

Sortownie odpadów



Firma proGEO sp. z o.o. z Wrocławia posiada bogate doświadczenie (ponad 25-letnie) w zakresie świadczenia usług eksperckich w zakresie budowy nowych i modernizacji istniejących linii sortowniczych dla różnych rodzajów odpadów. Prowadzimy również doradztwo przy budowie, rozruchach oraz eksploatacji instalacji, a także w ramach nadzoru inwestorskiego, przez co wiedza teoretyczna została wielokrotnie sprawdzona w warunkach budowy i eksploatacji.

Sortownie - opisy przedmiotu zamówienia, programy funkcjonalno-użytkowe, prace koncepcyjne (uwaga w przypadku opracowania PFU zawiera się również OPZ dla zamaszynowienia) – wybór z ostatnich trzech lat:

- Koncepcja sortowni odpadów wraz z częścią biologiczną w ZGO PUKININ – AQUARIUM Rawa Mazowiecka, 2021
- Koncepcja modernizacji instalacji KCGO w Ściegnach Kostrzycy – KCGO Mysłakowice, 2021
- Koncepcja budowy sortowni odpadów z selektywnej zbiórki 20.000 Mg/rok – Inwestor prywatny, 2021
- Koncepcja budowy instalacji 240.000 Mg/rok – Inwestor prywatny, 2021
- Koncepcja modernizacji instalacji sortowni i części biologicznej – Inwestor prywatny, 2021
- OPZ i PFU dla sortowni odpadów z selektywnej zbiórki oraz instalacji przetwarzania paliwa alternatywnego w Sobuczynie - Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne, 2020
- Koncepcja modernizacji MBP (w tym linii sortowniczej) dla instalacji ZGKiM w Sierpcu, w trakcie realizacji
- OPZ i PFU dla budowy sortowni odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki dla ZGK Zawiercie, 2020 r.
- modernizacja sortowni w Płoszowie (PGK Radomsko) – wycena i aktualizacja PFU 2020, OPZ i PFU 2017
- OPZ i PFU dla rozbudowy linii sortowniczej odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki dla Polkowickiej Doliny Recyklingowej w Trzebczu, 2019 r.
- koncepcja, studium wykonalności – instalacja o wydajności 450.000 Mg na rok (poza granicami kraju, inwestor prywatny), 2019

- Modernizacja instalacji dla odpadów zmieszanych i budowa sortowni odpadów z selektywnej zbiórki w Kietrze – NAPRZÓD, 2019 r.
 - dokumentacja projektowa wraz z OPZ dla modernizacji instalacji w Czerwonym Borze, PGK Zambrów, 2017-2018 r.
 - ZGO Jarocin (Wielkopolskie Centrum recyklingu) OPZ, PFU rozbudowa sortowni, 2018-2019
 - dokumentacja projektowa wraz z OPZ, PFU dla budowy sortowni dla odpadów z selektywnej zbiórki dla ZZOK Adamki (Radzyń Podlaski), 2017-2019, oddane do użytku w 2019 r.
 - budowa sortowni dla odpadów z selektywnej zbiórki dla PUK Hajnówka, koncepcja, OPZ, 2018
 - dokumentacja projektowa modernizacji instalacji sortowni w Lubaniu, 2018
 - budowa instalacji sortowni dla odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki dla PGO Płock, 2018
 - koncepcja sortowni, projekt budowlany w Legnicy, LPGK, 2017
 - Budowa sortowni odpadów (przed instalacją termiczną) w Bydgoszczy MKOP Pronatura, PFU 2018r.
 - PGK Sanikom – modernizacja instalacji MBP w Lubawce przy ul. Zielonej, OPZ, PFU, 2016-2018
 - PGK Sanikom – budowa instalacji dla odpadów z selektywnej zbiórki w Lubawce przy ul. Komunalnej, OPZ, PFU, 2016-2018
 - budowa instalacji do przetwarzania odpadów z selektywnej zbiórki – koncepcja Rzędów, 2018
- oraz wiele innych w tym eksploatowanych (dla których uzyskano środki pomocowe w ramach POIiŚ lub RPO) jak np.: Ostrów Wielkopolski, Leszno (modernizacja), Jarocin, Stalowa Wola, Julków, Olszowa i wiele innych.

Nadzory inwestorskie, doradztwo technologiczne w trakcie budowy i eksploatacji:

- 01.08.2021 – 15.03.2023 – **ProNatura Bydgoszcz** - świadczenie usług doradczych w zakresie technologii przetwarzania odpadów w ramach realizacji projektu budowy sortowni odpadów z selektywnej zbiórki o przepustowości 40.000 Mg na rok (17 separatorów opto-pneumatycznych) dofinansowanego w ramach POIiŚ
- 01.02.2019 – 30.06.2021 – **PGK SANIKOM sp. z o.o. Lubawka** – świadczenie usług doradczych w zakresie technologii przetwarzania odpadów w ramach realizacji projektu „Optymalizacja w zakresie technologii przetwarzania i odzysku odpadów w środkowosudeckim regionie gospodarowania odpadami w celu zwiększenia poziomów recyklingu” dofinansowanego w ramach POIiŚ (obejmuje m.in. modernizację RIPOK w zakresie cz. mechanicznej i biologicznej, budowę instalacji do sortowania odpadów z selektywnej zbiórki);
- 01.09.2019-30.06.2020 – **PGK Łomża** – technolog w zespole inżyniera kontraktu ds. modernizacji sortowni odpadów; rozruchy technologiczne maj 2020
- 15.12.2019 – 30.06.2021 – **Stare Miasto Park Leżajsk** - świadczenie usług doradczych w zakresie technologii przetwarzania odpadów w ramach realizacji modernizacji instalacji sortowania w instalacji MBP w Giedlarowej
- 05.03.2019 – obecnie – **Częstochowskie Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o. w Sobuczynie** – świadczenie usług eksperckich i doradczych w zakresie funkcjonowania CzPK (modernizacja, rozbudowa),
- 01.04.2019 – obecnie - **Związek Międzygminny Czysty Region Kędzierzyn-Koźle** – świadczenie usług eksperckich i doradczych w zakresie funkcjonowania linii sortowniczej na terenie RIPOK przy ul. Naftowej 7 (analiza funkcjonowania i konieczna modernizacja)
- 01.04.2019 – 30.09.2019 – **Górnośląsko-Zagłębiowska Metropolia z siedzibą w Katowicach** – świadczenie usług eksperckich, w tym udział w pracach zespołu ds. zagospodarowania odpadów komunalnych, opracowanie analiz i planu działań (ustalenie potrzeb inwestycyjnych, zakresu i nakładów inwestycyjnych);
- 01.09.2016 - 30.06.2019 – **RZZO Sp. z o.o. Ostrów Wielkopolski** – świadczenie usług eksperckich i doradczych w zakresie technologicznym w ramach eksploatacji RZZO Sp. z o.o. Ostrów Wielkopolski (doradztwo na etapie eksploatacji wraz z odbiorami/rozruchami instalacji, odpady zmieszane i z selektywnej zbiórki)
- 05.01.2016 – 31.12.2018 - **Miejski Zakład Komunalny w Stalowej Woli** – świadczenie usług eksperckich i doradczych w zakresie technologicznym w ramach eksploatacji ZMBPOK w Stalowej Woli (ul. COP 25), w tym pełnienie funkcji inżyniera kontraktu ds. technologii (zakład obejmuje sortownię, instalację fermentacji oraz kompostownię; w ramach prac przygotowano wniosek w zakresie modernizacji sortowni, projekt otrzymał pozytywną ocenę w ramach POIiŚ); a w latach 25.03.2013 – 04.01.2016 r. – A. Krzyśków zatrudniony jako **starszy technolog – specjalista ds. technologii w zespole Inżyniera Kontraktu** dla Budowy Zakładu Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Stalowej Woli - , realizacja w ramach POIiŚ, całkowity koszt projektu 111,1 mln zł., oddanie do użytkowania 31.07.2015, praca obejmowała doradztwo na etapie projektowym, budowlanym oraz testów i odbioru instalacji.