

INSTALACJE DODATKOWE
WYMAGANE

INSTALACJE PLANOWANE

INSTALACJE ISTNIEJĄCE

nr 16 - MPO Spółka z o.o. w m. Zabłudów

Linia sortownicza MPO Spółka z o.o. w Białymstoku
Zarządzający: MPO Spółka z o.o. w Białymstoku, ul. 27 Lipca 62, 15-950 Białystok

balast surowce

INPUT

odpady z selektywnej zbiórki (opakowaniowe)
15 01 01-07, 20 01 01-02, 20 01 39-40

EKSPL. część mechaniczna (selektywna zbiórka)
- doczyszczanie ręczne
aktualna moc przerobowa [Mg/rok]
max. moc przerobowa [Mg/rok]
4 100
4 100

część mechaniczna (selektywna zbiórka)
Wymagana docelowa moc przerobowa [Mg/rok]
n.d.

odzysk materiałowy

zmieszane odpady komunalne
20 03 01

BRAK część mechaniczna MBP (odpady zmieszane)
- załadunek, rozdrobnienie, sep. metali, sita dyskowe 40/100 mm
- produkcja paliwa o wydajności 18 tys. Mg/a na 1 zmianę: sep. nieżelaznych, sep. balistyczny, zbebowanie na prasie
aktualna moc przerobowa [Mg/rok]
max. moc przerobowa [Mg/rok]
0,0
0,0

Wg. dec. część mechaniczna MBP (odpady zmieszane)
- załadunek, rozdrobnienie, sep. metali, sita dyskowe 40/100 mm
- produkcja paliwa o wydajności 18 tys. Mg/a na 1 zmianę: sep. nieżelaznych, sep. balistyczny, zbebowanie na prasie
planowane zwiększenie mocy przerobowej do [Mg/rok]
52 000
na 2 zmiany
Wymagana docelowa moc przerobowa [Mg/rok]
n.d.

odzysk materiałowy, komponenty RDF

BRAK stabilizacja beztlenowa (fermentacja)
aktualna moc przerobowa [Mg/rok]
max. moc przerobowa [Mg/rok]
0,0
0,0

stabilizacja beztlenowa (fermentacja)
Wymagana docelowa moc przerobowa [Mg/rok]
n.d.

odzysk R-14 (odpady mineralne: piasek, kamienie)

BRAK stabilizacja tlenowa (w systemie zamkniętym)
aktualna moc przerobowa [Mg/rok]
max. moc przerobowa [Mg/rok]
0,0
0,0

Wg. dec. stabilizacja tlenowa (w systemie zamkniętym)
- zebelowe boksy z przykryciem z gorącego
- z wentylacją w syst. podługowym
planowane zwiększenie mocy przerobowej do [Mg/rok]
8 000
Wymagana docelowa moc przerobowa [Mg/rok]
16 000

utrata masy w cz. biol. MBP (dot. również wody i struktury)

BRAK dojrzewanie stabilizatu i obróbka końcowa (plac kompostowy)
aktualna moc przerobowa [Mg/rok]
max. moc przerobowa [Mg/rok]
0,0
0,0

Wg. dec. dojrzewanie stabilizatu i obróbka końcowa (plac kompostowy)
- drugi stopień stabilizacji na placu
planowane zwiększenie mocy przerobowej do [Mg/rok]
8 000
Wymagana docelowa moc przerobowa [Mg/rok]
13 000

odzysk R-14 (stabilizat) lub deponowanie na składowisku

Instalacja przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych

odpady zielone
20 02 01, 20 03 02, (+ 20 01 08)

BRAK kompostowanie odpadów zielonych (selektywna zbiórka)
aktualna moc przerobowa [Mg/rok]
max. moc przerobowa [Mg/rok]
0,0
0,0

Wg. dec. kompostowanie odpadów zielonych (selektywna zbiórka)
- w ramach cz. biol. MBP
planowane zwiększenie mocy przerobowej do [Mg/rok]
1 500
Wymagana docelowa moc przerobowa [Mg/rok]
n.d.

kompost + utrata masy z odpadów zielonych

odpady wielkogabarytowe
20 03 07

BRAK węzeł przeróbki odpadów wielkogabarytowych
aktualna moc przerobowa [Mg/rok]
max. moc przerobowa [Mg/rok]
0,0
0,0

węzeł przeróbki odpadów wielkogabarytowych
Wymagana docelowa moc przerobowa [Mg/rok]
n.d.

preRDF + Metal + inne

odpady budowlane
17 01, 17 09

BRAK węzeł przeróbki odpadów budowlanych
aktualna moc przerobowa [Mg/rok]
max. moc przerobowa [Mg/rok]
0,0
0,0

węzeł przeróbki odpadów budowlanych
planowane zwiększenie mocy przerobowej do [Mg/rok]
n.d.
Wymagana docelowa moc przerobowa [Mg/rok]
b.d.

odpady mineralne R-14

Instalacja składowania odpadów

odpady inne

EKSPL. składowisko odpadów
- powierzchnia nowej połączonej kwatery 5,01 ha
całkowita pojemność [m3]
wolna pojemność [Mg]
24 000
664

składowisko odpadów
planowana wolna pojemność [Mg]
n.d.

Schematy technologiczne instalacji MBP
załącznik nr 1
Plan Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2012-2017