



Oława, dn. 8 czerwca 2017 r.

GK.6220.2.2017.OS

Decyzja nr 3/2017

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2016 r. poz. 353 j.t. ze zm.), § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z §3 ust. 1 pkt 80 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2016 poz. 71 j.t.) oraz art. 104 i 108 §1 ustawy z dnia z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2016 r. poz. 23 j.t. ze zm.)

*po rozpatrzeniu wniosku z dnia 10 marca 2017 r.
podmiotu planującego podjęcie realizacji przedsięwzięcia*

*Zakładu Gospodarowania Odpadami Gać Sp. z o.o.
Gać 90, 55-200 Oława*

w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Optymalizacja procesów i dostosowanie zakładu do funkcjonowania w gospodarce o obiegu zamkniętym w miejscowości Gać na części działki nr 384/10 (AM-2, obręb Gać)”

o r z e k a m

I. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

II. Określam warunki realizacji przedsięwzięcia w następujący sposób:

1. *rozbudowa istniejącej instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, zlokalizowanej na terenie części nieruchomości oznaczonej w ewidencji gruntów jako działka nr 384/10 (AM-2, obręb Gać), obejmująca m.in.:*
 - a) *montaż urządzeń w istniejącej hali sortowni oraz na istniejącej linii produkcji paliwa RDF,*
 - b) *budowę magazynu odpadów wielkogabarytowych (betonowego placu magazynowego o pow. max 3.500 m², zadaszonych boksów betonowych o łącznej o pow. max 800 m² oraz hali demontażu o pow. max 150 m²),*
 - c) *budowę magazynu odzyskanych i selektywnie zebranych odpadów (hali o pow. max 600 m²),*
 - d) *montaż zbiornika biogazu o pojemności 4 000 m³ wraz z fundamentem,*
 - e) *przystosowanie reaktora fermentacji do przetwarzania selektywnie zebranych bioodpadów (montaż nadawy przy taśmociągach zasilających reaktory oraz montaż linii do doczyszczania bioodpadów i odpadów zielonych),*
 - f) *wykonanie niezbędnej infrastruktury technicznej towarzyszącej;*

2. całkowita powierzchnia podlegająca trwałemu przekształceniu w ramach inwestycji (bez wliczania modernizacji obejmujących powierzchnie już przekształcone) nie więcej niż ok. 0,6 ha ($\pm 15\%$).

III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

IV. Nadaję niniejszej decyzji rygor natychmiastowej wykonalności.

Uzasadnienie

Zgodnie z art. 71 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2016 r. poz. 353 j.t. ze zm.) decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach określa środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia i jest wymagana dla planowanych przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Instalacje związane z odzyskiem odpadów innych niż niebezpieczne, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 80 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2016 r. poz. 71 j.t.), stanowią przedsięwzięcia mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Takim samym rodzajem przedsięwzięcia jest także rozbudowa ww. instalacji (§3 ust. 2 pkt 2 ww. rozporządzenia). Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku, organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla powyższych przedsięwzięć jest właściwy miejscowo wójt gminy. Zgodnie z art. 84 ust. 1 wyżej cytowanej ustawy, jeśli organ nie przeprowadza w postępowaniu administracyjnym oceny oddziaływania na środowisko, to w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stwierdza brak potrzeby przeprowadzania takiej oceny. Zgodnie z art. 84 ust. 2 ww. ustawy charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W dniu 10 marca 2017 r. na wniosek inwestora: Zakładu Gospodarowania Odpadami Gać Sp. z o.o. z siedzibą w miejscowości Gać, wszczęte zostało postępowanie administracyjne o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na optymalizacji procesów i dostosowaniu zakładu (RIPOK dla Regionu wschodniego województwa dolnośląskiego) do funkcjonowania w gospodarce odpadami w obiegu zamkniętym. Inwestycja obejmuje rozbudowę istniejącej mechaniczno-biologicznej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych i zgodnie z §3 ust. 2 pkt 2 w związku z §3 ust. 1 pkt 80 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2016 r. poz. 71 j.t.), stanowi przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

W toku postępowania organ uzyskał wymagane przepisami prawa następujące opinie:

- *opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Oławie z dnia 11 kwietnia 2017 r. znak ZNS.610.05.2017.PK o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz*
- *opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 25 maja 2017 r. znak WOOŚ.4240.159.2017.JM.4 o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.*

Planowane przedsięwzięcie polega na optymalizacji procesów i dostosowaniu zakładu do funkcjonowania w gospodarce odpadami w obiegu zamkniętym. Inwestycja obejmuje rozbudowę instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych funkcjonującej na terenie Zakładu Gospodarowania Odpadami w Gać, na nieruchomości oznaczonej w ewidencji gruntów jako działka nr 384/10 (AM-2, obręb Gać). W ramach planowanego przedsięwzięcia przewiduje się m.in.:

- 1) *montaż urządzeń w istniejącej hali sortowni oraz na istniejącej linii produkcji paliwa RDF,*
- 2) *budowę magazynu odpadów wielkogabarytowych (betonowego placu magazynowego o pow. max 3.500 m², zadaszonych boksów betonowych o łącznej o pow. max 800 m² oraz hali demontażu o pow. max 150 m²),*
- 3) *budowę magazynu odzyskanych i selektywnie zebranych odpadów (hali o pow. max 600 m²),*
- 4) *montaż zbiornika biogazu o pojemności 4 000 m³ wraz z fundamentem,*
- 5) *przystosowanie reaktora fermentacji do przetwarzania selektywnie zebranych bioodpadów (montaż nadawy przy taśmociągach zasilających reaktory oraz montaż linii do doczyszczania bioodpadów i odpadów zielonych),*
- 6) *wykonanie niezbędnej infrastruktury technicznej towarzyszącej.*

Istniejąca instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych zajmuje na działce nr 384/10 obszar ok. 7 ha. Nowoprojektowane obiekty budowlane w ramach rozbudowy instalacji nie powinny przekraczać 6.000 m² powierzchni zabudowy. Montaż urządzeń i modernizacja istniejących linii technologicznych odzysku odpadów nie spowoduje konieczności dokonywania dodatkowych przekształceń terenu. Otoczenie obszaru przedsięwzięcia stanowią zasadniczo użytki rolne i leśne. Ok. 100 m w kierunku północnym przebiega linia kolejowa nr 132 relacji Bytom – Wrocław Główny, a ok. 700 m na południe przebiega droga krajowa nr 94. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie stanowiło uzupełnienie istniejącej instalacji związanej z odzyskiem odpadów. Celem rozbudowy zakładu jest:

- 1) *zwiększenie przepustowości linii przy sortowaniu odpadów opakowaniowych,*
- 2) *poprawa efektywności odzysku odpadów opakowaniowych do recyklingu oraz odzysku energetycznego,*
- 3) *przygotowanie linii do nowych standardów selektywnego zbierania odpadów opakowaniowych,*
- 4) *zwiększenie odzysku odpadów z frakcji balastu końcowego ze strumienia zmieszanych odpadów komunalnych.*

Modernizacja linii do sortowania odpadów komunalnych zmieszanych oraz z selektywnej zbiórki nie spowoduje zmiany wydajności tej instalacji. Wprowadzone zmiany mają poprawić skuteczność przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów innych niż zmieszane odpady komunalne, umożliwiając zwiększenie ilości wysortowanych odpadów z dostarczanego na linię technologiczną strumienia odpadów i surowców wtórnych.

Dostosowanie jednej z komór fermentacyjnych do przyjmowania tylko odpadów ulegających biodegradacji nie spowoduje wzrostu wydajności tej instalacji biologicznego przetwarzania. Uzyskanie większej produktywności bioodpadów z selektywnej zbiórki spowoduje zwiększenie ilości wytwarzanego biogazu, który będzie magazynowany w nowoprojektowanym zbiorniku.

Wskutek zwiększenia strumienia odpadów dostarczanych z selektywnej zbiórki, procesu biosuszenia frakcji balastowej i pozyskania odpadów przemysłowych oraz wprowadzenia pracy dwuzmianowej nastąpi wzrost wytwarzanego komponentu do produkcji paliwa RDF. Doposażenie linii do produkcji paliwa RDF w separator spowoduje wzrost wydajności instalacji z 20.000 Mg/rok do 50.000 Mg/rok powodując wzrost oddziaływania na środowisko w zakresie emisji do powietrza i emisji hałasu, a także niewielkiego wzrostu poboru wody i odprowadzenia ścieków sanitarnych i technologicznych. Montaż suszarni paliwa RDF spowoduje wzrost emisji do powietrza, hałasu oraz ilości odprowadzanych ścieków technologicznych. W kontekście funkcjonującej na terenie działki nr 384/10 w obrębie geodezyjnym Gać instalacji do unieszkodliwiania i odzysku odpadów wzrost oddziaływania na środowiskowo wynikający z wprowadzonych w instalacji zmian nie powinien w istotny sposób zmienić ilości i warunków wprowadzania do środowiska substancji i energii. Modernizacja instalacji do odzysku odpadów w opisywanym zakresie nie powinna prowadzić do naruszenia standardów jakości środowiska.

Etap eksploatacji przedsięwzięcia spowoduje emisję pyłów i gazów, hałasu oraz ścieków. Źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza oraz hałasu będą m.in. środki transportowe wykorzystywane do załadunku, rozładunku i przemieszczania odpadów oraz suszarni paliwa RDF. Wzrost ilości samochodów ciężarowych obsługujących rozbudowaną instalację odzysku odpadów nie powinien przekraczać 10 szt. na dobę. Wody opadowe z projektowanych połaci dachowych oraz z terenów utwardzonych będą odprowadzane za pośrednictwem istniejącego systemu kanalizacyjnego zaopatrzonego w osadnik i separator substancji ropopochodnych, do rowu zlokalizowanego na działce 384/11 (AM-2, obręb Gać) będącej własnością ZGO Gać. Ścieki technologiczne z procesu suszenia paliwa RDF w ilości ok. 2.000 m³/rok odprowadzane będą do urządzeń kanalizacyjnych stanowiących własność Gminy Oława. Rozbudowa instalacji nie prowadzi do znaczącego wzrostu ilości ścieków sanitarnych.

W trakcie użytkowania zakładu wytwarzane będą również odpady, których źródłem będą procesy: sortowania i odzysku odpadów na terenie zakładu oraz selektywnego zbierania odpadów na obszarze jego działania. Mechaniczne przetwarzanie odpadów będzie prowadzić do wytwarzania odpadów opakowaniowych różnych frakcji – głównie z grupy 15 01, 15 02 i 19 12 (ok 60 tys. Mg/rok), które zostaną

przekazane uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania. W procesie biologicznego przetwarzania odpadów zostaną wytworzone głównie odpady kompostu nienadającego się do dalszego wykorzystania, stabilizatu i innych odpadów nieprzekompostowanych z grupy 19 05 (ok. 50 tys. Mg/rok), które zostaną unieszkodliwione na składowisku odpadów komunalnych. W procesie selektywnego zbierania odpadów do zakładu trafiać będą m.in. odpady opakowaniowe różnych frakcji w grupy 20 01 (ok. 8 tys. Mg/rok), które po wstępnym przygotowaniu zostaną przekazane do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom.

W fazie realizacji przedsięwzięcia przewiduje się wykorzystanie materiałów budowlanych m.in.: żwiru i piasku, betonu, materiałów izolacyjnych, stali konstrukcyjnej, materiałów pokryć dachowych lekkich, a także wody i energii elektrycznej. Planowane przedsięwzięcie na etapie budowy będzie źródłem emisji pyłów i gazów ze środków transportowych i maszyn budowlanych, źródłem emisji hałasu oraz spowoduje powstanie odpadów, głównie z grupy 17. Ewentualne uciążliwości związane z tym etapem będą miały jednak charakter lokalny, okresowy i ustaną z chwilą zakończenia robót budowlanych. Zagospodarowanie odpadów powstałych w związku z realizacją przedsięwzięcia, w tym mas ziemnych, odbywać się będzie na zasadach określonych w ustawie ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2016 r. poz. 1987 j.t. ze zm.).

Analiza materiału dowodowego wykazała, że w zasięgu planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary górskie, obszary przylegające do jezior, obszary wodno-błotne i inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych w tym siedliska łąkowe i ujścia rzek, a także obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody – w rozumieniu art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2016 r. poz. 2164 j.t. ze zm.). Najbliżej położony obszar Natura 2000: Obszar Specjalnej Ochrony ptaków Grądy Odrzańskie PLB020002 oraz Specjalny Obszar Ochrony siedlisk Grądy w Dolinie Odry PLH020017 - znajdują się w odległości ok. 4 km od planowanego przedsięwzięcia. W zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia nie znajdują się korytarze ekologiczne, natomiast w sąsiedztwie zlokalizowany jest obszar leśny.

Organ przeprowadził postępowanie zgodnie z zasadami określonymi w art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2016 r. poz. 23 j.t. ze zm.) przy zachowaniu procedur określonych w przepisach ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2016 r. poz. 353 j.t. ze zm.). Stronami postępowania organ uczynił władających terenem bezpośrednio graniczącym z miejscem planowanego przedsięwzięcia. Pismem z dnia 29 marca 2017 r. zawiadomiono strony o wszczęciu postępowania. W toku postępowania uzyskano

opinie: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko oraz Powiatowego Państwowego Inspektora Sanitarnego w Oławie o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko. Wziąwszy pod uwagę: rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, jego usytuowanie oraz rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji, Wójt Gminy Oława uwzględnił opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu i stwierdził w niniejszej decyzji (*za swoim postanowieniem z dnia 30.05.2017 r.*) brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko. Organ nie uwzględnił opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Oławie, gdyż zdaniem Wójta Gminy Oława fakt rozbudowy zakładu i zwiększenia wydajności instalacji do produkcji paliwa RDF nie prowadzi do istotnego zwiększenia emisji i oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko. W ocenie organu rodzaj i zakres rozbudowy zakładu (*uwzględniający modernizację linii technologicznych sortowania odpadów, linii produkcji paliwa RDF i biologicznej obróbki odpadów*) oraz lokalizacja zakładu (*teren oddalony od najbliższych zabudowań o co najmniej 1.300 m*) nie prowadzą do negatywnego i znaczącego oddziaływania na środowisko, w tym także skumulowanego, na tereny najbliższej zabudowy mieszkaniowej w miejscowości Gać. Realizacja i eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie spowoduje także przekroczeń obowiązujących standardów jakości środowiska w rejonie inwestycji. **W świetle zgromadzonego materiału dowodowego należy stwierdzić, że przedsięwzięcie pn. „Optymalizacja procesów i dostosowanie zakładu do funkcjonowania w gospodarce o obiegu zamkniętym w miejscowości Gać na części działki nr 384/10 (AM-2, obręb Gać)”, nie będzie znacząco oddziaływać na poszczególne elementy środowiska przyrodniczego, w szczególności na przedmioty ochrony obszaru Natura 2000, w sposób uzasadniający potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.**

Przed wydaniem decyzji administracyjnej organ umożliwił stronom wypowiedzenie się co do zebranego w postępowaniu materiału dowodowego, doręczając do dnia 31 maja 2017 r. zawiadomienie o zakończeniu postępowania. Na żadnym z etapów postępowania administracyjnego strony nie zgłaszały zastrzeżeń co do warunków i sposobu realizacji przedsięwzięcia oraz nie wnosiły o przeprowadzenie dodatkowych czynności dowodowych.

Organ uwzględnił wniesiony w dniu 26 maja 2017 r. wniosek Zakładu Gospodarowania Odpadami Gać Sp. z o.o. w przedmiocie nadania niniejszej decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności. Wójt Gminy Oława uznał, że realizacja przedsięwzięcia ma charakter zadania publicznego, zgodnie z kierunkami przyjętymi w Krajowym Planie Gospodarki Odpadami 2022 oraz Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2016-2022. Zagrożeniem dla realizacji tego zadania jest niewątpliwie nieuzyskanie zewnętrznego finansowania inwestycji, o które ubiega się zakład, z powodu braku w obrocie prawnym w dniu 16.06.2017 r. decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. W związku

z powyższym należy uznać, że nadanie rygoru natychmiastowej wykonalności na podstawie art. 108 §1 k.p.a. w tym przypadku uzasadnione jest zarówno interesem społecznym (*potrzeba dostosowania systemu gospodarki odpadami na terenie gminy Oława do wymogów krajowych i wojewódzkich*) jak i wyjątkowo ważnym interesem strony (*możliwość utraty dofinansowania na realizację zadania*).

Nadanie rygoru natychmiastowej wykonalności nieostatecznej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach umożliwi inwestorowi ubieganie się o uzyskanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji oraz nadaje decyzji moc prawną pozwalającą na wywoływanie wszystkich skutków związanych z jej pozostawieniem w obrocie prawnym i wywoływaniem skutków prawnych.

Mając na uwadze powyższe orzeczono jak w sentencji.

P o u c z e n i e

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego pl. Powstańców Warszawy 1, 50-153 Wrocław. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem Wójta Gminy Oława w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.

Decyzja ulega wykonaniu z chwilą doręczenia decyzji stronie. Wniesienie odwołania nie wstrzymuje wykonania decyzji.

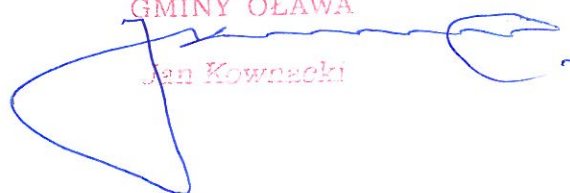
Otrzymują:

1. Zakład Gospodarowania Odpadami Gać Sp. z o.o. w Gaci
2. Gmina Skarbimierz
3. Agencja Nieruchomości Rolnych
Oddział terenowy w Opolu
4. Przedsiębiorstwo Produkcyjne „AGRO-TIM” Sp. z o.o. w Brzezynie

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oławie

W Ó J T
GMINY OŁAWA
Jan Kownacki



Sprawę prowadził:

Artur Batór
Inspektor ds. ochrony środowiska
i gospodarki wodnej
tel. 71 381 22 32
os@gminaolawa.pl

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Przedmiotem przedsięwzięcia planowanego w miejscowości Gać na części działki nr 384/10 (AM-2, obręb Gać) jest rozbudowa i modernizacja istniejącej instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, zlokalizowanej na terenie Zakładu Gospodarowania Odpadami Gać Sp. z o.o. Zakład stanowi regionalną instalację przetwarzania odpadów komunalnych obsługującą Region wschodni województwa dolnośląskiego. Zakres przebudowy obejmuje optymalizację procesów i dostosowanie zakładu do funkcjonowania gospodarki odpadami w obiegu zamkniętym. W ramach inwestycji planowane jest:

- 1) *domaszynowienie wraz z montażem urządzeń w hali sortowni obejmujące m.in.:*
 - a) *separator optopneumatyczny,*
 - b) *kabinę doczyszczania frakcji > 340 mm,*
 - c) *odpowiednie przenośniki,*
 - d) *instalację elektryczną i sterowniczą,*
- 2) *domaszynowienie linii produkcji paliwa RDF obejmujące m.in.:*
 - a) *separator powietrzny dla odpadów,*
 - b) *odpowiednie przenośniki,*
 - c) *instalację elektryczną i sterowniczą,*
- 3) *dostawa urządzeń wraz z montażem do suszenia paliwa RDF obejmująca m.in.:*
 - a) *suszarnię taśmową,*
 - b) *odpowiednie przenośniki,*
 - c) *instalację ciepła z kogeneracji wraz z wymiennikiem ciepła,*
 - d) *instalację elektryczną i sterowniczą,*
- 4) *budowa magazynu odpadów wielkogabarytowych wraz z segmentem odzysku obejmująca:*
 - a) *plac magazynowy betonowe o powierzchni do 3.500 m²,*
 - b) *zadaszone boksy betonowe o łącznej powierzchni do 800 m²,*
 - c) *halę stalową demontażu o powierzchni do 150 m² i wysokości do 4,5 m,*
- 5) *budowa magazynu odzyskanych i selektywnie zebranych odpadów - hali o powierzchni do 600 m² i ścianach żelbetowych wysokości do 6 m,*
- 6) *dostawa zbiornika biogazu wraz z montażem obejmująca:*
 - a) *fundament pod zbiornik biogazu,*
 - b) *zbiornik biogazu o pojemności do 4.000 m³,*
 - c) *oprzyrządowanie zbiornika,*
 - d) *instalację elektryczną i sterowanie,*
- 7) *przystosowanie reaktora fermentacji do przetwarzania selektywnie zebranych bioodpadów poprzez:*
 - a) *montaż specjalistycznej nadawy przy taśmociągach zasilających reaktory wraz z odpowiednimi przenośnikami oraz instalacją elektryczną i sterowniczą,*
 - b) *budowa linii do doczyszczania bioodpadów i odpadów zielonych obejmująca:*
 - *nadawę z rozrywarką worków,*
 - *kabinę doczyszczania ręcznego,*
 - *rozdrabniacz odpadów,*
 - *odpowiednie przenośniki,*
 - *instalację elektryczną i sterowniczą,*
- 8) *dostawa sprzętu mobilnego w postaci rozdrabniacza wolnoobrotowego oraz ładowarki kołowej,*
- 9) *wykonanie niezbędnej infrastruktury technicznej towarzyszącej do bezpiecznego, prawidłowego korzystania ze zrealizowanych w ramach przedsięwzięcia instalacji i obiektów, obejmującej: instalację elektroenergetyczną, modernizację dróg i placów, przebudowę sieci wodociągowej i kanalizacyjnej, hydrantowej oraz ciepłej na terenie Zakładu.*

WÓJT
GMINY OŁAWA

Jan Kownacki

