

Toruń, dnia 06 sierpnia 2021 r.

W AiB.6220.11.3.16.2021 AG
Akta: 55/V/2014 (6)

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 1, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 82 i art. 85 ust. 1 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 (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.), a także § 2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) oraz w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735),

po rozpatrzeniu wniosku: spółki DRIMER Sp. z o.o. Sp. k., z siedzibą przy ul. M. Skłodowskiej – Curie 85A w Toruniu, złożonego w dniu: 8 lutego 2021 r., nr w rejestrze tut. organu l.dz. 1150/2021,

ustalam dla

**DRIMER Sp. z o.o. Sp. k.,
z siedzibą przy ul. M. Skłodowskiej – Curie 85A w Toruniu**

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia pn.:

„wdrożenie wyników badań w celu wprowadzenia na rynek innowacyjnej folii w firmie DRIMER, obejmującego budowę hali technologicznej do produkcji wysokojakościowego regranulatu wytwarzanego z przetwarzania odpadów polietylenowych wraz z infrastrukturą techniczną przy ul. Szymańskiego w Toruniu (dz. nr 157/34, 157/37, 157/39, 207/46, 209/9 – obręb 45)”

wykaz działek w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia:

obrab 45 – dz. 153/11, 153/12, 153/13, 153/14, 153/15, 153/16, 153/17, 153/18, 154/9, 154/10, 154/12, 154/14, 154/5, 157/16, 157/19, 157/27, 157/28, 157/30, 157/31, 157/32, 157/33, 157/36, 157/38, 207/4, 207/6, 207/13, 207/14, 207/45, 208/2, 208/3, 208/4, 209/2, 209/8, 210/2, 210/4, 210/5

I. Określam:

1. rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Projektowane przedsięwzięcie polega na uruchomieniu punktu zbierania i przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne na terenie działek 157/34, 157/37, 157/39, 207/46, 209/9 w obrębie 45 przy ul. Szymańskiego w Toruniu. Docelowo, rocznie planuje się przetwarzać około 12000 Mg odpadów. W ramach realizacji przedsięwzięcia zostaną wykonane: budynek produkcyjny, parterowy o powierzchni zabudowy ok. 2100m², maksymalnie 15 boksów do magazynowania odpadów, tereny utwardzone, przyłącza do sieci, zieleń niska i wysoka oraz ogrodzenie.

2. warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

- 1) W celu minimalizacji i ograniczenia oddziaływań związanych z emisją hałasu, wibracji i zanieczyszczeń do powietrza, uciążliwe prace budowlane prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godzinach 6.00-22.00,
- 2) Na etapie budowy przewożenie materiałów budowlanych, w tym sypkich, realizować pojazdami o zamkniętej lub zabezpieczonej plandeką skrzyni ładunkowej,
- 3) Plac budowy wyposażyć w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych,
- 4) Zbierać i przetwarzać tylko odpady inne niż niebezpieczne,
- 5) Odpady przeznaczone do przetworzenia magazynować w workach typu big-bag lub luzem (sprasowane w beły), w boksach ze szczelną nawierzchnią przykrywanych plankami,
- 6) Proces przetwarzania odpadów prowadzić wyłącznie w hali technologicznej,
- 7) Zakład wyposażyć w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych,
- 8) Zapewnić zamknięty obieg wody w procesie technologicznym,
- 9) Zanieczyszczoną wodę z procesu mycia odpadów traktować jako odpad i przekazać uprawnionemu podmiotowi do zagospodarowania,
- 10) Ścieki bytowe odprowadzać do miejskiej kanalizacji sanitarnej,
- 11) Wody opadowe i roztopowe po podczyszczeniu w separatorze substancji ropopochodnych skierować do miejskiej sieci kanalizacji deszczowej,
- 12) Wycinkę drzew i krzewów kolidujących z realizacją planowanego przedsięwzięcia, a także prace ziemne związane z usunięciem roślinności i humusu, prowadzić poza okresem lęgowym ptaków, przypadającym od 1 marca do 31 sierpnia. Prowadzenie przedmiotowych prac w okresie lęgowym jest możliwe wyłącznie pod warunkiem potwierdzenia przez specjalistę przyrodnika – ornitologa braku zajęcia siedlisk gatunków chronionych. Kontrolę zajęcia siedlisk przeprowadzić nie wcześniej niż 2 dni przed rozpoczęciem prac. W przypadku wykrycia lęgów gatunków chronionych prace (powodujące zniszczenie stwierdzonego siedliska) nie mogą być przeprowadzone do czasu stwierdzenia przez nadzór ornitologiczny wyprowadzenia młodych z gniazda,
- 13) Z uwagi na wycinkę zadrzewień zapewnić wykonanie nasadzeń zastępczych w ilości odpowiadającej ilości zadrzewień usuwanych, uwzględniając warunki siedliskowe w miejscu wykonania w/w nasadzeń i wymagania ekologiczne stosowanych do nasadzeń gatunków oraz preferując gatunki rodzime,
- 14) Każdorazowo przed podjęciem prac, dokonać kontroli obecności zwierząt w zasięgu planowanych robót, w tym wykopów. W przypadku ich stwierdzenia, poszczególne osobniki odłowić, a następnie przenieść poza obszar robót, do siedliska odpowiedniego dla danego gatunku. W/w czynności prowadzić powinni pracownicy uprzednio przeszkoleni w zakresie zoologicznym,
- 15) W trakcie funkcjonowania w/w przedsięwzięcia należy stosować urządzenia i technologie nie wnoszące do otoczenia ponadnormatywnych ilości zanieczyszczeń gazowych i pyłowych oraz przekroczeń norm hałasu. Uciążliwości związane z działalnością winny zamykać się w granicach działek, do których inwestor posiada tytuł prawny, a stosowane rozwiązania techniczne nie powinny mieć negatywnego wpływu na środowisko i zdrowie ludzi.

- 16) Miejsce składowania i magazynowania odpadów powinno spełniać wymogi ochrony środowiska oraz odpowiadać warunkom określonym w przepisach szczegółowych.
- 17) W fazie eksploatacji przedsięwzięcia należy przeciwdziałać zaistnieniu zdarzeń stwarzających możliwość wystąpienia poważnej awarii i zagrożenia zdrowia ludzi oraz zanieczyszczenia środowiska.
- 18) Planowaną inwestycję podłączyć do sieci wodociągowej,
- 19) Ścieki socjalno – bytowe odprowadzać do sieci kanalizacji sanitarnej,
- 20) Wody opadowe i roztopowe odprowadzać po podczyszczeniu do miejskiej sieci kanalizacji deszczowej poprzez układ wewnętrzny kanalizacji deszczowej na terenie zakładu,
- 21) Boksy do magazynowania odpadów zlokalizować na szczelnym podłożu oraz każdorazowo przykrywać np. plandekami,
- 22) Używać sprzęt oraz maszyny i środki transportu w dobrym stanie technicznym, w celu nie dopuszczenia do niekontrolowanych wycieków substancji ropopochodnych z maszyn i urządzeń,
- 23) Wszelkie naprawy pojazdów i maszyn, wymianę olejów napędowych, smarów oraz cieczy hydraulicznych związanych z funkcjonowaniem oraz tankowanie sprzętu przeprowadzać poza placem budowy, na terenie stałych baz wykonawcy lub specjalistycznych punktach serwisowych, na szczelnym stanowisku, izolowanym od podłoża,
- 24) Plac budowy wyposażać w sorbenty do likwidacji rozlewisk substancji ropopochodnych,
- 25) Powstałe w trakcie robót budowlanych odpady zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi magazynować w miejscach zabezpieczonych przed przenikaniem substancji niebezpiecznych do gruntu.

3. wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1, w szczególności w projekcie zagospodarowania działki lub terenu lub projekcie architektoniczno – budowlanym, w przypadku decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14, 18, 23, 26 i 27

- 1) Halę wyposażać w powietrzne pompy ciepła odzyskujące ciepło z otoczenia,

4. wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii:

Nie dotyczy – przedsięwzięcie nie spełnia warunków, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138).

5. wymogi w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko:

Planowana inwestycja ma charakter lokalny i nie będzie oddziaływać na środowisko w zakresie transgranicznym zgodnie z powoływaną ustawą 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.

II. Stwierdzam konieczność:

1. wykonania kompensacji przyrodniczej

Nie dotyczy

2. zapobiegania, ograniczania oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:

Nie dotyczy

Oraz wymienione w pkt. I. 2, 3 i 4 niniejszej decyzji.

III. Stwierdzenie konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania w przypadku, o którym mowa w art. 135 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska:

Nie dotyczy.

IV. Nie nakładam obowiązku:

- **przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę;**
- **przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.**

V. Nie nakładam na wnioskodawcę obowiązku przeprowadzenia analizy porealizacyjnej.

U Z A S A D N I E N I E

W dniu 8 lutego 2021 r. spółka DRIMER Sp. z o.o. Sp. k., z siedzibą przy ul. M. Skłodowskiej – Curie 85A w Toruniu, wystąpiła do tut. organu z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia p.n.: „wdrożenie wyników badań w celu wprowadzenia na rynek innowacyjnej folii w firmie DRIMER, obejmującego budowę hali technologicznej do produkcji wysokojakościowego regranulatu wytwarzanego z przetwarzania odpadów polietylenowych wraz z infrastrukturą techniczną przy ul. Szymańskiego w Toruniu (dz. nr 157/34, 157/37, 157/39, 207/46, 209/9 – obręb 45)”.

Przedmiotową inwestycję zakwalifikowano zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 1, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 82 i art. 85 ust. 1 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 (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.), a także § 2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), jako przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko jest obligatoryjny.

Wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz raport o oddziaływaniu na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia zostały zarejestrowane

w publicznie dostępnym wykazie danych na stronie internetowej, dostępnej pod adresem www.ekoportal.pl oraz na stronie www.bip.torun.pl pod pozycją odpowiednio: 56/2021, 57/2021. Zawiadomieniem z dnia 24 lutego 2021 r. strony postępowania zostały poinformowane o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie.

W trybie art. 77 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie (...), przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanej inwestycji, uzyskano następujące opinie i uzgodnienia:

1. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy – postanowienie z dnia 18 maja 2021 r. (data wpływu pisma 20 maja 2021 r., l. dz. 4564/2021), znak: WOO.4221.32.2021.JO.3, który uzgodnił realizację przedmiotowego przedsięwzięcia oraz określił warunki na etapie realizacji, eksploatacji i użytkowania przedsięwzięcia. Ponadto uznał, że nie należy przeprowadzać ponownej oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko przed rozpoczęciem realizacji inwestycji w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś. Zgodnie z art. 85 ust. 2 lit. b informuję, że warunki te zostały w całości uwzględnione w decyzji.
2. Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Toruniu - opinia z dnia 22 marca 2021 r., znak: N.NZ.40.3.0.1.2021 (data wpływu do organu 30 marca 2021 r., l.dz. 2808/2021), który określił warunki realizacji przedmiotowego zamierzenia inwestycyjnego. Zgodnie z art. 85 ust. 2 lit. b informuję, że warunki te zostały uwzględnione w decyzji, z wyjątkiem warunku dotyczącego przechowywania odpadów niebezpiecznych (z uwagi na fakt, że w raporcie Inwestor wskazał, że planowane do przetwarzania i magazynowania odpady to odpady inne niż niebezpieczne, a także w swoim uzgodnieniu Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy wskazał jako warunek dla realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia zbieranie i przetwarzanie tylko odpadów innych niż niebezpieczne),
3. Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Gdańsku – postanowienie z dnia 1 kwietnia 2021 r., znak: GD.RZŚ.435.41.2021.MBC.1 (data wpływu pisma 6 kwietnia 2021 r., l.dz. 2964/2021), który uzgodnił realizację przedmiotowego przedsięwzięcia oraz określił warunki na etapie realizacji, eksploatacji i użytkowania przedsięwzięcia. Zgodnie z art. 85 ust. 2 lit. b informuję, że warunki te zostały w całości uwzględnione w decyzji.

Wyżej wymienione dokumenty zostały zamieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych pod pozycją odpowiednio: 155/2021, 95/2021 i 96/2021.

Zgodnie z art. 33 ust. 1, w związku z art. 79 ust. 1 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, organ prowadzący postępowanie w drodze obwieszczenia z dnia 25 maja 2021 r. poinformował o rozpoczęciu procedury z udziałem społeczeństwa. Podano do publicznej wiadomości informację o prowadzonym postępowaniu administracyjnym w przedmiotowej sprawie, wskazano 30 dniowy termin do zapoznania się z dokumentacją sprawy oraz wskazano miejsce do składania uwag i wniosków. Wyżej wymienioną informację udostępniono na stronie w Biuletynie Informacji Publicznej, ogłoszono, w sposób zwyczajowo przyjęty, na tablicach ogłoszeń – Wydziału Architektury i Budownictwa oraz w Budynku Głównym Urzędu Miasta Torunia, a także ogłoszono w miejscu realizacji przedsięwzięcia w terminie od 25 maja 2021 r. do 29 czerwca 2021 r.

We wskazanym terminie nie odnotowano żadnych uwag, zastrzeżeń i wniosków odnośnie prowadzonego postępowania w przedmiotowej sprawie. W przedmiotowym postępowaniu nie brały udziału pozarządowe organizacje ekologiczne i nie złożyły żadnych uwag i wniosków.

Zawiadomieniem z dnia 8 lipca 2021 r. strony postępowania zostały poinformowane o zakończeniu zbierania materiału dowodowego w przedmiotowej sprawie.

Po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz raportu o oddziaływaniu planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w myśl art. 82 i art. 85 ust. 1 powoływanej ustawy z dnia 3 października 2008 r. stwierdzono, iż proponowane rozwiązania techniczne, organizacyjne oraz zabezpieczenia ekologiczne planowanego zamierzenia inwestycyjnego, na terenie działek o nr ewidencyjnych 157/34, 157/37, 157/39, 207/46, 209/9 z obrębu 45, zostały przyjęte właściwie.

Planowana inwestycja polegać będzie na uruchomieniu punktu zbierania i przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, na terenie w/w działek przy ul. Szymańskiego w Toruniu. Głównym celem inwestycji będzie przygotowanie terenu na magazynowanie zbieranych odpadów oraz posadowienie instalacji do ich przetwarzania.

Teren inwestycji graniczy z działającym zakładem należącym do spółki Drimer. W istniejących obiektach firmy prowadzona jest działalność w zakresie produkcji folii malarskich (o różnych wymiarach i grubościach).

Przeznaczone do prowadzenia działalności hale mają powierzchnię ok. 10589m² z czego 1718m² stanowią pomieszczenia socjalne i biurowe. Pozostała powierzchnia hal jest wykorzystywana na produkcję, magazyny itp. Ogrzewanie budynku oraz wody na potrzeby sanitarne jest realizowane z odzysku ciepła z nad maszyn rozdmuchu folii poprzez zastosowanie pompy ciepła. W ramach produkcji folii stosowane są następujące procesy:

- technologia wytwarzania folii metodą wytłaczanie z rozdmuchiowaniem,
- drukowanie fleksograficzne,
- formowanie i zgrzewanie.

Powiązanie technologiczne między istniejącym zakładem a projektowaną instalacją polega na wykorzystywaniu powstającego regranulatu (nadmiar regranulatu będzie sprzedawany) do produkcji folii w istniejącej części zakładu produkcyjnego. Z kolei powstające podczas produkcji odpady foliowe planuje się przetwarzać na regranulat w projektowanym zakładzie.

Zakres inwestycji obejmuje budowę hali produkcyjnej z niezbędną częścią socjalno – biurową oraz wykonanie boksów do magazynowania odpadów wraz z obsługą komunikacyjną. Analizowane przedsięwzięcie będzie służyć do produkcji wysokojakościowego regranulatu wytwarzanego z przetwarzania odpadów polietylenowych.

Pozostały obszar działek będzie utwardzony w celu dostosowania pod ruch ciężki. Pozwoli to także na gromadzenie surowca produkcyjnego (odpad foliowy), a także gromadzenie regranulatu do dalszego przerobu.

Przedmiotowy teren zostanie przystosowany do zbierania i przetwarzania poszczególnych grup odpadów innych niż niebezpieczne. Odpady będą magazynowane w boksach, natomiast przetworzone zostaną na linii technologicznej, która zostanie zainstalowana w projektowanej hali.

Powstaną następujące obiekty:

1. budynek produkcyjny parterowy z częścią socjalno-biurową: o powierzchni zabudowy około 2100m²;
2. maksymalnie 15 boksów do magazynowania odpadów (murowane z trzech stron), ze szczelnym podłożem. Boksy, w których znajdują się odpady będą przykrywane plandekami;
3. tereny utwardzone w tym: drogi wewnątrzzakładowe, parkingi, place manewrowe, tereny składowe bez boksów – około 4636 m².
4. wjazd/wyjazd z/na projektowaną ulicę od strony południowej terenu (w tej chwili przebudowywanej), połączonej z ulicą Szymańskiego lub wjazd z projektowanej ulicy

- od strony południowej działki połączonej z ulicą Szymańskiego, a wyjazd na projektowaną ulicę od strony północnej terenu połączonej z ulicą Szymańskiego;
5. wykonanie na warunkach określonych przez właściciela sieci przyłączy do:
 - miejskiej kanalizacji sanitarnej,
 - miejskiej kanalizacji deszczowej,
 - miejskiej sieci wodociągowej,
 - sieci energetycznej,
 6. zieleń niska (trawnik i tuje),
 7. zieleń wysoka drzewa w ilości co najmniej 30 szt. stanowiących rekompensatę za wycięte drzewa, skład gatunkowy określi specjalista przyrodnik,
 8. ogrodzenie,
W ramach projektowanego przedsięwzięcia planowany jest zakup środków trwałych:
 - przenośnik taśmowy nr 1 (1 szt.);
 - rozdrabniacz (1 szt.), urządzenie rozdrabniające z wykonanymi na zamówienie dyszami wodnymi;
 - przenośnik taśmowy nr 2 (1 szt.),
 - silos (1 szt.), silos dozujący o objętości od 3 m³ do 5 m³;
 - urządzenie do mycia wstępnego (1 szt.),
 - młyn (1 szt.), młyn rozdrabniający wraz z czyszczeniem rotacyjnym otrzymanego materiału;
 - myjka cierna (1 szt.), czyszczenie za pomocą procesów tarcia;
 - hydrocyklon (separacja zanieczyszczeń, suszenie mechaniczne),
 - urządzenie do suszenia termicznego;
 - bufor (silos) (1 szt.);
 - regranulacja (1 szt.),
 - refresher (1 szt.),
 - maszyna do nakładania nanopowłok (3 szt.).

Drimer Sp. z o.o. Sp. k. będzie prowadzić instalację do przetwarzania odpadów w procesie odzysku R3. Przetwarzaniu poddane zostaną odpady zbierane, którymi są odpady inne niż niebezpieczne z tworzyw sztucznych (polietylen) oraz opakowania z tworzyw sztucznych (polietylen).

Docelowo zakładana ilość przetwarzanych odpadów będzie wynosić około 12000Mg/rok (około 1000 Mg /miesiąc). Dobowa moc przerobowa projektowanej instalacji do przetwarzania odpadów będzie wynosić maksymalnie około 35,3 Mg/dobę (12000Mg/340 dni pracy).

Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w okresie roku wyniesie 12000Mg, a w tym samym czasie 450 Mg.

Obszar magazynowania będzie zabezpieczony przed dostępem osób postronnych oraz w całości utwardzony, zostanie również objęty monitoringiem. Dodatkowo, planuje się prowadzenie wizyjnego systemu kontroli miejsca magazynowania odpadów. Odpady przewiduje się gromadzić w workach typu big-bag lub luzem (sprasowane w bele) w maksymalnie 15 boksach ze szczelną powierzchnią przykrywanych plandekami.

Surowcem do produkcji regranulatu są odpady pochodzące z punktów selektywnej zbiórki odpadów lub z firm handlowych i produkcyjnych. Odpady po dostarczeniu do zakładu będą składowane w odrębnych boksach. Następnie zostaną poddane segregacji ręcznej. W jej wyniku zostaną podzielone kolorystycznie (przezroczyste, białe i kolorowe osobno), jednocześnie w przypadku zanieczyszczeń typu drewno, metale, elementy z papieru oraz inne tworzywa sztuczne zostaną one oddzielone do osobnego boksu i przekazane do odzysku innym podmiotom gospodarczym.

Linia technologiczna, która będzie zakupiona w wyniku realizacji projektu, a której zasadność dla innowacyjnego produktu potwierdziły zlecone badania, będzie związana z następującymi procesami:

- Dostarczenie balotów folii odpadowej za pomocą przenośnika taśmowego.
- Umieszczenie balotów w urządzeniu rozdrabniającym z wykonanymi na zamówienie dyszami, które będą dozować wodę już na etapie rozdrabniania, co pozwoli na pozbycie się części zanieczyszczeń.
- Przeniesienie (za pomocą przenośnika taśmowego) rozdrobnionego materiału do silosu dozującego o objętości od 3 m³ do 5 m³.
- Wstępne mycie, gdzie głównymi parametrami jest prędkość obrotu całej masy 20-45 obr./min oraz ilość wody dostarczanej do wnętrza 12-17 m³/godzinę.
- Czyszczenie rotacyjne otrzymanego materiału w młynie rozdrabniającym.
- Transport i czyszczenie za pomocą urządzenia typu frictionwash.
- przeniesienie oczyszczonego materiału (płatki) do sekcji separacji, gdzie głównym urządzeniem będzie urządzenie między innymi hydrocyklon.
- Suszenie termiczne w urządzeniu wyposażonym w grzałkę elektryczną (o moc 220 - 320 kW) oraz dmuchawy elektryczne generujące moc 50-100 m³/min strumienia powietrza.
- Bufor (silos) – magazynowanie.
- Regranulacja- wytwarzana jest na urządzeniu, do którego dostarcza się płatki. Płatki są podgrzewane do temperatury topnienia, zainstalowane filtry mechaniczne (pozwalające na automatyczne czyszczenie) filtrują utworzone substancje (w urządzeniach obecnie produkujących regranulat, filtry są czyszczone ręcznie, co powoduje problemy z jakością regranulatu niestabilne parametry płynięcia). Następnie za pomocą ślimacznicy są wytłaczane na zewnątrz, w urządzeniu znajdują się zawory pozwalające na odgazowanie wytworzonego materiału. Materiał, który wypływa na zewnątrz jest ucinany na odpowiednie wielkości za pomocą rotacyjnego noża. Urządzenie do regranulacji powinno pozwalać na produkcję 950 - 1200 kg/h regranulatu.
- Ostatnim procesem produkcyjnym jest usunięcie przykrego zapachu odoru z regranulatu. Do tego zadania wykorzystywany będzie Refresher, który za pomocą dysz powietrznych podgrzewa folię do temperatury w zakresie 40–60°C filtruje niepożądane zanieczyszczenia i potrójnie odgazowują materiał, co redukuje pozostałe, mało lotne, substancje o wysokim zapachu molekularnym.

Tak powstaje produkt końcowy regranulat (są to krążki z tworzywa o średnicy kilku milimetrów i grubości 2-3 mm), który jest magazynowany w big- bagach w magazynie. Powstały regranulat będzie wykorzystywany do produkcji folii metodą rozdmuchu.

Inwestor przeanalizował spełnienie wymogów określonych w rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 1742).

Projektowane przedsięwzięcie dotyczyć będzie przetwarzania odpadów, w wyniku czego będą powstawać wyłącznie odpady z przetwarzania odpadów. Odpady powstające w wyniku mycia odpadów poddawanych przetwarzaniu planuje się zbierać selektywnie w magazynie odpadów, w wydzielonym boksie w szczelnych beczkach postawionych na szczelnej nawierzchni. Do magazynowania odpadów niebezpiecznych wydzielony zostanie jeden lub część jednego z boksów, który będzie zabezpieczony przed opadami atmosferycznymi przez przykrycie go plandekami. Pozostałe wytworzone odpady z grupy 19 przewiduje się gromadzić w magazynie odpadów w wydzielonym boksie w kontenerach. Wytworzone odpady przekazywane będą firmom posiadającym niezbędne zezwolenia na

prorowadzenie działalności w zakresie odzysku, unieszkodliwiania, transportu i zbierania odpadów.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia powstaną odpady typu budowlanego oraz odpady opakowaniowe z grupy 15 i 17, które planuje się gromadzić selektywnie w szczelnych kontenerach i przekazywać do odzysku lub wykorzystywane na terenie planowanego przedsięwzięcia.

Proces produkcyjny będzie prowadzony w systemie ciągłym (czterozmianowym) przez 340 dni w roku, czyli około 8160 godzin w roku. Na terenie projektowanego przedsięwzięcia będzie zatrudnionych docelowo ok. 18 osób.

Inwestor rozważał ponadto wariant alternatywny, polegający na pracy w systemie dwuzmianowym, czyli praca w godzinach 6.00-22.00 od poniedziałku do piątku, tj. przez okres około 250 dni w roku (4000 godzin w roku), jednak oddziaływanie na środowisko projektowanego przedsięwzięcia będzie praktycznie identyczne dla pracy w systemie ciągłym, jak i w systemie dwuzmianowym, ze względu na lokalizację przedsięwzięcia w obszarze przemysłowym, dlatego wariant ten został odrzucony.

Na obszarze projektowanego zadania nie występują obszary: wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowisko morskie, obszary górskie lub leśne; obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód; 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, obszary na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, przylegające do jezior, jak również obszary ochrony uzdrowiskowej.

Analizowany teren leży poza obszarami zaliczonymi do Głównych Zbiorników Wód Podziemnych oraz poza strefami ochronnymi wód.

Zgodnie z art. 81 ust. 3 ustawy oś przeanalizowano wpływ przedmiotowego przedsięwzięcia na cele środowiskowe zawarte w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r., poz. 1911).

Zamierzenie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem PLGW200039, zaliczonym do regionu wodnego Dolnej Wisły. Zgodnie z w/w rozporządzeniem, stan ilościowy i chemiczny tej JCWPd oceniono jako dobry. Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania co najmniej dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze jednolitych części wód powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem PLRW2000172912 – Struga Toruńska (stare koryto), zaliczonym do regionu wodnego Dolnej Wisły. Zgodnie z w/w rozporządzeniem, ta JCWP posiada status naturalnej części wód, której stan oceniono jako zły. Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia co najmniej dobrego potencjału ekologicznego i co najmniej dobrego stanu chemicznego wód powierzchniowych.

Etap realizacji zamierzenia związany będzie z koniecznością wykonania prac budowlanych, w tym wykopów pod fundamenty. Na rozpatrywanym obszarze poziom wodonośny występuje w utworach czwartorzędowych – piaszczysto – żwirowych na głębokościach od około 2,4-3,5 m i do 6,0-9,6 m pod przykryciem słabo przepuszczalnych

gruntów spoistych. W ramach prac budowlanych nie przewiduje się konieczności odwadniania wykopów.

Potencjalne zagrożenie dla wód podziemnych mogą stanowić awarie sprzętu, maszyn budowlanych i środków transportu – wycieki paliwa, oleju, płynów eksploatacyjnych. Jednakże przy wykonaniu wszystkich prac z należytą ostrożnością, dbałością o właściwą eksploatację i konserwację sprzętu, maszyn budowlanych i środków transportu oraz szybkiej reakcji na ewentualne wycieki – wyeliminowane zostanie ryzyko negatywnego oddziaływania na środowisko wodne. Plac budowy wyposażony zostanie w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.

Woda na potrzeby zaplecza, a także na potrzeby budowlane zostanie dostarczona przez wykonanie przyłącza do istniejącej sieci wodociągowej, stanowiącego docelowo zasilanie projektowanego obiektu. Na potrzeby socjalno – bytowe będą wykorzystywane przenośne sanitariaty.

Na etapie eksploatacji wodę na potrzeby socjalno – bytowe oraz technologiczne planuje się pobierać z istniejącej miejskiej sieci wodociągowej na podstawie umowy zawartej z właścicielem sieci. Ilość zużywanej wody na cele socjalno – bytowe szacowana jest na około 340 m³/rok. Do celów technologicznych woda będzie wykorzystywana w ilości około 2,0m³ na dobę, tj. około 750m³ rocznie.

Ścieki bytowe są odprowadzane do istniejącej miejskiej kanalizacji sanitarnej.

Nie będą powstawać ścieki przemysłowe. Woda wykorzystywana do mycia przetwarzanych odpadów krąży w obiegu zamkniętym. Wykorzystywana woda w całości odparowuje lub zostanie zawarta w odpadzie o kodzie 19 08 14 szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13 lub o kodzie 19 08 13* szlamy zawierające substancje niebezpieczne z innego niż biologiczne oczyszczanie ścieków przemysłowych. Zanieczyszczoną wodę powstającą podczas mycia odpadów, przewiduje się traktować jako odpad i magazynować w wydzielonym boksie, w szczelnych beczkach postawionych na szczelnej nawierzchni, a następnie przekazywać uprawnionym podmiotom.

Wody deszczowe i roztopowe będą odprowadzane do istniejącej miejskiej kanalizacji deszczowej, po podczyszczeniu w separatorze substancji ropopochodnych.

Odpady przeznaczone do przetworzenia przewiduje się magazynować w workach typu big-bag lub luzem (sprasowane w bele) w maksymalnie 15 boksach ze szczelną nawierzchnią przykrywanych plandekami. Proces przetwarzania odpadów prowadzony będzie wyłącznie w hali technologicznej. Zakład posiadać będzie uporządkowaną gospodarkę wodno – ściekową oraz wyposażony zostanie w sorbenty do pochłaniania substancji ropopochodnych.

Mając na uwadze powyższe stwierdzono, że inwestycja nie przyczyni się do zanieczyszczenia wód podziemnych i powierzchniowych, a więc nie ograniczy możliwości osiągnięcia celów środowiskowych zawartych w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

W trakcie prowadzenia prac realizacyjnych przewiduje się nieznaczny wzrost emisji hałasu oraz zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego, związanych z pracą sprzętu budowlanego i transportem materiałów.

Emisja pyłu może wystąpić w pracach ziemnych, w celu jej ograniczenia ziemia (głównie będzie to drobny piasek) z wykopów w czasie chwilowego magazynowania będzie zraszana wodą. Przewożenie materiałów budowlanych, w tym sypkich, będzie realizowane pojazdami o zamkniętej lub zabezpieczonej plandeką skrzyni ładunkowej. Wszystkie prace budowlane – montażowe planuje się prowadzić wyłącznie w porze dziennej. Powyższe oddziaływania, z uwagi na zakres prac będą miały charakter punktowy o krótkotrwałości.

Na terenie projektowanego przedsięwzięcia wystąpi emisja niezorganizowana powstająca w wyniku ruchu pojazdów, tj. samochodów ciężarowych i samochodów osobowych.

W procesach produkcji regranulatu z odpadów nie występuje emisja zorganizowana zanieczyszczeń do powietrza. Inwestycja nie wprowadzi żadnych źródeł tego typu emisji.

Hala będzie miała zainstalowane powietrzne pompy ciepła odzyskujące ciepło z otoczenia. Do zasilania pomp ciepła przewiduje się między innymi panele fotowoltaiczne zainstalowane na dachu obiektu. Ponadto, do ogrzewania będzie wykorzystywane ciepło technologiczne (odpadowe).

Funkcjonowanie planowanej infrastruktury spowoduje wprowadzenie nowych źródeł hałasu typu: punktowe (w tym kierunkowe – centrale wentylacyjne, agregaty, wentylatory itp.), liniowe – ruch pojazdów oraz źródła typu budynek – hala przemysłowa. W projektowanym budynku zastosowane zostaną przegrody budowlane o izolacyjności akustycznej na minimalnym poziomie 45 dB dla ścian oraz 32 dB dla dachu.

W bezpośrednim sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia nie występuje zabudowa chroniona akustycznie, we wszystkich kierunkach rozciągają się tereny przemysłowe. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ponad 600 m, natomiast najbliższe ogrody działkowe znajdują się w odległości około 500 m od terenu projektowanego przedsięwzięcia, po przeciwnej stronie ul. M. Skłodowskiej – Curie, które stanowi jedną z głównych tras przelotowych Torunia.

Dla omawianego rejonu skumulowane oddziaływanie może wystąpić ze względu na położenie projektowanego przedsięwzięcia w styczności z istniejącym zakładem Drimer Sp. z o.o. Sp. k.

Przeprowadzone w dokumentacji analizy, w tym skumulowanego oddziaływania z istniejącym zakładem Wnioskodawcy wykazały, że eksploatacja projektowanej infrastruktury nie powinna powodować ponadnormatywnego oddziaływania na jakość powietrza i klimat akustyczny.

Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r., poz. 55 ze zm.), w terenie przekształconym przez człowieka.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją, na terenie inwestycji nie stwierdzono siedlisk gatunków chronionych, w tym w obrębie zadrzewień przewidzianych do usunięcia. Jednocześnie w oparciu o przedstawioną dokumentację (w tym ekspertyzę w zakresie zoologicznym) za konieczne uznano dostosowanie okresu prowadzenia prac do okresu lęgowego – z uwagi na potencjalne znaczenie zadrzewień dla gatunków chronionych (w szczególności ptaków). W niniejszym postanowieniu uwzględniono dodatkowo wymóg dostosowania sposobu prowadzenia prac związanych z wycinką do okresu lęgowego ptaków.

Zgodnie z raportem realizacja inwestycji wiąże się z wycinką zadrzewień, względem których wykonane zostaną nasadzenia zastępcze, złożone z gatunków rodzimych (świerk, jodła).

W oparciu o przedstawioną dokumentację, z uwagi na potencjalną możliwość bytowania małych zwierząt, wskazano na konieczność kontroli terenu robót, w tym wykopów w w/w zakresie, co ma na celu wykluczenie przypadkowej śmiertelności powyższych gatunków.

Zamierzenie nie wiąże się ze zniszczeniem lub naruszeniem terenów leśnych, podmokłych, bagiennych i torfowiskowych. Jednocześnie, na podstawie analizy przedłożonej dokumentacji nie stwierdza się negatywnego wpływu w zakresie zachowania różnorodności biologicznej.

W związku z tym nie stwierdza się znacząco negatywnego oddziaływania na obszary chronione, w tym obszary Natura 2000, a inwestycję uzgadnia się w opiniowanym zakresie, określając w/w warunki.

Jednocześnie informuję, że w przypadku jeśli skutkiem robót budowlanych bądź innych prac związanych z realizacją zamierzenia będzie podjęcie czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, roślin oraz grzybów, wynikającymi z art. 51 i art. 52 ustawy o ochronie przyrody, Inwestor lub Wykonawca są zobowiązani do uzyskania zgody na wykonania czynności podlegających zakazom na zasadach określonych w art. 56 ustawy o ochronie przyrody.

Na etapie analizowania zamierzenia przy określaniu negatywnych oddziaływań uwzględniono wzajemne powiązania poszczególnych elementów środowiska oraz oddziaływania pośrednie wynikające z tych powiązań. Analiza oddziaływania na środowisko objęła więc efekty skumulowane, związane z potencjalną degradacją kilku elementów środowiska, przede wszystkim powietrza oraz klimatu akustycznego. Zgodnie z informacjami przedstawionymi w raporcie, teren zamierzenia położony jest na obszarze przemysłowym, Dla omawianego rejonu skumulowane oddziaływanie może wystąpić ze względu na położenie projektowanego przedsięwzięcia w styczności z istniejącym zakładem Drimer Sp. z o.o. Sp. k. Przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia przedstawiona w raporcie uwzględnia analizę oddziaływań skumulowanych w zakresie elementów, w których oddziaływania te mogą występować. Biorąc pod uwagę powyższe, przeanalizowano ryzyko wystąpienia efektu skumulowanego oddziaływania.

Analizując oddziaływanie zamierzenia związane ze zmianami klimatu (mitygacja i adaptacja do zmian klimatu) należy wskazać, iż inwestycja z uwagi na swój charakter oraz zakres nie będzie w istotny sposób wpływać na klimat. Ogrzewanie obiektów będzie oparte na ciele powstającym w procesach przetwarzania odpadów, dodatkowo zostaną zamontowane pompy ciepła odzyskujące energię z powietrza. Ponadto inwestycja zostanie zlokalizowana poza terenami osuwisk i zagrożonych podtopieniami oraz powodzią.

Ze względu na szczegółowy i jednoznaczny opis planowanej do zastosowania technologii oraz stosownych środków mających na celu zmniejszenie uciążliwości dla środowiska, w związku z planowanym zamierzeniem, nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 88 ust. 1 ustawy ooś, pod warunkiem jednak, że we wniosku o wydanie w/w decyzji nie zostaną dokonane zmiany w stosunku do wymagań określonych w niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz w raporcie o oddziaływaniu na środowisko.

Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie wiąże się z wystąpieniem awarii przemysłowej o której mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138).

Z uwagi na zastosowane technologie nie wystąpi ryzyko katastrofy naturalnej i budowlanej.

Ponadto ze względu na lokalizację inwestycji w dużej odległości od granic państwa oraz zakres jej oddziaływania nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Projektowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze dla którego brak jest obowiązujących ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Biorąc pod uwagę powyższe oraz mając na względzie spełnienie wymogów w zakresie ochrony środowiska, orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzję, o której mowa w art. 72 ust. 1 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.

Niniejszą decyzję dołącza się do wniosku o wydanie jednej z decyzji wymienionych w art. 72 ust. 1 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 (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.). **Wniosek ten powinien być złożony przed upływem sześciu lat od dnia, w którym decyzja ta stała się ostateczna.**

Od decyzji niniejszej służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Toruniu za pośrednictwem Prezydenta Miasta Torunia w terminie 14 dni licząc od dnia jej doręczenia.

.....
(pieczęć okrągła)

.....
(pieczęć imienna i podpis osoby upoważnionej do wydania decyzji)

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 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 (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.), która stanowi integralną część niniejszej decyzji.

Otrzymują:

1. DRIMER Sp. z o.o. Sp. k., ul. M. Skłodowskiej – Curie 85A – Toruń
2. Gmina Miasta Toruń poprzez Wydział Gospodarki Nieruchomościami w/m
3. Eastside – Bis Sp. z o.o., ul. M. Skłodowskiej – Curie 73 – Toruń
4. JMS Sp. z o.o., ul. M. Skłodowskiej – Curie 89B – Toruń
5. Waryński Trade Sp. z o.o., ul. Chełmżyńska 249 – 04-458 Warszawa
6. TROPS Coatings Sp. z o.o., ul. M. Skłodowskiej – Curie 99 – Toruń
7. Ol-Flora Sp. z o.o., ul. Modrzewiowa 74 – 11-010 Wójtowo
8. a/a sprawę w Wydziale Architektury i Budownictwa UMT przy ul. Grudziądzkiej 126b prowadzi Aleksandra Góra tel. 56 6118421

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy – ul. Dworcowa 81, 85-009 Bydgoszcz
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Toruniu - ul. Szosa Bydgoska 1 – Toruń
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku, ul. Rogaczewskiego 9/19 – 80-804 Gdańsk

ZAŁĄCZNIK NR 1

do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

z dnia 06 sierpnia 2021 r. znak: WAiB.6220.11.316.2021 AG, akta: 55/V/2014 (6)

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Przedmiotem przedsięwzięcia jest wdrożenie wyników badań w celu wprowadzenia na rynek innowacyjnej folii w firmie DRIMER, obejmujące budowę hali technologicznej do produkcji wysokojakościowego regranulatu wytwarzanego z przetwarzania odpadów polietylenowych wraz z infrastrukturą techniczną na działkach nr 157/34, 157/37, 157/39, 207/46, 209/9 obręb 45 Toruń obręb 45 przy ul. St. Szymańskiego w Toruniu”.

Głównym celem przedsięwzięcia polegającego na zbieraniu i przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne będzie przygotowanie terenu na magazynowanie zbieranych odpadów oraz instalacji do ich przetwarzanie.

W ramach projektu, zostanie zbudowana hala produkcyjna do produkcji wysokojakościowego regranulatu. Pozostały obszar działek będzie utwardzony w celu dostosowania pod ruch ciężki. Pozwoli to także na gromadzenie surowca produkcyjnego (odpad foliowy), a także gromadzenie regranulatu do dalszego przerobu. Hala będzie miała zainstalowane powietrzne pompy ciepła odzyskujące ciepło z otoczenia. Do zasilania pomp ciepła służyły będą między innymi panele fotowoltaiczne zainstalowane na dachu obiektu. Ponadto, do ogrzewania będzie wykorzystywane ciepło technologiczne (odpadowe). W ramach robót budowlanych zaplanowano:

- roboty ziemne i przygotowawcze,
- wykonanie konstrukcji i obudowy budynku,
- wykonanie instalacji wewnętrznych,
- wykonanie pomieszczeń zaplecza sanitarnego oraz pomieszczeń technicznych,
- wykonanie sieci zewnętrznych, w tym przebudowę i likwidację kolizji oraz sieci projektowanych.

W ramach projektowanego przedsięwzięcia planowany jest do zakupu środków trwałych:

- przenośnik taśmowy nr 1 (1 szt.);
- rozdrabniacz (1 szt.), urządzenie rozdrabniające z wykonanymi na zamówienie dyszami wodnymi;
- przenośnik taśmowy nr 2(1 szt.),
- silos (1 szt.), silos dozujący o objętości od 3 m³ do 5 m³;
- urządzenie do mycia wstępnego (1 szt.),
- młyn (1 szt.), młyn rozdrabniający wraz z czyszczeniem rotacyjnym otrzymanego materiału;
- myjka cierna (1 szt.), czyszczenie za pomocą procesów tarcia;
- hydrocyklon (separacja zanieczyszczeń, suszenie mechaniczne),
- urządzenie do suszenia termicznego;
- bufor (silos) (1 szt.);
- regranulacja (1 szt.),
- refresher (1 szt.),
- maszyna do nakładania nanopowłok (3 szt.).

Powstaną następujące obiekty:

- budynek produkcyjny parterowy z częścią socjalno-biurową: powierzchnia zabudowy około 2100 m² (powierzchnia użytkowa około 2000 m²);
- maksymalnie 15 boksów do magazynowania odpadów (murowane z trzech stron), ze szczelnym podłożem, boksy, w których znajdują się odpady będą przykrywane

- plandekami;
- tereny utwardzone w tym: drogi wewnątrz zakładowe, parkingi, place manewrowe, tereny składowe bez boksów – około 4636 m².
- wjazd/wyjazd z/na projektowaną ulicę od strony południowej terenu (w tej chwili przebudowywanej), połączonej z ulicą St. Szymańskiego lub wjazd z projektowanej ulicy od strony południowej działki połączonej z ulicą Szymańskiego a wyjazd na projektowaną ulicę od strony północnej terenu połączonej z ulicą Szymańskiego;
- wykonanie na warunkach określonych przez właściciela sieci przyłączy do:
 - miejskiej kanalizacji sanitarnej,
 - miejskiej kanalizacji deszczowej,
 - miejskiej sieci wodociągowej,
 - sieci energetycznej,
- zieleń niska (trawnik i tuje),
- zieleń wysoka drzewa w ilości co najmniej 30 szt. stanowiących rekompensatę za wycięte drzewa, skład gatunkowy określi specjalista przyrodnik,
- ogrodzenie,

Projektowane przedsięwzięcie dotyczyć będzie przetwarzania odpadów co jest bezpośrednio związane z ich zbieraniem. Drimer sp. z o.o. sp. k. z siedzibą: ul. Marii Skłodowskiej-Curie 85a, 87-100 Toruń będzie prowadzić instalacje do przetwarzania odpadów w procesie odzysku R3. Przetwarzaniu poddawane będą odpady zbierane, którymi są odpady z tworzyw sztucznych (polietylen), opakowania z tworzyw sztucznych (polietylen).

Docelowo zakładana ilość przetwarzanych odpadów będzie wynosić około 12000 Mg/rok (około 1000 Mg na miesiąc). Dobowa moc przerobowa projektowanej instalacji do przetwarzania odpadów będzie wynosić maksymalnie około 35,3 Mg/dobę (12000 Mg/340 dni pracy).

Przetwarzanie odpadów w procesie odzysku R3 będzie obejmowało procesy wstępne, przygotowujące odpady do odzysku, polegające na segregacji mieszanin, sortowaniu, rozdrabnianiu. W tabeli zostały zestawione rodzaje odpadów przewidzianych do przetwarzania w procesie odzysku R3 oraz ich ilości wraz ze wskazaniem miejsca i sposobu ich magazynowania.

• K od odpadu	• Rodzaj odpadu	1. Ilość odpadów poddanych przetwarzaniu [Mg/rok]	2. Miejsce i sposób magazynowania • odpadów zbieranych
07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych	3. 10000 [Mg/rok]	4. Magazynowane w workach typu Big-Bag lub luzem (sprasowane w bele) w maksymalnie 15 boksach ze szczelną nawierzchnią przykrywanych plandekami.
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	• 2000 [Mg/rok]	