



**ZARZĄD WOJEWÓDZTWA LUBUSKIEGO**

Plan Inwestycyjny

Załącznik do Aktualizacji Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami wraz z Planem Inwestycyjnym w zakresie odpadów komunalnych

- projekt -

Zielona Góra, 2018 r.

Dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Zielonej Górze

Wykonawca: ATMOTERM S.A.

Zespół autorski:

Zespół autorów pod kierownictwem mgr Katarzyny Cholewy

mgr inż. Joanna Leoniewska - Gogola

mgr inż. Jacek Pietrzyk

mgr inż. Justyna Budzik

mgr inż. Magdalena Pochwała

mgr inż. Paulina Kotas

mgr inż. Tomasz Kasjan

mgr inż. Wojciech Łata

**SPIS TABEL**

[I. INFORMACJA O ISTNIEJĄCYCH INSTALACJACH, W KTÓRYCH PRZETWARZANE SĄ ODPADY KOMUNALNE, I STRUMIENIU ODPADÓW KOMUNALNYCH 4](#_Toc518557186)

[Tabela 1. Istniejące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych1) 4](#_Toc518557187)

[Tabela 2. Istniejące moce przerobowe instalacji do doczyszczania selektywnie zebranych frakcji odpadów komunalnych7) 9](#_Toc518557188)

[Tabela 3. Istniejące moce przerobowe instalacji do przetwarzania odpadów zielonych lub innych bioodpadów10) 10](#_Toc518557189)

[Tabela 4. Istniejące moce przerobowe instalacji do recyklingu odpadów15) 11](#_Toc518557190)

[Tabela 5. Istniejące moce przerobowe instalacji do odzysku innego niż recykling odpadów budowlanych i rozbiórkowych 11](#_Toc518557191)

[Tabela 6. Istniejące moce przerobowe instalacji do odzysku recyklingu odpadów budowlanych i rozbiórkowych 11](#_Toc518557192)

[Tabela 7. Istniejące moce przerobowe regionalnych instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych 11](#_Toc518557193)

[Tabela 8. Istniejące moce przerobowe instalacji do termicznego przekształcenia odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetworzenia odpadów komunalnych17) 12](#_Toc518557194)

[Tabela 9. Istniejące pojemności składowisk odpadów komunalnych o statusie regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych 12](#_Toc518557195)

[Tabela 10. Istniejące moce przerobowe innych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych18) 12](#_Toc518557196)

[II. PLANOWANE INWESTYCJE 14](#_Toc518557197)

[II A. INWESTYCJE PLANOWANE DO ROZBUDOWY/MODERNIZACJI 14](#_Toc518557198)

[Tabela 11. Punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych planowane do rozbudowy/modernizacji1)  14](#_Toc518557199)

[Tabela 12. Instalacje do doczyszczania selektywnie zebranych frakcji odpadów komunalnych planowane do rozbudowy/modernizacji7) 18](#_Toc518557200)

[Tabela 13. Instalacje do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów planowane do rozbudowy/modernizacji10) 19](#_Toc518557201)

[Tabela 14. Instalacje do recyklingu odpadów planowane do rozbudowy/ modernizacji15) 21](#_Toc518557202)

[Tabela 15. Instalacje do odzysku innego niż recykling odpadów budowlanych i rozbiórkowych planowane do rozbudowy/modernizacji 21](#_Toc518557203)

[Tabela 16. Instalacje do recyklingu odpadów budowlanych i rozbiórkowych planowane do rozbudowy/modernizacji 21](#_Toc518557204)

[Tabela 17. Regionalne instalacje do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych planowane do rozbudowy/modernizacji 22](#_Toc518557205)

[Tabela 18. Instalacje do termicznego przekształcania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetworzenia odpadów komunalnych planowane do rozbudowy/modernizacji17) 22](#_Toc518557206)

[Tabela 19. Składowiska odpadów komunalnych o statusie regionalnej instalacji do przetwarzanie odpadów komunalnych planowane do rozbudowy/modernizacji 23](#_Toc518557207)

[Tabela 20. Inne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych planowane do rozbudowy/modernizacji18) 25](#_Toc518557208)

[II B. PLANOWANE NOWE INWESTYCJE 25](#_Toc518557209)

[Tabela 21. Planowane nowe punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych1) 25](#_Toc518557210)

[Tabela 22. Planowane nowe instalacje do doczyszczania selektywnie zebranych frakcji odpadów komunalnych7) 29](#_Toc518557211)

[Tabela 24. Planowane nowe instalacje do recyklingu odpadów15) 30](#_Toc518557212)

[Tabela 25. Planowane nowe instalacje do odzysku innego niż recykling odpadów budowlanych i rozbiórkowych 31](#_Toc518557213)

[Tabela 26. Planowane nowe instalacje do recyklingu odpadów budowlanych i rozbiórkowych 31](#_Toc518557214)

[Tabela 27. Planowane nowe regionalne instalacje do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych 31](#_Toc518557215)

[Tabela 28. Planowane nowe instalacje do termicznego przekształcania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetworzenia odpadów komunalnych17) 31](#_Toc518557216)

[Tabela 29. Planowane nowe składowiska odpadów komunalnych o statusie regionalnej instalacji do przetworzenia odpadów komunalnych 33](#_Toc518557217)

[Tabela 30. Inne planowane nowe instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych18) 34](#_Toc518557218)

[III. INWESTYCJE POLEGAJĄCE NA REKULTYWACJI SKŁADOWISK ODPADÓW KOMUNALNYCH 35](#_Toc518557219)

[Tabela 31. Inwestycje polegające na rekultywacji składowisk odpadów komunalnych, wraz z harmonogramem realizacji i kosztami 35](#_Toc518557220)

[IV. HARMONOGRAM REALIZACJI INWESTYCJI 37](#_Toc518557221)

[Tabela 32. Harmonogram realizacji inwestycji wraz z kosztami 37](#_Toc518557222)

I. INFORMACJA O ISTNIEJĄCYCH INSTALACJACH, W KTÓRYCH PRZETWARZANE SĄ ODPADY KOMUNALNE, I STRUMIENIU ODPADÓW KOMUNALNYCH

**Tabela 1. Istniejące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych1)**

| Lp. | Lokalizacja2) | Kod przyjmowanych odpadów3) | Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych4) | Masa przyjętych odpadów [Mg]4) | Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, w których istnieje punkt napraw (przygotowania do ponownego użycia)/ dla jakich odpadów?4)5) | Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, w których przyjmowane są rzeczy używane niestanowiące odpadu, celem ponownego użycia4)6) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. |
|  | Babimost | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 07, 20 01 02, 20 01 39, 20 03 07 | 1 | 7,5 | 0 | 0 |
|  | Brody\* | 16 01 03, 17 09 04, 20 03 07 | 1 | 11,9 | 0 | 0 |
|  | Bledzew | 16 02 13\*, 16 02 14, 20 01 11, 20 01 28, 20 03 07 | 1 | 29,4 | 0 | 0 |
|  | Bobrowice | 15 01 01, 16 01 03, 17 01 01,17 01 07, 17 03 80, 17 09 04,20 02 01, 20 03 07 | 1 | 15,9 | 0 | 0 |
|  | Bojadła | 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 28,3 | 0 | 0 |
|  | Brody | 16 01 03, 17 09 04, 20 03 07 | 1 | 11,9 | 0 | 0 |
|  | Brzeźnica | 16 01 03, 17 01 02 | 1 | 14,9 | 0 | 0 |
|  | Bukowiec | 15 01 02, 16 01 03, 17 01 01,17 01 02, 17 01 03, 17 01 07,20 01 35\*, 20 01 36, 20 01 39,20 02 01, 20 03 01, 20 03 07 | 1 | 200 | 0 | 0 |
|  | Bytnica | 15 01 02, 16 01 03, 17 01 01, 20 01 36, 20 03 07 | 1 | 10,3 | 0 | 0 |
|  | Bytom Odrzański | 15 01 02, 15 01 07, 17 09 04,20 03 07 | 1 | 70,9 | 0 | 0 |
|  | Czerwieńsk | 20 03 07 | 1 | 167,8 | 0  | 0 |
|  | Dąbie\* | 17 01 07, 20 01 23\*, 20 01 35\*, 20 01 36, 20 03 07 | 1 | 198,2 | 0 | 0 |
|  | Dobiegniew | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 06, 15 01 07, 20 01 08, 20 03 07 | 1 | 53,1 | 0 | 0 |
|  | Drezdenko | 16 01 03, 17 01 01, 17 09 04, 20 01 08, 20 01 23\*, 20 01 36 | 1 | 74,7 | 0 | 0 |
|  | Dychów | 16 01 03, 17 01 01, 20 01 36, 20 03 07 | 1 | 35,5 | 0 | 0 |
|  | Gorzów Wielkopolski | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 07, 16 01 03, 17 01 01, 17 01 07, 17 02 03, 17 05 04, 17 06 04, 17 09 04, 20 01 10, 20 01 28, 20 01 36, 20 01 38, 20 02 01, 20 02 03, 20 03 03, 20 03 07, 20 03 99, 20 01 35\*, 20 01 21\*, 20 01 23\* | 1 | 443,6 | 0 | 0 |
|  | Gozdnica | 15 01 02, 15 01 07, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 07, 20 01 21\*, 20 01 23\*, 20 01 34, 20 01 35\*, 20 01 36, 20 03 07 | 1 | 106,9 | 0 | 0 |
|  | Górzyca | 16 01 03, 17 09 04, 20 01 36, 20 03 07 | 1 | 104,7 | 0 | 0 |
|  | Gubin - miasto | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 07, 16 01 03, 16 02 13\*, 16 02 16, 17 01 01, 17 01 07, 17 02 03, 17 03 80, 17 04 11, 20 01 21\*, 20 01 23\*, 20 01 33\*, 20 01 35\*, 20 01 36, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 233,4 | 0 | 0 |
|  | Gubin - gmina | 15 01 07, 16 01 03, 17 01 01,17 09 04, 20 01 10, 20 01 11,20 01 39, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 102,1 | 0 | 0 |
|  | Iłowa | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 07, 16 01 03, 17 01 02, 17 01 07, 20 01 21\*, 20 01 23\*, 20 01 33\*, 20 01 34, 20 01 35\*, 20 01 36, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 124,5 | 0 | 0 |
|  | Jasień\* | 17 09 04, 20 03 07 | 1 | 99,2 | 0 | 0 |
|  | Kargowa\* | 16 01 03, 16 02 14, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 32,6 | 0 | 0 |
|  | Kożuchów | 15 01 01, 15 01 07, 17 01 01, 17 09 04, 20 02 01, 20 03 07, 15 01 10\* | 1 | 253,9 | 0 | 0 |
|  | Kolsko | 15 01 02, 15 01 07, 16 01 03, 16 02 14, 20 03 07 | 1 | 18,3 | 0 | 0 |
|  | Kostrzyn nad Odrą | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 07, 16 01 03, 17 01 01, 17 01 07, 17 06 04, 17 09 04, 20 01 34, 20 01 35\*, 20 01 36, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 605,9 | 0 | 0 |
|  | Krosno Odrzańskie | 15 01 01, 15 01 02, 16 01 03, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 07, 17 02 03, 17 03 80, 17 06 04, 20 01 11, 20 01 23\*, 20 01 35\*, 20 01 36, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 225,8 | 0 | 0 |
|  | Krzeszyce | 20 01 35\* | 1 | 1,0 | 0 | 0 |
|  | Lipinki Łużyckie | 17 01 01, 17 01 07, 20 03 07 | 1 | 5,2 | 0 | 0 |
|  | Lubniewice | 15 01 01, 17 01 01, 17 01 07, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 99,3 | 0 | 0 |
|  | Lubsko | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 07, 16 01 03, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 07, 17 02 03, 17 03 80, 17 06 04, 20 01 32, 20 01 35\*, 20 01 36, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 470,5 | 0 | 0 |
|  | Lubrza\* | 17 01 07, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 14,6 | 0 | 0 |
|  | Łagów | 20 01 10, 20 03 07 | 1 | 2,7 | 0 | 0 |
|  | Łęknica | 16 02 13\*, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 07, 20 02 01 | 1 | 58,9 | 0 | 0 |
|  | Małomice | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 07, 16 01 03, 17 01 02, 17 01 07, 20 01 10, 20 01 21\*, 20 01 23\*, 20 01 34, 20 01 35\*, 20 01 36, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 192,9 | 0 | 0 |
|  | Maszewo | 16 01 03, 17 01 01, 20 01 36, 20 03 07 | 1 | 20,9 | 0 | 0 |
|  | Międzyrzecz | 17 01 01, 17 01 03, 20 01 01, 20 01 10, 20 01 36, 20 03 07 | 1 | 94,5 | 0 | 0 |
|  | Niegosławice\* | 15 01 10\*, 16 01 03, 20 01 36, 20 03 07 | 1 | 52,5 | 0 | 0 |
|  | Nowa Sól | 15 01 02, 15 01 07, 16 01 03, 16 02 14, 16 06 04, 20 01 32, 20 02 01, 20 03 07, 20 01 21\* | 1 | 326,6 | 0 | 0 |
|  | Nowe Miasteczko\* | 17 01 01, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 124,0 | 0 | 0 |
|  | Nowogród Bobrzański | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 07, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 02 01, 17 05 04, 17 06 04, 20 01 10, 20 01 35\*, 20 01 36, 20 02 02, 20 03 07 | 2 | 945,2 | 0 | 0 |
|  | Okopiec | 15 01 01, 15 01 02, 16 01 03, 16 02 14, 20 03 07 | 1 | 56,9 | 0 | 0 |
|  | Ośno Lubuskie | 15 01 02, 16 01 03, 17 01 01, 17 01 07, 17 02 03, 20 01 10, 20 01 11, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 26,5 | 0 | 0 |
|  | Polanowice | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 07, 16 01 03, 17 01 01, 17 01 07, 17 02 03, 17 03 80, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 36, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 48,2 | 0 | 0 |
|  | Przewóz | 20 02 01, 20 03 07, ex15 01 06 | 1 | 38,6 | 0 | 0 |
|  | Przytoczna | 16 01 03, 17 01 07, 17 09 04, 20 01 32, 20 01 34, 20 01 36, 20 03 07, 20 01 35\* | 1 | 43,4 | 0 | 0 |
|  | Pszczew | 16 01 03, 17 01 01, 20 01 36, 20 03 07, 20 01 35\* | 1 | 199,9 | 0 | 0 |
|  | Rzepin | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 07, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 07, 20 03 07 | 1 | 102,0 | 0 | 0 |
|  | Skąpe | 17 01 01, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 31,8 | 0 | 0 |
|  | Skwierzyna | 16 01 03, 17 01 07, 17 01 82, 17 02 03, 17 06 04, 17 09 04, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 518,1 | 0 | 0 |
|  | Sława | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 07, 16 01 03, 17 09 04, 20 01 36, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 139,9 | 0 | 0 |
|  | Słońsk | 17 01 01, 17 01 07, 17 06 04, 17 09 04, 20 03 07 | 1 | 163,7 | 0 | 0 |
|  | Słubice | 16 01 03, 20 01 40, 20 03 07, 20 01 35\* | 1 | 36,7 | 0 | 0 |
|  | Stare Kurowo\* | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 06, 15 01 07, 16 01 03, 17 06 04, 20 03 07 | 1 | 41,3 | 0 | 0 |
|  | Strzelce Krajeńskie | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 06, 15 01 07, 16 01 03, 17 06 04, 17 09 04, 20 01 08, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 147,1 | 0 | 0 |
|  | Sulechów | 16 02 14, 17 01 01, 17 01 07, 20 03 07 | 1 | 410,7 | 0 | 0 |
|  | Sulęcin | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 07, 16 01 03, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 07, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 80, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 32, 20 01 36, 20 02 01, 20 03 07, 20 01 35\*, 20 01 21\* | 1 | 370,6 | 0 | 0 |
|  | Szprotawa | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 07, 16 01 03, 20 01 36, 20 03 07, 20 01 35\* | 1 | 2,0 | 0 | 0 |
|  | Świebodzin | 15 01 06, 17 09 04, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 155,3 | 0 | 0 |
|  | Tarnów Bycki | 15 01 07, 17 01 01, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 258,6 | 0 | 0 |
|  | Torzym | 16 01 03, 17 01 01, 17 01 07, 17 02 03, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 292,1 | 0 | 0 |
|  | Trzciel | 20 01 36, 20 03 07, 20 01 35\* | 1 | 16,7 | 0 | 0 |
|  | Trzebiechów | 17 01 01, 17 01 07, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 45,8 | 0 | 0 |
|  | Trzebiel | 15 01 02, 15 01 07, 16 01 03, 17 01 02, 17 01 03, 20 03 07 | 1 | 100,58 | 0 | 0 |
|  | Tuplice | 16 01 03, 17 01 01, 17 01 07, 17 03 80, 17 09 04, 20 01 36, 20 03 07, 20 01 35\* | 1 | 55,5 | 0 | 0 |
|  | gm. Szprotawa, m. Wiechlice\* | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 07, 16 01 03, 20 01 32, 20 01 34, 20 01 36, 20 02 01, 20 03 07, 20 01 33\*, 20 01 35\*, 20 01 21\*, 20 01 23\* | 1 | 69,4 | 0 | 0 |
|  | Witnica | 16 01 03, 17 01 01, 17 01 07, 17 02 03, 17 06 04, 17 09 04, 20 01 36, 20 01 39, 20 03 01, 20 03 07, 20 01 35\* | 1 | 479,1 | 0 | 0 |
|  | Wschowa | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 07, 16 01 03, 17 09 04, 20 01 36, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 125,5 | 0 | 0 |
|  | Wymiarki | 20 01 32, 20 03 07 | 1 | 4,9 | 0 | 0 |
|  | Zielona Góra\* | 15 01 02, 15 01 07, 15 01 10\*, 16 01 03, 16 02 16, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 07, 17 03 80, 17 05 04, 17 06 04, 20 01 21\*, 20 01 23\*, 20 01 32, 20 01 33\*, 20 01 35\*, 20 01 36, 20 01 40, 20 02 02, 20 03 07, 20 03 99 | 1 | 4 177,7 | 0 | 0 |
|  | Zabór | 15 01 06, 17 01 01, 17 01 07, 20 02 01, 20 03 07, 20 03 99 | 1 | 212,1 | 0 | 0 |
|  | Zbąszynek | 20 01 35\*, 20 01 36, 20 03 07 | 1 | 15,8 | 0 | 0 |
|  | Zwierzyn | 16 01 03, 17 01 01, 20 03 07 | 1 | 74,1 | 0 | 0 |
|  | Żagań | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 07, 16 01 03, 17 01 01, 17 01 07, 20 01 28, 20 01 36, 20 01 39, 20 01 40, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 261,0 | 0 | 0 |
|  | Żary – miasto\* | 15 01 01, 15 01 02, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 07, 17 03 80, 17 06 04, 20 01 10, 20 02 01, 20 03 07 | 1 | 525,6 | 0 | 0 |
| \* Dane wg Sprawozdań wójtów, burmistrzów oraz prezydentów miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2016 |

**Tabela 2. Istniejące moce przerobowe instalacji do doczyszczania selektywnie zebranych frakcji odpadów komunalnych7)**

| Lp. | Kod przetwarzanych odpadów3) | Liczba instalacji4) | Suma mocy przerobowych [Mg/rok]9) |
| --- | --- | --- | --- |
| Ogółem | w tym |
| MBP8) | Pozostałe przyjmujące odpady o kodzie 20 03 01 (poza MBP8)) |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. |
|  | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 0515 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 17 02 02, 17 02 03,20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 3820 01 39, 20 01 40 | 1 | 0 | 0 | 4 000 |
|  | 15 01 05, 15 01 06, 20 01 02, 20 01 11, 20 01 3820 01 99, 20 01 39, 20 01 40 | 1 | 1 | 0 | 5 000 |
|  | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 09, 17 02 01, 17 02 03, 17 03 80, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 39 | 1 | 1 | 0 | 80 000 |
|  | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 07, 15 01 03, 15 01 06, 15 01 09, 17 04 07, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 38, 20 01 39, 20 01 40, 20 01 41, 20 03 07, 20 01 32 | 1 | 1 | 0 | 27 000 |
|  | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 06, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 17 02 01, 17 02 03, 17 03 80, 17 04 07, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 38, 20 01 39, 20 01 40, 20 01 41, 20 01 99, 20 02 03, 20 03 07, 20 03 99,  | 1 | 1 | 0 | 30 000 |
|  | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 0515 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 160119, 17 03 80, 17 02 03, 17 01 80, 17 02 01, 17 04 07, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 38, 20 01 39, 20 01 40 | 1 | 1 | 0 | 10 000 |
|  | 15 01 01, 15 01 03, 15 01 09, 17 02 01 | 1 | 1 | 0 | 4 000 |
|  | 07 02 13, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 15 02 03, 16 01 03, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19. 16 01 20, 16 01 22, 16 01 99, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 19 12 05, 19 12 12, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 38, 20 01 39, 20 01 40, 20 01 99 | 1 | 1 | 0 | 12 000 |
|  | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 05, 15 01 06, 20 01 99 | 1 | 1 | 0 | 29 200 |
| SUMA | 9 | 7 | 0 | 201 200 |
| Łączne ilości odpadów mogące zostać przetworzone w instalacjach z uwzględnieniem ich maksymalnej mocy przerobowej [Mg/rok]9) | 201 200 |

**Tabela 3. Istniejące moce przerobowe instalacji do przetwarzania odpadów zielonych lub innych bioodpadów10)**

| Lp. | Region gospodarki odpadami komunalnymi | Kod przetwarzanych odpadów3) | Masa odebranych odpadów [Mg/rok]4) | Masa zebranych odpadów w PSZOK4)11) | Masa odpadów przetworzonych w regionie [Mg/rok]4) | Liczba instalacji o statusie RIPOK4)12) | Liczba instalacji innych niż o statusie RIPOK4)12) | Suma mocy przerobowych [Mg/rok]9) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| K13) | F14) | K13) | F14) | Ogółem | w tym |
| K13) | F14) |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. | 11. | 12. | 13. |
|  | północny | 20 01 0820 01 3820 02 0120 03 02 | 17 255 | 4 793 | 14 190 | 3 | 0 | 0 | 0 | 14 800 | 14 800 | 0 |
|  | południowy | 20 01 0820 01 3820 02 0120 03 02 | 15 431 | 8 019 | 9 015 | 5 | 0 | 0 | 0 | 42 010 | 42 010 | 0 |
| SUMA | 32 686 | 12 812 | 23 205 | 8 | 0 | 0 | 0 | 56 810 | 56 810 | 0 |
| Łączne ilości odpadów mogące zostać przetworzone w instalacjach z uwzględnieniem ich maksymalnej mocy przerobowej [Mg/rok]9) |  |  | 0 |

**Tabela 4. Istniejące moce przerobowe instalacji do recyklingu odpadów15)**

| Lp. | Rodzaj instalacji | Rodzaj przetwarzanych odpadów | Liczba instalacji4) | Suma mocy przerobowych [Mg/rok]9)16) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. |
|  | Instalacje do recyklingu tworzyw sztucznych | Tworzywa sztuczne | 7 | 9 272 |
|  | Instalacje do recyklingu metali | Metale | 2 | 75 273 |
|  | Instalacje do recyklingu papieru | Papier | 3 | 35 815 |
|  | Instalacje do recyklingu szkła | Szkło | 1 | 67 525 |
| SUMA | 13 | 187 885 |

**Tabela 5. Istniejące moce przerobowe instalacji do odzysku innego niż recykling odpadów budowlanych i rozbiórkowych**

| Lp. | Kod przetwarzanych odpadów3) | Liczba instalacji4) | Suma mocy przerobowych [Mg/rok]9) |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. |
|  | 17 01 01, 17 01 02, 17 01 07, 17 02 01, 17 04 05 | 1 | 90 000 |
|  | 17 01 01, 17 01 02 | 1 | 120 000 |
|  | 17 01 01, 17 01 07 | 2 | 52 900 |
|  | 17 01 01, 17 01 81, 17 09 04 | 1 | 30 000 |
|  | 17 01 01, 17 03 02 | 1 | 1 400 |
|  | 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05 | 1 | 4 740 |
|  | 17 04 07 | 1 | 21 000 |
|  | 17 05 03\* | 1 | 3 930 |
|  | 17 05 04 | 1 | 350 000 |
|  | 17 01 01, 17 01 02, 17 03 02, 17 09 04 | 1 | 302 400 |
| SUMA | 11 | 976 370 |
| Łączne ilości odpadów mogące zostać przetworzone w instalacjach z uwzględnieniem ich maksymalnej mocy przerobowej [Mg/rok]9) | 976 370 |

**Tabela 6. Istniejące moce przerobowe instalacji do odzysku recyklingu odpadów budowlanych i rozbiórkowych**

| Lp. | Kod przetwarzanych odpadów3) | Liczba instalacji4) | Suma mocy przerobowych [Mg/rok]9) |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. |
|  | 17 02 02 | 2 | 113 150 |
|  | 17 03 02 | 1 | 5 000 |
|  | 17 04 01, 17 04 02, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 07 | 1 | 75 000 |
|  | 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04 | 1 | 41 893 |
|  | 17 04 05 | 2 | 2 773 |
|  | 17 06 04 | 1 | 50 000 |
| SUMA | 8 | 285 043  |
| Łączne ilości odpadów mogące zostać przetworzone w instalacjach z uwzględnieniem ich maksymalnej mocy przerobowej [Mg/rok]9) | 285 043 |

**Tabela 7. Istniejące moce przerobowe regionalnych instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych**

| Lp. | Region gospodarki odpadami komunalnymi | Masa zmieszanych odpadów komunalnych przetworzonych w regionie [Mg/rok]4)  | Liczba instalacji4)  | Suma mocy przerobowych [Mg/rok]9) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  część mechaniczna (dla odpadów o kodzie 20 03 01) |  część biologiczna |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. |
| 1. | północny | 112 558 | 3 | 183 000 | 83 500 |
| 2. | południowy | 150 009 | 5 | 213 300 | 119 937 |
| SUMA | 262 567 | 8 | 396 300 | 203 437 |

**Tabela 8. Istniejące moce przerobowe instalacji do termicznego przekształcenia odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetworzenia odpadów komunalnych17)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Region gospodarki odpadami komunalnymi | Kod przetwarzanych odpadów3) | Masa odpadówprzetworzonychw regionie [Mg/rok]4) | Liczba instalacji4) | Suma mocy przerobowych [Mg/rok]9) |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. |
| BRAK |
| SUMA |  |  |  |
| Łączna ilości odpadów mogące zostać przetworzone w instalacjach z uwzględnieniem ich maksymalnej mocy przerobowej [Mg/rok]9) |  |

**Tabela 9. Istniejące pojemności składowisk odpadów komunalnych o statusie regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych**

| Lp. | Region gospodarki odpadami komunalnymi | Kod składowanych odpadów3) | Masa składowanych odpadów[Mg/rok]4) | Liczba składowisk odpadów4) | Suma pojemności całkowitej składowisk w regionie [m3]4) | Suma pojemności pozostałej składowisk w regionie [m3]4) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. |
| 1 | północny | 170101, 170102, 170182, 170380 , 170604, 170904, 191212, 200203, 200203 | 20 777 | 3 | 1 508 891 | 679 737 |
| 2 | południowy | 170103, 170380, 170604, 170904, 191212, 200203, 200301, 200303, 200307, 100101 | 19 418 | 7 | 5 821 141 | 1 480 996 |
| SUMA | 40 195 | 9 |  7 330 032  |  2 160 733  |

**Tabela 10. Istniejące moce przerobowe innych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych18)**

| Lp. | Rodzaj instalacji | Kod przetwarzanych odpadów3)\* | Masa odpadów przetworzonych wwojewództwie [Mg/rok]4) | Liczba instalacji4) | Suma mocy przerobowych [Mg/rok]9) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. |
|  | Instalacja do produkcji paliwa alternatywnego | 16 01 03, 16 02 14, 16 02 16, 17 01 01, 17 01 8017 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 0217 03 80, 17 04 11, 17 05 06, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, 19 12 01, 19 12 04, 19 12 07, 19 12 08, 19 12 10, 19 12 12, 20 01 01, 20 01 10, 20 01 1120 01 25, 20 01 28, 20 01 32, 20 01 38, 20 01 3920 01 99, 20 02 03, 20 03 03, 20 03 07 | 101 708,0 | 4 | 227 500 |
|  | Instalacje do odzysku innego niż recykling tworzyw sztucznych | 15 01 02 | 319,6 | 2 | 1 590 |
|  | Instalacje do odzysku innego niż recykling papieru | 15 01 01 | 1 431,2 | 2 | 9 000 |
|  | Instalacje do odzysku innego niż recykling drewna | 15 01 03 | 847,1 | 1 | 1 400 |
|  | Instalacje do odzysku innego niż recykling odpadów opakowaniowych | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 05 | 5 859,9 | 1 | 1 200 |
|  | Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego | 16 02 11\*, 16 02 13\*, 16 02 14, 16 02 15\*, 16 02 1616 06 01\*, 16 06 02\*, 16 06 04, 16 06 05, 19 12 0219 12 03, 20 01 23\*, 20 01 33\*, 20 01 34, 20 01 35\*20 01 36 | 1 511,5 | 5 | 58 400 |
| SUMA | 111 677,3 | 15 | 299 090 |
| Łączne ilości odpadów mogące zostać przetworzone w instalacjach z uwzględnieniem ich maksymalnej mocy przerobowej [Mg/rok]9) | 299 090 |

\*Ze względu na to, iż średnio około 40% selektywnie zebranych odpadów nadaje się do recyklingu materiałowego, pozostałości, posiadające często wysoką wartość energetyczną, są przeznaczane do produkcji paliwa alternatywnego.

II. PLANOWANE INWESTYCJE

II A. INWESTYCJE PLANOWANE DO ROZBUDOWY/MODERNIZACJI

**Tabela 11. Punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych planowane do rozbudowy/modernizacji1) [[1]](#footnote-1)**

| Lp. | Lokalizacja2) | Kody przyjmowa­nych odpadów3) | Planowany rok zakończenia rozbudowy/ modernizacji | Zakres rozbudowy/ modernizacji | Czy w punkcie selektywnego zbierania odpadów komunalnychplanuje się punkt napraw (przygotowania do ponownego użycia)/ dla jakich odpadów?5) | Czy w punkcie selektywnego zbierania odpadów komunalnychplanuje się przyjmowanie rzeczy używanych niestanowiących odpadu, celem ponownego użycia?6) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. |
|  | Kostrzyn nad Odrą | 15 01 01, 15 01 02, 16 01 03, 17 01 01, 17 01 07, 17 06 04, 17 09 04,  | 20 02 01, 20 03 07, 15 01 07, 17 03 80, 20 01 31\*, 20 01 35\*, 20 01 36 | 2020 | Modernizacja Punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych zlokalizowanego: 66-470 Kostrzyn nad Odrą ul. Sportowa. | Tak | tak |
|  | Zielona Góra | 15 01 0120 01 0115 01 0220 01 4015 01 0416 01 0315 01 0720 03 0717 01 0117 01 0217 01 0717 02 02 | 20 01 2320 01 3520 01 3620 02 0120 01 2820 01 1020 01 11 20 01 3215 01 1020 02 0217 05 0417 03 8017 06 04 | 2020 | Wykonanie ramp najazdowych w technologii wyposażonych w pojemniki do odpadów selektywnie zbieranych, zapewniające bezpieczeństwo w eksploatacji, dodatkowe powierzchnie magazynowe pod rampami, zapewnienie estetyki terenu. Rampy najazdowe wykonane w technologii prefabrykowanej, modułowej. | nie | nie |
|  | Nowogród Bobrzański | 15 01 0115 01 0215 01 0415 01 0716 01 0317 01 0217 01 0320 01 01 | 20 01 3920 01 4020 01 0820 01 0220 02 0120 02 0220 03 07 | 2020 | Budowa nowych boksów, zadaszeń, uszczelnienie. | nie | nie |
|  | Torzym | 16 01 0317 01 0117 01 0720 02 0120 03 0715 01 01 | 15 01 0215 01 0720 01 3520 01 3618 01 0908 01 11\* | 2018 | Utwardzenie podłoża, ogrodzenie, monitoring, prace rozbiórkowe, brama wjazdowa | nie | nie |
|  | Gorzów Wielkopolski | 15 01 0615 01 0115 01 0215 01 0415 01 0716 01 0320 01 31\*20 01 14\* | 20 01 35\*20 01 3620 02 0120 03 0720 03 99 20 01 3220 01 0820 01 13\* | 2019 | Rozbudowa i modernizacja PSZOK przy ul. Małyszyńskiej 180, zakup pojemników, utwardzenie powierzchni. | tak | tak |
|  | GorzówWielkopolski |  | b.d. | 2019 | Rozbudowa PSZOK przy ul. Teatralnej o miejsce do przyjmowania rzeczy używanych niestanowiących odpadu celem ponownego użycia | tak | tak |
|  | Brzeźnica  | 15 01 0615 01 0115 01 0215 01 0415 01 0716 01 03 | 20 01 35\*20 01 3620 02 01 20 03 0720 03 99 20 01 32 | 2019 | Rozbudowa i modernizacja PSZOK przy ul. Zielonogórskiej 20A, zaopatrzenie w pojemniki, boksy z zadaszeniami i utwardzenie terenu | nie | nie |
|  | Witnica | 15 01 01, 16 01 03, 20 01 35\*, 20 02 01, 15 01 02, 17 01 01,  | 20 01 36, 20 03 01, 15 01 07, 17 01 07, 20 01 39, 20 03 07 | b.d. | Rozbudowa Punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych Białczyk | nie | nie |
|  | Wschowa | 15 01 01, 16 01 03, 20 01 35\*, 20 02 01, 15 01 02, 17 01 01,  | 20 01 36, 20 03 01, 15 01 07, 17 01 07, 20 01 39, 20 03 07 | 2018-2021 | rozbudowa punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych na terenie stacji przeładunkowej  | nie | nie |
|  | Krzeszyce | 15 01 01, 16 01 03, 20 01 35\*, 20 02 01, 15 01 02, 17 01 01,  | 20 01 36, 20 03 01, 15 01 07, 17 01 07, 20 01 39, 20 03 07 i inne | 2018-2021 | rozbudowa punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych | Tak | Tak  |
|  | Dobiegniew | 15 01 01, 16 01 03, 20 01 35\*, 20 02 01, 15 01 02, 17 01 01,  | 20 01 36, 20 03 01, 15 01 07, 17 01 07, 20 01 39, 20 03 07 i inne | 2018-2021 | rozbudowa punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych | nie | nie |
|  | Maszewo | 15 01 01, 16 01 03, 20 01 35\*, 20 02 01, 15 01 02, 17 01 01,  | 20 01 36, 20 03 01, 15 01 07, 17 01 07, 20 01 39, 20 03 07 i inne | 2018-2021 | rozbudowa punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych | Tak200136200307 | nie |
|  | Bobrowice | 15 01 01, 16 01 03, 20 01 35\*, 20 02 01, 15 01 02, 17 01 01,  | 20 01 36, 20 03 01, 15 01 07, 17 01 07, 20 01 39, 20 03 07 i inne | 2018-2021 | rozbudowa punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych | Tak200307 | nie |
|  | Drezdenko | 15 01 01, 16 01 03, 20 01 35\*, 20 02 01, 15 01 02, 17 01 01,  | 20 01 36, 20 03 01, 15 01 07, 17 01 07, 20 01 39, 20 03 07 i inne | 2018-2021 | rozbudowa punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych | nie | nie |

**Tabela 12. Instalacje do doczyszczania selektywnie zebranych frakcji odpadów komunalnych planowane do rozbudowy/modernizacji7)**

| Lp. | Lokalizacja2) | Rodzaj instalacji19) | Planowane po rozbudowie/ modernizacji moce przerobowe [Mg/rok] | Planowany rok zakończenia rozbudowy/ modernizacji | Kody przetwarzanych odpadów3) | Prognozowana masa odpadów do przetworzenia po rozbudowie/modernizacji [Mg/rok]20) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2018 r. | 2020 r. | 2022 r. |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. |
|  | ul. Małyszyńska 180, 66-400 Gorzów Wielkopolski | MBP | 65 000(część mechaniczna) | 2020 | 20 03 01, 20 03 99, ex20 01 08, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 05, 15 01 06, 20 01 99, ex19 12 12, ex20 03 01 | 40 000 | 65 000 | 65 000 |
|  | Wiechlice ul. Przemysłowa dz. Nr 424/5, gm. Szprotawa | Instalacje do odpadów komunalnych selektywnie zebranych | 4 000 | 2020 | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09,  | 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 20, 17 02 02, 17 02 03, 19 12 01, 19 12 04,  | 19 12 05, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 38, 20 01 39, 20 01 40 | 4 000 | 4 000 | 4 000 |
| SUMA | 69 000 |  |  | 69 000 | 69 000 | 69 000 |

**Tabela 13. Instalacje do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów planowane do rozbudowy/modernizacji10)**

| Region gospodarki odpadami komunalnymi | Lp. | Lokalizacja2) | Rodzaj instalacji21) | Czy instalacja posiada statusRIPOK 12)? (TAK/NIE) | Czy planowane jest nadanie instalacji statusu RIPOK12) (wypełnić w przypadku odpowiedzi przeczącej w kolumnie 5.) | Planowane porozbudowie/ modernizacjimoce przerobowe [Mg/rok] | Planowany rok zakończenia rozbudowy/ modernizacji | Kody przetwa­rzanych odpadów3) | Prognozowana masa odpadów do przetworzenia po rozbudowie/modernizacji [Mg/rok]20) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2018 r. | 2020 r. | 2022 r. |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. | 11. | 12. |
| północny |  | ul. Teatralna 49,66-400 Gorzów Wielkopolski | KOMPOSTOWNIA INNEKO Sp. z o.o., ul. Teatralna 49, 66-400 Gorzów Wlkp. | TAK |  | 10 000 | 2019 | 150103, 200108, 200138, 200201, 200302 | 10 000 | 15 000 | 15 000 |
|  | Długoszyn 80,69-200 Sulęcin | Kompostownia Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Sulęcin | TAK |  | 8 300 | 2019 | 150103, 200108, 200138, 200201, 200302 | 8 300 | 8 300 | 8 300 |
| południowy |  |  Marszów 50 a68-200 Żary | Kompostownia Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o., Żary, Marszów | tak | - | 7 000 | 2019 | 150103, 200108, 200138, 200201, 200302 | 7 000 | 7 000 | 7 000 |
|  | Marszów 50 a68-200 Żary | Instalacja do fermentacji odpadów ulegających biodegradacji | nie | nie | 35 000 | 2021 | 03 03 10; 19 08 05; 19 12 12 | 0 | 0 | 15 000 |
| SUMA | 25 300 |  |  | 25 300 | 30 300 | 45 300 |

**Tabela 14. Instalacje do recyklingu odpadów planowane do rozbudowy/ modernizacji15)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Rodzaj instalacji | Lokalizacja2) | Planowane po rozbudowie/ modernizacji moce przerobowe15)[Mg/rok] | Planowany rok zakończenia rozbudowy/ modernizacji | Rodzaj przetwarzanych odpadów | Prognozowana masa odpadów do przetworzenia po rozbudowie/modernizacji [Mg/rok]20) | Produkt |
| 2018 r. | 2020 r. | 2022 r. |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. |
| 1. | Instalacje do recyklingu poszczególnych frakcji odpadów komunalnych\* | ul. Małyszyńska 180, 66-400 Gorzów Wlkp.-Chróścik | 15 000 | 2019 | grupa 15, 17 i 19 | 15 000 | 15 000 | 15 000 | surowce wtórne |
| SUMA | 15 000 |  | 15 000 | 15 000 | 15 000 |  |

\*instalacja uwzględniona również w tabeli 16, jako instalacja do recyklingu odpadów budowlanych i rozbiórkowych

**Tabela 15. Instalacje do odzysku innego niż recykling odpadów budowlanych i rozbiórkowych planowane do rozbudowy/modernizacji**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Rodzaj instalacji | Lokalizacja2) | Planowane po rozbudowie/ modernizacji moce przerobowe[Mg/rok] | Planowany rok zakończenia rozbudowy/ modernizacji | Kody przetwarzanych odpadów3) | Prognozowana masa odpadów do przetworzenia po rozbudowie/modernizacji [Mg/rok]20) |
| 2018 r. | 2020 r. | 2022 r. |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. |
| BRAK |
| SUMA |  |  |  |  |  |  |

**Tabela 16. Instalacje do recyklingu odpadów budowlanych i rozbiórkowych planowane do rozbudowy/modernizacji**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Rodzaj instalacji | Lokalizacja2) | Planowane po rozbudowie/ modernizacji moce przerobowe[Mg/rok] | Planowany rok zakończenia rozbudowy/ modernizacji | Kody przetwarzanych odpadów3) | Prognozowana masa odpadów do przetworzenia po rozbudowie/modernizacji [Mg/rok]20) |
| 2018 r. | 2020 r. | 2022 r. |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. |
|  | Instalacje do recyklingu poszczególnych frakcji odpadów komunalnych | ul. Małyszyńska 180, 66-400 Gorzów Wielkopolski | 15 000 | 2019 | grupa 15, 17 i 19 | 15 000 | 15 000 | 15 000 |
| SUMA | 15 000 |  |  | 15 000 | 15 000 | 15 000 |

**Tabela 17. Regionalne instalacje do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych planowane do rozbudowy/modernizacji**

| Region gospodarki odpadami komunalnymi | Lp. | Lokalizacja2) | Planowane po rozbudowie/ modernizacji moce przerobowe[Mg/rok] | Planowany rok zakończenia rozbudowy/ modernizacji | Prognozowana masa zmieszanych odpadów do przetworzenia po rozbudowie/modernizacji [Mg/rok]20) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| część mechaniczna(dla odpadów o kodzie20 03 01) | część biologiczna | 2018 r. | 2020 r. | 2022 r. |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 8. | 9. | 10. |
| północny |  | Długoszyn 80, 69-200 Sulęcina) | 60 000 | 24 000 | 2018-2021 | 60 000 | 60 000 | 60 000 |
|  | ul. Małyszyńska 180, 66-400 Gorzów Wlkp.c) | 65 000 | 40 000 | 2020 | 65 000 | 65 000 | 65 000 |
| południowy |  | ul. Zjednoczenia 11065-120 Zielona Górab) | 40 000 | 23 137 | 2020 | 40 000 | 40 000 | 40 000 |
|  | Nowy Świat, 66-100 Sulechówd) | 37 300 | 21 500 | 2018 | 37 300 | 37 300 | 37 300 |
|  | Marszów 50 a68-200 Żary | 60 000 | 40 000 | 2019 | 60 000 | 60 000 | 60 000 |
| SUMA | 262 300 |  |  | 262 300 | 262 300 | 262 300 |

1. Inwestycja obejmuje wyłącznie modernizację techniczną instalacji, bez zwiększenia mocy przerobowych:
* rozbudowę zakładu MBP o instalację hydroseparacji
* modernizację linii sortowniczej części mechanicznej instalacji MBP wraz z segmentem produkcji paliwa RDF lub preRDF
* modernizację instalacji biologicznego przekształcania odpadów dla potrzeb tlenowego przetwarzania osadów ściekowych
1. Inwestycja obejmuje:
* rozbudowę i modernizację Instalacji Mechanicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych - zwiększenie mocy przerobowej części mechanicznej instalacji wraz z modernizacją techniczną instalacji
* modernizację instalacji biologicznego przekształcania odpadów - budowę okresowego beztlenowego bioreaktora z odzyskiem energetycznym i materiałowym, bez zwiększenia mocy przerobowych
1. Inwestycja ma charakter porządkujący, nie wymaga żadnych dodatkowych modernizacji, polega na dostosowaniu sortowni i hali biologicznej stabilizacji do zwiększonego strumienia odpadów.
2. budowa zadaszenie nad zasobnikiem odpadów komunalnych, odpadów ze zbiórki selektywnej, stanowiskiem magazynowania odpadów o charakterze surowców wtórnych oraz instalacją do mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów

**Tabela 18. Instalacje do termicznego przekształcania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetworzenia odpadów komunalnych planowane do rozbudowy/modernizacji17)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Lokalizacja2) | Czy planowane jest nadanie instalacji statusu instalacji ponadregionalnej?(tak/nie) | Czy planowane jest nadanieinstalacji statusu RIPOK12)? (tak/nie) | Obsługiwane regiony lub region gospodarki odpadami komunalnymi22) | Planowane po rozbudowie/ modernizacjimoce przerobowe [Mg/rok] | Planowany rok zakończenia rozbudowy/ modernizacji | Kody przetwa-rzanych odpadów3) | Prognozowana masa odpadów do przetworzenia po rozbudowie/modernizacji [Mg/rok]20) |
| 2018 r. | 2020 r. | 2022 r. |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. | 11. |
| 1 | Gorzów Wlkp. | nie | nie | - | 20 000 | 2018 | 19 12 10 oraz biomasa | 20 000 | 20 000 | 20 000 |
| BRAK |
| SUMA |  |  |  |  |  |  |  |

**Tabela 19. Składowiska odpadów komunalnych o statusie regionalnej instalacji do przetwarzanie odpadów komunalnych planowane do rozbudowy/modernizacji**

| Region gospodarki odpadami komunalnymi | Lp. | Lokalizacja2) | Planowana po rozbudowie/moderni­zacji pojemność całkowita [m3] | Planowanyrok zakończeniarozbudowy/ modernizacji | Kod składowanych odpadów3), d) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. |
| północny |  | ul. Małyszyńska 180, 66-400 Gorzów Wielkopolskib) | 1 157 925 (odpadów tym: kwatery eksploatowane K1+K2: 427 925 m3, planowane do rozbudowy K3 – 380 000 m3, K4 – 350 000 m3) | 2022 | Zgodnie z pozwoleniem zintegrowanym: 19 12 12, 01 04 12, 02 01 04, 02 01 09, 02 03 02, 02 03 04, 02 03 05, 02 03 99, 03 03 99, 04 01 99, 04 02 09, 04 02 22, 04 02 99, 08 01 12, 08 01 14, 08 01 18, 08 02 01, 10 01 01, 10 01 03, 10 01 19, 12 01 04, 12 01 05, 12 01 17, 12 01 21, 12 01 99, 16 01 12, 16 01 20, 16 01 22, 16 01 99, 16 02 14, 16 03 04, 16 03 06, 16 03 80, 16 07 99, 16 81 02, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 02, 17 03 80, 17 04 11, 17 09 04, 19 01 12, 19 08 02, 19 08 09, 19 09 04, 19 09 99, 19 12 09, 19 12 12, 20 01 28, 20 01 41, 20 02 03, 20 03 03, 20 03 06, 01 04 12, 02 01 04, 02 01 09, 02 03 02, 02 03 04, 02 03 05, 02 03 99, 03 03 99, 04 01 99, 04 02 09, 04 02 22, 04 02 99, 08 01 12, 08 01 14, 08 01 18, 08 02 01, 10 01 01, 10 01 03, 10 01 19, 12 0 104, 12 01 05, 12 01 17, 12 01 21, 12 01 99, 16 01 12, 16 01 20, 16 01 22, 16 01 99, 16 02 14, 16 03 04, 16 03 06, 16 03 80, 16 07 99, 16 81 02, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 02, 17 03 80, 17 04 11, 17 09 04, 19 01 12, 19 08 02, 19 08 09, 19 09 04, 19 09 99, 19 12 09, 19 12 12, 20 01 28, 20 01 41, 20 02 03, 20 03 03, 20 03 06 |
|  | Długoszyn 80, 69-200 Sulęcinc) | 480 000(rozbudowa kwatery 1C składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne) | 2022 | odpady składowane nieselektywnie: 19 05 01, 19 05 02, 19 05 03, 19 05 99, 19 06 04, 19 06 06, 19 08 01, 19 08 02, 19 08 05, 19 08 12, 19 08 14, 19 09 01, 19 09 02, 19 09 03, 19 09 04, 19 09 05, 19 12 09, 19 12 12, 20 02 03, 20 03 02, 20 03 03, 20 03 04, 20 03 06odpady składowane selektywnie: ex 19 05 99, ex 19 12 12 |
|  | Kunowice, ul. Słubicka 50 | 600 956 (otwarcie nowych kwater na składowisku oraz zamknięcie i rekultywacja obecnie eksploatowanych kwater) | 2015/2016 | 15 01 02, 15 01 06, 19 12 08, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 11, 20 01 39, 20 03 01, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 06, 19 12 08, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 11, 20 01 39, 20 03 01 |
| południowy |  | Kiełcz, 67-100 Nowa Sóla) | 191 000(rozbudowa składowiska- zwiększenie pojemności (budowa kwatery nr IV)  |  | odpady składowane nieselektywnie: 10 13 81, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 07, 17 05 04, 19 05 03, 19 12 09, 20 02 02, 12 01 05, 17 03 80, 17 06 04, 17 09 04, 19 08 02, 19 09 01, 19 12 12, 20 02 03, 20 03 03, 20 03 06, 01 04 09, 01 04 12, 02 03 80, 02 07 80, 10 01 01, 10 01 15, 10 09 03, 10 09 06, 10 10 08, 10 12 08, 10 13 82, 12 01 05, 16 01 03, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 01 80, 17 01 81, 17 01 82, 17 03 80, 17 05 04, 17 05 06, 17 05 08, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, 19 05 01, 19 05 03, 19 05 99, ex19 05 99, 19 08 02, 19 08 05, 19 09 01, 19 09 02, 19 12 09, 19 12 12, ex19 12 12, 20 02 02, 20 02 03, 20 03 02, 20 03 03, 20 03 04, 20 03 06, 01 04 08 |
|  |  |  |  |  |
|  | Stypułów 67-120 Kożuchów | 105 640 (podniesienie rzędnej składowiska w m. Stypułów do poziomu 155,20 m n.p.m.) | 2018 | 19 08 02, 19 08 05, 19 08 01, 17 09 04, 20 03 07, 19 05 03, 19 05 99, 19 08 05, 20 02 03, 20 03 03, 20 03 06, 20 03 99 |
|  | Żary, ul. Żurawia | budowa skarp i drogi technologicznej oraz modernizacja przepompowni odcieków | 2019 | zgodnie z pozwoleniem zintegrowanym |
|  | Żary, Marszów | budowa systemu odgazowania z wykorzystaniem biogazu | 2020 | zgodnie z pozwoleniem zintegrowanym |
| SUMA | 2 535 521,00 |  |  |

Objaśnienia:

1. Rozbudowa składowiska poprzez przewidzianą zgodnie z zezwoleniami budowę kwatery nr 4 - docelowo jako instalacje składowiska odpadów o statusie regionalnej instalacji.
2. Rozbudowa składowiska oraz modernizacją obejmująca rozbudowę instalacji odgazowania
3. Rozbudowa i modernizacja składowiska obejmująca:
* rozbudowę kwatery 1c i 2c,
* modernizację składowiska obejmująca wykonanie instalacji oczyszczania odcieków składowiskowych,
* budowę układu odzysku gazu składowiskowego – modułu Kogeneracji
1. odpady spełniające kryteria Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny oraz Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach

**Tabela 20. Inne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych planowane do rozbudowy/modernizacji18)**

| Lp. | Rodzaj instalacji | Czy planowane jest nadanie instalacji statusu RIPOK 12)? (TAK/NIE) | Lokalizacja2) | Planowane po rozbudowie/modernizacji moce przerobowe [Mg/rok] | Planowanyrok zakończenia rozbudowy/ modernizacji | Kody przetwarzanych odpadów3) | Prognozowana masa odpadów do przetworzenia po rozbudowie/modernizacji [Mg/rok]20) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2018 r. | 2020 r. | 2022 r. |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. |
| 1 | Inne inwestycje związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi | NIE | Stanowice 29, 66-450 Bogdaniec | 20 000 | 2020 | 20 01 33\*,20 01 34,16 06 04,16 06 05,19 10 06,16 06 02\* | 18 000 | 20 000 | 20 000 |
| 2 | Linia do demontażu odpadów wielkogabarytowych | NIE | ul. Małyszyńska 180, 66-400 Gorzów Wlkp. | 1000 | 2018 | 20 03 07 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 3 | Linia do demontażu odpadów wielkogabarytowych | NIE | Marszów, Żary | 5 000 | 2019 | 20 03 07 | 0 | 5 000 | 5 000 |
| SUMA | 26 000 |  |  | 19 000 | 26 000 | 26 000 |

II B. PLANOWANE NOWE INWESTYCJE

**Tabela 21. Planowane nowe punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych1)[[2]](#footnote-2)**

| Lp. | Lokalizacja2) | Kody przyjmowanych odpadów3) | Planowany rok zakończenia budowy | Czy przy punkcie selektywnego zbierania odpadów komunalnychplanuje się punkt napraw (przygotowania do ponownego użycia)/ dla jakich odpadów?5) | Czy w punkcie selektywnego zbierania odpadów komunalnychplanuje się przyjmowanie rzeczy używanych niestanowiących odpadu, celem ponownego użycia?6) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. |
|  | Żagań | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 16 06 06, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 18 01 09, 20 01 01, 16 01 03, 17 01 01, 16 02 15, 16 02 13, 10 10 10, 17 02 02, 17 02 03, 19 12 01, 20 03 07, 20 01 39, 20 01 40, 16 06 | 2019 | nie | nie |
|  | Tuplice | 15 01 01, 15 01 0215 01 05, 15 01 0716 01 03, 17 01 0720 01 01, 20 01 0820 01 10, 20 01 1120 01 19\*, 20 01 2820 01 29\*, 20 01 3420 02 01, 20 03 07 | 2019 | nie | nie |
|  | Niechlów | 10 01 01, 16 01 0317 01 01, 17 01 0217 01 03, 17 01 8017 02 02, 17 03 8017 06 04, 17 09 0420 01 01, 20 01 0220 01 08, 20 01 1120 01 25, 20 01 3220 01 34, 20 01 3620 01 38, 20 01 3920 01 40, 20 02 0120 02 02, 20 03 0720 03 99, 15 01 10\*16 01 07\*, 20 01 13\*20 01 14\*, 20 01 15\*20 01 17\*, 20 01 19\*20 01 21\*, 20 01 23\*20 01 26\*, 20 01 27\*20 01 29\*, 20 01 31\*20 01 33\*, 20 01 35\*20 01 37\* | 2019 | nie | tak |
|  | Sulęcin | 15 01 01, 15 01 0717 01 02, 20 01 1020 03 07, 20 01 33\*17 01 03, 19 12 0315 01 02, 16 01 0317 01 07, 20 01 35\*15 01 05, 20 01 3120 01 08, 19 12 0815 01 04, 17 01 0117 02 02, 20 02 0120 01 21\*, 15 01 10\*19 12 02 | 2020 | nie | nie |
|  | Cybinka | 15 01 01,15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 15 01 10\*, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 01 80, 17 01 82, 17 02 01, 17 02 02, 19 12 08, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 08, 20 01 10, 20 01 36, 20 01 38, 20 01 39, 20 01 40, 20 01 99, 20 02 03, 20 03 99, 20 03 07, 20 01 33, 20 01 35, 20 02 01 | 2018 | nie | nie |
|  | ChlebowoGm. Gubin | 15 01 01, 16 01 03, 17 01 01, 17 01 07,17 03 80, 17 09 04, 20 01 35\*, 20 01 36, 20 02 03, 20 02 01, 20 03 07 | 2019 | tak  | nie |
|  | Stare Kurowo | 15 01 01, 15 01 02,15 01 04, 15 01 07, 17 02 02, 17 02 03, 17 09 04 | 2019 | nie | nie |
|  | Gorzów Wielkopolski | 10 01 01, 15 01 01, 15 01 02,15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 15 01 10\*, 15 01 11, 15 02 02\*, 15 02 03, 16 01 03, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 20, 16 06 01, 16 06 02, 16 06 03, 16 06 04, 16 06 05, 16 80 01,17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 01 80, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 80, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 19 12 01, 19 12 02, 19 12 03, 19 12 04, 19 12 05, 19 12 06, 19 12 07, 19 12 08, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 08, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 34, 20 01 36, 20 01 40, 20 01 99, 20 03 07 | 2018 | tak | tak |
|  | Bogdaniec | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 16 01 03, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 20, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 39, 20 01 40, | 2018 | nie | nie |
|  | Deszczno | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 16 01 03, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 20, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 39, 20 01 40, | 2018 | nie | nie |
|  | Kłodawa | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 16 01 03, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 20, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 39, 20 01 40, | 2018 | nie | nie |
|  | Lubiszyn | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 16 01 03, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 20, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 39, 20 01 40, | 2018 | nie | nie |
|  | Santok | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 16 01 03, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 20, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 39, 20 01 40, | 2018 | nie | nie |
|  | Pław, Dąbie | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 16 01 03, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 20, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 39, 20 01 40 | 2020 | nie | nie |
|  | Ul. Wiejska nr dz. 787/2, 789Krosno Odrzańskie | 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 16 01 03, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 20, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 10, 20 01 39, 20 01 40 | 2020 | nie | nie |

**Tabela 22. Planowane nowe instalacje do doczyszczania selektywnie zebranych frakcji odpadów komunalnych7)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Lokalizacja2) | Rodzaj instalacji19) | Planowane moce przerobowe[Mg/rok] | Planowany rok zakończenia budowy | Kody przetwarzanych odpadów3) | Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia [Mg/rok]20) |
| 2018 r. | 2020 r. | 2022 r. | 2024 r. |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. |
| 1. | Marszów | Zakład recyklingu surowców wtórnych - tworzywa sztuczne | 6 000 | 2020 | 02 01 04; 07 02 13; 12 01 05; 15 01 02; 16 01 19; 17 02 03; 19 12 04; 20 01 39 | 0 | 6 000 | 6 000 | 6 000 |
| 2. | Marszów | Zakład recyklingu surowców wtórnych – szkło | 3 000 | 2020 | 10 11 12; 15 01 07; 16 01 20; 17 02 02; 19 12 05; 20 01 02 | 0 | 3 000 | 3 000 | 3 000 |
| BRAK |
| SUMA |  |  |  | 0 | 9 000 | 9 000 | 9 000 |

**Tabela 23. Planowane nowe instalacje do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów10)**

| Region gospodarki odpadami komunalnymi | Lp. | Lokalizacja2) | Rodzaj instalacji21) | Czy planowane jest nadanie instalacji statusu RIPOK12)? (TAK/NIE) | Planowane moce przerobowe[Mg/rok] | Planowany rok zakończenia budowy | Kody przetwarza-nych odpadów3) | Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia [Mg/rok]20) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2018 r. | 2020 r. | 2022 r. |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. | 11. |
| północny |  | Maszewo lub Bobrowice | Kompostownia odpadów ulegających biodegradacji  | Tak | 5 000 | 2019 | 150103, 200108, 200138, 200201, 200302 | 0 | 5 000 | 5 000 |
|  | Kompostownia osadów ściekowych  | Nie | 1 000 | 2019 | 19 08 05 | 1 000 | 1 000 | 1 000 |
|  | Dobiegniew | Elektrociepłownia na biogaz | NIE | 30 000 | 2018 | odpady z grupy 02, 20 02 01,16 03 80, 16 10 0219 08 01 | 10 000 | 30 000 | 30 000 |
|  | Kłodawa | Elektrociepłownia na biogaz | NIE | 32 000 | 2019 | odpady z grupy 02, 20 02 01,16 03 80, 16 10 0219 08 01 | 0 | 32 000 | 32 000 |
|  | Witnica | Elektrociepłownia na biogaz | NIE | 30 000 | 2018 | odpady z grupy 02, 20 02 01,16 03 80, 16 10 0219 08 01 | 0 | 30 000 | 30 000 |
|  | Sulęcin | Elektrociepłownia na biogaz | NIE | 28 000 | 2019 | odpady z grupy 02, 20 02 01,16 03 80, 16 10 0219 08 01 | 0 | 28 000 | 28 000 |
| SUMA | 141 000 |  | 11 000  | 126 000  | 126 000  |

**Tabela 24. Planowane nowe instalacje do recyklingu odpadów15)**

| Rodzaj instalacji | Lp. | Lokalizacja2) | Planowane moce przerobowe15)[Mg/rok] | Planowany rok zakończenia budowy | Rodzaj przetwarzanych odpadów | Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia [Mg/rok]20) | Produkt |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2018 r. | 2020 r. | 2022 r. |  |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 11. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| SUMA |  |  |  |  |  |  |  |

**Tabela 25. Planowane nowe instalacje do odzysku innego niż recykling odpadów budowlanych i rozbiórkowych**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Rodzaj instalacji | Lokalizacja2) | Planowane moce przerobowe[Mg/rok] | Planowany rok zakończenia budowy | Kody przetwarzanych odpadów3) | Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia [Mg/rok]20) |
| 2016 r. | 2018 r. | 2020 r. | 2022 r. |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. |
| BRAK |
| SUMA |  |  |  |  |  |  |  |

**Tabela 26. Planowane nowe instalacje do recyklingu odpadów budowlanych i rozbiórkowych**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Rodzaj instalacji | Lokalizacja2) | Planowane moce przerobowe[Mg/rok] | Planowany rok zakończenia budowy | Kody przetwarzanych odpadów3) | Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia [Mg/rok]20) |
| 2018 r. | 2020 r. | 2022 r. |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. |
| 1. | Instalacja rozdrabniania odpadów budowlanych | ul. Wrocławska 73, 65-120 Zielona Góra | 50 000 | 2020 | 17 01 0117 01 02 | 0 | 50 000 | 50 000 |
| 2. | Zakład recyklingu odpadów budowlanych | ul. Słubicka 50, Kunowice, 69-100 Słubice | 15 000 | 2019 | 17 01 01 17 01 02 17 01 03 17 09 04 17 01 07 | 15 000 | 15 000 | 15 000 |
| SUMA | 65 000 |  |  | 15 000 | 65 000 | 65 000 |

**Tabela 27. Planowane nowe regionalne instalacje do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Region gospodarki odpadami komunalnymi | Lp. | Lokalizacja2) | Planowane moce przerobowe[Mg/rok] | Planowany rok zakończenia budowy | Prognozowana masa zmieszanych odpadów do przetworzenia [Mg/rok]20) |
| część mechaniczna(dla odpadów o kodzie 20 03 01) | część biologiczna | 2016 r. | 2018 r. | 2020 r. | 2022 r. |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. |
| BRAK |
| SUMA |  |  |  |  |  |  |  |

**Tabela 28. Planowane nowe instalacje do termicznego przekształcania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetworzenia odpadów komunalnych17)**

| Lp. | Lokalizacja2) | Czy planowane jest nadanie instalacji statusu instalacji ponadregiona-lnej?(tak/nie) | Czy planowane jest nadanie instalacji statusu RIPOK12)(tak/nie) | Obsługiwane regiony lub region gospodarki odpadami komuna-lnymi22) | Planowane moce przerobowe[Mg/rok] | Planowany rok zakończenia budowy | Kody przetwarzanych odpadów3) | Prognozowana masa odpadów planowana do przetworzenia[Mg/rok]20) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2016 r. | 2018 r. | 2020 r. | 2022 r. |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. | 11. | 12. |
|  | Długoszyn 80, 69-200 Sulęcin [[3]](#footnote-3)  | nie | nie | nie dotyczy | 60 000 | 2020 | odpady z gr. 02, 15, 19, 20A) | 0 | 0 | 30 000B) | 30 000B) |
|  | Kostrzyn nad Odrą [[4]](#footnote-4) | nie | nie | nie dotyczy | 1 750 | 2018 | 15 01 01, 20 01 01, 15 01 02, 17 02 03, 15 01 07, 20 01 02, 17 02 02, 20 01 08, 20 02 01, 20 03 07, 16 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 17 02 01, 19 12 07, 17 03 80, 19 12 08, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 35, 15 02 02, 15 02 03, 16 02 16, 17 06 04, 17 09 04 | 0 | 1 750 | 1 750 | 1 750 |
|  | teren stowarzyszenia gmin „Aglomeracja Zielonogórska” | nie | nie | nie dotyczy | 25 000 | 2020 | 19 12 10, 19 12 12, 18 08 05 | 0 | 0 | 25 000 | 25 000 |
|  | teren stowarzyszenia gmin „Aglomeracja Zielonogórska” | nie | nie | nie dotyczy | 15 000 | 2020 | 19 12 10, 19 12 12, 18 08 05 | 0 | 0 | 15 000 | 15 000 |
|  | teren związku „Odra-Nysa-Bóbr” | nie | nie | nie dotyczy | 10 000 | 2018 | odpady z gr. 02, 15, 18, 19, 20A) | 0 | 10 000 | 10 000 | 10 000 |
|  | Instalacja do teren stowarzyszenia gmin „Aglomeracja Zielonogórska” | nie | nie | nie dotyczy | b.d. | b.d. | b.d. | b.d. | b.d. | b.d. | b.d. |
| SUMA | 131 750 |  |  | 0 | 31 750 | 101 750 | 101 750 |

1. z wyjątkiem odpadów o kodzie 20 03 01
2. masa odpadów pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych, podany limit odpadów do przetworzenia zostanie uregulowany w pozwoleniu zintegrowanym lub zezwoleniu na przetwarzanie odpadów

W celu spełnienia tego wymogu przyjmuje się, że termicznemu przekształcaniu możliwe jest poddanie 112 418 Mg odpadów komunalnych, co wynika z tego, że województwie lubuskim w 2016 r. odebrano ogółem 374 725 Mg odpadów komunalnych. Z uwagi na fakt, że w momencie opracowywania AWPGO nie istniały na terenie województwa instalacje tego typu, wydawanie pozwoleń na planowane instalacje powinno uwzględniać limit 112 418 Mg

**Tabela 29. Planowane nowe składowiska odpadów komunalnych o statusie regionalnej instalacji do przetworzenia odpadów komunalnych**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Region gospodarki odpadami komunalnymi | Lp. | Lokalizacja2) | Planowana pojemność całkowita [m3] | Planowany rok zakończenia budowy | Kod składowanych odpadów3) |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. |
| BRAK |
| SUMA |  |  |  |

**Tabela 30. Inne planowane nowe instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych18)**

| Lp. | Rodzaj instalacji | Czy planowane jest nadanie instalacji statusu RIPOK12) ?(tak/nie) | Lokalizacja2) | Planowane moce przerobowe[Mg/rok] | Planowany rok zakończenia budowy | Kody przetwarzanych odpadów3)\* | Prognozowana masa odpadów do przetworzenia [Mg/rok]20) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2018 r. | 2020 r. | 2022 r. |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. |
|  | Instalacja do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego | nie | INNEKO Sp. z o.o., ul. Teatralna 49, 66-400 Gorzów Wlkp. lub Stanowice 29, 66-450 Bogdaniec | 150 | 2020 | 20 01 35\*, 20 01 36, 16 02 13, 16 02 14, 16 02 16 | 100 | 120 | 150 |
|  | Instalacja do produkcji paliw RDF | nie | Tönsmeier Zachód Sp. z o.o. 67-100 Kiełcz ul.Szosa Bytomska 1 | 43 000 | 2023 | 19 12 12, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 06, 15 01 03, 15 01 05, 19 12 01, 16 01 19, 15 02 03, 19 12 08, 19 12 04 | 0 | 0 | 43 000 |
|  | Instalacja do odzysku poszczególnych frakcji odpadów komunalnych | nie | ul. Małyszyńska 180, 66-400 Gorzów Wielkopolski | 8 000 | 2020 | 15 01 02, 15 01 05, 15 01 06, 17 02 03, 19 12 04, 20 01 39 | 0 | 8 000 | 8 000 |
|  | Linia do demontażu odpadów wielkogabarytowych | nie | ul.Słubicka 50, 69-100 Kunowice | 1 000 | 2018 | 20 03 07, 20 03 99 | 1 000 | 1 000 | 1 000 |
|  | Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego | nie | Marszów 50A, 68-200 Żary | 1 000 | 2019 | 20 01 36; 16 02 14; 16 02 16 | 0 | 1 000 | 1 000 |
|  | Instalacja do przetwarzania mechanicznego zużytych opon | nie | ZUO International Sp. z o.o. Kunowice | 20 000 | 2019 | 16 01 03 | 0 | 20 000 | 20 000 |
| SUMA | 72 150 |  |  | 1 100 | 50 120 | 93 150 |

\*pozostałości nienadające się do recyklingu materiałowego, posiadające często wysoką wartość energetyczną, są przeznaczane do produkcji paliwa alternatywnego

III. INWESTYCJE POLEGAJĄCE NA REKULTYWACJI SKŁADOWISK ODPADÓW KOMUNALNYCH

**Tabela 31. Inwestycje polegające na rekultywacji składowisk odpadów komunalnych, wraz z harmonogramem realizacji i kosztami**

| Lp. | Nazwa składowiska | Lokalizacja2) | Rekultywowana powierzchnia [ha] | Całkowita kwota przewidziana na inwestycje brutto[tys. PLN] | Kwota dofinansowania wraz ze wskazaniem źródła finansowania | Planowany termin zakończenia rekultywacji | Jednostka realizująca |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. |
|  | Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne ZUO Gorzów Wlkp. – obecnie eksploatowane kwatery K1 i K2 przeznaczone do zamknięcia | ul. Małyszyńska 180, 66-400 Gorzów Wlkp.  | 3,0 | 3 000 | 2 000 | 2025 | INNEKO Sp. z o.o., ul. Teatralna 49, 66-400 Gorzów Wlkp. |
|  | Składowisko odpadów obojętnych i innych niż obojętne (kwatery KI i KII) | ul. Małyszyńska 180, 66-400 Gorzów Wlkp. | 3,3 | b.d. | b.d. | W trakcie rekultywacji  | INNEKO Sp. z o.o., ul. Teatralna 49, 66-400 Gorzów Wlkp. |
|  | Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne ZUO International Kunowice | Kunowice, ul. Słubicka 50 | 7,71 | 850 | 0 | 2019 | ZUO International sp. z o.o. Słubice, ul. Słubicka 50 |
|  | Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Kleśnie | Klesno dz. nr 66, nr 472/3 | 1,7 | 1 000 | 0 | 2022 | PGKiM Sp. z o. o., ul. Pierwszej Brygady 21a, 66-530 Drezdenko |
|  | Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Klępinie | Klępina 66-010 Nowogród Bobrzański | 1,12 | 1 200 |  około 700(środki własne i środki unijne) | 2022 | Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Nowogrodzie Bobrzańskim Sp. z o.o., ul. Dąbrowskiego 10, 66-010 Nowogród Bobrzański |
|  | Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Żubrowie | Żubrów,dz. nr 286/2 | 0,5 | 500 | 400(środki własne i środki unijne) | 2018 | Urząd Miasta Sulęcin |
|  |  Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Miechowie | Doły Komorowskie,Miechów, dz. nr 57/3 | 0,4 | 400 | 300(środki własne i środki unijne) | 2018-2019 | Urząd Miasta Sulęcin |
|  | Składowisko odpadów komunalnych w m. Kiełcz – rekultywacja kwatery II i III | Kiełcz 67-100 Nowa Sól | 2,9 | 4 825 | około 3 000(środki własne i środki unijne) | 2020 | Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Nowej Soli,ul. Konstruktorów 2,67-100 Nowa Sól  |
|  | Składowisko odpadów komunalnych w Zielonej Górze | ul. Wrocławska 73, 65-120 Zielona Góra | 3,0 | 5 500 | około 3 850(środki własne i środki unijne) | 2023 | Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej 65-120 Zielona Góra ul. Zjednoczenia 110 |
|  | Składowiska odpadów komunalnych w Dryżynie | Dryżyna, dz. nr 272/2, gm. Szlichtyngowa | 5,04 | 8 400 | około 5 900(środki własne i środki unijne) | 2025 | Gmina Szlichtyngowa |
|  | Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Tylewicach | Tylewice dz. nr ewid. 2012 i 2013, gm. Wschowa  | 1,87 | 2 000 | około 1 500(środki własne i środki unijne) | 2018-2021 | Gmina Wschowa |
|  | Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Czyżówku | Czyżówek dz. nr. 971, 972, 965, 987 | 2 | 2 000 | około 1 000(środki własne i środki unijne) | 2023 | Zakład Zagospodarowania Odpadów Marszów Sp. z o.o.Marszów 50A, 68-200 Żary |
|  | Składowisko odpadów komunalnych w m. Gozdnica | Gozdnica dz. nr 897/2 | 1 | 1 000 | około 500 (środki własne i środki unijne) | 2018 | Zakład Zagospodarowania Odpadów Marszów Sp. z o.o.Marszów 50A, 68-200 Żary |
|  | Składowisko odpadów komunalnych w m. Buczyny gm. Trzebiel | Buczyny dz. nr 166/3 | 0,7 | 700 | około 350 (środki własne i środki unijne) | 2018 | Zakład Zagospodarowania Odpadów Marszów Sp. z o.o.Marszów 50A, 68-200 Żary |
|  | Składowisko odpadów komunalnych w m. Górki Noteckie  | Górki Noteckie gm. Zwierzyndz. nr 12/3 | 0,4 | 5 | około 4 (środki własne i środki unijne) | 2019 | Gmina Zwierzyn |
| SUMA | 33,44 | 33 280 | ok. 20 269 |  |  |

**IV. HARMONOGRAM REALIZACJI INWESTYCJI**

**Tabela 32. Harmonogram realizacji inwestycji wraz z kosztami**

| Lp. | Nazwa planowanych inwestycji (opis przedsięwzięcia) | Podać rodzaj planowanej inwestycji: modernizacja/rozbudowa/budowa | Całkowita kwota przewidziana na inwestycję brutto[tys. PLN] | Kwota dofinansowania wraz ze wskazaniem źródła finansowania | Planowany okres realizacji | Jednostka realizująca |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. |
| Punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych |
| 1. | Budowa nowych punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych\* | budowa | 25 549 | około 17 550(środki unijne, środki krajowe) | 2020 | \* |
| 2. | Modernizacja punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych m.in. poprzez: utwardzenie terenu, wykonanie odprowadzeń ścieków, zakup kontenerów, budowa pomieszczeń socjalnych, ramp najazdowych, boksów\*\* | modernizacja | 12 60’0 | około 8 820(środki unijne, środki krajowe) | 2020 | \*\* |
| Instalacje do doczyszczania selektywnie zebranych frakcji odpadów (w tym przyjmujące zmieszane odpady komunalne)7) |
|  | Linia do zagospodarowania i przetwarzania odpadów surowcowych | rozbudowa | 20 000 | około 14 000(środki unijne, WFOŚiGW) | 2020 | INNEKO Sp. z o.o., ul. Teatralna 49, 66-400 Gorzów Wlkp. |
|  | Modernizacja i rozbudowa instalacji doczyszczającej do odpadów zbieranych selektywnie w Wiechlicach | rozbudowa | 800  | około 560(środki unijne, środki własne) | 2020 | Zakłady Usługowe Zachód Sp. z o.o. – oddział 08, ul. Kochanowskiego 2, 67-300 Szprotawa |
| Instalacje do przetwarzania odpadów zielonych lub/i innych bioodpadów10) |
|  | Kompostownia odpadów zielonych  | rozbudowa | 3 000 | około 2 100(środki unijne, WFOŚiGW) | 2019 | INNEKO Sp. z o.o., ul. Teatralna 49, 66-400 Gorzów Wlkp. |
|  | Elektrociepłownia na biogaz w Dobiegniewie | budowa | 15 000 -18 000 | około 12 600(środki unijne, WFOŚiGW, NFOŚiGW, kredyt bankowy) | 2018-2019 | PGB Inwestycje Sp. z o.o.ul. Gotarda 9,02-683 Warszawa |
|  | Elektrociepłownia na biogaz w Kłodawie | budowa | 15 000 -18 000 | około 12 600(środki unijne, WFOŚiGW, NFOŚiGW, kredyt bankowy) | 2018-2019 | PGB Inwestycje Sp. z o.o.ul. Gotarda 9,02-683 Warszawa |
|  | Elektrociepłownia na biogaz w Witnicy | budowa | 15 000 -18 000 | około 12 600 (środki unijne, WFOŚiGW, NFOŚiGW, kredyt bankowy) | 2018-2019 | PGB Inwestycje Sp. z o.o.ul. Gotarda 9,02-683 Warszawa |
|  | Elektrociepłownia na biogaz w Sulęcinie | budowa | 15 000 -18 000 | około 12 600 (środki unijne, WFOŚiGW, NFOŚiGW, kredyt bankowy) | 2018-2019 | PGB Inwestycje Sp. z o.o.ul. Gotarda 9,02-683 Warszawa |
|  | Kompostownia osadów ściekowych i innych odpadów ulegających biodegradacji w Maszewie lub Bobrowicach | budowa | 4 000 | około 3 100(środki unijne, WFOŚiGW) | 2018-2019 | Międzygminny Związek Gospodarki Odpadami Komunalnymi „ODRA-NYSA-BÓBR”ul. Wojska Polskiego Krosno Odrzańskie |
|  | Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów | rozbudowa | 500 | około 250(środki unijne, WFOŚiGW) | 2018 | Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. Marszów 50 A, 68-200 Żary |
|  | Budowa instalacji do fermentacji odpadów ulegających biodegradacji | rozbudowa | 15 000 | około 250(środki unijne, WFOŚiGW) | 2021 | Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. Marszów 50 A, 68-200 Żary |
|  | Instalacja do fermentacji odpadów biodegradowalnych | budowa | 800 000 | b.d.(środki unijne, WFOŚiGW) | 2018 | ZUO Sp. z o.o. Kunowice |
|  | Kompostownia odpadów zielonych i innych bioodpadów | rozbudowa | b.d. | b.d.środki własne | 2019 | Tonsmeier Zachód Kiełcz |
| Instalacje do recyklingu odpadów15) |
|  | Instalacja do recyklingu odpadów surowcowych | budowa | 7 000 | b.d.(środki unijne, WFOŚiGW) | 2020 | Gorzów Wielkopolski |
|  | Zakład recyklingu surowców wtórnych - tworzywa sztuczne | budowa | 6 000 | b.d.(środki unijne, WFOŚiGW) | 2020 | Marszów |
|  | Zakład recyklingu surowców wtórnych - szkło | budowa | 6 000 | b.d.(środki unijne, WFOŚiGW) | 2019 | Marszów |
| Instalacje do odzysku innego niż recykling odpadów budowlanych i rozbiórkowych |
| BRAK |
| Instalacje do recyklingu odpadów budowlanych i rozbiórkowych |
| 1. | Zakład recyklingu odpadów budowlanych | rozbudowa | 4 000 | około 2 800(środki unijne, WFOŚiGW) | 2019 | INNEKO Sp. z o.o., ul. Teatralna 49, 66-400 Gorzów Wlkp. |
| 2. | Instalacja rozdrabniania odpadów budowlanych | budowa | 1 000 | około 700(środki unijne, środki własne) | 2020 | ZGKiM Zielona Góra ul. Zjednoczenia 110 |
| 3 | Zakład recyklingu odpadów budowlanych | budowa | 3 500 | około 2 450(środki unijne, środki własne) | 2019 | ZUO International Sp. z o.o. Słubice, ul. Słubicka 50, Kunowice |
| 4 | Zakład recyklingu odpadów budowlanych | rozbudowa | 2 000 | (środki unijne, WFOŚiGW) | 2018 | ZZO Marszów, Żary |
| Regionalne instalacje do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych |
|  | Rozbudowa instalacji MBP o instalację hydroseparacji | modernizacja | zgodnie z kosztorysem na etapie projektu\*\*\* | odpowiednio do kosztorysu (środki unijne, środki własne) | 2019 | Celowy Związek Gmin CZG-12, Długoszyn 80, 69-200 Sulęcin |
|  | Modernizacja linii sortowniczej części mechanicznej instalacji MBP wraz z segmentem produkcji paliwa alternatywnego RDF lub preRDF | modernizacja | 10 000 – 20 000 | około 10 500(środki unijne, środki własne) | 2018-2021 | Celowy Związek Gmin CZG-12, Długoszyn 80, 69-200 Sulęcin |
|  | Modernizacja instalacji biologicznego przetwarzania odpadów dla potrzeb tlenowego przetwarzania osadów ściekowych | modernizacja | zgodnie z kosztorysem na etapie projektu\*\*\* | odpowiednio do kosztorysu (środki unijne, środki własne) | 2018-2021 | Celowy Związek Gmin CZG-12, Długoszyn 80, 69-200 Sulęcin |
|  | Rozbudowa i modernizacja Instalacji Mechanicznego przetwarzania Odpadów Komunalnych | rozbudowa  | 21 000 | około 14 700(środki unijne, środki własne) | 2020 | ZGKiM Zielona Góra ul. Zjednoczenia 110 |
|  | modernizacja instalacji biologicznego przekształcania odpadów - budowę okresowego beztlenowego bioreaktora z odzyskiem energetycznym i materiałowym | modernizacja technologiczna ,bez zwiększania mocy | 12 000 | około 8 400(środki unijne) | 2020 | ZGKiM Zielona Góra ul. Zjednoczenia 110 |
|  | Rozbudowa i modernizacja mechanicznej części instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, zwiększenie mocy przerobowych instalacji | modernizacja i rozbudowa | 8 000 | około 5 600(środki unijne, WFOŚiGW) | 2020 | INNEKO Sp. z o.o., ul. Teatralna 49, 66-400 Gorzów Wlkp. |
|  | Rozbudowa i modernizacja mechanicznej części instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, | modernizacja i rozbudowa | 10 000 | b.d.(środki własne, POIiŚ, WFOŚiGW) | 2022 | Zakład Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. Marszów, 68-200 Żary |
| Instalacje do termicznego przekształcania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetworzenia odpadów komunalnych17) |
|  | Instalacja termicznego przekształcania odpadów wraz z produkcją energii elektrycznej | budowa | zgodnie z kosztorysem na etapie projektu\*\*\* | odpowiednio do kosztorysu(środki unijne, NFOŚiGW, WFOŚiGW) | 2020 | Celowy Związek Gmin CZG-12, Długoszyn 80, 69-200 Sulęcin |
|  | Instalacja termicznego przekształcania odpadów innych niż zmieszane odpady komunalne | budowa | 40 000-65 000 | około 45 500(środki unijne) | 2018 | Międzygminny Związek Gospodarki Odpadami Komunalnymi „ODRA-NYSA-BÓBR”ul. Wojska Polskiego Krosno Odrzańskie, „BBK ECO Inwestment Group Sp. z o.o. 05-462 Wiązowa |
|  | Instalacja do termicznego przekształcania biomasy i paliwa RDF | rozbudowa | 35 000 | odpowiednio do kosztorysu (środki własne i środki unijne) | 2018 | INNEKO Sp. z o.o., ul. Teatralna 49, 66-400 Gorzów Wlkp. |
|  | Instalacja do zgazowania odpadów komunalnych z jednoczesną utylizacją odpadów poprocesowych | budowa | 7 000 | około 4 900(środki unijne, NFOŚiGW, WFOŚiGW) | 2018 | Miejskie Zakłady Komunalne Sp. z o.o., ul. Kopernika 4a, 66-470 Kostrzyn nad Odrą |
|  | Elektrociepłownia lub ciepłownia na paliwa alternatywne | budowa | 65 000 | 45 500(środki unijne) | 2020 | Sorter Sp. z o.o.,61-578 Poznań, ul. Niedziałkowskiego 28 |
|  | Elektrociepłownia lub ciepłownia na paliwa alternatywne | budowa | 35 000 | około 24 500(środki unijne) | 2020 | Sorter Sp. z o.o.,61-578 Poznań, ul. Niedziałkowskiego 28 |
|  | Instalacja do obróbki termicznej odpadów i paliwa alternatywnego | budowa | b.d. | zgodnie z kosztorysem | 2019 | ZUO International Sp. z o.o., Kunowice |
| Składowiska odpadów komunalnych o statusie regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych |
| 1. 3.
 | Rozbudowa składowiska odpadów w Kiełczu -Budowa kwatery nr 4 | rozbudowa | 4 500 | około 3 150(środki unijne) | 2020 | Tonsmeier Zachód Sp. z o.o. 67-100 Kiełcz ul. Szosa Bytomska 1 |
|  | Składowisko odpadów komunalnych w m. Kiełcz – rekultywacja kwatery II i III | rekultywacja obecnie eksploatowanych kwater | 4 825 | około 3 380(środki własne i środki unijne) | 2020 | Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Cicha 667-100 Nowa Sól,  |
|  | Rozbudowa składowiska w Gorzowie o kwaterę IV oraz modernizacja obejmująca wykonanie instalacji oczyszczania odcieków składowiskowych | Rozbudowa kwatery K3 – 380 000 m3, K4 – 350 000 m3 | 7 000 | około 4 900(środki unijne) | 2022 | INNEKO Sp. z o.o., ul. Teatralna 49, 66-400 Gorzów Wlkp. |
|  | Rozbudowa składowiska w Długoszynie o kwaterę 1C oraz etap II – 2C | Rozbudowa o kwaterę 1C oraz etap II – 2C | 5 000 | około 3 500(środki unijne) | 2022 | Celowy Związek Gmin CZG-12, Długoszyn 80, 69-200 Sulęcin |
|  | Modernizacja składowiska obejmująca wykonanie instalacji oczyszczania odcieków składowiskowych. | modernizacja | zgodnie z kosztorysem na etapie projektu\*\*\* | odpowiednio do kosztorysu (środki unijne) | 2020 | Celowy Związek Gmin CZG-12, Długoszyn 80, 69-200 Sulęcin |
|  | Budowa układu odzysku gazu składowiskowego – modułu kogeneracji oraz wykonanie instalacji paneli fotowoltaicznych na terenie obiektów | modernizacja | zgodnie z kosztorysem na etapie projektu\*\*\* | odpowiednio do kosztorysu (środki unijne) | 2020 | Celowy Związek Gmin CZG-12, Długoszyn 80, 69-200 Sulęcin |
|  | Podniesienie rzędnej składowiska w m. Stypułów do poziomu 155,20 m n.p.m. | modernizacja | zgodnie z kosztorysem na etapie projektu\*\*\* | odpowiednio do kosztorysu (środki unijne) | 2018 | Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych "USKOM" Sp. z .o.o. ul. Elektryczna 9, Kożuchów |
|  | Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne ZUO Gorzów Wlkp. | rekultywacja | 5 500 | około 3 850(środki unijne) | 2018 | INNEKO Sp. z o.o., ul. Teatralna 49, 66-400 Gorzów Wlkp. |
|  | Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne ZUO International Kunowice | rekultywacja | 850 | około 600(środki unijne) | 2017 | ZUO International sp. z o.o. Słubice, ul. Słubicka 50 |
|  | Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Długoszynie | rekultywacja | 1 100 | około 770(środki unijne) | 2023 | Celowy Związek Gmin CZG-12, Długoszyn 80,69-200 Sulęcin |
|  | Składowisko odpadów komunalnych w Zielonej Górze | rekultywacja | 5 500 | około 3 850(środki własne i środki unijne) | 2023 | Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej 65-120 Zielona Góra ul. Zjednoczenia 110 |
| Inne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych18) |  |  |  |  |  |  |
|  | Instalacja do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego | budowa | 3 000 | około 2 100(środki własne i środki unijne) | 2017-2020 | INNEKO Sp. z o.o., ul. Teatralna 49, 66-400 Gorzów Wlkp. |
|  | Instalacja do produkcji paliw RDF | budowa | zgodnie z kosztorysem na etapie projektu\*\*\* | odpowiednio do kosztorysu (środki własne i środki unijne) | 2022 | Tonsmeier Zachód Sp. z o.o. 67-100 Kiełcz ul. Szosa Bytomska 1 |
|  | Zakład recyklingu surowców wtórnych | budowa | 15 000 | około 10 500(środki unijne, WFOŚiGW) | 2020 | INNEKO Sp. z o.o., ul. Teatralna 49, 66-400 Gorzów Wlkp. |
|  | Linia do demontażu odpadów wielkogabarytowych | budowa | 550 | około 400.(środki unijne) | 2018 | ZUO International Sp. z o.o. Kunowice, ul. Słubicka 50 |
|  | Linia do demontażu odpadów wielkogabarytowych | rozbudowa | 700 | około 500(środki unijne, WFOŚiGW) | 2017 | INNEKO Sp. z o.o., ul. Teatralna 49, 66-400 Gorzów Wlkp. |
|  | Linia do demontażu odpadów wielkogabarytowych | rozbudowa | 1 700 | b.d.(środki unijne, WFOŚiGW) | 2019 | ZZO Marszów, Żary |
|  | Instalacja do odzysku poszczególnych frakcji odpadów komunalnych | budowa | 700 | około 500.(środki unijne) | 2020 | INNEKO Sp. z o.o., ul. Teatralna 49, 66-400 Gorzów Wlkp. |
|  | Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego | budowa | 1 000 | około 500.(środki unijne) | 2019 | ZZO Marszów 50A, 68-200 Żary |
|  | Instalacja do przetwarzania mechanicznego zużytych opon | budowa | b.d. | b.d. | 2019 | ZUO International Sp. z o.o. Kunowice |
|  | Produkcja energii elektrycznej – panele fotowoltaiczne i generator na gaz | budowa | 2 500 | środki własne | 2018 | ZUO International Sp. z o.o. Kunowice |
| Razem | 426 674,00  |  |  |  |

\* zgodnie z tabelą nr 21

\*\* zgodnie z tabelą nr 11; gminy: Dobiegniew, Zielona Góra, Nowogród Bobrzański, Torzym, Maszewo, Bobrowice, Gorzów Wielkopolski, Brzeźnica, Krzeszyce, Kostrzyn nad Odrą, Drezdenko

\*\*\*wstępny etap inwestycji, koszty będą określone na etapie projektu

Objaśnienia:

1) Podać z wyłączeniem mobilnego zbierania odpadów i innej nieprofesjonalnej działalności w zakresie zbierania odpadów oraz aptek.

2) Podać nazwę gminy, a w przypadku instalacji planowanej do rozbudowy/modernizacji oraz składowiska przeznaczonego do rekultywacji podać adres.

3) Podać zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. poz. 1923).

4) Podać dla roku, dla którego dostępne są najbardziej aktualne dane.

5) Przez przygotowanie do ponownego użycia, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.), rozumie się odzysk polegający na sprawdzeniu, czyszczeniu lub naprawie, w ramach którego produkty lub części produktów, które wcześniej stały się odpadami, są przygotowywane do tego, aby mogły być ponownie wykorzystywane bez jakichkolwiek innych czynności wstępnego przetwarzania.

6) Przez ponowne użycie, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, rozumie się działanie polegające na wykorzystywaniu produktów lub części produktów niebędących odpadami ponownie do tego samego celu, do którego były przeznaczone.

7) Dotyczy również instalacji przyjmujących zmieszane odpady komunalne.

8) MBP – instalacje do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

9) Podać zgodnie z wydanymi decyzjami administracyjnymi.

10) Dla odpadów o kodach 15 01 03, 20 01 08, 20 01 38, 20 02 01, 20 03 02.

11) PSZOK – punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

12) RIPOK – regionalna instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych.

13) Podać dla instalacji do przetwarzania w procesie tlenowym (kompostowni).

14) Podać dla instalacji do fermentacji.

15) Podać według rodzajów wytwarzanych odpadów w strumieniu odpadów komunalnych, tj.: tworzyw sztucznych, szkła, papieru, metali, drewna, odpadów opakowań wielomateriałowych.

16) Podać całkowitą moc przerobową instalacji (uwzględniającą również przetwarzanie odpadów pochodzących ze strumienia odpadów innego niż komunalne).

17) Dotyczy odpadów komunalnych, które nie zostały zebrane selektywnie, frakcji energetycznej wytworzonej w instalacji do mechaniczno-biologicznego lub mechanicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz paliwa alternatywnego wytwarzanego z udziałem odpadów komunalnych.

18) Np. instalacje do produkcji paliwa alternatywnego wytwarzanego z udziałem odpadów komunalnych.

19) Dotyczy następujących rodzajów instalacji: sortownia odpadów komunalnych zebranych selektywnie, instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, sortownia zmieszanych odpadów komunalnych i instalacja do produkcji paliw bądź innych instalacji (podać jakich).

20) Podać dla roku, w którym zacznie obowiązywać aktualizowany wojewódzki plan gospodarki odpadami, i następnie co 2 lata.

21) Wskazać instalację do przetwarzania w procesie tlenowym (kompostownię) lub instalację do fermentacji.

22) W przypadku regionu gospodarki odpadami komunalnymi spoza województwa wskazać również nazwę województwa.

1. Zaleca się tworzenie nowych funkcji PSZOK m.in. tworzenie punktów napraw przy PSZOKach. [↑](#footnote-ref-1)
2. Zaleca się tworzenie nowych funkcji PSZOK m.in. tworzenie punktów napraw przy PSZOKach. [↑](#footnote-ref-2)
3. Instalacja termicznego przekształcania odpadów wraz z produkcją energii elektrycznej, CZG-12 Sulęcin [↑](#footnote-ref-3)
4. Instalacja do zgazowania odpadów komunalnych z jednoczesną utylizacją odpadów poprocesowych [↑](#footnote-ref-4)