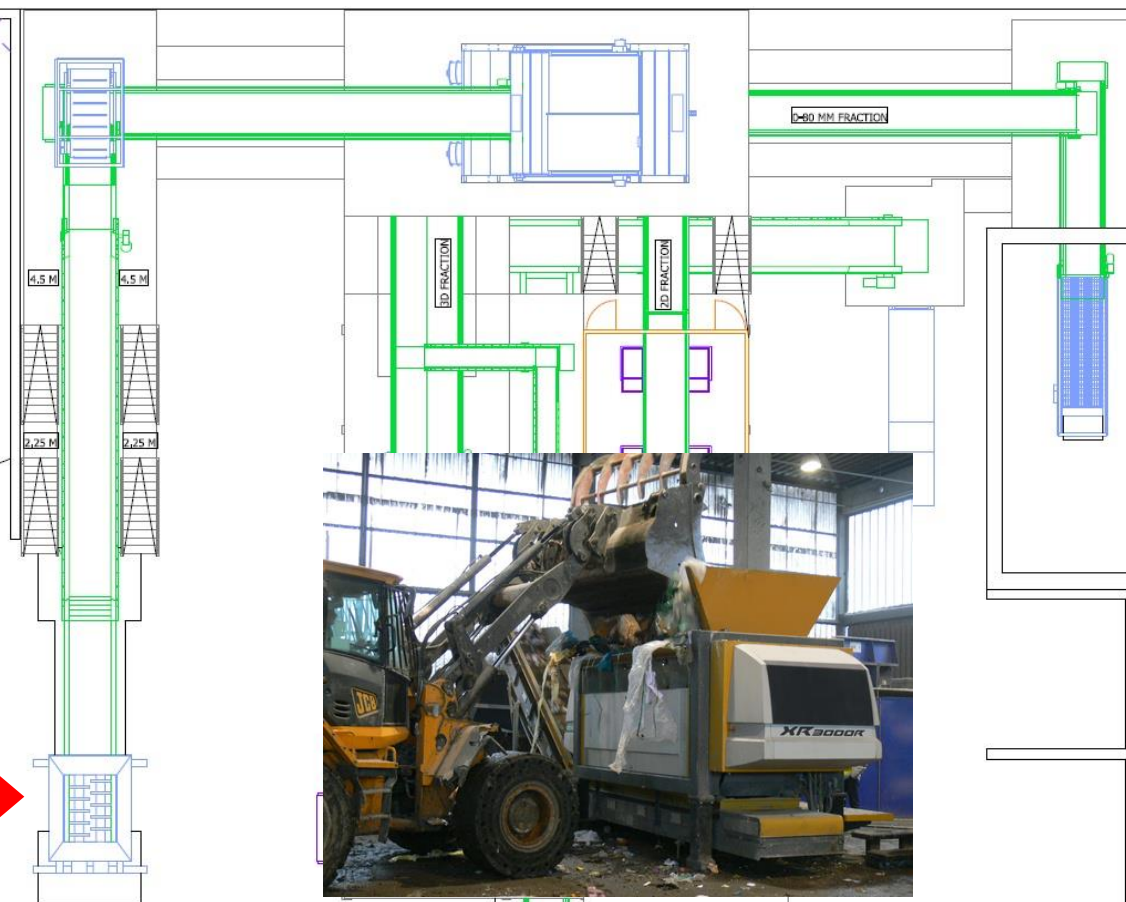
MYJNIA WYJAZDOWA



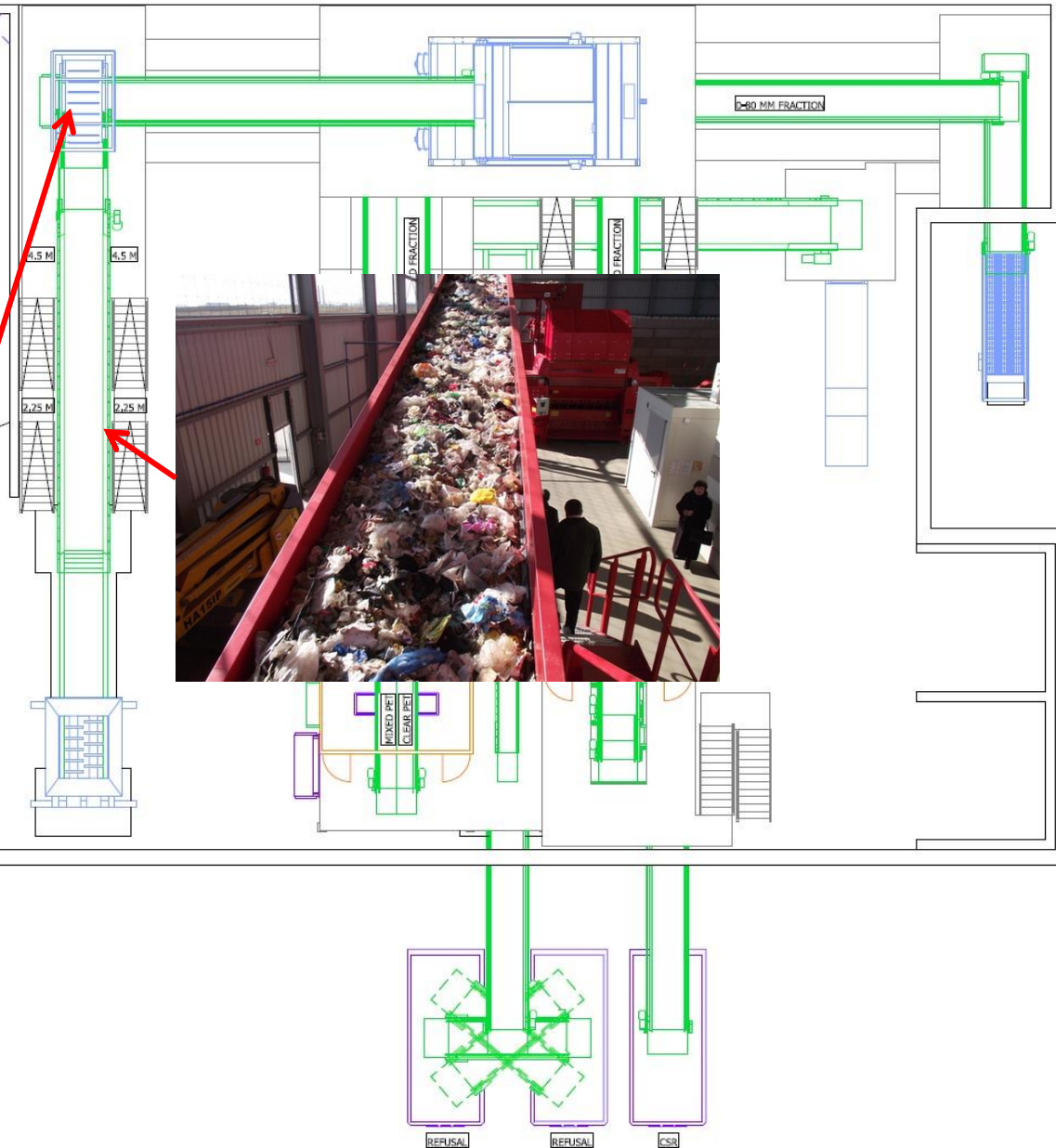
WAGA WYJAZDOWA



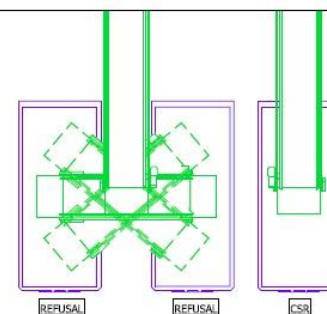
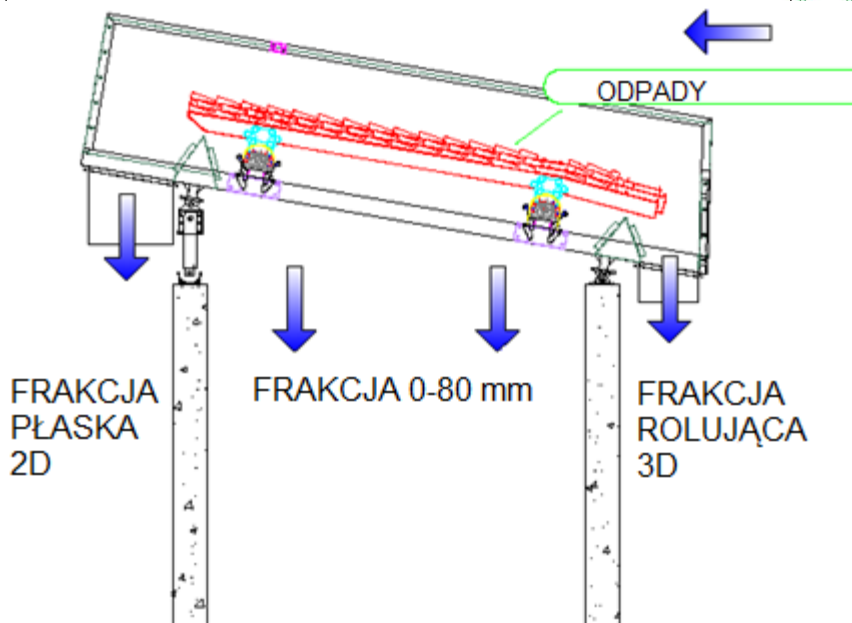
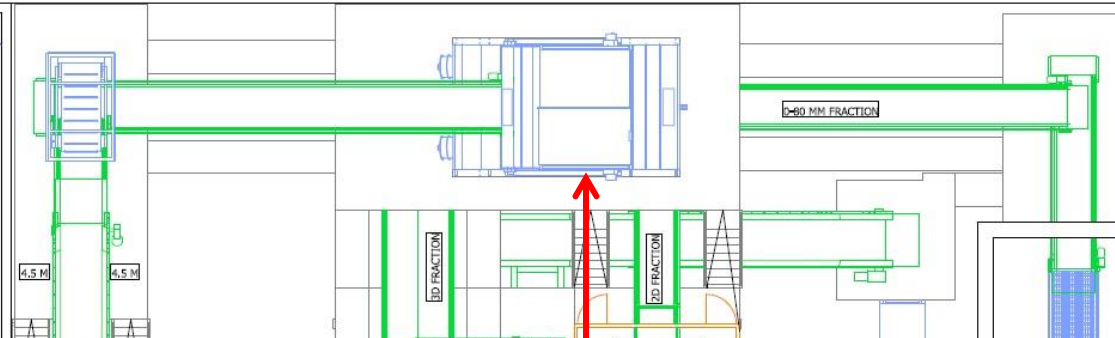
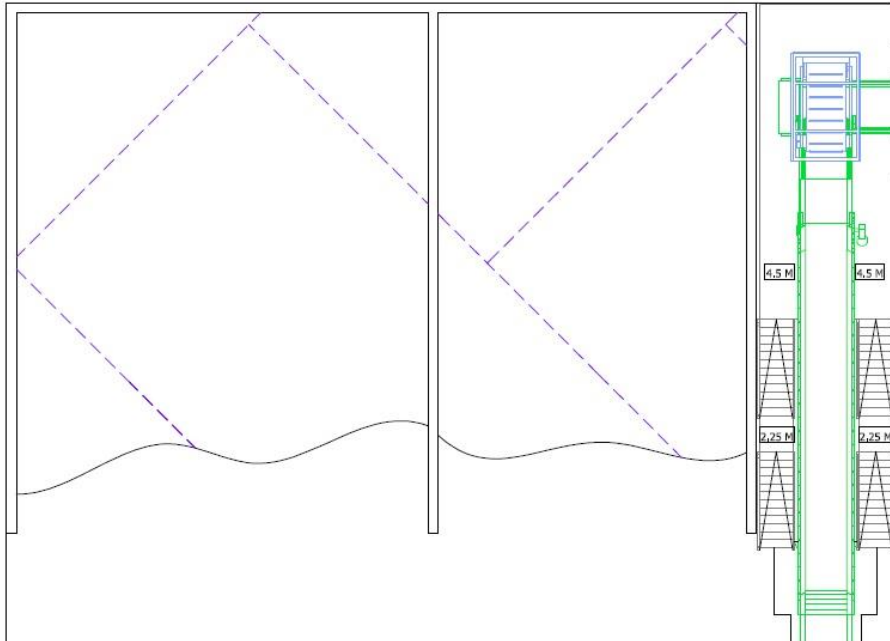
HALA SORTOWNI – ZAŁADUNEK I ROZDRABNIANIE



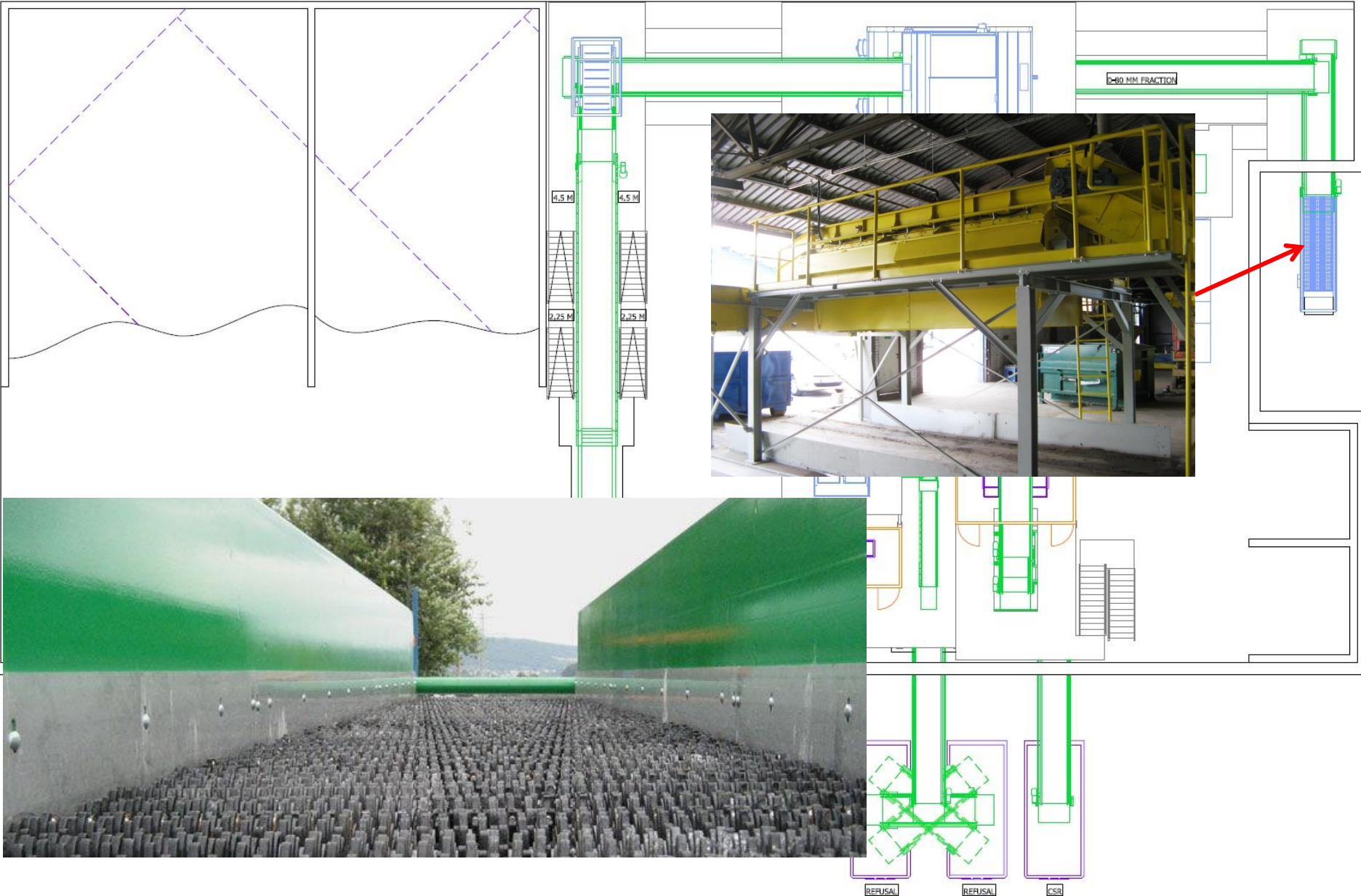
HALA SORTOWNI – PRZENOŚNIKI I WYDZIELANIE METALI



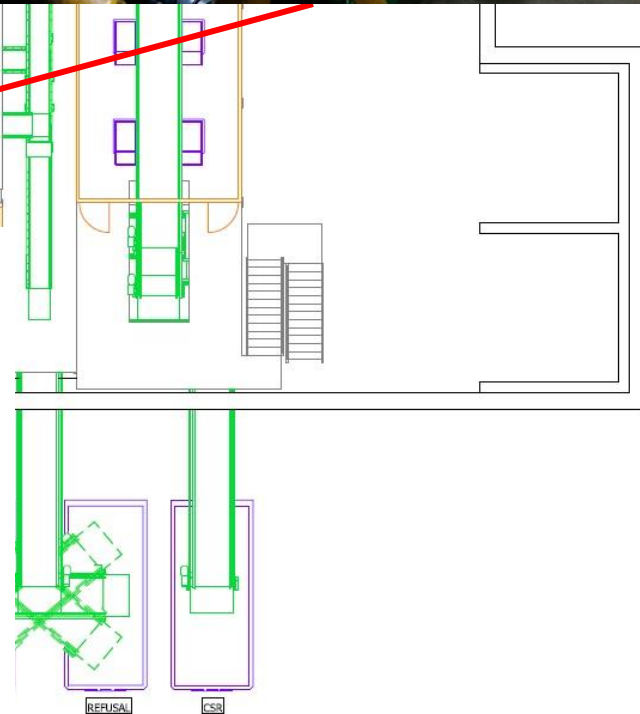
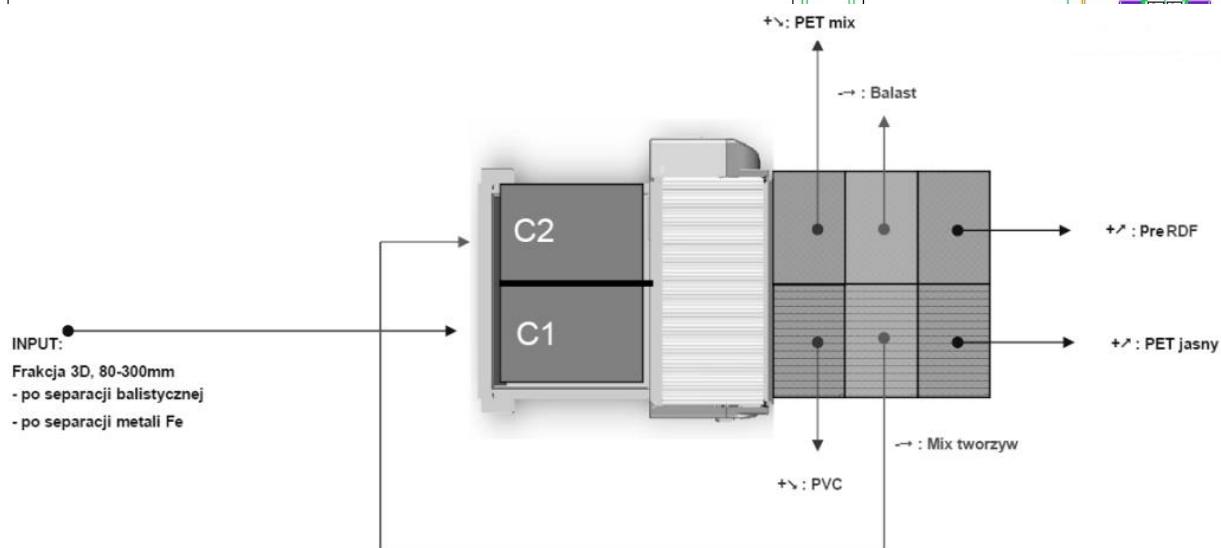
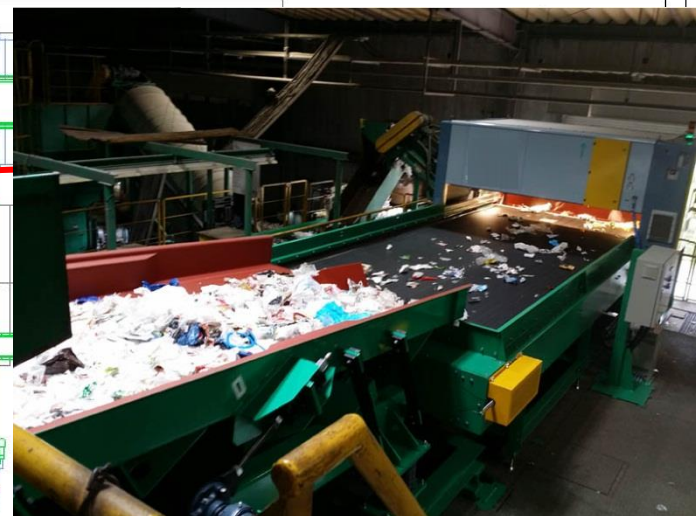
HALA SORTOWNI – SEPARACJA BALISTYCZNA



HALA SORTOWNI – PRZESIEWAWANIE FRAKCJI 0-80mm



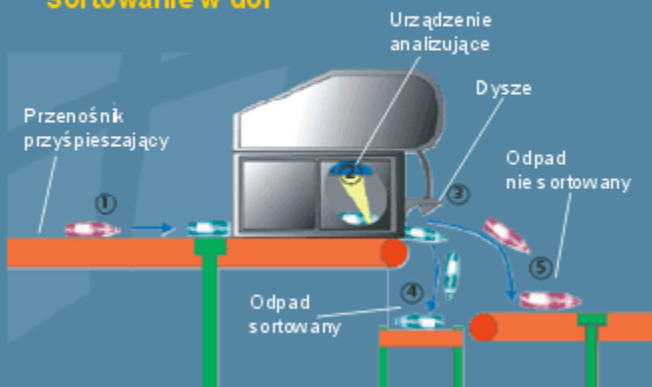
HALA SORTOWNI – SEPARACJA OPTOPNEUMATYCZNA (NIR)



SEPARACJA OPTOPNEUMATYCZNA (NIR)

Przykład sortowania

Sortowanie w dół



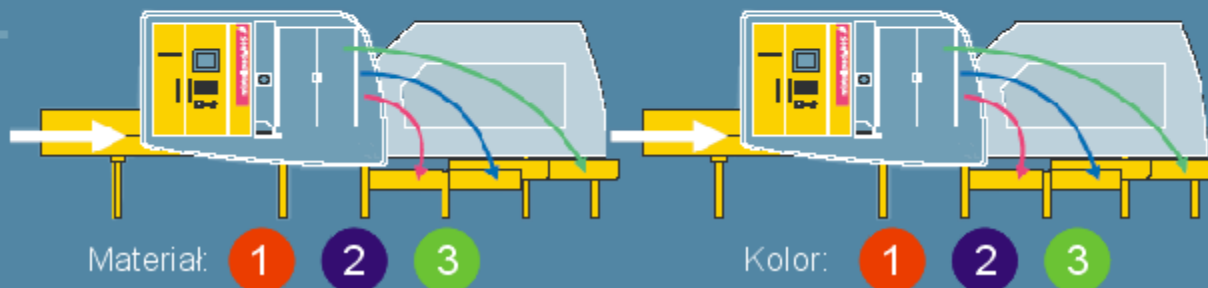
Schemat działania systemu



Przykład sortowania

SEGREGACJA POTRÓJNA

Na trzy różne materiały

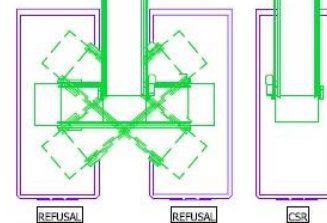
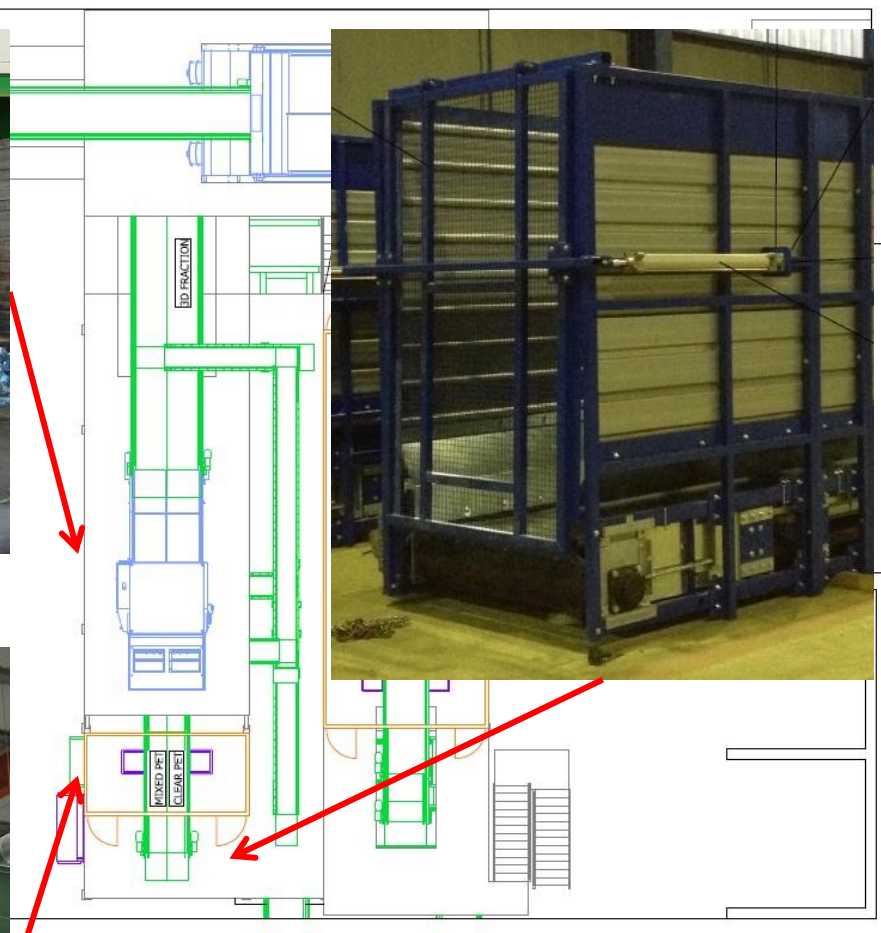


SEGREGACJA POTRÓJNA

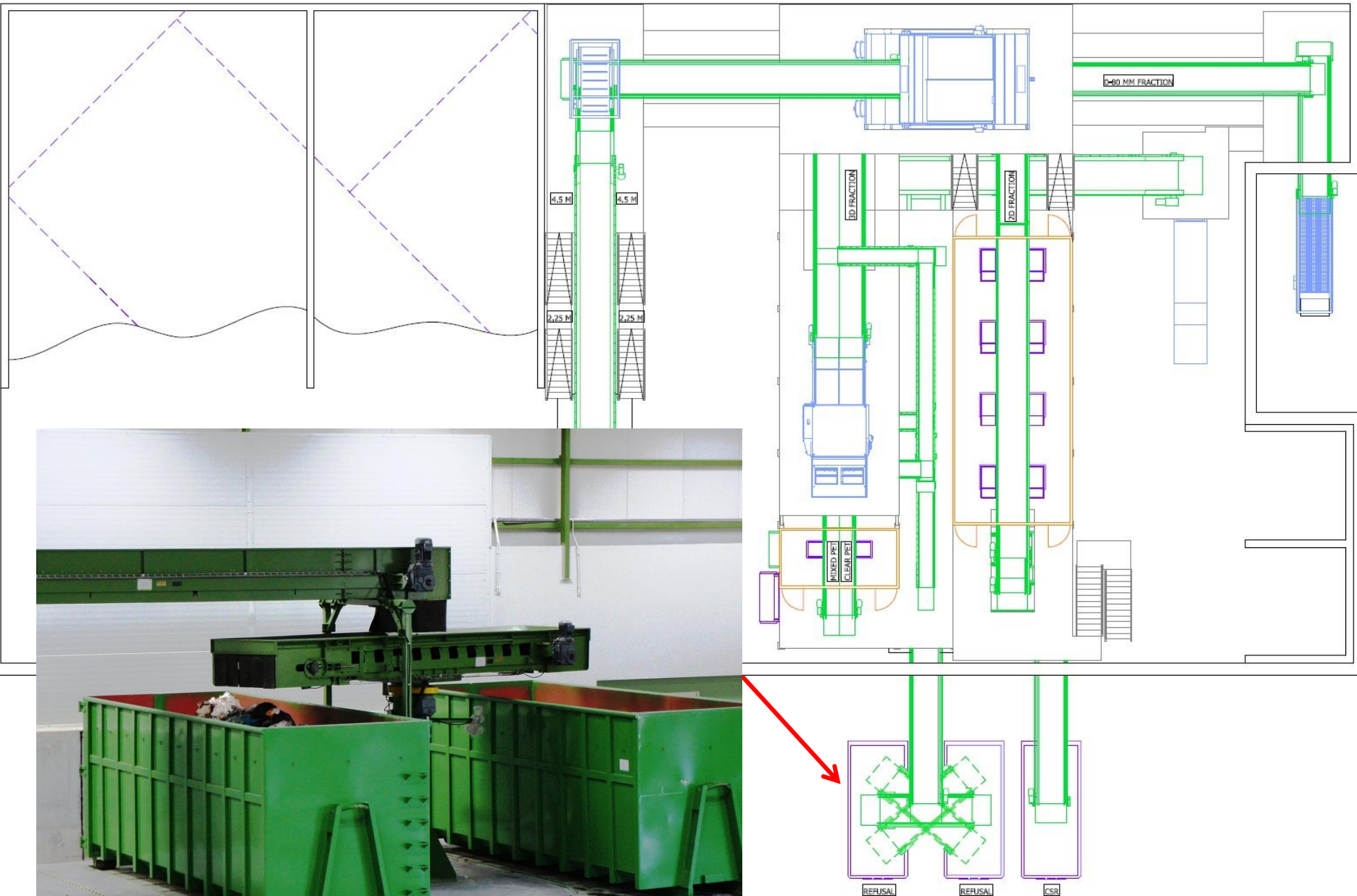
Na trzy różne kolory



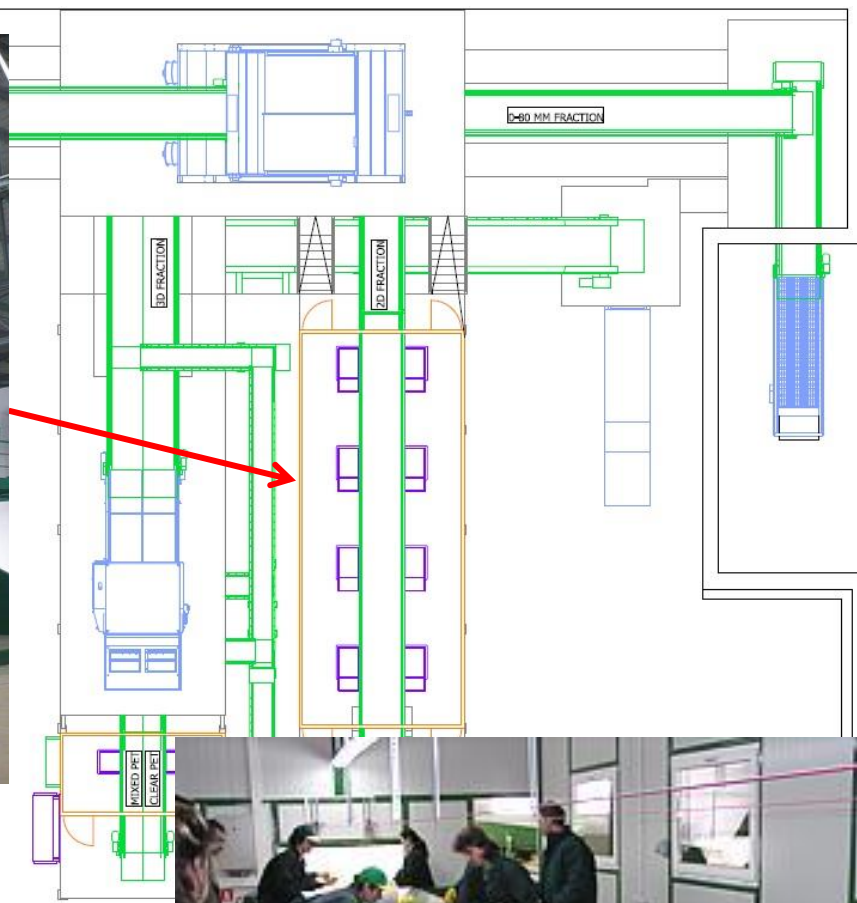
HALA SORTOWNI – MAGAZYNOWANIE SUROWCÓW



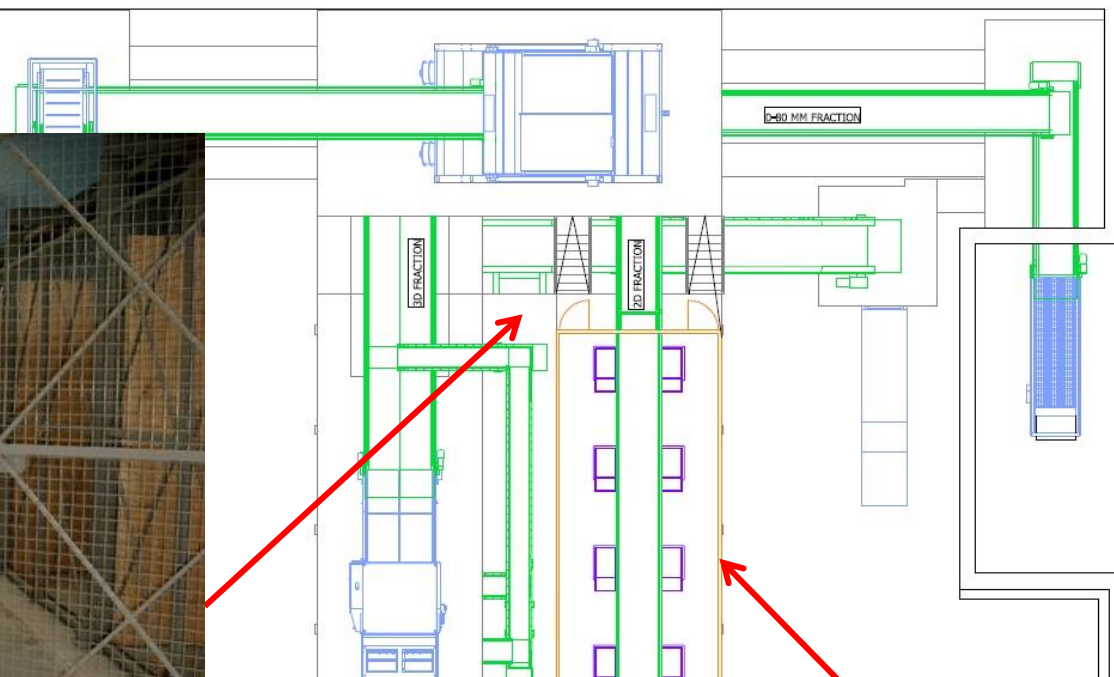
HALA SORTOWNI – STACJE ZAŁADUNKU BALASTU I preRDF



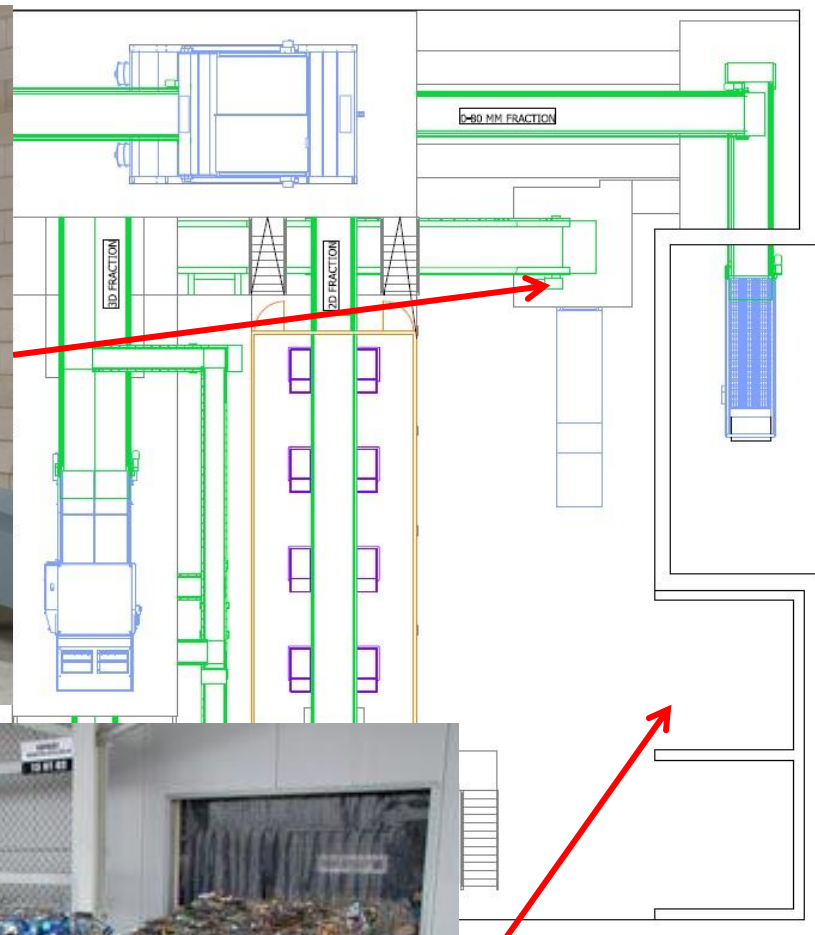
HALA SORTOWNI – WYDZIELANIE SUROWCÓW



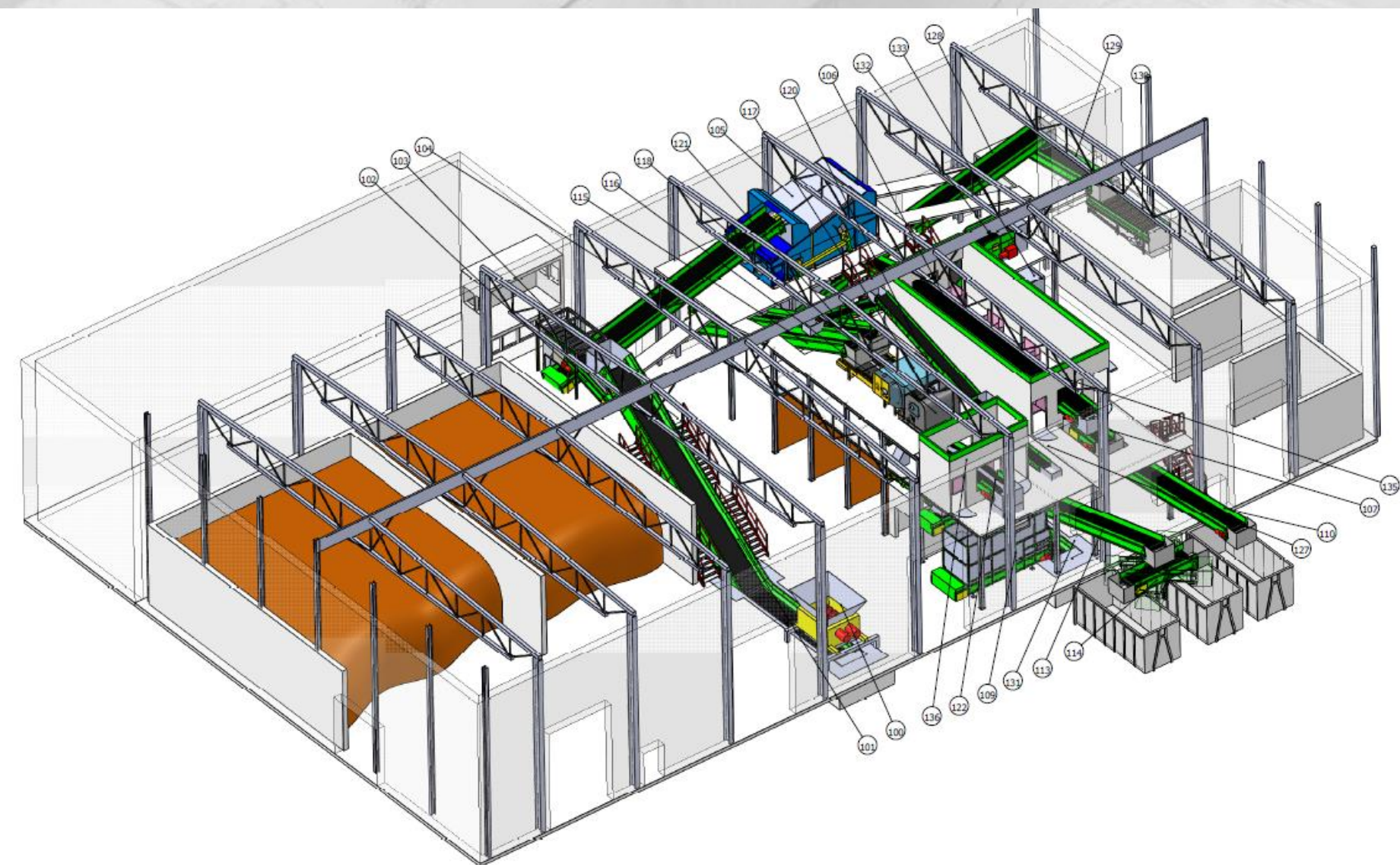
HALA SORTOWNI – TRANSPORT SUROWCÓW



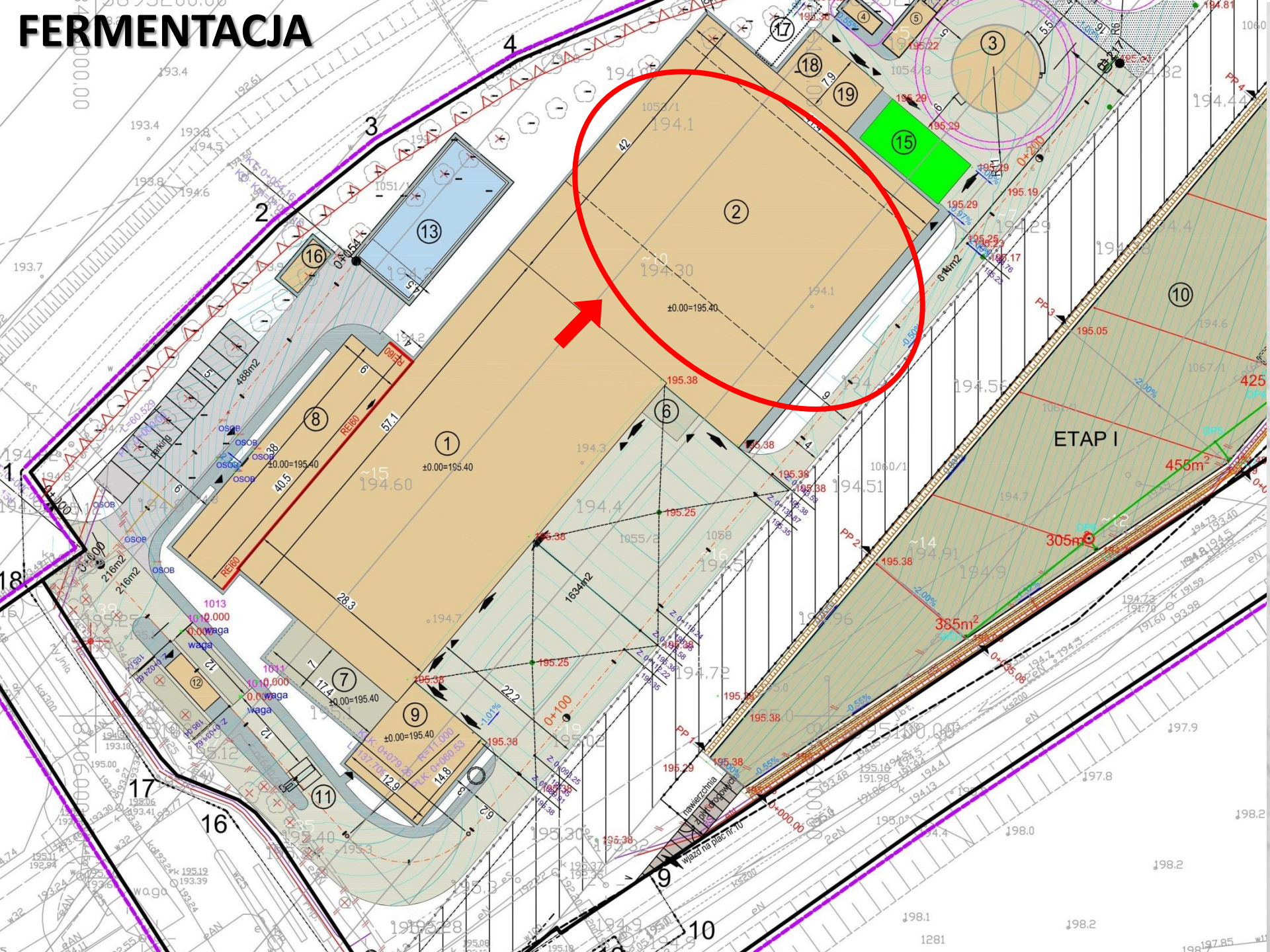
HALA SORTOWNI – BELOWANIE SUROWCÓW



HALA SORTOWNI



FERMENTACJA

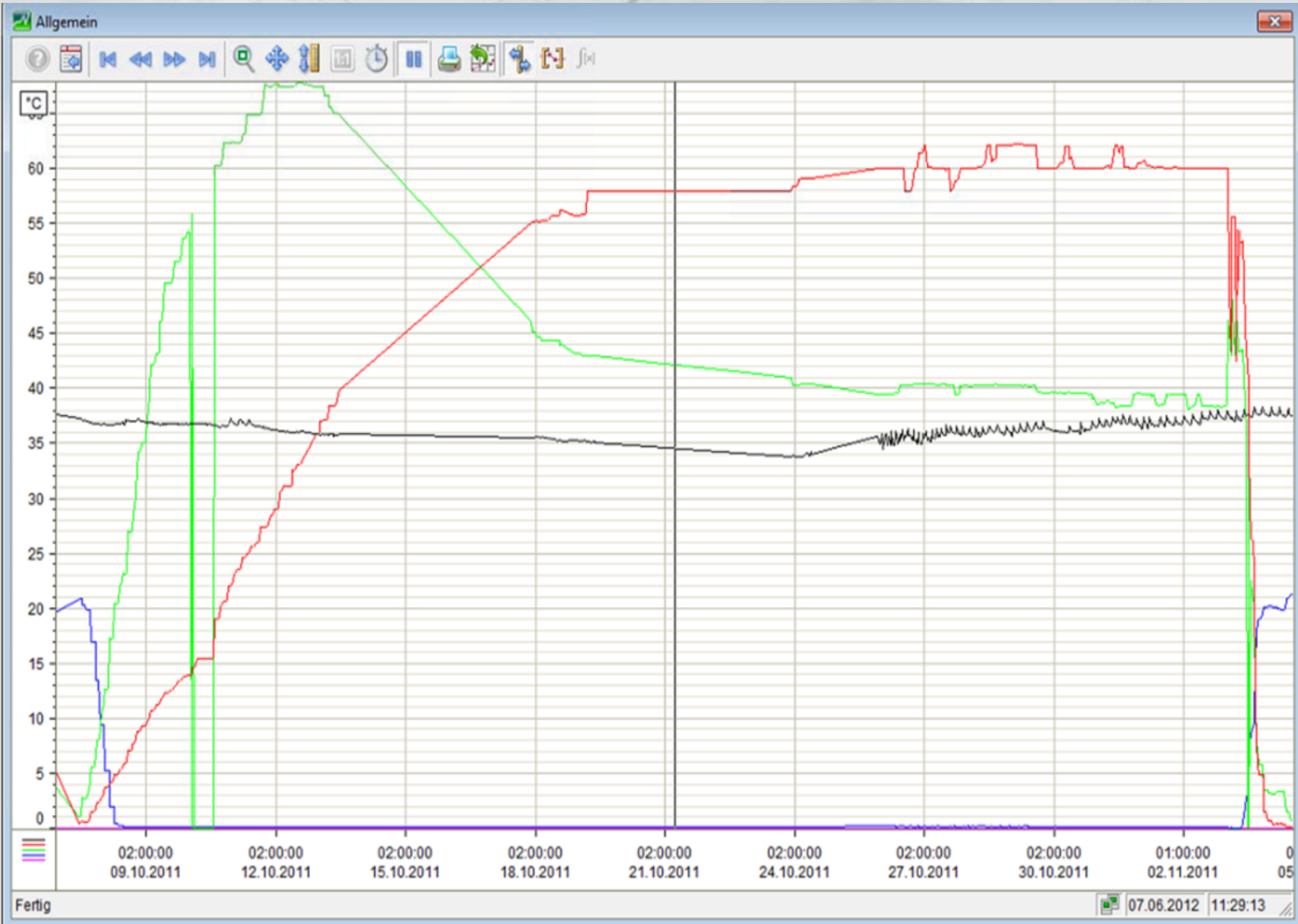




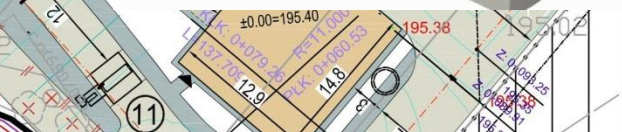
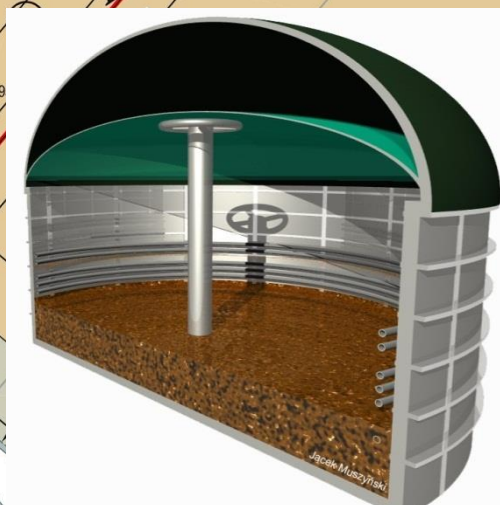
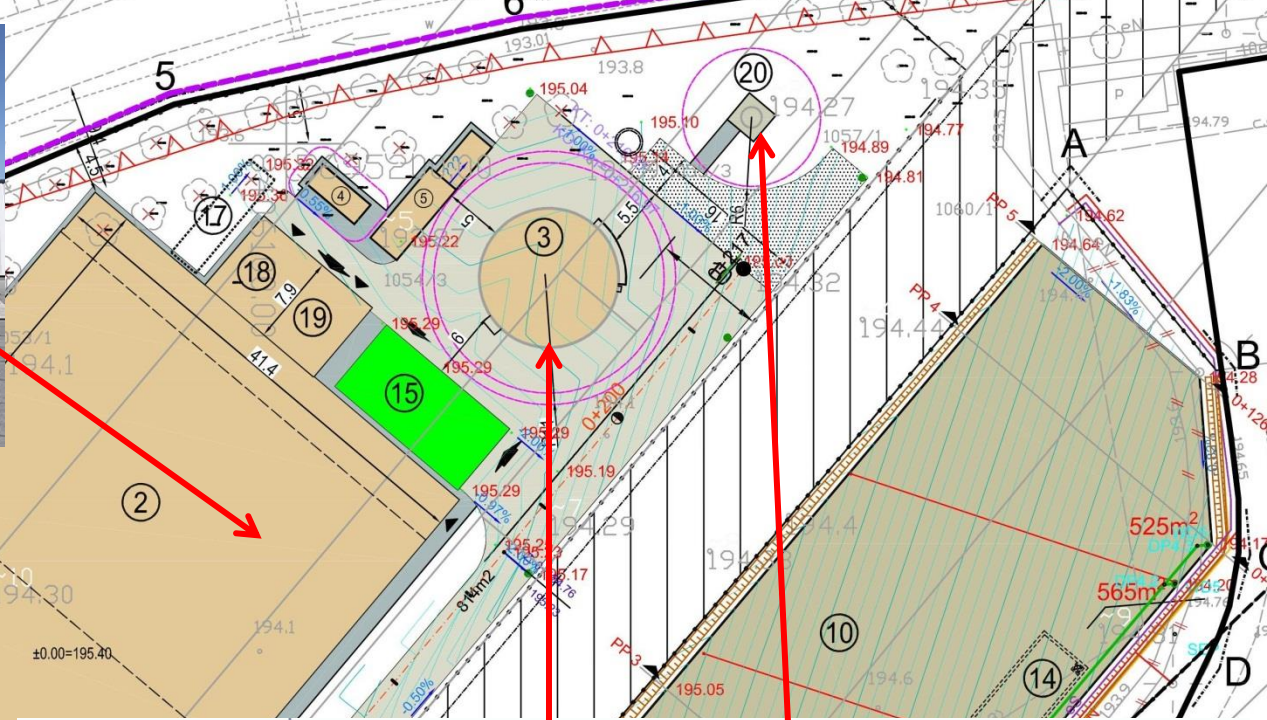


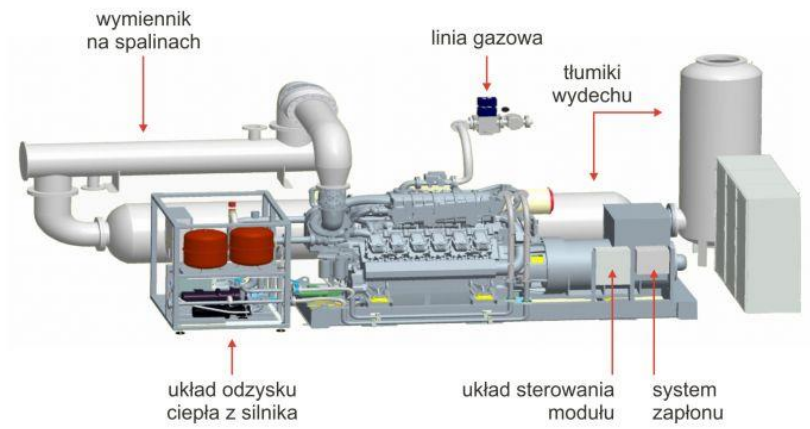
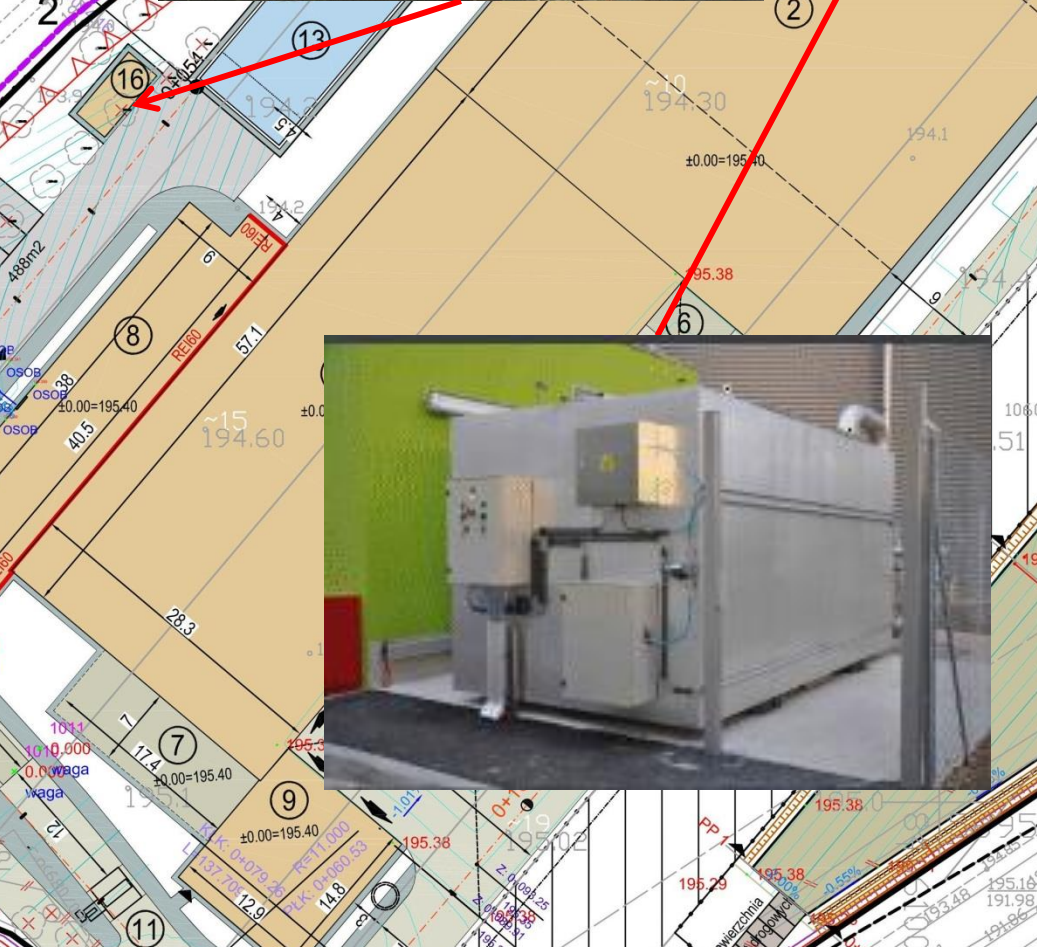
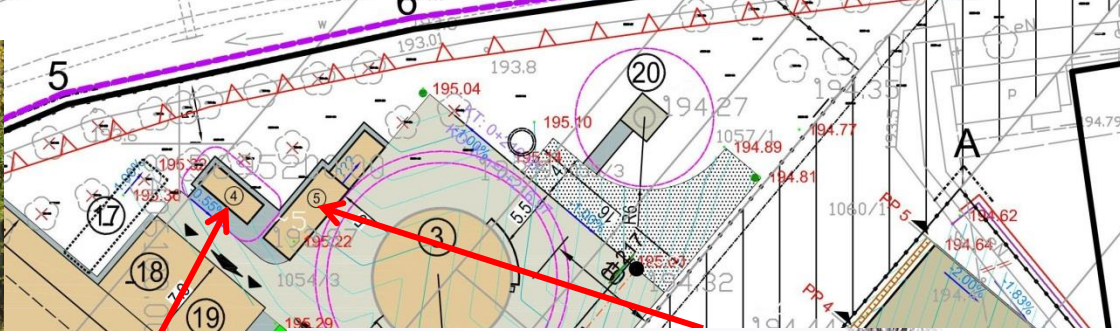


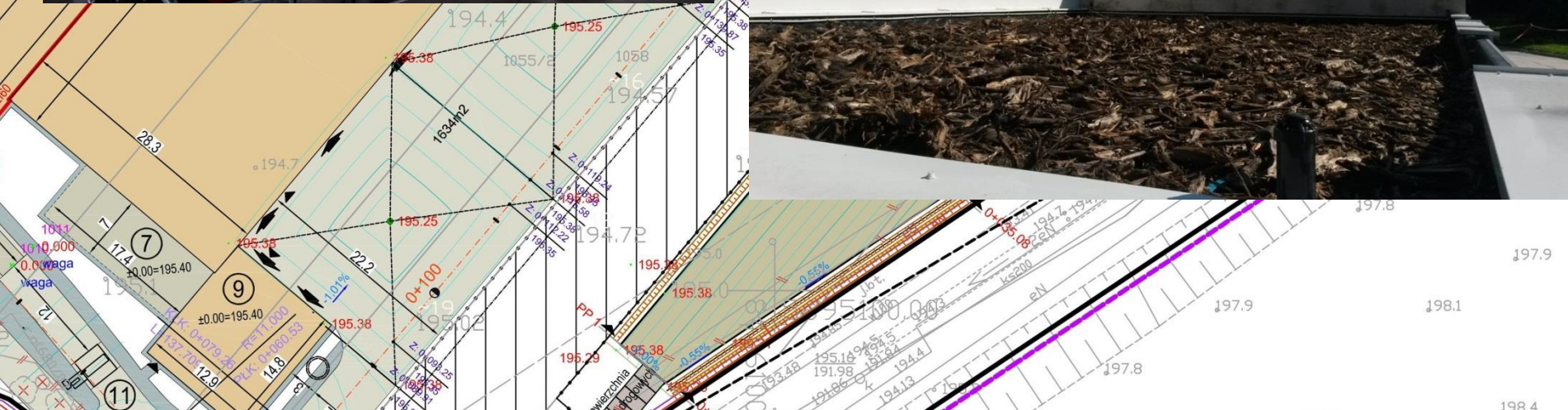




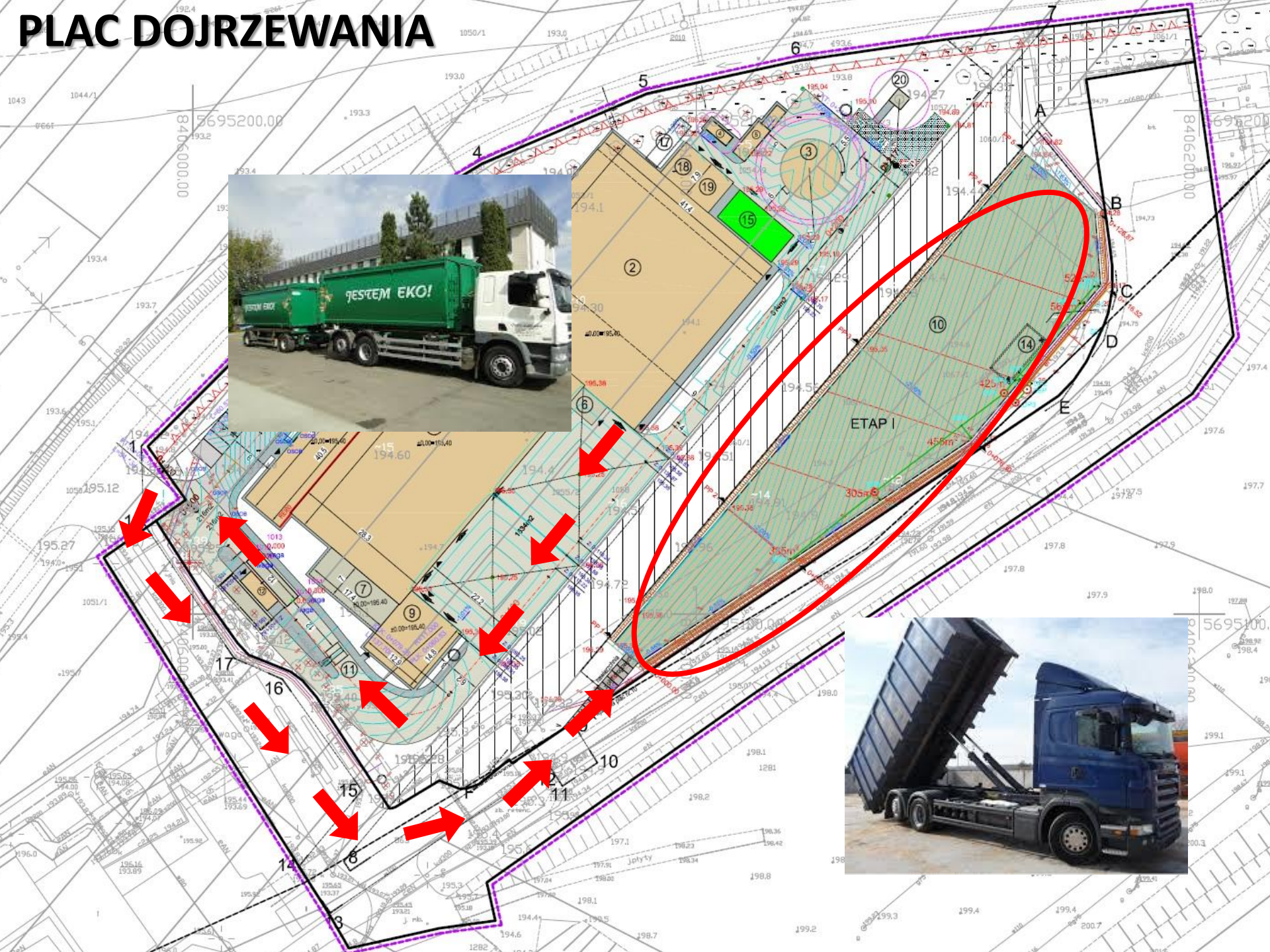








PLAC DOJRZEWANIA









Technologia przetwarzania odpadów w Zakładzie Zagospodarowania Opadów w Wólce Rokickiej

dr inż. Bartosz Wąsikowski