

Prezydent Miasta Katowice

KŚ-III.6220.123.2016.JŻ
/za dowodem doręczenia/

**DECYZJA Nr 106/Ś/17
o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 104 § 1, art. 104 § 2, art. 107 § 1, art. 107 § 2, art. 107 § 3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz.U. z 2016r., poz. 23 ze zm.), oraz art. 16 ustawy z dnia 7 kwietnia 2017r. *o zmianie ustawy - Kodeks postępowania administracyjnego oraz niektórych innych ustaw* (Dz. U. z 2017r. poz. 935), art. 71 ust. 1, art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 77 ust. 1, art. 80 ust. 1, art. 80 ust. 2, art. 82 ust. 1, art. 85 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2017r., poz. 1405 ze zm.) oraz na podstawie z § 3 ust.1 pkt 52 lit. b i § 3 ust. 1 pkt 80 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2016r., poz. 71), w związku z postanowieniem Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Katowicach z dnia 26 października 2016r. znak: SKO-OŚW/428/602/14941/16/AK oraz po rozpatrzeniu wniosku inwestora - DSS Recykling Sp. z o.o. z siedzibą w Dąbrowie Górniczej przy ul. Magazynowej 1, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. "Nowa organizacja zabudowy magazynowej wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą w DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej przy ul. Magazynowej 1" przewidzianego do realizacji w Dąbrowie Górniczej przy ul. Magazynowej 1 oraz po uzgodnieniu z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Katowicach i zasięgnięciu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Dąbrowie Górniczej

OKREŚLAM

środowiskowe uwarunkowania dla realizacji przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pn. "Nowa organizacja zabudowy magazynowej wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą w DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej przy ul. Magazynowej 1" przewidzianego do realizacji w Dąbrowie Górniczej przy ul. Magazynowej 1, na działkach ewidencyjnych nr 4019, 4020, 4023, 4026, 4027, 4028/1, 4029/1, 4030/1, 4031/1, 4032/1, 5609, 5608, 4035, 4039/1, 4040/1, 4041/1, 4042/1, 5500/2, 5500/3, 5500/4, 4012/2, 5501/2, 5501/3, 5501/4, 5501/5, 5502, 5503, 3999/2, 4016/2, 4017/2, 4002/2 (k.m. 19 obręb: Strzemieszyce Wielkie)

I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie w Dąbrowie Górniczej na działkach ewidencyjnych nr 4019, 4020, 4023, 4026, 4027, 4028/1, 4029/1, 4030/1, 4031/1, 4032/1, 5609, 5608, 4035, 4039/1, 4040/1, 4041/1, 4042/1, 5500/2, 5500/3, 5500/4, 4012/2, 5501/2, 5501/3, 5501/4, 5501/5, 5502, 5503, 3999/2, 4016/2, 4017/2, 4002/2 (k.m. 19 obręb: Strzemieszyce Wielkie) przy ul. Magazynowej 1, o łącznej powierzchni 6,0285 ha.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie przeznaczonym w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego pod obiekty produkcyjne, składy, magazyny oraz zabudowę usługową.

Obecnie Zakład składa się z dwóch części:

- 1 południowej, na której inwestor aktualnie prowadzi Centrum Recyklingu Szkła, w którym eksploatowana jest instalacja do odzysku stłuczki szklanej.
2. północnej - w całości przeznaczonej do przebudowy i ponownego zagospodarowania.

Zakres przedsięwzięcia obejmuje:

1. Przebudowę hali technologicznej o powierzchni około 1140 m² i rozbudowę jej o skrzydło o powierzchni około 500 m²,
2. Budowę trzech nowych hal magazynowych szkła o łącznej powierzchni około 5838 m², w tym hala magazynowa w południowej części zakładu o powierzchni 1872m², w zachodniej części nowego terenu o powierzchni 2016 m², we wschodniej części nowego terenu o powierzchni terenu 1950m²,
3. Budowę placów magazynowo-manewrowych o łącznej powierzchni ok. 19 250 m² wokół projektowanych hal magazynowych i przebudowywanej hali technologicznej,
4. Budowę parkingu dla samochodów osobowych przy wjeździe na teren zakładu o powierzchni około 500 m²,
5. Wyburzenie dawnego budynku biurowo-socjalnego znajdującego się we wschodniej części nowego terenu Zakładu,
6. Budowę linii do odzysku szkła opakowaniowego o wydajności 20 Mg/h w przebudowanej hali technologicznej wraz z wyposażeniem jej w moduł Roentgena (przeniesienie planowanej do realizacji inwestycji z istniejącej hali magazynowej Nr 1 w południowej części zakładu),
7. Możliwość prowadzenia procesu odzysku R13 czyli magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R-1 do R-12 dla stłuczki szklanej,
8. Określenie możliwości pracy Zakładu przez 7 dni w tygodniu w porze dziennej i w porze nocnej.

Przedmiotem niniejszego przedsięwzięcia nie jest zwiększenie wydajności instalacji do odzysku stłuczki szklanej.

Po otrzymaniu prawomocnej Decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach Nr 17/Ś/16 z dnia 18 lutego 2016r. dla przedsięwzięcia pn „Modernizacja Centrum Recyklingu Szkła w Dąbrowie Górniczej – Strzemieszycach” wydajność całej instalacji do odzysku stłuczki szklanej nie przekroczy 160 000 Mg/rok

II. Istotne warunki korzystania ze środowiska 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:

II.1. Faza budowy:

1. prace budowlane wytwarzające hałas należy prowadzić w porze dziennej między godziną 6.00-22.00,
2. maszyny i urządzenia wykorzystywane przy realizacji przedsięwzięcia, celem ograniczenia ujemnego wpływu na środowisko i zdrowie ludzi winny spełniać wymogi dopuszczające je do użytku, posiadać sprawne układy napędowe i zasilające oraz charakteryzować się korzystnymi własnościami akustycznymi, urządzenia emitujące hałas o dużym natężeniu, w miarę możliwości, nie powinny pracować równocześnie,
3. należy zorganizować zaplecze socjalno-sanitarne dla pracowników wykonujących roboty oraz zapewnić prawidłową gospodarkę ścieków o charakterze bytowym,
4. zaplecze budowy, w tym składy materiałów, park maszyn, miejsca magazynowania odpadów, należy zlokalizować w sposób uniemożliwiający zanieczyszczenie środowiska gruntowo-wodnego,
5. teren budowy należy wyposażać w rozwiązania organizacyjno-techniczne, w tym w odpowiednią ilość sorbentów na wypadek wycieku płynów eksploatacyjnych z maszyn i samochodów,
6. powstające na etapie budowy odpady segregować i na bieżąco przekazywać podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia,
7. składowane odpady nie powinny być źródłem niezorganizowanej emisji pyłów,
8. należy zastosować rozwiązania organizacyjno-techniczne mające na celu minimalizację emisji wtórnej pyłu z miejsc prowadzenia prac budowlano-montażowych,
9. teren budowy oraz drogi dojazdowe do terenu inwestycji winny być utrzymywane w czystości (tj. nie powinny być źródłem niezorganizowanej emisji pyłów)

II.2. Faza eksploatacji:

1. woda w procesie zraszania pochodzić będzie z urządzeń wodociągowych operatora zewnętrznego,
2. w ramach eksploatacji przedsięwzięcia nie będą powstawały ścieki przemysłowe,
3. ścieki bytowe tak jak dotychczas należy odprowadzać do zbiornika bezodpływowego, a następnie okresowo przekazywać do urządzeń kanalizacyjnych operatora zewnętrznego,
4. wody opadowe i roztopowe z terenu Zakładu należy ujmować w system kanalizacji deszczowej, a następnie odprowadzać do potoku Rakówka. Przed odprowadzeniem podczyszczać w separatorze substancji ropopochodnych zintegrowanym z osadnikiem,
5. w Zakładzie nie będzie prowadzona przeróbka stłuczki szklanej ołowiowej, kadmowej i chromowej,
6. proces przetwarzania stłuczki szklanej należy w miarę możliwości prowadzić na wilgotnym materiale w zamkniętych przestrzeniach,
7. wszystkie procesy prowadzone na nowej linii do segregacji szkła opakowaniowego należy prowadzić wewnątrz hali produkcyjnej,
8. zanieczyszczone powietrze z instalacji oczyszczania stłuczki szklanej w projektowanej linii do segregacji szkła opakowaniowego należy odpylać w układzie: cyklon i filtr tkaninowy

workowy, o gwarantowanym stężeniu pyłu na wylocie nie wyższym niż 10mg/Nm³ dla pyłu zawieszonego PM10, oraz 5mg/Nm³ dla pyłu zawieszonego PM2.5. Oczyszczone powietrze należy odprowadzać nowym emitorem E5 o wysokości h=10,00m i średnicy d=0,5m,

9. układ odpylający segregacji szkła opakowaniowego należy utrzymywać w dobrym stanie technicznym, wykonywać regularne przeglądy oraz dokonywać regularnych – zgodnie z zaleceniami producenta – wymian materiałów filtracyjnych,
10. należy zaprzestać eksploatacji instalacji w przypadku awarii urządzeń służących ograniczeniu ilości emitowanych zanieczyszczeń,
11. celem ograniczenia emisji niezorganizowanej pyłu, przestrzenie magazynowe otwarte należy zraszać przy użyciu zraszaczy,
12. ustawienia na placach magazynowych na nowej części terenu DSS Recykling Sp. z o.o. ruchomych ścianek oporowych dla oddzielania różnego rodzaju przetwarzanego szkła
13. odpady z terenu Zakładu należy zbierać w sposób selektywny,
14. w przypadku czasowego magazynowania odpadów należy je magazynować w sposób selektywny, zależny od rodzaju i składu odpadów, gwarantujący brak zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego; odpady niebezpieczne należy magazynować w oznakowanych, szczelnych i zabezpieczonych przed wpływem warunków atmosferycznych pojemnikach ustawionych na szczelnym i wybetonowanym placu, w sposób zabezpieczający przed powstawaniem odcieków, a następnie przekazywać podmiotom posiadającym odpowiednie uprawnienia w zakresie gospodarki odpadami,
15. gospodarkę odpadami w tym planowany proces odzysku R13 należy prowadzić zgodnie i w oparciu o posiadane pozwolenia. Działalność Zakładu musi być prowadzona zgodnie z decyzjami administracyjnymi z zakresu gospodarki odpadami. Przed przystąpieniem do eksploatacji przedsięwzięcia inwestor jest zobowiązany do uregulowania/aktualizacji stanu formalno-prawnego w zakresie gospodarki odpadami,
16. po realizacji niniejszego przedsięwzięcia oraz wszystkich planowanych przedsięwzięć, dla których została wydana już decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, na terenie Zakładu będzie eksploatowana wyłącznie 1 linia do segregacji szkła opakowaniowego, w której rocznie będzie przetwarzanych nie więcej niż 160 000 Mg odpadów,
17. łączna wydajność całej instalacji do odzysku stłuczki szklanej po zakończeniu wszystkich etapów rozbudowy i modernizacji Centrum Recyklingu Szkła nie przekroczy 160 000 Mg odpadów stłuczki szklanej na rok,
18. ilość odpadów planowana do odzysku w procesie R13 - Magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów) nie przekroczy 160 000 Mg/rok,
19. w porze nocnej nie należy realizować transportu surowca do zakładu i wywozu z zakładu oraz prowadzić załadunku i rozładunku, ruch ładowarek w porze nocnej należy ograniczyć do pracy 1 ładowarki kołowej średnio przez okres 30 minut w ciągu godziny,
20. pracę istniejącej linii z kruszarką Schreder i linii z kruszarką Dragon należy ograniczyć wyłącznie do pory dziennej,
21. równoważny poziom dźwięku w hali, w której będzie pracowała linia do segregacji szkła opakowaniowego powinien kształtować się na poziomie 80-82dB w odległości 1m od ściany budynku,
22. sumaryczny poziom hałasu generowany przez wszystkie pracujące urządzenia nie może

przekraczać poziomu dopuszczalnego, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, w przypadku pojawienia się przekroczeń należy wykonać skuteczne zabezpieczenia przeciwhałasowe,

23. należy utrzymywać w czystości drogi dojazdowe oraz place manewrowe,

24. Zakład będzie pracował całodobowo przez 7 dni w tygodniu.

III. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017r. poz. 1405 ze zm.), w szczególności w projekcie budowlanym, w przypadku decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14, 18 i 23

1. zaprojektowanie trzech hal magazynowych (o powierzchniach ok.: 1872m², 2016m², 1950m²) jako hal o konstrukcji stalowej, ścianach z blachy falistej z wypełnieniem z wełny mineralnej, o wysokości 12m i o izolacyjności akustycznej ścian i dachu nie mniejszej niż $R_a=15\text{dB}$,
2. zaprojektowanie rozbudowy istniejącej hali produkcyjnej o powierzchni ok. 1140m² o nowe skrzydło o powierzchni ok. 500m²,
3. przeznaczenie powierzchni ok. 19250 m² pod utwardzenie celem utworzenia nowych powierzchni magazynowych,
4. wykonanie szczelnej betonowej posadzki w halach magazynowych,
5. zaprojektowanie rozbudowy instalacji do odzysku stłuczki szklanej o nową linię do segregacji szkła opakowaniowego o wydajności ok. 20Mg/h,
6. usytuowanie wszystkich maszyn i urządzeń wchodzących w skład ww. linii wewnątrz hali produkcyjnej,
7. wyposażenie instalacji do czyszczenia stłuczki szklanej w projektowanej linii do segregacji szkła opakowaniowego w układ odpylający, w którego skład będą wchodzić cyklon i filtr tkaninowy workowy o gwarantowanym stężeniu pyłu na wylocie nie wyższym niż 10mg/Nm³ dla pyłu zawieszonego PM10, oraz 5mg/Nm³ dla pyłu zawieszonego PM2,5 oraz nowy, pionowy emitator E5 o wysokości h=10,00m i średnicy d=0,5m,
8. wyposażenie emitora w prawidłowo usytuowane stanowiska pomiarowe oraz króćce pomiarowe zgodnie z Polską Normą,
9. zaprojektowanie instalacji zraszania nowych powierzchni magazynowych przy użyciu 6 nowych zraszaczy uruchamianych w sposób automatyczny,
10. zaprojektowanie instalacji do odciągu lekkich zanieczyszczeń o mocy akustycznej nieprzekraczającej 90,0dB,

IV. Obowiązek zapobiegania i ograniczania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko zostanie zrealizowany poprzez zastosowanie rozwiązań chroniących środowisko wymienionych w pkt. II i III niniejszej decyzji.

V. Nie stwierdzam konieczności:

Przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie

transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, *ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2017r. poz. 1405 ze zm.),

VI. Nakładam na wnioskodawcę obowiązek przedstawienia analizy porealizacyjnej w zakresie:

1. Klimatu akustycznego - pomiary mają być prowadzone na obszarach najbliższej zabudowy mieszkaniowej (położonej na zachód, północny zachód, południowy zachód oraz północ od terenu Zakładu) - po upływie 3 miesięcy od dnia oddania obiektu do użytkowania, a ich wyniki przedstawione niezwłocznie - nie później jednak niż w terminie 6 miesięcy od dnia oddania obiektu do użytkowania. W przypadku etapowej realizacji inwestycji analizę należy wykonać po oddaniu do użytkowania linii segregacji szkła opakowaniowego oraz po zakończeniu i oddaniu do użytkowania całego przedsięwzięcia - z zachowaniem ww. terminów. Wyniki analizy należy przedłożyć Prezydentowi Miasta Katowice, Prezydentowi Miasta Dąbrowy Górniczej oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Katowicach.

2. Emisji zanieczyszczeń do powietrza - pomiary wielkości emisji pyłów z projektowanej powietrznej instalacji czyszczenia stłuczki szklanej w linii segregacji szkła opakowaniowego, z której lekkie frakcje zanieczyszczeń występujących w przetwarzanej stłuczce zatrzymywane są w instalacji składającej się z cyklonu i filtra tkaninowego. Gazy odprowadzane są do powietrza nowym emitorem E5 o wysokości $h = 10,0$ m i średnicy $d = 0,5$ m,

- należy wykonać dwukrotnie – pierwszy raz w terminie 14 dni od uruchomienia instalacji oraz drugi raz po upływie 6 miesięcy od uruchomienia instalacji. Wyniki analizy należy niezwłocznie przedłożyć Prezydentowi Miasta Katowice, Prezydentowi Miasta Dąbrowy Górniczej oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Katowicach – nie później jednak niż w terminie odpowiednio - 3 miesięcy oraz 9 miesięcy od dnia uruchomienia instalacji.

UZASADNIENIE

Samorządowe Kolegium Odwoławcze w Katowicach postanowieniem z dnia 26 października 2016r. znak: SKO/OŚW/428/602/14941/16/AK wyłączyło Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej od wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. "Nowa organizacja zabudowy magazynowej wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą w DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej przy ul. Magazynowej 1" oraz wyznaczyło Prezydenta Miasta Katowice do załatwienia powyższej sprawy.

Pismem z dnia 08.11.2016r. Prezydent Miasta Dąbrowy Górniczej przekazał wniosek inwestora o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia.

Postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie zostało wszczęte przed dniem wejścia w życie ustawy z dnia 7 kwietnia 2017 r. o zmianie ustawy – *Kodeks postępowania administracyjnego oraz niektórych innych ustaw* (Dz. U. 2017, poz. 935).

Zgodnie z art. 16 ww. ustawy „Do postępowań administracyjnych wszczętych i niezakończonych przed dniem wejścia niniejszej ustawy ostateczną decyzją lub postanowieniem stosuje się przepisy ustawy zmienianej w art. 1, w brzmieniu dotychczasowym, z tym że do tych postępowań stosuje się przepisy art. 96a-96n ustawy zmienianej w art. 1”. W związku z powyższym, w niniejszej sprawie mają zastosowanie przepisy Kodeksu postępowania administracyjnego w brzmieniu obowiązującym przed dniem 1 czerwca 2017 r.

Zgodnie z art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego organ administracji

publicznej załatwia sprawę przez wydanie decyzji, chyba że przepisy kodeksu stanowią inaczej.

Decyzje rozstrzygają sprawę co do jej istoty w całości lub w części albo w inny sposób kończą sprawę w danej instancji (art. 104 § 2 Kodeksu postępowania administracyjnego).

Jak wynika z art. 107 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego decyzja powinna zawierać: oznaczenie organu administracji publicznej, datę wydania, oznaczenie strony lub stron, powołanie podstawy prawnej, rozstrzygnięcie, uzasadnienie faktyczne i prawne, pouczenie, czy i w jakim trybie służy od niej odwołanie, podpis z podaniem imienia i nazwiska oraz stanowiska służbowego osoby upoważnionej do wydania decyzji lub, jeżeli decyzja wydana została w formie dokumentu elektronicznego, powinna być opatrzona bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu. Decyzja, w stosunku do której może być wniesione powództwo do sądu powszechnego lub skarga do sądu administracyjnego, powinna zawierać ponadto pouczenie o dopuszczalności wniesienia powództwa lub skargi.

Uzasadnienie faktyczne decyzji powinno w szczególności zawierać wskazanie faktów, które organ uznał za udowodnione, dowodów, na których się oparł, oraz przyczyn, z powodu których innym dowodom odmówił wiarygodności i mocy dowodowej, zaś uzasadnienie prawne - wyjaśnienie podstawy prawnej decyzji, z przytoczeniem przepisów prawa (art. 107 § 3 Kodeksu postępowania administracyjnego).

Zgodnie z art. 71 ust. 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. 2017, poz. 1405 ze zm.) uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla planowanych przedsięwzięć:

1. mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko,
2. mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wszczyna się na wniosek podmiotu planującego podjęcie realizacji przedsięwzięcia – art. 73 ust. 1 powołanej ustawy.

Organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 ww. ustawy jest wójt, burmistrz lub prezydent miasta. W niniejszym przypadku w wyniku postanowienia Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Katowicach z dnia 26 października 2016r. znak: SKO/OŚW/428/602/14941/16/AK organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz do przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia stał się Prezydent Miasta Katowice.

W myśl art. 85. ust. 1. ww. ustawy decyzja środowiskowa wymaga uzasadnienia. Uzasadnienie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, niezależnie od wymagań wynikających z przepisów *Kodeksu postępowania administracyjnego*, powinno zawierać:

- w przypadku gdy została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:

- a) informacje o przeprowadzonym postępowaniu wymagającym udziału społeczeństwa oraz o tym, w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę, i w jakim zakresie zostały uwzględnione uwagi i wnioski zgłoszone w związku z udziałem społeczeństwa,
- b) informacje, w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione: – ustalenia zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko; uzgodnienia regionalnego dyrektora ochrony środowiska i opinie organu, o których mowa w art. 78; wyniki postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko, jeżeli zostało przeprowadzone,
- c) uzasadnienie stanowiska, o którym mowa w art. 82 ust. 1 pkt 4;

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (art. 84. ust. 2 ww. ustawy).

Kwalifikacji przedsięwzięcia do kategorii przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać

na środowisko dokonuje się w oparciu o przepisy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2016, poz. 71).

Na podstawie przedłożonej dokumentacji ustalono, że planowana inwestycja kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko tj. do § 3 ust.1 pkt. 52 b (*zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż:* b) *1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a) oraz do § 3 ust.1 pkt. 80 (instalacje związane z odzyskiem i unieszkodliwianiem odpadów, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 41-47, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne o zainstalowanej mocy elektrycznej nie większej niż 0,5 MW lub wytwarzających ekwiwalentną ilość biogazu rolniczego wykorzystywanego do innych celów niż produkcja energii elektrycznej, a także miejsca retencji powierzchniowej odpadów oraz rekultywacja składowisk odpadów)* dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane.

Wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następuje przed uzyskaniem decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 lub zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2017r., poz. 1405 ze zm.).

Do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach inwestor dołączył: kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z zapisem w formie elektronicznej, poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmującej przewidywany obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, mapę w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, wraz z zapisem mapy w formie elektronicznej, wypisy z rejestru gruntów obejmujące przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmujący obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

Po stwierdzeniu kompletności wniosku zawiadomieniem z dnia 05.12.2016 r. znak KŚ-III.6220.123.2016.JŻ poinformowano strony, o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Organ ustalił krąg stron biorących udział w postępowaniu administracyjnym zgodnie z art. 28 Kodeksu postępowania administracyjnego. Ustawa *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* nie zawiera definicji strony postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, co przysparza dużo problemów organom prowadzącym postępowania środowiskowe. Ustalenie katalogu stron odbywa się na zasadach ogólnych określonych w *kodeksie postępowania administracyjnego*. Zgodnie z brzmieniem art. 28 kpa stroną jest każdy, czyjego interesu prawnego lub obowiązku dotyczy postępowanie albo kto żąda czynności organu ze względu na swój interes prawny lub obowiązek. W orzecznictwie sądów administracyjnych i w doktrynie ukształtował się pogląd, że przymiot strony w postępowaniu o wydanie decyzji środowiskowej przysługuje właścicielowi nieruchomości, na której planuje się realizację przedsięwzięcia, właścicielom nieruchomości znajdujących się w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia oraz właścicielom nieruchomości bezpośrednio sąsiadujących, nie tylko wtedy gdy eksploatacja instalacji przekracza standardy jakości środowiska poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny, ponieważ zgodnie z regułą art. 28 Kpa istnienie interesu prawnego nie wymaga wykazania naruszenia tego interesu.

Wiele sądów uznaje, co podziela również tutejszy organ, że oddziaływanie przedsięwzięcia można

określić w oparciu o standardy jakości środowiska wynikające z dopuszczalnych norm. W przeciwnym razie ustalenie obszaru oddziaływania byłoby oparte na subiektywnych (niemierzalnych) odczuciach danego podmiotu, np. w przypadku zanieczyszczeń odorowych, dla których brak norm dopuszczalnego poziomu (wyrok WSA w Gliwicach z dnia 7 czerwca 2017r, sygn. Akt II/SA/GI/181/17).

Zgodnie ze stanowiskiem wyrażonym w wyroku WSA w Gliwicach z dnia 28 października 2016r. Sygn. Akt II SA/GI 794/16, w sprawach o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie jest wystarczające (zasadne) dla wykazania przymiotu strony powoływanie się na interes prawny wynikający z ochrony własności przed immisjami pośrednimi. W tym zakresie właściwa jest droga cywilna.

Zdaniem tutejszego organu ustalenie zasięgu oddziaływania inwestycji musi opierać się na dowodach i ustaleniach faktycznych. Żeby dokonać obiektywnej oceny oddziaływania należy ustalić dane związane z emisją hałasu, zanieczyszczeń do powietrza, oddziaływanie na wody, gleby itp. i dokonać oceny na podstawie standardów ochrony środowiska wynikających z obowiązujących norm.

Ustawodawca biorąc pod uwagę wątpliwości organów i niejednorodność w ustaleniu stron postępowania doprecyzował zapis ustawy (dodał art. 74 ust. 3a), który wejdzie w życie z dniem 01.01.2018r. i który będzie stanowił:

”Stroną postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wnioskodawca oraz podmiot, któremu przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości znajdującej się w obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie. Przez obszar ten rozumie się: 1) działki przylegające bezpośrednio do działek, na których ma być realizowane przedsięwzięcie; 2) działki, na których w wyniku realizacji lub funkcjonowania przedsięwzięcia zostałyby przekroczone standardy jakości środowiska; 3) działki znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia, które może wprowadzić ograniczenia w zagospodarowaniu nieruchomości, zgodnie z jej aktualnym przeznaczeniem.

Ustawodawca wyjaśnia, że zmiana została wprowadzona z uwagi na zdarzające się wcześniej wyroki sądów administracyjnych przyjmujących nadmiernie szeroki krąg stron - sądy uważały niekiedy, że nie tylko oddziaływanie znaczące lecz wszelkie oddziaływanie przedsięwzięcia na nieruchomość uzasadnia przymiot strony właściciela tej nieruchomości. Przepis ma więc zasadniczo zawęzić krąg stron - celowi temu służą pkt 2 i 3. Jednocześnie wprowadzono pkt 1 stanowiący, że stronami są również właściciele działek bezpośrednio sąsiadujących z nieruchomością inwestycyjną -zapobiegnie on tendencji do przyjmowania przez niektóre organy kręgu stron zbyt wąskiego.

Tutejszy organ w postępowaniach środowiskowych przyjmował taką zasadę i również w niniejszej sprawie na podstawie zgromadzonego materiału dowodowego tj. poświadczonej przez właściwy organ - Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej - kopii mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmującej obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie oraz mapy w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, biorąc pod uwagę zasięg oddziaływania planowanego przedsięwzięcia za strony postępowania uznał: wnioskodawcę (inwestora), podmioty mające tytuł prawnorzeczowy do nieruchomości na których będzie realizowane przedsięwzięcie oraz podmioty posiadające tytuł prawnorzeczowy do działek sąsiadujących z tymi nieruchomościami. Na dalszym etapie postępowania organ za uczestników na prawach strony uznał także organizacje ekologiczne, które powołując się na swoje cele statutowe zgłosiły chęć uczestniczenia w przedmiotowym postępowaniu. Postanowieniem z dnia 25.04.2017r. znak KŚ-III.6220.123.2016.JŻ Prezydent Miasta Katowice dopuścił Stowarzyszenie „Nasze Strzemieszyce” z siedzibą w Dąbrowie Górniczej do udziału na prawach strony w przedmiotowym postępowaniu administracyjnym. Następnie,

postanowieniem z dnia 12.09.2017r. znak KŚ-III.6220.123.2016.JŻ Prezydent Miasta Katowice dopuścił Stowarzyszenie Samorządne Strzemieszyce z siedzibą w Dąbrowie Górniczej do udziału na prawach strony w niniejszym postępowaniu. W przedmiotowej sprawie ustalono powyżej 20 stron postępowania i na podstawie art. 74 ust. 3 ww. ustawy zastosowano art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego. Strony postępowania informowano o czynnościach organu poprzez obwieszczenia, zamieszczane na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Katowice przy ul. Młyńskiej 4 oraz na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta Katowice: bip.katowice.eu. Dodatkowo biorąc pod uwagę lokalizację inwestycji, strony były informowane również w sposób zwyczajowo przyjęty w Dąbrowie Górniczej. Wykaz stron postępowania znajduje się w aktach sprawy.

W związku z wejściem w życie z dniem 01.01.2017 r. zmian do ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*, inwestor bez wezwania organu pismem z dnia 5 stycznia 2017r. uzupełnił złożoną kartę informacyjną przedsięwzięcia o dodatkowe elementy, zgodnie z art. 62 a ust. 1 ww. ustawy.

Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia i załączonymi dokumentami "Nowa organizacja zabudowy magazynowej wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą w DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej przy ul. Magazynowej 1" przewidziana została do realizacji w Dąbrowie Górniczej przy ul. Magazynowej 1, na działkach ewidencyjnych nr 4019, 4020, 4023, 4026, 4027, 4028/1, 4029/1, 4030/1, 4031/1, 4032/1, 5609, 5608, 4035, 4039/1, 4040/1, 4041/1, 4042/1, 4053/1, 4053/2, 4054/3, 4054/4, 5500/2, 5500/3, 5500/4, 4012/2, 5501/2, 5501/3, 5501/4, 5501/5, 5502, 5503, 3999/2, 4016/2, 4017/2, 4002/2 (k.m. 19 obręb: Strzemieszyce Wielkie)

Obecnie teren Zakładu składa się z dwóch części:

- południowej, gdzie znajduje się instalacja do odzysku stłuczki szklanej, budynek administracyjno-socjalny, place magazynowo-manewrowe i pozostała infrastruktura,
- północnej, gdzie znajduje się hala technologiczna i plac magazynowo-manewrowy obecnie dzierżawiony innemu podmiotowi gospodarczemu oraz tereny nieużytków. Cały nowy teren przeznaczony jest do przebudowy i ponownego zagospodarowania.

Przedsięwzięcie będzie realizowane na południowej dotychczasowej części zakładu i na północnej nowej części zakładu.

W części południowej na południe od istniejących hal, wybudowana zostanie nowa hala magazynowa o długości ok. 78m, szerokości około 24m i powierzchni ok. 1872m². Wokół hali teren o powierzchni ok. 2130 m² zostanie utwardzony i uszczelniony.

W północnej części zakładu istniejąca hala produkcyjna o powierzchni ok. 1140 m² wykonana w konstrukcji stalowej zostanie wyremontowana i w jej wnętrzu umieszczona zostanie instalacja do przetwarzania szkła opakowaniowego. Do hali od strony wschodniej dobudowane zostanie skrzydło dla potrzeb pracy instalacji szkła opakowaniowego i będzie to hala o powierzchni 500m². Powstaną dwie hale magazynowe wykonane w konstrukcji stalowej, jedna o powierzchni ok. 2016m² usytuowana w zachodniej części zakładu równolegle do istniejącej hali, druga o powierzchni ok. 1950m² we wschodniej części zakładu zlokalizowana prostopadle do istniejącej hali. Istniejący budynek biurowo-socjalny znajdujący się we wschodniej części Zakładu zostanie wyburzony. Cały teren dookoła projektowanych hal produkcyjnych i magazynowych zostanie utwardzony powierzchnią betonową stanowiącą place magazynowo-manewrowe o łącznej powierzchni ok. 17 125 m². Przy istniejącym wjeździe do Centrum Recyklingu Szkła dodatkowo wybudowany zostanie parking dla samochodów osobowych o powierzchni 500m².

Szczegółowy zakres przedsięwzięcia obejmie:

1. Przebudowę hali technologicznej o powierzchni około 1140 m² i rozbudowę jej o skrzydło o powierzchni około 500 m²,
2. Budowę trzech nowych hal magazynowych szkła o łącznej powierzchni około 5838 m², w tym hala magazynowa w południowej części zakładu o powierzchni 1872m², w zachodniej części nowego terenu o powierzchni 2016 m², we wschodniej części nowego terenu o powierzchni terenu 1950m²,
3. Budowę placów magazynowo-manewrowych o łącznej powierzchni ok. 19 250 m² wokół projektowanych hal magazynowych i przebudowywanej hali technologicznej,
4. Budowę parkingu dla samochodów osobowych przy wjeździe na teren zakładu o powierzchni ok. 500 m²,
5. Wyburzenie dawnego budynku biurowo-socjalnego znajdującego się we wschodniej części nowego terenu Zakładu,
6. Budowę linii do odzysku szkła opakowaniowego - przeniesienie planowanej do realizacji linii z istniejącej hali magazynowej Nr 1 na terenie południowym do przebudowanej hali technologicznej na nowym terenie północnym, wraz z wyposażeniem jej w moduł Rentgena.
7. Możliwość prowadzenia procesu odzysku R13 czyli magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R-1 do R-12 dla stłuczki szklanej,
8. Określenie możliwości pracy Zakładu w przez 7 dni w tygodniu w porze dziennej i w porze nocnej.

Na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2017r., poz. 1405 ze zm.) organ prowadzący postępowanie wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Dąbrowie Górniczej o opinię w przedmiocie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Jednocześnie pismem z dnia 12.12.2017r. organ zwrócił się do Urzędu Miejskiego w Dąbrowie Górniczej o opinię w sprawie zgodności planowanego przedsięwzięcia z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jako do organu właściwego do wydania opinii ze względu na miejsce realizacji przedsięwzięcia. Organy administracji architektoniczno-budowlanej, które sporządzają akty prawa miejscowego dokonują wykładni jego zapisów na potrzeby zbadania zgodności danej inwestycji z zawartymi w nim postanowieniami. Do zapytania została dołączona mapa z obszarem realizacji przedsięwzięcia oraz karta informacyjna przedsięwzięcia.

Pismem z dnia 09.01.2017r. Urząd Miejski w Dąbrowie Górniczej przekazał wyrys i wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wraz z opinią dotyczącą zgodności z jego zapisami. Planowane przedsięwzięcie położone jest na terenie objętym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego miasta Dąbrowa Górnicza Uchwała Nr XLIV/801/09 Rady Miejskiej w Dąbrowie Górniczej w sprawie „Miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Dąbrowy Górniczej dla terenów położonych w Strzemieszycach w rejonie Sulna, Centrum, Grabocina i Szalasowizny”. Teren, na którym położone są nieruchomości o numerach działek: 4019, 4020, 4023, 4026, 4027, 4028/1, 4029/1, 4030/1, 4031/1, 4032/1, 5609, 5608, 4035, 4039/1, 4040/1, 4041/1, 4042/1, 5500/2, 5500/3, 5500/4, 4012/2, 5501/2, 5501/3, 5501/4, 5501/5, 5502, 5503, 3999/2, 4016/2, 4017/2, 4002/2 (k.m. 19 obręb: Strzemieszyce Wielkie) oznaczony jest w ww. planie miejscowym jako 8PU – tereny pod obiekty produkcyjne, składy, magazyny oraz zabudowę usługową. Teren, na którym położone są nieruchomości o numerach działek: 4053/1, 4053/2, 4054/3, 4054/4 (k.m. 19 obręb: Strzemieszyce Wielkie) oznaczony jest jako 28 R – tereny rolne. W związku z powyższym, w opinii Urzędu Miejskiego w Dąbrowie Górniczej, planowane

przedsięwzięcie jest zgodne z przeznaczeniem 8 PU ww. planu miejscowego oraz nie jest zgodne z przeznaczeniem 28 R ww. planu miejscowego.

Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia na terenach oznaczonych w miejscowym planie symbolem 28 R inwestor nie planował zabudowy ani wykorzystania do funkcji magazynowania.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach postanowieniem z dnia 28.12.2016r. znak WOOŚ.4240.862.2016.JB wyraził opinię, że istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Dąbrowie Górniczej opinią sanitarną z dnia 22.12.2016r. znak NS/ZNZ/523/649/8290/54/2016 także opowiedział się za koniecznością przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla omawianego przedsięwzięcia.

Po przeanalizowaniu dokumentów załączonych do wniosku, biorąc pod uwagę stanowiska ww. organów oraz szczegółowe uwarunkowania realizowanego przedsięwzięcia, o których mowa w art. 63 ust. 1 cyt. wyżej ustawy, Prezydent Miasta Katowice postanowieniem z dnia 21.02.2017 r. znak KŚ-III.6220.123.2016.JŻ stwierdził obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia i określił pełny zakres raportu zgodnie z art. 66 cyt. wyżej ustawy.

Postanowieniem z dnia 30.03.2017 r. znak KŚ-III.6220.123.2016.JŻ organ zawiesił postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia – do czasu przedłożenia przez wnioskodawcę raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 15.05.2017r. inwestor dostarczył raport o oddziaływaniu na środowisko.

W związku z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego inwestor w przedłożonej dokumentacji ograniczył teren objęty przedsięwzięciem do terenów oznaczonych w planie zagospodarowania symbolem 8 PU, pomimo że na terenie przeznaczonym w planie miejscowym pod tereny rolnicze (symbol planu 28 R) nie planował zabudowy oraz wprowadzenia funkcji magazynowania. Obecnie działki o numerach 4053/1, 4053/2, 4054/3, 4054/4 stanowią teren sąsiadujący z terenem realizacji przedsięwzięcia. Utrzymana zostanie jego dotychczasowa funkcja tj. terenu zielonego porośniętego roślinnością trawiastą z możliwością tworzenia zadrzewień śródpolnych. Następnie pismem z dnia 19.05.2013r. przedłożył aktualne wypisy z rejestru gruntów oraz mapę w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

Postanowieniem z dnia 01.06.2017r. znak: KŚ-III.6220.123.2016.JŻ Prezydent Miasta Katowice podjął z urzędu zawieszone postępowanie w przedmiotowej sprawie.

W związku z wprowadzoną zmianą zakresu stron postępowania nie uległ zmianie.

Dodatkowo pismem z dnia 22 czerwca 2017r. inwestor złożył wyjaśnienia do raportu.

W porównaniu do złożonej karty informacyjnej przedsięwzięcia zmniejszeniu uległy również powierzchnie placów magazynowych odpadów na otwartej przestrzeni.

Zgodnie z art. 80 ust. 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaje się po stwierdzeniu zgodności przedsięwzięcia z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony.

Tutejszy organ dokonał ustaleń w sprawie zgodności przedsięwzięcia z obowiązującym planem zagospodarowania przestrzennego.

Na terenie objętym wnioskiem obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego miasta Dąbrowy Górniczej dla terenów położonych w Strzemieszycach w rejonie Sulna, Centrum, Grabocina i Szalasowizny (Uchwała Nr XLIV/801/09 Rady Miejskiej w Dąbrowie

Górnicej z dnia 2 grudnia 2009r.). Działki objęte planowaną inwestycją znajdują się na terenie oznaczonym symbolem 8PU – przeznaczenie pod obiekty produkcyjne, składy, magazyny oraz zabudowę usługową.

Zgodnie z zapisami planu dla ww. terenów ustala się m.in. lokalizację nowej zabudowy produkcyjnej, przetwórczej, magazynowo-składowej i usługowej wraz z zapleczem administracyjno-socjalnym oraz niezbędną infrastrukturą. Dla terenu oznaczonego na rysunku planu symbolem 8PU dopuszcza się lokalizację obiektów związanych z odzyskiem surowców z materiałów.

Wątpliwości może budzić zapis § 25 ust. 2 ww. uchwały, który stanowi: „na terenie oznaczonym na rysunku planu symbolem 8PU dopuszcza się realizację przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko jak również przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko pod warunkiem, że oddziaływanie na środowisko realizowanego przedsięwzięcia nie przekroczy granicy terenu lub nieruchomości, do której prowadzący działalność posiada tytuł prawny”.

W tym przypadku oddziaływanie inwestycji na środowisko ustalono na podstawie raportu, w oparciu o standardy ochrony środowiska wynikające z dopuszczalnych norm.

Inna interpretacja tego zapisu planu nie pozwoliłaby na realizację żadnego przedsięwzięcia na terenie obowiązującego planu, tym bardziej zabudowy produkcyjnej, przetwórczej, magazynowo-składowej i usługowej oraz obiektów związanych z odzyskiem surowców z materiałów, które to obiekty są podstawowym przeznaczeniem określonym na części planu oznaczonym symbolem 8 PU.

Zgodnie z wyrokiem sądu WSA w Gliwicach z dnia 7 czerwca 2017r, sygn. Akt II/SA/GI/181/17 prawie każda inwestycja i eksploatacja związanej z nią instalacji lub urządzenia oddziałuje na środowisko. Oddziaływania tego najczęściej nie można w całości wyeliminować i zakaz taki nie wynika z obowiązujących przepisów. Zakaz dotyczy jedynie przekraczania standardów jakości środowiska, a więc przekraczania standardów emisyjnych wynikających z obowiązujących norm.

Należy również wziąć pod uwagę zapis art. 74 ust. 3a ustawy *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*, który wchodzi w życie z dniem 01.01.2018r, który jednoznacznie określi obszar oddziaływania przedsięwzięcia.

Urząd Miejski w Dąbrowie Górniczej jednoznacznie stwierdził zgodność inwestycji z zapisami planu zagospodarowania przestrzennego w zakresie realizacji przedsięwzięcia na terenie oznaczonym symbolem 8UP.

Biorąc pod uwagę:

1. ustalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego,
2. opinię Urzędu Miejskiego w Dąbrowie Górniczej z dnia 09.01.2017r. znak: WUA.6724.54.2016.MR,
3. ustalenia raportu m.in. wyniki obliczeń rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu które wykazały, że poza granicami Zakładu inwestycja nie będzie powodować przekroczeń wartości odniesienia ani dopuszczalnych poziomów substancji. Obliczenia wykazały również, że działalność Zakładu nie będzie powodować przekroczeń dopuszczalnych równoważnych poziomów dźwięku „A” w środowisku w porze dziennej, jak i w porze nocnej na terenach chronionych akustycznie,
4. fakt, że Prezydent Miasta Dąbrowy Górniczej w 2010 roku wydał dla DSS Recykling Sp. z o.o. decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, a następnie pozwolenie na budowę dla przedsięwzięcia realizowanego na terenie oznaczonym symbolem 8 PU pn. "Budowa Centrum recyklingu Szkła", uznając tym samym, iż planowana przez inwestora działalność jest zgodna z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego,

tutejszy organ podzielił stanowisko Urzędu Miejskiego w Dąbrowie Górniczej i uznał, że planowane przedsięwzięcie jest zgodne z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Raport o oddziaływaniu na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Modernizacja Centrum Recyklingu Szkła w Dąbrowie Górniczej – Strzemieszycach” został sporządzony w maju 2017r. przez Przedsiębiorstwo Ocen i Inżynierii Środowiska SOZOPROJEKT Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach, wykonany pod kierownictwem mgr inż. Anny Zawiejskiej, która złożyła oświadczenie o spełnieniu wymagań, o których mowa w art. 74a ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2017r., poz. 1405 ze zm.).

Na podstawie art. 33 ust. 1 cyt. ustawy i art. 79 Prezydent Miasta Katowice - obwieszczeniem z dnia 28.06.2017r. znak KŚ-III.6220.123.2016.JŻ - podał do publicznej wiadomości informację o rozpoczęciu postępowania z udziałem społeczeństwa. Obwieszczenie zostało zamieszczone:

- na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Katowice przy ul. Młyńskiej 4,
- na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta Katowice: bip.um.katowice.pl,
- w miejscu realizacji przedsięwzięcia,

Dodatkowo z uwagi na miejsce realizacji przedsięwzięcia obwieszczenie zostało przekazane celem podania do publicznej wiadomości do Urzędu Miejskiego w Dąbrowie Górniczej i zostało zamieszczone w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Dąbrowie Górniczej oraz na tablicy ogłoszeń.

Z dokumentacją w przedmiotowej sprawie można było zapoznać się w siedzibie Urzędu Miasta Katowice – Wydział Kształtowania Środowiska, Rynek 1 w godzinach 7³⁰ do 15³⁰. W terminie 30 dni (tj. w dniach od 10.07.2017r. do 08.08.2017r.) można było wnieść uwagi i wnioski do planowanego przedsięwzięcia (*w formie pisemnej, ustnie do protokołu, za pomocą środków komunikacji elektronicznej*).

Pismem z dnia 28.06.2017r. znak: KŚ-III.6220.123.2016.JŻ organ wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach o uzgodnienie przedmiotowego przedsięwzięcia oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Dąbrowie Górniczej o wydanie opinii przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, przesyłając raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko wraz z uzupełnieniem.

Opinią sanitarną z dnia 19.07.2017r. znak: NS/ZNS/524.401.2885.7/2017 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Dąbrowie Górniczej określił wymagania higieniczne i zdrowotne dla ww. przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach wezwał do przedłożenia uzupełniających informacji i wyjaśnień do raportu o oddziaływaniu na środowisko pismami z dnia 31 lipca 2017r. znak: WOŚ.4242.78.2017.KM.1 oraz z dnia 13 września 2017r. znak: WOŚ.4242.78.2017.KM.2

W związku z powyższym inwestor przedłożył stosowne wyjaśnienia odpowiednio pismami z dnia 17 sierpnia 2017r. i 27 września 2017r.

Tutejszy organ w związku z wewnętrznymi uzgodnieniami dokumentacji również pismem z dnia 12.09.2017r. znak: KŚ-III.6220.123.2016.JŻ wezwał do wyjaśnienia informacji zawartych w raporcie. Inwestor przedłożył wyjaśnienie pismem z dnia 27 września 2017r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska postanowieniem z dnia 17 października 2017r. znak: WOOŚ.4242.78.2017.KM.3 uzgodnił realizację przedsięwzięcia i określił jej warunki.

Po przeanalizowaniu dokumentacji tutejszy organ nie stwierdził konieczności ponownego wystąpienia o zaopiniowanie przedsięwzięcia do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Dąbrowie Górniczej jak również przeprowadzenia ponownego udziału społeczeństwa. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Dąbrowie Górniczej uznał, informacje zawarte w raporcie za wystarczające do zaopiniowania przedsięwzięcia. Przekazane informacje nie wpłynęły na warunki określone w opinii ww. Organu, a wyjaśnienia dotyczyły jedynie doprecyzowania informacji zawartych w raporcie i nie wprowadziły żadnych zmian parametrów inwestycji i określonych wielkości emisji, które skutkowałyby koniecznością ponownego opiniowania przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego jak i przeprowadzenia ponownych konsultacji społecznych.

W trakcie trwania postępowania inwestor ustanowił pełnomocnika do reprezentowania Spółki w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. "Nowa organizacja zabudowy magazynowej wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą w DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej przy ul. Magazynowej 1".

W trakcie postępowania wymagającego udziału społeczeństwa zostały wniesione uwagi i wnioski do dokumentacji, które dotyczyły następujących zagadnień:

1. Brak koordynacji pomiędzy różnymi działaniami w zakresie rozbudowy zakładu DSS Recykling, w związku z kilkoma postępowaniami prowadzonymi dla Zakładu, które wprowadzają chaos decyzyjny i uniemożliwiają właściwą ocenę podejmowanych działań.
2. Sprzeczność pomiędzy określeniem wyrobu będącego przedmiotem postępowania jako „słuczka szklana” i jako odpad szklany, co uniemożliwia ocenę Raportu pod względem formalnym.
3. Brak dokładnego określenia ilości odpadów; w raporcie występuje różnica w zakresie ilości odpadów.
4. Namiar mocy produkcyjnych, sprzeczne informacje w raporcie o planowanej zdolności produkcyjnej.
5. Niezgodna z ustawą o odpadach organizacja magazynowania odpadów.
6. Brak zabezpieczeń drogi dojazdowej do Zakładu i przygotowania drogi do planowanego transportu.
7. Brak uwzględnienia wskazań Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska.
8. Brak wypełnienia decyzji Prezydenta Miasta Dąbrowa Górnicza w zakresie zabudowania linii Schreder i kruszarki Dragon w hali.
9. Niewłaściwa interpretacja dopuszczalnych norm hałasu, w nawiązaniu do miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.
10. Brak informacji o urządzeniach tj. typ urządzenia, rok produkcji, stan techniczny, stopień zużycia i wydajność.
11. Brak segregacji szkła przed kruszeniem, możliwość przedostania się niekontrolowanych zanieczyszczeń na linię produkcyjną (np. szkło ołowiowe), brak segregacji szkła po zakończeniu kruszenia, niebezpieczeństwo emisji pyłów zawierających substancje szkodliwe.
12. Brak porównywalnych warunków atmosferycznych; do obliczeń przyjęto warunki atmosferyczne dla Górnego Śląska, a nie dla Zagłębia Dąbrowskiego.
13. Sezonowość zabezpieczenia poprzez zraszanie składowiska.
14. Ryzyko zanieczyszczenia wód na skutek spłukiwania pyłów z powierzchni.
15. Brak odniesienia do BAT (Najlepsze Dostępne Techniki).

16. Brak odniesienia do oddziaływania skumulowanego w zakresie istniejących w sąsiedztwie innych zakładów (huta szkła, wysypiska odpadów, zakłady przerobu odpadów).
17. Niebezpieczeństwo zapylenia. Technologia produkcji i składowania odpadów przedstawiona w raporcie nie zabezpiecza przed niekontrolowaną emisją zanieczyszczeń i hałasu.
18. Niewłaściwa ocena skutków społecznych. W raporcie nie uwzględniono skutków społecznych oraz protestów mieszkańców przeciwko rozbudowie Zakładu
19. Niedoinformowanie mieszkańców; nieprawidłowo przeprowadzony udział społeczeństwa.
20. Naruszenie Konstytucji RP, w związku z obowiązującą zasadą zrównoważonego rozwoju.
21. Zmiana planu zagospodarowania przestrzennego została przeprowadzona na wniosek DSS Recykling; niezgodne z prawdą zapisy w raporcie.
22. Przekroczenie przez firmę DSS Recykling granic działki do której ma tytuł prawny w nawiązaniu do miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, skargi na obecny sposób transportu odpadów.
23. Brak parametrów składowiska, niebezpieczeństwo naruszenia stosunków wodnych.
24. Brak odniesienia do materiałów źródłowych; dotyczy to wszystkich obliczeń dotyczących: wielkości produkcji, ilości środków transportu, pracy ładowarek, obliczeń hałasu, obliczeń zapylenia i emisji pyłów, pracy filtrów, ilości zużytej wody przez zraszacze.
25. Sezonowość zabezpieczenia przed zapyleniem.
26. Sposób postępowania z odpadami niebezpiecznymi; w raporcie nie podano jak unieszkodliwiane są odpady niebezpieczne.
27. Wystąpienie o zamknięcie całego cyklu składowania odpadów i kruszenia odpadów w halach technologicznych posiadających odpowiedni system wentylacji i wytlumienia hałasu oraz o odrzucenie przedstawionego Raportu ze względu na ilość błędów i sprzecznych informacji.
28. Pył zawieszony PM10 – błędne informacje w raporcie.
29. Błędne informacje w raporcie dotyczące postępowania prowadzonego przez NSA.
30. Niezgodność z planem zagospodarowania przestrzennego, w kwestii oddziaływania Zakładu.
31. Błędne informacje w raporcie dotyczące braku wpływu przedsięwzięcia na krajobraz.
32. Oddziaływanie na jakość wód.
33. Wpływ na zanieczyszczenie powietrza, wzrost emisji niezorganizowanej w związku ze zwiększeniem powierzchni magazynowych,
34. Oddziaływanie na środowisko w zakresie hałasu, rozszerzenie pracy Zakładu na system pracy ciągłej 24 godzinnej przez 7 dni w tygodniu spowoduje znaczący wzrost hałasu,
35. Przestrzeganie warunków pracy poszczególnych instalacji i wątpliwości dotyczące wyegzekwowania warunków decyzji,
36. Transport do i z Zakładu, raport nie zawiera wytycznych dotyczących transportu, nieprzystosowane ulice do transportu ciężkiego,
37. W zakresie aktualnej działalności zakładu, w tym przeprowadzonych kontroli przez różne instytucje.
38. W zakresie szczegółowych warunków uzgadniających realizację przedsięwzięcia, w tym: praca w porze nocnej linii wstępnego kruszenia szkła tj. kruszarki Schreder i Dragon znajdujących się poza halami, transport w porze nocnej i przeładunek ładowarkami, praca urządzeń w halach zamkniętych, magazynowanie odpadów, błędne informacje w raporcie na temat zgodności z planem zagospodarowania przestrzennego oraz występujących emisji.
39. Brak uwzględnienia w raporcie skumulowanego oddziaływania na środowisko istniejących Zakładów zlokalizowanych w dzielnicach Strzemieszyce Wielkie i Strzemieszyce Małe.
40. Brak konsultacji społecznych przeprowadzonych przez inwestora oraz wnioski o wydanie odmownej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

41. W zakresie planowanego przedsięwzięcia, w tym zwiększenia produkcji, rozbudowy zakładu, sposobu magazynowania, pracy zakładu przez 7 dni w tygodniu, co wpłynie na zwiększenie uciążliwości zakładu (hałas, emisja nieorganizowana).
42. Wpływ na poszczególne elementy środowiska.
43. Inne uwagi i wnioski końcowe, m.in. przeprowadzenie rozprawy administracyjnej, wydanie decyzji o odmowie realizacji przedsięwzięcia, rozpatrzenie obu planowanych przedsięwzięć łącznie.

Zgodnie z art. 37 ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2017r., poz. 1405 ze zm.) organ prowadzący postępowanie:

1. rozpatruje uwagi i wnioski,
2. w uzasadnieniu decyzji, niezależnie od wymagań wynikających z przepisów kodeksu postępowania administracyjnego, podaje informacje o udziale społeczeństwa w postępowaniu oraz o tym, w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione uwagi i wnioski zgłoszone w związku z udziałem społeczeństwa.

Ad. 1

W raporcie została szczegółowo scharakteryzowana działalność Zakładu z uwzględnieniem: stanu istniejącego, stanu planowanego do realizacji odrębnym przedsięwzięciem i postępowaniem oraz obecnie planowanego do realizacji niniejszym postępowaniem.

Postępowanie administracyjne dotyczące planowanego do realizacji odrębnym przedsięwzięciem tj. „Modernizacja Centrum Recyklingu Szkła firmy DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej – Strzemieszycach” polegającym na rozbudowie instalacji do odzysku stłuczki szklanej o dwie linie technologiczne: przetwarzania szkła opakowaniowego i szkła płaskiego, wyposażeniu ww. linii technologicznych w moduły Roentgena, zmianie organizacji czasu pracy instalacji o możliwość eksploatacji w porze nocnej przez 7 dni w tygodniu, zostało zakończone wydaniem przez Prezydenta Miasta Katowice decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach Nr 17/Ś/16 z dnia 18 lutego 2016 r. Decyzja ta nie jest ostateczna i została skierowana przez Wojewódzki Sąd Administracyjny w Gliwicach do ponownego rozpatrzenia przez Samorządowe Kolegium Odwoławcze w Katowicach. SKO w Katowicach złożyło skargę kasacyjną na wydany wyrok WSA, w związku z czym sprawa została skierowana do rozpatrzenia przez Naczelny Sąd Administracyjny w Warszawie (przedsięwzięcie to nazywane jest „Przedsięwzięciem I”).

Przedsięwzięcie nowej organizacji zabudowy magazynowej wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, którego dotyczy niniejsza decyzja (nazywane „Przedsięwzięciem II”) zostało szczegółowo opisane w Raporcie oddziaływania na środowisko, szczególnie w punktach zatytułowanych „Stan projektowany”. W raporcie tym dla oceny powiązań z innymi przedsięwzięciami i oddziaływania skumulowanego (zgodnie z art. 66 ust. 1 pkt 3b) 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*) uwzględniono:

- obecne warunki pracy Zakładu i instalacji – jednoznacznie określone w Raporcie jako „stan istniejący”,
- warunki pracy zakładu i nowych instalacji po modernizacji Centrum Recyklingu Szkła (Przedsięwzięcie I) – jednoznacznie określone w Raporcie jako „Stan planowany do realizacji w ramach odrębnego przedsięwzięcia”.

W tym zakresie Raport został opracowany ze szczególną starannością oraz z wyszczególnieniem poszczególnych faz rozbudowy Zakładu, w celu rozróżnienia stanu obecnego i planowanego do realizacji w ramach dwóch przedsięwzięć. Zrozumiałe jest, że taki obecny stan Zakładu DSS Recykling Sp. z o.o. bez ostatecznej decyzji środowiskowej i możliwości realizacji przedsięwzięcia I jest skomplikowany i może powodować trudności w zrozumieniu i odbiorze

Raportu oddziaływania na środowisko. Jednak planowane przedsięwzięcia są odrębne i możliwe do realizacji oddzielnie, ponieważ dotyczą innych zamierzeń inwestycyjnych. W raporcie oddziaływania na środowisko jednoznacznie określono wydajność instalacji do odzysku stłuczki szklanej po realizacji Przedsięwzięcia I i Przedsięwzięcia II. Łączna wydajność instalacji do odzysku stłuczki szklanej w DSS Recykling Sp. z o.o. **nie przekroczy 160 000 Mg odpadów stłuczki szklanej na rok i nastąpi to po uprawomocnieniu się decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach Nr 17/Ś/16 z dnia 18 lutego 2016r. dla przedsięwzięcia pn „Modernizacja Centrum Recyklingu Szkła w Dąbrowie Górniczej – Strzemieszycach”.** Przedmiotem niniejszego przedsięwzięcia **nie jest zwiększenie wydajności instalacji do odzysku stłuczki szklanej.** Jest to docelowa ilość odpadów przyjmowana do odzysku w instalacji po zakończeniu obu etapów rozbudowy i modernizacji Centrum Recyklingu Szkła. Taki warunek został również określony w pkt. II.2.17 niniejszej decyzji. Głównym celem **Przedsięwzięcia II jest poprawa warunków pracy i bezpieczne magazynowanie stłuczki szklanej.**

Ad. 2.

DSS Recykling Sp. z o.o. jest zakładem przetwarzania stłuczki szklanej w celu przygotowania jej do ponownego wykorzystania przede wszystkim w procesach wytapiania szkła. Stłuczka szklana przyjmowana jest w postaci odpadów, pod różnymi rodzajami odpadów w zależności od źródła jej pochodzenia.

Zgodnie ze Słownikiem Języka Polskiego PWN stłuczka szklana to m.in. «złom szklany używany jako surowiec do powtórnego przerobu» (źródło: <https://sjp.pwn.pl/slowniki/st%C5%82uczka.html>). Pojęcie „stłuczka szklana” jest zdefiniowana w Rozporządzeniu Komisji (UE) nr 1179/2012 z dnia 10 grudnia 2012 r. ustanawiającym kryteria określające, kiedy stłuczka szklana przestaje być odpadem jako „stłuczka otrzymana w wyniku odzysku odpadów szklanych”, czyli materiał wyjściowy z instalacji odzysku, który może być kwalifikowany jako produkt lub odpad o kodzie 19 12 05.

W wyżej wymienionym rozporządzeniu Komisji wskazane są kryteria kiedy można kwalifikować stłuczkę szklaną jako produkt, czyli innymi słowy kiedy stłuczka szklana nie będzie już kwalifikowana jako odpad, któremu nadaje się konkretny kod odpadu, a stanowi pełnowartościowy produkt.

DSS Recykling Sp. z o.o. już obecnie wytwarzany materiał w procesie odzysku może kwalifikować jako:

- stłuczkę szklaną produkt, w sytuacji gdy spełnione zostanie kryterium utraty statusu odpadu. Produkt będzie zgodny z posiadanymi przez DSS certyfikatami nr CW-02004-15 oraz CW-03004-15 z dnia 16.04.2015 wydanymi przez Polskie Centrum Certyfikacji, przy zachowaniu procedur zawartych w dokumencie „Procedura PJ 03 Kontrola jakości wyrobu”. Stłuczka szklana będzie stosowana wyłącznie jako składnik wsadu w procesach przetapiania w hutach szkła i podobnych zakładach, gdzie stłuczka jest przetwarzana.
- stłuczkę szklaną odpady o kodzie 19 12 05 – Szkło. Odpady te będą przekazywane do dalszych procesów przetwarzania.

Informacje o możliwości wytwarzania stłuczki szklanej jako produktu oraz odpadu zostały zawarte w raporcie.

Ad. 3

Informację o maksymalnej ilości odpadów wytwarzanych po realizacji przedsięwzięcia przedstawiono w raporcie. Ilość odpadów wytwarzanych w procesie przetwarzania stłuczki szklanej nie przekroczy 160 000 Mg/rok.

Do instalacji również zostanie skierowanych maksymalnie 160 000 Mg/rok odpadów. Zgodnie z zasadą zachowania masy nie może zostać wytwarzanych więcej odpadów niż skierowanych do przetwarzania. Ewentualna różnica może być spowodowana nasiąknięciem produktu wodą

deszczową i może wynieść około +/- 0,01 %.

W wyniku utrzymania urządzeń w sprawności i prowadzonej działalności gospodarczej ilości wytwarzanych odpadów nie ulegną zmianie i wynosić będą 58,7 Mg/rok, w tym:

- odpady niebezpieczne 9,4 Mg/rok
- odpady inne niż niebezpieczne 49,3 Mg/rok

Niniejsze postępowanie nie wpływa na zwiększenie wydajności instalacji do odzysku stłuczki szklanej.

Ad.4

W Raporcie oddziaływania na środowisko jednoznacznie określono wydajność instalacji do odzysku stłuczki szklanej po realizacji Przedsięwzięcia I i Przedsięwzięcia II. Łączna wydajność instalacji do odzysku stłuczki szklanej w DSS Recykling Sp. z o.o. nie przekroczy 160 000 Mg odpadów stłuczki szklanej na rok. Jest to warunek nałożony na inwestora niniejszą decyzją. Jest to docelowa ilość odpadów przyjmowana do odzysku instalacji po zakończeniu obu etapów rozbudowy i modernizacji Centrum Recyklingu Szkła.

Maksymalne godzinowe wydajności poszczególnych linii technologicznych 20 – 30 Mg/h. Jednakże uwzględniając wydajność roczną należy wziąć po uwagę kilka czynników, m.in.:

- odpady kruszone w linii wstępnego kruszenia Schreder zawsze trafiają do kolejnej końcowej linii technologicznej (linia ta nie wytwarza produktu końcowego),
- niektóre rodzaje szkła powinny przejść dwu- lub nawet trzykrotnie przez linie technologiczne (np. szkło z szyb samochodowych, szkło konstrukcyjne),
- konieczne jest prowadzenie bieżących konserwacji instalacji przy wyłączonych urządzeniach,
- w okresie roku występuje kilka okresów przeglądów technicznych oraz awarie instalacji, wymagające jej czasowego wyłączenia,
- przedsięwzięcie ma na celu stworzenie dedykowanych nowych linii, np. tylko do szkła opakowaniowego lub tylko do szkła płaskiego.

Już przy obecnej linii technologicznej DSS Recykling Sp. z o.o. ma zdolność produkcyjną rzędu 125 000 Mg/rok odpadów stłuczki szklanej. Jednak instalacja nie może być eksploatowana z taką wydajnością ze względu na ograniczenie określone w zezwoleniu na odzysk odpadów udzielone decyzją Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej (zezwolenie na odzysk 65 000 Mg/rok).

Po uzyskaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określającej wydajność instalacji na 160 000 Mg/odpadów nie ma możliwości uzyskania zezwolenia na odzysk większej ilości odpadów niż określona w decyzji środowiskowej. W przypadku gdyby DSS Recykling Sp. z o.o. chciał pracować z większą wydajnością niż 160 000 Mg/rok, konieczne będzie uzyskanie zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub całkiem nowej decyzji.

Ad. 5

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach uzyskuje się dla planowanego do realizacji przedsięwzięcia. Zasadniczo projektowane przedsięwzięcie polega na budowie miejsc magazynowania w postaci placów manewrowo-magazynowych i hal magazynowych oraz budowie/przeniesieniu linii do segregacji szkła opakowaniowego o wydajności 20 Mg/h. Niniejsza decyzja nakłada określone warunki na DSS Recykling. Zgodnie z przepisami prawnymi istnieje możliwość przeniesienia decyzji środowiskowej na inny podmiot, jeśli przyjmuje on wszystkie warunki zawarte w decyzji.

Ponadto po realizacji przedsięwzięcia DSS Recykling Sp. z o.o. będzie miał prawo najmu czy sprzedaży nieruchomości. Nowy podmiot gospodarczy będzie mógł wykorzystać teren zgodnie z uzyskaną decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach lub będzie mógł zmienić rodzaj działalności. Nowy rodzaj działalności, polegający np. na magazynowaniu różnych odpadów, czy prowadzenie jakiegokolwiek działalności produkcyjnej może wymagać uzyskania odrębnej decyzji środowiskowej. Wówczas prowadzone będzie nowe postępowanie administracyjne w celu

uzyskania takiej decyzji.

Obecnie DSS Recykling Sp. z o.o. magazynuje odpady stłuczki szklanej zgodnie z przepisami ustawy o odpadach i zgodnie z warunkami określonymi w decyzji Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej udzielającej pozwolenia na wytwarzanie odpadów. Stłuczka szklana poza boksami magazynowymi, magazynowana jest w zwartych pryzmach, podłużnych lub stożkowych i zraszana w okresach suchej i wietrznej pogody.

Ad.6. i Ad. 36

W celu obsługi instalacji do odzysku stłuczki szklanej o wydajności 160 000 Mg/rok, konieczne jest przewiezienie średnio 440 Mg odpadów dziennie, czyli uwzględniając dowóz i wywóz 880 Mg/dzień. Przy średnim tonażu pojazdu wynoszącym 25 ton, ilość samochodów na dzień wyniesie 35.

W Raporcie oddziaływania przyjęto średni ruch samochodów na poziomie 40 pojazdów dziennie. Przy transporcie odpadów tylko w porze dziennej w ciągu godziny przez ulice dojazdowe przejadą średnio 3 samochody ciężarowe.

Pojazdy samochodowe transportujące stłuczkę szklaną do i z Zakładu poruszają się po drogach publicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami m.in. zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. *Prawo o ruchu drogowym* (Dz.U. 2017 poz. 1260 ze zm.) oraz z ustawą z dnia 6 września 2001 r. *o transporcie drogowym* (Dz.U. 2016 poz. 1907 ze zm.).

Odpady transportowane są pojazdami przystosowanymi do transportu danego typu stłuczki szklanej: są to m.in. samochody ciężarowe, wywrotki, „hakówce”, „bramowce”, samochody ciężarowe z naczepami. Każdy transport samochodowy stłuczki szklanej jest zabezpieczony. Stłuczka szklana przewożona jest w kontenerach lub na naczepach samochodów. W zależności od rodzaju przewożonego szkła samochody są przykrywane siatką, plandeką lub jeżeli nie ma takiej potrzeby (np. przy przewożeniu szyb samochodowych klejonych) nie są przykrywane.

Jednocześnie należy zauważyć, iż zgodnie z ustawą z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych do obowiązków zarządcy drogi należy m.in.:

- utrzymywanie nawierzchni drogi, chodników, drogowych obiektów inżynierskich,
- realizacja zadań w zakresie inżynierii ruchu,
- przeprowadzanie okresowych kontroli stanu dróg i drogowych obiektów inżynierskich ze szczególnym uwzględnieniem ich wpływu na stan bezpieczeństwa ruchu drogowego, w tym weryfikację cech i wskazanie usterek, które wymagają prac konserwacyjnych lub naprawczych ze względu na bezpieczeństwo ruchu drogowego,
- przeciwdziałanie niekorzystnym przeobrażeniom środowiska mogącym powstać lub powstającym w następstwie budowy lub utrzymania dróg,
- wykonywanie robót interwencyjnych, robót utrzymaniowych i zabezpieczających;
- przeciwdziałanie niszczeniu dróg przez ich użytkowników,
- wprowadzanie ograniczeń lub zamykanie dróg i drogowych obiektów inżynierskich dla ruchu oraz wyznaczanie objazdów drogami różnej kategorii, gdy występuje bezpośrednie zagrożenie bezpieczeństwa osób lub mienia,
- dokonywanie okresowych pomiarów ruchu drogowego.

Zgodnie z ww. ustawą zarządcami dróg są: dla dróg krajowych - Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad, dla dróg wojewódzkich - zarząd województwa, dla dróg powiatowych – zarząd powiatu, dla dróg gminnych - wójt (burmistrz, prezydent miasta). W granicach miast na prawach powiatu zarządcą wszystkich dróg publicznych, z wyjątkiem autostrad i dróg ekspresowych jest prezydent miasta.

Biorąc powyższe pod uwagę, ww. kwestie regulują przepisy rangi ustawowej i nie mogą być

rozstrzygane w przedmiotowej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (tym bardziej wydawanej przez Prezydenta Miasta Katowice, który nie jest zarządcą dróg publicznych zlokalizowanych na terenie Dąbrowy Górniczej).

Inwestor rozpatruje możliwość budowy nowej drogi dojazdowej do transportu stłuczki szklanej, np. od strony ul. Szklanych Domów. Uzgadnianie takiego przedsięwzięcia i budowa drogi będzie stanowiła odrębne postępowanie administracyjne.

Ad. 7

Na podstawie złożonej dokumentacji można stwierdzić, że zgodnie z uzasadnieniem decyzji Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej udzielającej pozwolenia na wytwarzanie odpadów decyzja z dnia 23.01.2015r. znak: WER.6221.20.2014.JP, zalecenia WIOŚ w Katowicach zostały uwzględnione w warunkach pozwolenia.

Zabezpieczenia miejsc magazynowania stłuczki szklanej w DSS Recykling Sp. z o.o. są następujące:

- na zewnątrz magazynowanie stłuczki szklanej w zwartych pryzmach podłużnych lub stożkowych, o określonej w pozwoleniu wysokości,
- osłonięcie pryzm obiektami budowlanymi: halą magazynową Nr 1 i boksami magazynowymi nr 2, a także halą technologiczną nr 3 i boksami magazynowymi nr 4,
- zastosowanie zraszania pryzm otwartych,
- obudowanie lekką halą linii wstępnego kruszenia Schreder oraz początkowego odcinka głównej linii technologicznej.

W ramach planowanego do realizacji przedsięwzięcia DSS Recykling Sp. z o.o. zaprojektował jako miejsca magazynowania 3 hale magazynowe, w celu magazynowania stłuczki pod zadaszeniem.

Place manewrowo-magazynowe przeznaczone do magazynowania nadwyżek stłuczki zostały wyznaczone między halami magazynowymi, w celu osłonięcia przed działaniem wiatru i unosu zanieczyszczeń pyłowych. Stłuczka szklana na otwartej przestrzeni będzie magazynowana w postaci pryzm oraz będzie zraszana przez system automatycznie uruchamianych zraszaczy.

Najbliżej położna zabudowa mieszkaniowa znajduje się za zachodnią granicą Zakładu. Ze względu na naturalne ukształtowanie terenu, DSS Recykling Sp. z o.o. znajduje się w obniżeniu terenu względem tej zabudowy, a dodatkowo osłonięty jest wysokim płotem z płyt betonowych, nasypem linii kolejowej i pasem zieleni izolacyjnej wzdłuż ul. Orkana.

Warunki zawarte w niniejszej decyzji ograniczą oddziaływanie ww. zakładu na otaczające tereny – w szczególności zabudowy mieszkaniowej.

Ad. 8

W związku z warunkami pozwolenia na wytwarzanie odpadów udzielonego decyzją Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej znak WER.6221.20.2014.JP z dnia 23.01.2015 r. i zmienionej decyzją Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej znak WER.6221.20.2014.JP z dnia 22.12.2015r. określonymi w punkcie 6.4. urządzenia znajdujące się na zewnątrz hali technologicznej, tj. linia wstępnego kruszenia Schreder oraz stacja dozowania głównej linii technologicznej wraz z przenośnikami taśmowymi zostały obudowane lekką halą z możliwością obsługi tych urządzeń przez ładowarkę kołową. Hala została wybudowana w terminie określonym w decyzji tj. przed dniem 30 czerwca 2017 r.

Ad. 9 i Ad. 34

Kwalifikacja terenów chronionych przed hałasem została wykonana w oparciu o aktualne miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego zgodnie z warunkami rozporządzenia Ministra

Środowiska z 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2014 poz. 112).

Dodatkowo dla terenów oznaczonych w planie zagospodarowania symbolem 24MN2 i 22 MN2 zwrócono się o opinię do Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej. Obowiązujące poziomy dźwięku w środowisku zostały przyjęte zgodnie z pismem Wydziału Urbanistyki i Architektury Urzędu Miejskiego w Dąbrowie Górniczej znak WUA.6254.2.2015.KK z dnia 19 lutego 2015 r., gdzie tereny oznaczone symbolem MN2 powinny być traktowane jako tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej i mieszkaniowo – usługowej.

Obliczenia akustyczne zostały wykonane dla założeń pracy Zakładu po realizacji przedsięwzięcia, przy pracy z nominalną wydajnością, z uwzględnieniem najbardziej niekorzystnej sytuacji, czyli przy możliwej równoczesności pracy wszystkich urządzeń instalacji. Obliczenia rozprzestrzeniania dźwięku wykonane zostały zgodnie metodyką ujętą Polskimi Normami z:

- PN-ISO-9613-1 Akustyka. Tłumienie dźwięku podczas propagacji lub w przestrzeni otwartej. Obliczenia pochłaniania dźwięku przez atmosferę.
- PN-ISO-9613-2 Akustyka. Tłumienie dźwięku podczas propagacji w przestrzeni otwartej.

Ogólna metoda obliczania.

W tym celu został wykonany model akustyczny instalacji. Do obliczeń wykorzystano program komputerowy HPZ'2001 Windows: Wersja: marzec'2012 +GRUNT. Program ten został opracowany w Zakładzie Akustyki Instytutu Techniki Budowlanej w Warszawie.

Ad. 10

Opis instalacji z uwzględnieniem poszczególnych linii technologicznych i wskazaniem ich wydajności i urządzeń został przedstawiony w raporcie oddziaływania na środowisko w punkcie „4. Charakterystyka działalności zakładu”. Dodatkowo na rysunkach nr 6 i 7 przedstawiono uproszczone schematy technologiczne instalacji.

Wszystkie urządzenia wchodzące w skład instalacji będą w dobrym stanie technicznym i w pełni sprawne. Obecnie eksploatowane urządzenia jak i projektowane są i będą poddawane okresowym przeglądom technicznym i konserwacją. Niezależnie od wieku urządzeń instalacja musi spełniać określone w Raporcie oddziaływania na środowisko wielkości emisji i nie może powodować przekroczenia standardów jakości środowiska.

Dodatkowo inwestor zapewnił, że obecnie eksploatowane urządzenia są w dobrym stanie technicznym, a kruszarka Schreder w bardzo dobrym. Kruszarka Schreder jest wysokowydajnym urządzeniem hybrydowym do kruszenia i przesiewania szkła w fazie wstępnej. Większa część odpadów stłuczki szklanej musi zostać przetworzona w urządzeniu Schreder, aby mogła zostać dozowana do głównej linii technologicznej. Niezawodna i wydajna praca kruszarki Schreder jest niezbędna do prawidłowej pracy Zakładu. Z tego względu urządzenie jest poddawane ciągłym przeglądom i okresowym konserwacjom. Kruszarka Schreder charakteryzuje się wysokim poziomem technicznym w zakresie kruszenia i przesiewania szkła i jest powszechnie stosowana w tego typu zakładach przetwarzania szkła.

Ad. 11

Działalność DSS Recykling Sp. z o.o. polega właśnie na segregacji szkła. Instalacja ma na celu oddzielenie wszelkich zanieczyszczeń „nieszklanych” ze strumienia stłuczki szklanej oraz jej rozdrobnienie. Otrzymywana stłuczka jest posegregowana, np. ze względu na kolor: szkło bezbarwne, brązowe, zielone, rodzaj szkła z którego pochodzi, np. stłuczka z opakowań, ze szkła płaskiego.

W odniesieniu do potencjalnej emisji ołowiu, DSS Recykling Sp. z o.o. nie przetwarza i nie zamierza przetwarzać szkła ołowiowego. Szkło takie ze względu na swoje właściwości nie nadaje się do przygotowanie stłuczki szklanej do procesu wytopu szkła.

Analiza prof. dr hab. inż. Stanisława Hławiczki na etapie uzyskiwania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla Przedsięwzięcia I wykazała, że w Zakładzie istniałaby możliwość przetwarzania szkła ołowiowego w ilości do 2 % całkowitej masy przetwarzanych odpadów szklanych. Emisja z takiej ilości przetwarzania szkła ołowiowego nie powodowałaby naruszenia wartości odniesienia dla ołowiu. Tymczasem DSS Recykling Sp. z o.o. nie przetwarza szkła ołowiowego, a przypadkowe zanieczyszczenie stłuczki szkłem ołowiowym, np. z selektywnej zbiórki opakowań, nie przekracza nawet 0,001% łącznej masy przetwarzanej stłuczki szklanej. DSS Recykling Sp. z o.o. nie przyjmuje i nie będzie przyjmował również do przetwarzania odpadów niebezpiecznych o kodzie 10 11 11* Szkło odpadowe w postaci małych cząstek i proszku szklanego zawierające metale ciężkie (np. z lamp elektronopromieniowych). W instalacji przetwarzane są tylko odpady inne niż niebezpieczne. Odpady szkła stanowią odpady obojętne.

W zakresie szkła opakowaniowego pochodzącego z selektywnej zbiórki istnieje możliwość wystąpienia szkła kryształowego czy szkła zanieczyszczonego. Jednakże udział takich zanieczyszczeń w ogólnej masie przyjmowanej stłuczki opakowaniowej jest bardzo niewielki. Zgodnie z zasadami segregacji odpadów komunalnych określonymi na stronie internetowej Ministra Środowiska (źródło: <https://www.mos.gov.pl/pl/srodowisko/odpady/odpady-komunalne/utrzymanie-czystosci-i-porzadku-w-gminach/zasady-segregowania-odpadow-komunalnych/>) w ramach selektywnej zbiórki szkła opakowaniowego można zbierać następujące rodzaje szkła:

- butelki i słoiki szklane po napojach i żywności;
- butelki po napojach alkoholowych;
- szklane opakowania po kosmetykach.

Nie można natomiast wrzucać do opakowań szklanych następujących odpadów:

- szkło stołowe – żaroodporne;
- ceramika, doniczki;
- znicze z zawartością wosku;
- żarówki i świetlówki;
- szkło kryształowe;
- reflektory;
- nieopróżnione opakowania po lekach, olejach, rozpuszczalnikach;
- termometry i strzykawki;
- monitory i lampy telewizyjne;
- szyby okienne i zbrojone;
- szyby samochodowe;
- lustra i witraże;
- fajans i porcelana
- inne odpady komunalne (w tym niebezpieczne).

W przypadku stwierdzenia znacznych ilości ww. zanieczyszczeń partia szkła nie jest przyjmowana do przetwarzania w DSS Recykling Sp. z o.o., gdyż nie spełnia charakterystyki odpadu o kodzie 15 01 07 Opakowania ze szkła.

Przetwarzana w DSS Recykling Sp. z o.o. stłuczka szklana stanowi odpady obojętne i podczas magazynowania i przetwarzania nie ma możliwości przedostania się do środowiska (wody, gleby czy powietrza) substancji szkodliwych czy niebezpiecznych.

Ad. 12

Do obliczeń rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu przyjęto warunki atmosferyczne dla

miasta Katowice, które udostępniane są przez Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej. Bazowano na różnicy wiatrów z wielolecia.

Warunki te oddają także warunki meteorologiczne w Dąbrowie Górniczej, która jest oddalona od Katowic o około 18 km. Miasta te znajdują się także na podobnej wysokości nad poziomem morza. Warunki pogodowo-klimatyczne są porównywalne i dane dla miasta Katowice można uznać za reprezentatywne dla Dąbrowy Górniczej.

Ad. 13 i Ad. 25

W okresie zimowym podczas mrozów, nie ma możliwości zraszania stłuczki szklanej wodą. Zabezpieczeniem przed pyleniem w okresie zimowym jest pokrywa śnieżna.

Dodatkowo stosowany jest szereg innych rozwiązań ograniczających unoszenie zanieczyszczeń pyłowych:

- magazynowanie gotowej przetworzonej stłuczki szklanej, która stanowi najdrobniejsze frakcje w boksach hali magazynowej nr 2 pod zadaszeniem,
- magazynowanie surowca w zwartych pryzmach podłużnych lub stożkowych na placach magazynowych, wyznaczenie miejsc magazynowania pomiędzy halami,
- cały surowiec przeznaczony do przetwarzania stanowi duże fragmenty szklane (całe butelki, całe szyby samochodowe, duże kawałki szkła budowlanego), które nie są unoszone przez wiatr.

Ad. 14 i Ad. 32

Wody opadowe i roztopowe zbierane z terenu Zakładu oczyszczane są w separatorze substancji ropopochodnych zintegrowanym z osadnikiem. Jest to separator lamelowy PSW Lamela 20/200 średnicy 1800 mm z osadnikiem o średnicy $D_z = 2300$ i pojemności $3,5 \text{ m}^3$. Podczyszczone wody opadowe i roztopowe odprowadzane są do rzeki Rakówka.

W wyniku realizacji przedsięwzięcia powstaną nowe powierzchnie, z których będą zbierane wody opadowe i roztopowe, które będą odprowadzane do rzeki Rakówka. Wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane istniejącym wylotem znajdującym się w km 0+700 ww. rzeki.

W przypadku gdy istniejąca kanalizacja deszczowa, separator substancji ropopochodnych wraz z osadnikiem i wylot do rzeki nie będą miały wymaganej przepustowości do przejęcia wód z całego nowego terenu, wykonany zostanie drugi separator substancji ropopochodnych wraz z osadnikiem i nowy wylot do rzeki. Wówczas DSS Recykling Sp. z o.o. uzyska pozwolenie wodnoprawne na wykonanie nowego wylotu do rzeki oraz pozwolenie na wprowadzanie wód opadowych i roztopowych.

Jakość wód opadowych i roztopowych wprowadzanych do wód powierzchniowych nie może przekraczać warunków określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. 2014, poz. 1800), tj.:

- zawiesiny ogólne 100 mg/dm^3 ,
- węglowodory ropopochodne 15 mg/dm^3 .

Dotychczasowe pomiary jakości odprowadzanych wód opadowych nie wykazały przekroczenia dopuszczalnych wskaźników zanieczyszczeń.

Realizacja przedsięwzięcia nie stwarza ryzyka zanieczyszczenia wód powierzchniowych.

Ad. 15

Odniesienie do spełnienia wymagań artykułem 143 ustawy Prawo ochrony środowiska oraz do Najlepszych Dostępnych Technik zostało przedstawione w Raporcie oddziaływania na środowisko

na stronie 158 w punkcie „16. Ocena spełnienia wymagań najlepszej dostępnej techniki i art. 143 ustawy Prawo ochrony środowiska”.

W punkcie tym odniesiono się również do dokumentu BREF dla magazynowania substancji.

Instalacja do odzysku stłuczki szklanej nie zalicza się do instalacji objętej obowiązkiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego, w związku z tym zgodnie z art. 66 ust. 5 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* nie ma konieczności porównania proponowanej techniki z najlepszymi dostępnymi technikami.

Ad. 16

W Raporcie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko z maja 2017 r. przedstawiono oddziaływanie całego rozbudowanego Zakładu DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej. Przedstawiono oddziaływanie skumulowane wszystkich zrealizowanych i planowanych do realizacji przedsięwzięć, w tym w szczególności łącznie z przedsięwzięciem pn. „Modernizacja Centrum Recyklingu Szkła firmy DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej-Strzemieszycach”, na które Inwestor uzyskał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach nr 17/Ś/16 z 18 lutego 2016r. Przedstawiono więc łączne oddziaływanie wszystkich linii, które będą wchodziły w skład instalacji do odzysku szkła, tj.:

- istniejącej linii wstępnego kruszenia Schreder,
- istniejącej głównej linii technologicznej przetwarzania różnych rodzajów szkła,
- projektowanej linii dokruszania szkła (w ramach Przedsięwzięcia I”),
- projektowanej linii przetwarzania stłuczki szklanej, głównie szkła płaskiego o maksymalnej wydajności około 20 Mg/h (w ramach Przedsięwzięcia I”),
- projektowanej linii segregacji szkła opakowaniowego o maksymalnej wydajności około 20 Mg/h w nowej lokalizacji (w ramach Przedsięwzięcia II zamiast Przedsięwzięcia I).

W ocenie oddziaływania uwzględniono również wszystkie istniejące i projektowane place magazynowo-manewrowe, a także czas pracy zakładu w przez 7 dni w tygodniu w porze dziennej i w porze nocnej.

W wyjaśnieniach do Raportu z 22 czerwca 2017r. przedstawiono analizę zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia. Analizując wpływ istniejącego i projektowanego Centrum Recyklingu Szkła DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej Strzemieszyce stwierdza się, że przedsięwzięcie ze względu na jego skalę i prognozowane emisje spełnia wymagania prawa ochrony środowiska. Oddziaływanie przedsięwzięcia nie wykracza poza teren, do którego Wnioskodawca posiada tytuł prawny, ponieważ nie przekracza wartości dopuszczalnych określonych jako matematyczne minimum jakie instalacje przemysłowe mogą powodować na swoich terenach przemysłowych.

W zasięgu oddziaływania Zakładu DSS Recykling Sp. z o.o. nie znajdują się inne zakłady przemysłowe, które należałoby uwzględnić poprzez kumulowanie się zanieczyszczeń.

Emisje zorganizowane i niezorganizowane występujące m.in. z innych zakładów i obiektów, mają wpływ na tło zanieczyszczeń, które zostało uwzględnione w obliczeniach rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń pyłowych w powietrzu emitowanych przez DSS Recykling Sp. z o.o. Dane do obliczeń zaczerpnięto z danych Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Katowicach.

Ad. 17

Technologia magazynowania odpadów stłuczki szklanej oraz ich przetwarzania jest technologią powszechną, szeroko stosowaną w Polsce i w Unii Europejskiej. Rozwiązania chroniące środowisko przed emisją pyłów zarówno zorganizowaną jak i niezorganizowaną zostały opisane w Raporcie na str. 156 w punkcie „15. Opis działań mających na celu unikanie, zapobieganie, ograniczenie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko”.

W Raporcie przedstawiony został również skład stłuczki szklanej stanowiącej odpady obojętne.

Typowy skład stłuczki szklanej to: krzemionka SiO_2 ok. 70 -73 %, sól jako Na_2O ok. 12 – 16 %, wapń jako CaO ok. 8 %, magnez jako MgO ok. 4 %, a także śladowe ilości dodatków zależne od typu szkła w postaci Fe_2O_3 , Al_2O_3 , Mn_3O_4 , P_2O_5 i K_2O .

Określono również wielkość emisji niezorganizowanej mogącej powstawać podczas suchej i wietrznej pogody oraz przy przesypywaniu i magazynowaniu surowców i produktów stłuczki szklanej oraz wykonano obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu.

Przeprowadzone obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu wykazały, że realizacja przedsięwzięcia nie powoduje przekroczenia wartości odniesienia i dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu.

Ad. 18

Analiza konfliktów społecznych została opisana w Raporcie w punkcie „18. Ochrona interesu osób trzecich i analiza możliwych konfliktów społecznych”.

Tutejszy organ wziął pod uwagę dużą skalę konfliktów społecznych, wnikliwie przeanalizował wszystkie uwagi i stosując zasadę przezorności nałożył na inwestora obowiązki wynikające z przepisów prawa, które ograniczą maksymalnie uciążliwości Zakładu (pkt II, pkt III, pkt VI niniejszej decyzji)

Na spółkę zostały również nałożone obowiązki wynikające z innych decyzji administracyjnych, które zostały wykonane, m.in. obudowanie lekką halą linii Schreder i kosza zasypowego linii głównej, stosowanie zraszania stłuczki szklanej, ograniczenie wysokości składowania.

Ponadto w planowanym przedsięwzięciu założono budowę trzech hal magazynowych, aby stłuczka szklana mogła być magazynowana pod zadaszeniem.

Główną przyczyną zaistniałych konfliktów jest dopuszczone w planie zagospodarowania przestrzennego miasta bezpośrednie sąsiedztwo terenów magazynowo-usługowych z terenami mieszkaniowymi i tutejszy organ zdaje sobie sprawę z możliwych uciążliwości z tym związanych. Prezydent Miasta Katowice jako organ wyznaczony wyłącznie do przeprowadzenia postępowania w sprawie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla analizowanego przedsięwzięcia może jedynie rozpatrzyć wszystkie uwagi społeczne i nałożyć na inwestora odpowiednie warunki, aby inwestycja w jak najmniejszym stopniu stanowiła uciążliwość dla okolicznych mieszkańców i środowiska.

Ad. 19

Zgodnie z ustawą o *udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* organ właściwy do wydania decyzji podaje do publicznej wiadomości informacje wymienione w art. 33.

Przez podanie do publicznej wiadomości rozumie się:

- udostępnienie informacji na stronie Biuletynu Informacji Publicznej, organu właściwego w sprawie,
- ogłoszenie informacji, w sposób zwyczajowo przyjęty, w siedzibie organu właściwego w sprawie,
- ogłoszenie informacji przez obwieszczenie w sposób zwyczajowo przyjęty w miejscu planowanego przedsięwzięcia.

W niniejszej sprawie organem wyznaczonym przez Samorządowe Kolegium Odwoławcze do prowadzenia postępowania jest Prezydent Miasta Katowice. W celu dopełnienia ww. obowiązku oraz zgodnie z przepisami prawa Prezydent Miasta Katowice - obwieszczeniem z dnia 28.06.2017r. znak KŚ-III.6220.123.2016.JŻ - podał do publicznej wiadomości informację o rozpoczęciu postępowania z udziałem społeczeństwa.

Obwieszczenie zostało zamieszczone:

- na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Katowice przy ul. Młyńskiej 4,
- na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta Katowice: bip.um.katowice.pl,
- w miejscu realizacji przedsięwzięcia,

Z dokumentacją w przedmiotowej sprawie można było zapoznać się w siedzibie Urzędu Miasta Katowice – Wydział Kształtowania Środowiska, Rynek 1 w godzinach 7³⁰ do 15³⁰. W terminie 30 dni (tj. w dniach od 10.07.2017r. do 08.08.2017r.) można było wnieść uwagi i wnioski do planowanego przedsięwzięcia (*w formie pisemnej, ustnie do protokołu, za pomocą środków komunikacji elektronicznej*).

Dodatkowo z uwagi na miejsce realizacji przedsięwzięcia, wychodząc na przeciw mieszkańcom obwieszczenie zostało przekazane celem podania do publicznej wiadomości do Urzędu Miejskiego w Dąbrowie Górniczej i zostało zamieszczone w BIP (wydruk znajduje się w aktach sprawy) i na tablicy ogłoszeń (potwierdzenie w aktach sprawy).

Biorąc pod uwagę zgłoszone liczne uwagi i wnioski do postępowania należy uznać, że doręczenie zostało dokonane w sposób skuteczny.

Ad. 20

Realizacja przedsięwzięcia nie narusza prawa zrównoważonego rozwoju określonego w art. 5 Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 2 kwietnia 1997 r., a wręcz wpisuje się w ten proces.

Zgodnie z definicją określoną w art. 3 pkt 50 ustawy Prawo ochrony środowiska przez zrównoważony rozwój rozumie się „taki rozwój społeczno-gospodarczy, w którym następuje proces integrowania działań politycznych, gospodarczych i społecznych, z zachowaniem równowagi przyrodniczej oraz trwałości podstawowych procesów przyrodniczych, w celu zagwarantowania możliwości zaspokajania podstawowych potrzeb poszczególnych społeczności lub obywateli zarówno współczesnego pokolenia, jak i przyszłych pokoleń.” Działalność DSS Recykling Sp. z o.o. polega na przetwarzaniu odpadów stłuczki szklanej, tak aby produkt - pełnowartościowa stłuczka szklana mogła być skierowana do ponownego przetopu w celu wytworzenia produktów szklanych. Działanie takie ogranicza przede wszystkim ilość odpadów szkła deponowanych w środowisku, a pośrednio przyczynia się do ograniczenia wykorzystania surowców naturalnych jakim jest piasek, który musiałby być wykorzystany w hutach szkła w miejsce stłuczki szklanej.

Wykorzystanie stłuczki szklanej w procesach przetopu ogranicza także zużycie energii, której wykorzystanie jest wyższe w przypadku przetopu piasku.

Przygotowanie jak najwyższej ilości stłuczki szklanej do procesów przetopu z odpadów jest działaniem proekologicznym, mającym na celu ochronę środowiska. Jednocześnie sam proces przygotowania stłuczki jest prosty i polega na mechanicznym przetwarzaniu odpadów. Wielkość emisji z Zakładu oraz jej zasięg jest bardzo niewielki i nie powoduje naruszenia standardów jakości środowiska określonych w przepisach prawa. Rodzaje i wielkości emisji zostały przedstawione w raporcie oddziaływania na środowisko.

DSS Recykling Sp. z o.o. przy planowaniu i realizacji przedsięwzięcia stosuje zasadę zrównoważonego rozwoju. W ramach przedsięwzięcia planuje się stosowanie szeregu rozwiązań ograniczających emisję do środowiska przy jednoczesnym rozwoju firmy.

Przeprowadzone analizy przedstawione w Raporcie oddziaływania na środowisko wykazały, że eksploatacja przedsięwzięcia nie spowoduje naruszenia standardów jakości środowiska.

Ad.21

Dla terenu objętego wnioskiem został uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego miasta Dąbrowy Górniczej dla terenów położonych w Strzemieszycach w rejonie Sulna, Centrum, Grabocina i Szalasowizny (Uchwała Nr XLIV/801/09 Rady Miejskiej w Dąbrowie Górniczej z dnia 2 grudnia 2009r.). Działki objęte planowaną inwestycją znajdują się na terenie

oznaczonym symbolem 8PU – przeznaczenie pod obiekty produkcyjne, składy, magazyny oraz zabudowę usługową. Plan został uchwalony przez Radę Miejską w Dąbrowie Górniczej, na zasadach określonych w przepisach szczególnych. Tutejszy organ nie ma wpływu na uchwały podejmowane przez Radę Miejską w Dąbrowie Górniczej.

Ad.22 i Ad.30

Dla terenu objętego wnioskiem obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego miasta Dąbrowy Górniczej dla terenów położonych w Strzemieszycach w rejonie Sulna, Centrum, Grabocina i Szałasowizny (Uchwała Nr XLIV/801/09 Rady Miejskiej w Dąbrowie Górniczej z dnia 2 grudnia 2009r.). Działki objęte planowaną inwestycją znajdują się na terenie oznaczonym symbolem 8PU – przeznaczenie pod obiekty produkcyjne, składy, magazyny oraz zabudowę usługową. Zgodnie z § 25 ust. 2 ww. uchwały na terenie oznaczonym na rysunku planu symbolem 8PU dopuszcza się realizację przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko jak również przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko pod warunkiem, że oddziaływanie na środowisko realizowanego przedsięwzięcia nie przekroczy granicy terenu lub nieruchomości, do której prowadzący działalność posiada tytuł prawny.

Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje ponadnormatywnego oddziaływania poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny. Jako teren na który przedsięwzięcie może oddziaływać należy rozumieć obszar, na którym w wyniku realizacji lub funkcjonowania przedsięwzięcia zostaną przekroczone standardy jakości środowiska. Standardy jakości środowiska wynikają z przepisów szczególnych i są wyrażone jako poziomy substancji lub energii, które muszą być osiągnięte w określonym czasie przez środowisko jako całość lub jego poszczególne elementy przyrodnicze.

Analizując wpływ istniejącego i planowanego do realizacji przedsięwzięcia stwierdza się, że ze względu na jego skalę i prognozowane emisje spełnia ono wymagania prawa ochrony środowiska. Oddziaływanie przedsięwzięcia nie wykracza poza teren, do którego Wnioskodawca posiada tytuł prawny, ponieważ nie przekracza wartości dopuszczalnych określonych jako matematyczne minimum jakie instalacje przemysłowe mogą powodować na swoich terenach przemysłowych.

Poruszona przez wnioskujących sprawa nieprawidłowego transportu surowców winna być skierowana do właściwego miejscowo organu ochrony środowiska i do Inspekcji Transportu Drogowego.

Transport odpadów na podstawie ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. *o odpadach* (Dz. U. 2016, poz. 1987 ze zm.) powinien odbywać się zgodnie z wymaganiami w zakresie ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa życia i zdrowia ludzi, w szczególności w sposób uwzględniający właściwości chemiczne i fizyczne odpadów, w tym stan skupienia, oraz zagrożenia, które mogą powodować odpady, w tym zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016 r. *w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów* (wchodzi w życie z dniem 24.01.2018r.).

Ad. 23

DSS Recykling Sp. z o.o. nie zamierza budować składowiska odpadów oraz nie zamierza prowadzić unieszkodliwiania odpadów poprzez składowanie.

W ramach przedsięwzięcia wybudowane zostaną magazyny w postaci trzech nowych hal magazynowych szkła oraz placów magazynowo-manewrowych o łącznej powierzchni 19 253 m² wokół projektowanych hal magazynowych i przebudowywanej hali technologicznej.

Hale magazynowe oraz place magazynowo-manewrowe zostaną zaprojektowane i wybudowane zgodnie z zasadami wynikającymi z ustawy Prawo Budowlane z uwzględnieniem warunków wytrzymałościowych placów i nawierzchni. W ramach prac budowlanych nie będą wykonywane głębokie wykopy, które mogłyby spowodować naruszenie stosunków wodnych wód gruntowych.

Ad. 24

W Raporcie oddziaływania na środowisko przedstawiono wielkości możliwe do osiągnięcia w Zakładzie DSS Recykling Sp. z o.o.

Wielkość produkcji i przetwarzania odpadów na poziomie 160 000 Mg/rok, to wielkość prognozowana przez spółkę na najbliższe lata, która odpowiada obecnemu rynkowi odpadów stłuczki szklanej. Dla tej wielkości określono wszystkie emisje jak i charakter pracy Zakładu, w tym ilości pojazdów, ruch ładunków kołowych, wielkość zużycia wody. DSS Recykling Sp. z o.o. nie będzie mógł pracować z wyższą wydajnością niż określona w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Źródła informacji zostały wyszczególnione w punkcie „1. Podstawa opracowania” oraz w poszczególnych rozdziałach, gdzie przytaczane są dane literaturowe.

Wielkości emisji zanieczyszczeń pyłowych, szczególnie z hałd stłuczki szklanej zostały przyjęte na podstawie wskaźników emisji. Przyjęto maksymalną wielkość emisji ze wszystkich hałd (bez względu na to, że większą część magazynowanych surowców stanowią całe szyby czy butelki, które nie są źródłem emisji pyłów).

Wielkości emisji hałasu zostały ustalone na podstawie charakterystyki obecnie eksploatowanych urządzeń i planowanych do zabudowania nowych urządzeń oraz wyników pomiarów hałasu w środowisku.

Ad. 26

DSS Recykling Sp. z o.o. nie zajmuje się przetwarzaniem, w tym unieszkodliwianiem odpadów niebezpiecznych.

DSS Recykling Sp. z o.o. posiada możliwość zbierania odpadów niebezpiecznych od początku istnienia Zakładu (od 2012 r.), w ramach posiadanego zezwolenia wydanego decyzją Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej. Obecnie nie planuje się rozszerzenia działalności w zakresie zbierania odpadów. Główną działalność spółki stanowi przetwarzanie odpadów stłuczki szklanej w instalacji.

Ad. 27

Inwestycja polegać będzie m.in. na budowie trzech nowych hal magazynowych szkła o łącznej powierzchni około 5838 m², w których magazynowana będzie stłuczka szklana, co ograniczy emisję niezorganizowaną pyłów. Hale zostaną zaprojektowane w konstrukcji stalowej, ściany z blachy falistej z wypełnieniem z wełny mineralnej, o wysokości 12m i o izolacyjności akustycznej ścian i dachu nie mniejszej niż Ra=15dB.

Część stłuczki szklanej będzie magazynowana na otwartych placach magazynowych w postaci hałd wzdłużnych o odpowiednim kształcie minimalizującym unos pyłów przy wietrznej i suchej pogodzie. Dodatkowo zostanie zastosowane zraszanie hałd i nowych placów magazynowych stłuczki za pomocą projektowanych dodatkowych 6 szt. zraszaczy sterowanych automatycznie i uruchamianych zgodnie z zadaniem czasookresem.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach oraz wyniki przeprowadzonej oceny oddziaływania na środowisko służą do określenia takich warunków realizacji przedsięwzięcia, aby ewentualne negatywne skutki przedsięwzięcia w możliwie jak największym stopniu złagodzić. Warunki te zostały określone w niniejszej decyzji.

Ad. 28

Na tło zanieczyszczeń pyłowych w powietrzu ma wpływ szereg różnych czynników, w tym aktualnie panujące warunki meteorologiczne oraz wielkości emisji zorganizowanych i niezorganizowanych, w tym: emisje z zakładów produkcyjnych, emisje komunikacyjne, niska emisja ze spalania paliw w paleniskach domowych, itp.

Zgodnie z obliczeniami rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń pyłowych w powietrzu, które będą emitowane z DSS Recykling Sp. z o.o. po realizacji przedsięwzięcia stężenia średnioroczne pyłu zawieszonego PM10 (rysunek nr 3 w załączonej części dotyczącej rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w Raporcie oddziaływania na środowisko) w rejonie ul. Fabrycznej nie przekroczą $0,3 \mu\text{g}/\text{m}^3$, a w rejonie ul. Obrońców Pokoju $0,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Są to wielkości bardzo niskie odpowiadające odpowiednio 0,75% i 0,5% wartości odniesienia dla pyłu zawieszonego PM10.

Tak niskie stężenia powodowane pracą DSS Recykling Sp. z o.o. nie wpłyną na znaczący skok wielkości stężeń średniorocznych pyłu w środowisku.

Ad. 29

DSS Recykling Sp. z o.o. dotychczas nie uzyskał ostatecznej decyzji Prezydenta Miasta Katowice nr 17/Ś/16 z dnia 18 lutego 2016 r., znak: KŚ-III.6220.67.2014.PB, o środowiskowych uwarunkowaniach dla realizacji przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pn. „Modernizacja Centrum Recyklingu Szkła firmy DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej – Strzemieszycach”. Pomimo tego w całej treści Raportu oddziaływania na środowisko uwzględnione zostały warunki i plany modernizacji Zakładu określone w ww. decyzji środowiskowej – dla celów oceny oddziaływania skumulowanego.

Ad. 31

Wpływ przedsięwzięcia na krajobraz został opisany na str. 155 w punkcie „14. Wpływ wariantów przedsięwzięcia na poszczególne elementy środowiska”.

Rozbudowa zakładu na nowym terenie uporządkuje dotychczas zaniedbany teren. Powstaną wysokie na około 10 - 12m hale magazynowe, aby umieścić w nich magazyny szkła lub stłuczki szklanej. Od strony wschodniej nowe hale mogą być widoczne i przysłonią istniejące hale i obiekty na terenie DSS Recykling Sp. z o.o. Z pozostałych stron nowo projektowane obiekty budowlane będą mało widoczne, ponieważ będą osłonięte przez istniejące zabudowania hal i budynków oraz nasypy kolejowe.

Nowe obiekty budowlane powstaną w pasie przeznaczonym na działalność przemysłowo-magazynowo-usługową, będą posiadały wysokość zbliżoną do otaczających budynków. Obiekty te wpiszą się w obecny krajobraz. Oddziaływanie przedsięwzięcia na krajobraz będzie neutralne.

Ad. 33

W Raporcie oddziaływania na środowisko jako źródła emisji nieorganizowanej uwzględniono wszystkie istniejące i planowane do realizacji w ramach przedsięwzięcia place magazynowo - manewrowe. Określono też wielkości emisji pyłów z tych placów oraz wykonano obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w środowisku. Obliczenia zostały wykonane zgodnie z metodyką określoną w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010r. *w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87)*.

Wyniki obliczeń rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu wykazały, że lokalizacja nowych placów magazynowych stłuczki szklanej oraz związany z tym zwiększony ruch pojazdów nie będą powodowały przekroczenia wartości odniesienia i dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu.

Inwestor przewidział następujące rozwiązania chroniące środowisko w zakresie ochrony powietrza:

1. proces załadunku stłuczki szklanej na samochody i do instalacji prowadzony będzie zgodnie z zaleceniami w ustawianiu łyżki ładowarki przy zsypie pionowo w dół, co znacznie ogranicza emisję nieorganizowaną,
2. magazynowanie stłuczki szklanej na otwartych placach magazynowych będzie prowadzone w postaci hałd wzdłużnych o odpowiednim kształcie minimalizującym unos pyłów przy wietrznej i suchej pogodzie,
3. magazynowanie stłuczki szklanej będzie prowadzone w trzech projektowanych halach

- magazynowych, co ograniczy unos niezorganizowany pyłów,
4. stosowanie zraszania hałd i nowych placów magazynowych stłuczki za pomocą projektowanych dodatkowych 6 szt. zraszaczy sterowanych automatycznie i uruchamianych zgodnie z zadaniem czasookresem,
 5. obszar drogi dojazdowej, parkingów, placów manewrowych i dojazdowych jest i będzie regularnie sprzątany i zamiatany w zależności od potrzeb kilka razy w ciągu tygodnia

Ad. 35

Wnioskujący poruszają w swoich uwagach problem przestrzegania i kontroli wszystkich warunków określonych w decyzji, a także pracę w systemie ciągłym.

Ustawa o udostępnianiu informacji o środowisku nie przewiduje kontroli wydanych decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Inwestor prowadzący działalność gospodarczą zobowiązany jest do przestrzegania przepisów prawa a także uzyskania wszystkich wymaganych przepisami pozwoleń, zezwoleń, decyzji administracyjnych itp. - bez względu na warunki wynikające z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Uprawnienia kontrolne w zakresie przestrzegania przez przedsiębiorcę wymogów z zakresu ochrony środowiska posiada właściwy miejscowo organ ochrony środowiska tj. w przypadku zakładów zlokalizowanych na terenie miasta Dąbrowy Górniczej - Prezydent Miasta Dąbrowy Górniczej oraz organ kontrolny tj. Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Katowicach.

Ad. 37

Przedstawione przez inwestora w raporcie oddziaływania na środowisko analizy uwzględniły aktualnie prowadzoną działalność oraz wszystkie inwestycje planowane do realizacji.

Decyzja środowiskowa ma na celu określenie takich warunków, aby inwestycja nie wpłynęła negatywnie na środowisko.

Inwestor jest zobowiązany zachować wszystkie warunki określone w decyzji środowiskowej.

W razie przeprowadzenia kontroli przez organy kontrolne i stwierdzenie nieprawidłowości w funkcjonowaniu Zakładu zostaną podjęte odpowiednie czynności przewidziane prawem.

Ad. 38

Zgodnie z raportem oddziaływania na środowisko, a także warunkami zawartymi w niniejszej decyzji, w nocy nie będzie prowadzona eksploatacja istniejącej linii z kruszarką Schreder i linii z kruszarką Dragon, a także nie będzie prowadzony załadunek i rozładunek oraz transport surowca do Zakładu i wywóz produktu.

W związku z warunkami pozwolenia na wytwarzanie odpadów udzielonego decyzją Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej znak WER.6221.20.2014.JP z dnia 23.01.2015 r. i zmienionego decyzją Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej znak WER.6221.20.2014.JP z dnia 22.12.2015 r. określonymi w punkcie 6.4. urządzenia znajdujące się na zewnątrz hali technologicznej, tj. linia wstępnego kruszenia Schreder oraz stacja dozowania głównej linii technologicznej wraz z przenośnikami taśmowymi do wnętrza hali zostały obudowane lekką halą z możliwością obsługi tych urządzeń przez ładowarkę kołową.

Poprzez budowę hal magazynowych wzrośnie ilość miejsc magazynowania odpadów ze szkła i stłuczki jako produktu w zamkniętych halach magazynowych.

Analizy przeprowadzone w raporcie oddziaływania na środowisko wykazały dotrzymanie norm akustycznych przy następujących parametrach:

- instalacja do odciągu lekkich zanieczyszczeń o mocy akustycznej nie przekraczającej 90,0dB,
- izolacyjność akustyczna ścian i dachu nie mniejsza niż $R_a=15\text{dB}$,

Ad.39

Zgodnie z art. 66 ust. 1 pkt 3b ustawy *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* w raporcie oddziaływania na środowisko uwzględnia się informacje na temat powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych, zrealizowanych lub planowanych, dla których wydano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.

Zgodnie z powyższym w zasięgu oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia znajduje się tylko drugie przedsięwzięcie planowane do realizacji przez DSS Recykling Sp. z o.o., tj. Modernizacja Centrum Recyklingu Szkła, które rozpatrzono w kontekście oddziaływania skumulowanego. Oba te przedsięwzięcia zostały szczegółowo przeanalizowane w raporcie oddziaływania na środowisko.

Mieszkańcy w swoich uwagach wskazywali m.in., iż nie uwzględniono wyników badań przeprowadzonych przez Uniwersytet Jagielloński na temat zanieczyszczenia powietrza w Dąbrowie Górniczej. Należy jednak zauważyć, iż jako oddziaływanie skumulowane z innymi zakładami w obliczeniach rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń, zgodnie z przepisami prawa, uwzględniono tło zanieczyszczeń podawane przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach.

Ad.40

W niniejszym postępowaniu mieszkańcy mieli możliwość złożenia uwag i wniosków w ramach konsultacji społecznych, które zostały przeprowadzone przez tutejszy organ zgodnie z 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*.

Należy również pamiętać, iż samo uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie jest wystarczającym dokumentem uprawniającym inwestora do realizacji inwestycji i prowadzenia działalności. Inwestor, w zależności od rodzaju i zakresu planowanego przedsięwzięcia - na podstawie odrębnych przepisów (np. prawa budowlanego, ustawy Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach) winien, w razie potrzeby, uzyskać odpowiednie decyzje administracyjne, które wydawane będą przez właściwe miejscowo i rzeczowo organy.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach oraz wyniki przeprowadzonej oceny oddziaływania na środowisko służą do określenia takich warunków realizacji przedsięwzięcia, aby ewentualne negatywne skutki przedsięwzięcia w możliwie jak największym stopniu złagodzić.

Decyzja o odmowie ustalenia środowiskowych uwarunkowań zgody na realizację przedsięwzięcia może być wydana jedynie w przypadkach określonych w ustawie z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (art. 80 ust. 2, art. 80 ust. 1 pkt 1 w zw. z art. 77 ust. 1, art. 81 ust. 1, art. 81 ust. 2, art. 81 ust. 3). W przedmiotowym postępowaniu żadna z wymienionych wyżej okoliczności (zawartych w ustawie) nie zachodzi, zatem organ jest obowiązany do określenia środowiskowych uwarunkowań.

Ad. 41

W zakres obecnego przedsięwzięcia wchodzi budowa linii do odzysku szkła opakowaniowego w nowej lokalizacji jako niezależnej instalacji. Instalacja ta powstanie zamiast instalacji do segregacji szkła opakowaniowego uzgodnionej w ramach modernizacji Centrum Recyklingu Szkła (Przedsięwzięcie I). W ramach realizacji obu przedsięwzięć I i II powstanie tylko jedna linia do segregacji szkła opakowaniowego o wydajności 20 Mg/h, w przebudowywanej hali technologicznej

o powierzchni około 1140 m² zamiast w istniejącej hali technologicznej Nr 1.

Tak jak określono w raporcie oddziaływania na środowisko w wyniku realizacji obu przedsięwzięć wydajność instalacji do odzysku stłuczki szklanej w DSS Recykling Sp. z o.o. będzie wynosić 160 000 Mg/rok. **Przedmiotem niniejszego przedsięwzięcia nie jest zwiększenie wydajności instalacji do odzysku stłuczki szklanej.**

Projektowana hala technologiczna będzie musiała zapewnić izolacyjność akustyczną ścian i dachu na poziomie $R_A = 15$ dB.

Hale magazynowe, ze względu na to, że nie będą prowadzone w nich procesy technologiczne nie stanowią źródła hałasu.

Dla potrzeb magazynowych i komunikacyjnych utwardzone zostaną place wokół projektowanych hal magazynowych, utworzony zostanie korytarz łączący wjazd i połączenie obu części Zakładu oraz remontowanej hali technologicznej. Łączna powierzchnia placów manewrowo-magazynowych będzie wynosić około 19 250 m².

Nawierzchnia placów wykonana zostanie z kostki betonowej lub płyt betonowych na podbudowie z kruszyw łamanych i uzbrojona w kanalizację deszczową zbierającą wody opadowe. Place będą ograniczone krawężnikami betonowymi. Na placach magazynowych na nowej części terenu DSS Recykling sp. z o.o. będzie można ustawić ruchome ścianki oporowe dla oddzielenia różnego rodzaju przetwarzanego szkła.

Magazynowanie odpadów stłuczki szklanej na placach magazynowych w otwartej przestrzeni jest powszechnie stosowane we wszystkich zakładach przetwórstwa szkła w Polsce i w Europie. Magazynowanie na otwartej przestrzeni pozwala na kondycjonowanie stłuczki szklanej, szczególnie płaskiej i ułatwia jej rozdrabnianie w instalacji. Taki sposób magazynowania surowców sypkich, w postaci pryzm, jest również zalecany w dokumentach BREF dotyczących najlepszych dostępnych technik w zakresie magazynowania.

Obecnie duże ilości nagromadzonego surowca szklanego spowodowane są ograniczoną zdolnością przetwarzania instalacji do 65 000 Mg/rok. Wnioskowany od kilku lat przez DSS Recykling Sp. z o.o. wzrost zdolności przerobowych do 160 000 Mg/rok ma na celu możliwość przetwarzania bieżącego stłuczki szklanej, co ograniczy ilość magazynowanego surowca. Gotowa stłuczka szklana (produkt instalacji) w postaci drobnych frakcji, praktycznie nie jest magazynowana na terenie Zakładu, tylko na bieżąco wywożona do odbiorców, ze względu na duży popyt na produkt.

DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej zakłada możliwość pracy Zakładu w porze nocnej. Instalacja do odzysku stłuczki szklanej jak i do magazynowania stłuczki będzie eksploatowana w systemie trójzmianowym przez 7 dni w tygodniu.

Praca w porze nocnej oraz w soboty i w niedziele jest konieczna ze względu na występujące w okresie roku okresy wzmożonej dostawy surowca i zwiększonego zapotrzebowania odbiorców na produkt.

W nocy nie będzie prowadzona eksploatacja istniejącej linii z kruszarką Schreder i linii z kruszarką Dragon, a także nie będzie prowadzony załadunek i rozładunek oraz transport surowca do Zakładu i wywóz produktu.

Ad.42

Wpływ przedsięwzięcia na poszczególne elementy środowiska został opisany w raporcie oddziaływania na środowisko w punkcie „14. Wpływ wariantów przedsięwzięcia na poszczególne elementy środowiska”.

Ad.43

DSS Recykling zamierza rozbudować i zmodernizować Centrum Recyklingu Szkła w Dąbrowie Górniczej przy ul. Magazynowej 1 poprzez realizację dwóch przedsięwzięć:

1. przedsięwzięcia pn. „Modernizacja Centrum Recyklingu Szkła firmy DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej – Strzemieszycach” polegającego na rozbudowie instalacji do

odzysku słuczki szklanej o dwie linie technologiczne: przetwarzania szkła opakowaniowego i szkła płaskiego, wyposażeniu ww. linii technologicznych w moduły Roentgena, zmianie organizacji czasu pracy instalacji, o możliwość eksploatacji w porze nocnej przez 7 dni w tygodniu. W tym celu przeprowadzone zostało postępowanie administracyjne zakończone wydaniem przez Prezydenta Miasta Katowice decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nr 17/Ś/16 z dnia 18 lutego 2016 r. Decyzja ta nie jest ostateczna.

2. przedsięwzięcia nowej organizacji zabudowy magazynowej wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, które ma być uzgodnione w obecnie prowadzonym postępowaniu administracyjnym.

Przedsięwzięcia te są rozłączne i mogą być realizowane niezależnie od siebie. Dotyczą różnych części Zakładu, różnych placów manewrowo-magazynowych i różnych hal magazynowych. Szczegółowy opis kumulowania się oddziaływań obu ww. przedsięwzięć opisano w punkcie Ad.1. Wniosek o przeprowadzenie rozprawy administracyjnej nie został uwzględniony przez tutejszy organ.

Zgodnie z art. 36 ustawy *o udostępnianiu ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017r., poz. 1405 ze zm.)* „Organ właściwy do wydania decyzji może przeprowadzić rozprawę administracyjną otwartą dla społeczeństwa....” Zapis ten nie stanowi o obowiązku przeprowadzenia takiej rozprawy.

Obowiązkiem organu jest zapewnienie możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu, w ramach którego przeprowadza ocenę oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Tutejszy organ zapewnił możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu zgodnie z zapisami ww. ustawy i uznał, że zarządzenie rozprawy administracyjnej nie przyczyniłoby się do przyspieszenia lub uproszczenia postępowania oraz zwiększenia efektywności udziału społecznego.

Wniosek o wydanie decyzji odmownej został wyjaśniony w pkt. 40.

Warunki określone w uzgodnieniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach zostały zawarte w niniejszej decyzji.

Wymagania higieniczne i zdrowotne ujęte w opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Dąbrowie Górniczej zostały przeanalizowane przez organ i wzięte pod uwagę przy określaniu warunków oraz sporządzaniu niniejszej decyzji.

Organ określając środowiskowe uwarunkowania dla wnioskowanego przedsięwzięcia kierował się:

1. uzgodnieniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, ponieważ uzgodnienie organu współdziałającego wiąże organ, który wystąpił o jego dokonanie,
2. opinią Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Dąbrowie Górniczej,
3. raportem oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,
4. złożonymi uwagami społeczeństwa (w tym stron postępowania oraz podmiotów na prawach strony).

Organ wziął pod uwagę zgłoszone wnioski i kierując się zasadą przezorności skorzystał z przysługującego mu prawa i oprócz nałożenia na wnioskodawcę odpowiednich warunków korzystania ze środowiska stwierdził konieczność przeprowadzenia analizy porealizacyjnej w zakresie oddziaływania akustycznego i emisji zanieczyszczeń do powietrza.

Organ przeanalizował całość materiałów dowodowych (*tj. wniosek, raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko wraz z jego uzupełnieniem, uzgodnienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Dąbrowie Górniczej*), w których określono oddziaływanie i potencjalne zagrożenie środowiska

związane z eksploatacją przedsięwzięcia. Raport o oddziaływaniu na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia wykazał, że eksploatacja planowanej inwestycji, pod warunkiem zastosowania rozwiązań, które zostały określone w niniejszej decyzji, nie wpłynie znacząco na pogorszenie stanu środowiska naturalnego i zdrowia ludzi.

Gospodarka wodno-ściekowa

DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej nie posiada własnych ujęć wód powierzchniowych i podziemnych. Woda dla potrzeb technologicznych i na cele bytowe jest zakupowana od Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej zgodnie z zawartą umową.

W DSS Recykling Sp. z o.o. woda wykorzystywana jest na cele technologiczne i na cele bytowe oraz na potrzeby sieci ppoż.

Woda na cele technologiczne wykorzystywana jest do zraszania stłuczki szklanej magazynowanej w otwartej przestrzeni na wyznaczonych placach magazynowych.

System automatycznego zraszania obecnie obejmuje 13 szt. zraszaczy, każdy o wydajności 6 m³/h oraz jeden zraszacz mobilny.

Ponadto zraszanie sterowane ręcznie prowadzone jest przez następujące zraszacze, każdy o wydajności 0,1 m³/h:

- 3 szt. zraszaczy na koszu zasypowym kruszarki Schreder
- zraszacz na koszu zasypowym linii głównej
- zraszacz przy kruszarce młotkowej
- zraszacz na przenośniku taśmowym rewersyjnym z układem jezdny
- zraszacz na leju zasypowym przed węzłem separacji szkła na kolory

W wyniku realizacji przedsięwzięcia i wybudowaniu nowych placów magazynowych powstaną nowe dodatkowe zraszacze sterowane automatycznie w ilości 6 szt.

W wyniku realizacji przedsięwzięcia prognozuje się wzrost średniego zużycia wody o 6 m³/dobę.

W wyniku realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się wzrostu zużycia wody na cele bytowe i ppoż.

DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej jest źródłem ścieków bytowych odprowadzanych do zbiornika bezodpływowego oraz wód opadowych i roztopowych spływających z terenu Zakładu odprowadzanych do wód powierzchniowych.

Proces przetwarzania stłuczki szklanej nie jest źródłem ścieków przemysłowych. Zraszanie stłuczki szklanej w procesie przetwarzania prowadzone jest w celu ograniczenia emisji nieorganicznej, a także w celu polepszenia właściwości mechanicznych kruszenia szkła. Proces ten nie powoduje powstawania ścieków, gdyż woda ta w postaci filmu pozostaje na ziarnach szkła.

Proces magazynowania i sezonowania stłuczki szklanej w pryzmach na placach magazynowych również nie jest źródłem ścieków przemysłowych. Pryzmy zraszone są powierzchniowo w celu ograniczenia emisji nieorganicznej. Woda wnikać w głąb materiału pryzmy zatrzymuje się w postaci filmu na ziarnach szkła oraz wnika w przestrzenie pomiędzy taflą szkła a warstwą folii (szkło płaskie) ułatwiając dalszą przeróbkę stłuczki szklanej.

Ścieki bytowe powstające na terenie DSS Recykling Sp. z o.o. odprowadzane są kanalizacją sanitarną do zbiornika bezodpływowego o pojemności 30 m³. Zbiornik ten jest okresowo opróżniany za pomocą wozu asenizacyjnego, a ścieki wywożone na oczyszczalnię ścieków.

Po realizacji przedsięwzięcia ilość powstających ścieków bytowych nie ulegnie zmianie w stosunku do stanu istniejącego.

Wody opadowe i roztopowe zbierane z dachów budynków, terenów utwardzonych tj. parkingów, dróg i placów oraz z terenów zielonych ujmowane są w system kanalizacji deszczowej i po podczyszczeniu kierowane do wód powierzchniowych do rzeki Rakówka. Na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych wykonanym wylotem do rzeki Rakówka w km 0+700 w ilości $Q_{\max} = 172,51 \text{ dm}^3/\text{s}$ z terenu Centrum Recyklingu Szkła w Dąbrowie Górniczej przy ul. Magazynowej 1

Zakład posiada pozwolenie wodnoprawne wydane decyzją Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej z dnia 11.06.2010 r. o numerze WER.MJ.6210-6/10.

Przed wylotem do rzeki Rakówka na kanalizacji deszczowej zabudowany jest separator substancji ropopochodnych zintegrowany z osadnikiem.

W wyniku realizacji przedsięwzięcia powstaną nowe powierzchnie, z których będą zbierane wody opadowe i roztopowe i które będą odprowadzane do rzeki Rakówka. Wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane istniejącym wylotem znajdującym się w km 0+700.

W przypadku gdy istniejąca kanalizacja deszczowa, separator substancji ropopochodnych wraz z osadnikiem i wylot do rzeki nie będą miały wymaganej przepustowości do przejścia wód z całego nowego terenu, wykonany zostanie drugi separator substancji ropopochodnych wraz z osadnikiem i nowy wylot do rzeki. Wówczas DSS Recykling Sp. z o.o. uzyska pozwolenie wodnoprawne na wykonanie nowego wylotu do rzeki oraz pozwolenie na wprowadzanie wód opadowych i roztopowych.

W wyniku realizacji przedsięwzięcia wzrośnie ilość odprowadzanych wód opadowych i roztopowych. Natomiast ze względu na taki sam charakter procesów zachodzących na terenie DSS Recykling Sp. z o.o. (magazynowanie i przetwarzanie tego samego materiału – stłuczki szklanej) jak w stanie istniejącym, nie przewiduje się zmiany jakości wód opadowych i roztopowych w stosunku do stanu istniejącego.

W zakresie ochrony wód i gleby inwestor przewidział następujące rozwiązania:

- jako miejsce realizacji przedsięwzięcia wybrano sąsiadujący od strony północnej teren, na którym była prowadzona działalność przemysłowo – usługowa, mocno zaniedbany i wymagający uporządkowania,
- istniejąca hala technologiczna zostanie zmodernizowana i rozbudowana dla potrzeb istniejącej instalacji do przetwarzania stłuczki szklanej opakowaniowej, która dotychczas miała być zainstalowana w istniejącej hali Nr 1; dodatkowo powstaną trzy hale magazynowe dla magazynowania szkła i odpadów stłuczki szklanej,
- nowe drogi dojazdowe, parkingi, place magazynowe i manewrowe będą utwardzone i wyłożone głównie kostką betonową, a w części płytami betonowymi,
- wody opadowe i roztopowe z terenu Zakładu będą zbierane do kanalizacji deszczowej i przed wprowadzeniem do rzeki Rakówka będą podczyszczane w separatorze substancji ropopochodnych zintegrowanym z osadnikiem
- prowadzone będą okresowe przeglądy eksploatacyjne separatora i osadnika z częstotliwością raz na pół roku, a w razie konieczności usuwane będą szlamy substancji ropopochodnych i osady zgromadzone w osadniku,
- obszar dróg dojazdowych, parkingów, placów manewrowych i magazynowych będzie regularnie sprzątany i zamiatany w zależności od potrzeb kilka razy w ciągu tygodnia,

Gospodarka odpadami

DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej posiada pozwolenie na wytwarzanie odpadów w instalacji, które obejmuje także prowadzony proces odzysku i zbierania odpadów szklanych. Pozwolenie zostało wydane decyzją Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej znak: WER.6221.20.2014.JP z dnia 23.01.2015r. i zmienione decyzją Prezydenta Miasta Dąbrowy Górniczej znak: WER.6221.20.2014.JP z dnia 22.12.2015r. Pozwolenie jest ważne do dnia 23 stycznia 2025r. W wyniku realizacji przedsięwzięcia powstaną nowe powierzchnie magazynowe. Prowadzony będzie odzysk odpadów stłuczki szklanej w procesie R13, polegający na magazynowaniu odpadów przed procesami odzysku.

Na terenie Centrum Recyklingu Szkła DSS Recykling Spółka z o.o. w Dąbrowie Górniczej obecnie wytwarzane są odpady:

- powstające w wyniku prowadzonego procesu przetwarzania odpadów w instalacji do

– odzysku stłuczki szklanej,
– powstające w wyniku eksploatacji urządzeń instalacji i typowe odpady z działalności gospodarczej.

Ilość odpadów wytwarzanych w procesie przetwarzania stłuczki szklanej nie przekroczy 160 000 Mg/rok. Przedmiotem niniejszego przedsięwzięcia nie jest zwiększenie wydajności instalacji do odzysku stłuczki szklanej.

W wyniku utrzymania urządzeń w sprawności i prowadzonej działalności gospodarczej ilości wytwarzanych odpadów nie ulegną zmianie i wynosić będą 58,7 Mg/rok, w tym:

- odpady niebezpieczne 9,4 Mg/rok
- odpady inne niż niebezpieczne 49,3 Mg/rok

W ramach zezwolenia DSS Recykling może zbierać odpady stłuczki szklanej.

W wyniku realizacji przedsięwzięcia, w ramach nowych i istniejących placów magazynowych i trzech nowych hal magazynowych DSS Recykling Sp. z o.o. będzie mógł prowadzić proces odzysku R13 - Magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów).

Proces odzysku R13 będzie polegał na okresowym magazynowaniu odpadów stłuczki szklanej na placach na terenie Zakładu. Magazynowane będą odpady własne DSS Recykling Sp. z o.o., a także odpady od innych posiadaczy. Proces magazynowania będzie poprzedzał kolejne procesy odzysku, którym odpady stłuczki szklanej będą poddawane.

Maksymalna ilość odpadów poddawana procesowi odzysku R13 będzie wynosić 160 000 Mg/rok.

Inwestor jest zobowiązany do uregulowania stanu formalno-prawnego w zakresie gospodarki odpadami w związku z planowanymi inwestycjami.

W zakresie gospodarki odpadami inwestor przewidział następujące rozwiązania chroniące środowisko:

- prowadzony będzie ciągły monitoring ilości przyjmowanych, przetwarzanych i zbieranych odpadów oraz ewidencja odpadów,
- stworzone zostaną magazyny do gromadzenia odpadów stłuczki szklanej i produktów ze szkła,
- odzysk odpadów prowadzony będzie przez firmę specjalizującą się w zakresie gospodarowania odpadami od wielu lat. Gospodarowanie odpadami będzie prowadzone przez przeszkolony i wykwalifikowany personel.

Oddziaływanie na środowisko w zakresie hałasu

W celu oceny oddziaływania przedsięwzięcia na klimat akustyczny w otoczeniu Zakładu przeprowadzono obliczenia dla wszystkich źródeł hałasu w oparciu o opracowany model akustyczny. Obliczenia przeprowadzono w ośmiu punktach obserwacji.

W obliczeniach uwzględniono wszystkie istniejące i projektowane źródła hałasu, które będą znajdowały się na terenie DSS Recykling Sp. z o.o. po realizacji przedsięwzięcia. Uwzględniono również źródła hałasu, które powstaną w wyniku modernizacji Centrum Recyklingu Szkła.

W obliczeniach uwzględniono hałas związany z większym ruchem pojazdów samochodowych i ładowarek kołowych.

Zgodnie z przedłożonym raportem o oddziaływaniu na środowisko - dopuszczalne poziomy hałasu na najbliższych terenach podlegających ochronie przed hałasem wynoszą:

1. dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i wielorodzinnej niskiej intensywności znajdującej się przy ul. Orkana oznaczonych w planie zagospodarowania przestrzennego symbolem 24MN2, położonych w odległości około 110 m na zachód od terenu Zakładu:

- pora dnia 55 dB
- pora nocy 45 dB

2. dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i wielorodzinnej niskiej intensywności znajdującej się przy ul. Orkana i Łaziennej oznaczonych w planie zagospodarowania przestrzennego symbolem 22MN2, położonych w odległości około 150 m na północny zachód od terenu Zakładu:

- pora dnia 55 dB
- pora nocy 45 dB

3. dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej przy ulicy Szałasowizna i Łuszczaka oznaczonych w planie zagospodarowania przestrzennego symbolem 47MN1, położonych w odległości około 240 m na południowy zachód od terenu Zakładu:

- pora dnia 50 dB
- pora nocy 40 dB

4. dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej przy ulicy Szałasowizna i Łuszczaka oznaczonych w planie zagospodarowania przestrzennego symbolem 50MN1, położonych w odległości około 360 m na południowy zachód od terenu Zakładu:

- pora dnia 50 dB
- pora nocy 40 dB

5. dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej przy ulicy Fabrycznej oznaczonych w planie zagospodarowania przestrzennego symbolem 18MN, położonych w odległości około 320 m na północ od terenu Zakładu:

- pora dnia 50 dB
- pora nocy 40 dB

Podstawą do ustalenia powyższych norm jest miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego oraz opinia Urzędu Miejskiego w Dąbrowie Górniczej, która jednoznacznie interpretuje zapisy miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Powyższe wartości przyjęto również przy sporządzaniu mapy akustycznej oraz programu ochrony środowiska przed hałasem dla Dąbrowy Górniczej, które były przedmiotem analizy przed wydaniem niniejszej decyzji.

Przeprowadzone obliczenia rozkładu pola akustycznego wykazały, że Zakład DSS Recykling Sp. z o.o. po modernizacji oraz po rozbudowie o nowe powierzchnie magazynowe nie będzie powodować przekroczeń dopuszczalnych poziomów dźwięku na terenach chronionych akustycznie zarówno w porze dziennej jak i porze nocnej.

Teren DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej opada w kierunku południowo wschodnim tak, że Zakład znajduje się w obniżeniu względem terenów podlegających ochronie akustycznej. Zabudowa mieszkaniowa przy ul. Orkana oddzielona jest linią i bocznica kolejową znajdującą się na niewielkim nasypie, a zabudowa mieszkaniowa przy ul. Szałasowizna oddzielona jest inną linią kolejową znajdującą się na wysokim nasypie.

Położenie Zakładu w obniżeniu terenu i na skrzyżowaniu dwóch linii kolejowych znajdujących się na nasypach powoduje, że hałas jest odbijany i tłumiony w wyniku ukształtowania terenu, a zabudowa mieszkaniowa jest ekranowana.

W zakresie ochrony przed hałasem inwestor przewidział następujące rozwiązania chroniące środowisko:

- utrzymanie urządzeń w dobrym stanie technicznym, poprzez prowadzenie regularnych przeglądów, konserwacji i napraw,
- ograniczenie załadunku i rozładunku pojazdów do pory dziennej; transport stłuczki szklanej odbywał się będzie tylko w porze dziennej.

Wpływ na zanieczyszczenie powietrza

Centrum Recyklingu Szkła DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej nie posiada znaczących źródeł emisji zorganizowanej zanieczyszczeń do powietrza. Niewielkimi źródłami emisji zorganizowanej są:

- instalacja do odzysku stłuczki szklanej, w której źródłem emisji jest układ usuwania lekkich frakcji zanieczyszczeń,
- instalacja do spalania paliw z kotłem gazowym o mocy 98,5 kW wykorzystywany dla potrzeb grzewczych budynku socjalno – biurowego,
- zbiornik oleju napędowego o pojemności 5 m³,
- warsztat ze stanowiskiem spawalniczym.

Zakład jest źródłem emisji niezorganizowanej, gdzie unos zanieczyszczeń następuje podczas następujących operacji technicznych:

- przerzucanie odpadów stłuczki szklanej, w tym głównie zasypywanie koszy zasypowych instalacji,
- przesypywanie i magazynowanie surowców i produktów stłuczki szklanej.

Po zrealizowaniu przedsięwzięć (I – realizowanego odrębną procedurą administracyjną; obecnie sprawa toczy się w NSA i II projektowanego niniejszą decyzją) źródłami emisji zorganizowanej będą procesy usuwania frakcji zanieczyszczeń z linii segregacji szkła opakowaniowego i linii przetwarzania stłuczki szklanej (szkła płaskiego).

Źródłem emisji niezorganizowanej będą place manewrowo-magazynowe, na których będzie magazynowana drobna stłuczka szklana, ładowarki kołowe oraz transport samochodowy.

Na terenie DSS Recykling Sp. z o.o. nie jest i nie będzie przetwarzana i magazynowana stłuczka szklana ołowiowa, kadmowa czy chromowa, w związku z czym Zakład nie jest i nie będzie źródłem emisji metali ciężkich.

Przeprowadzone obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu wykazały, że lokalizacja nowych placów magazynowych stłuczki szklanej oraz związany z tym zwiększony ruch pojazdów nie będą powodowały przekroczenia wartości odniesienia i dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu.

W zakresie ochrony powietrza inwestor przewidział następujące rozwiązania chroniące środowisko:

- proces załadunku stłuczki szklanej na samochody i do instalacji prowadzony będzie zgodnie z zaleceniami w ustawianiu łyżki ładowarki przy zsypie pionowo w dół, co znacznie ogranicza emisję niezorganizowaną,
- magazynowanie stłuczki szklanej na otwartych placach magazynowych będzie prowadzone w postaci hałd wzdłużnych o odpowiednim kształcie minimalizującym unos pyłów przy wietrznej i suchej pogodzie,
- magazynowanie stłuczki szklanej będzie prowadzone w trzech projektowanych halach magazynowych, co ograniczy unos niezorganizowany pyłów,
- stosowanie zraszania hałd i nowych placów magazynowych stłuczki za pomocą projektowanych dodatkowych 6 szt. zraszaczy sterowanych automatycznie i uruchamianych zgodnie z zadaniem czasookresem,
- obszar drogi dojazdowej, parkingów, placów manewrowych i dojazdowych jest i będzie regularnie sprzątany i zamiatany w zależności od potrzeb kilka razy w ciągu tygodnia.

Z oceny oddziaływania na środowisko nie wynika potrzeba:

- wykonania kompensacji przyrodniczej,
- unikania, zapobiegania, ograniczania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,
- monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie nie wymaga określenia działań w zakresie przeciwdziałania

skutkom poważnych awarii przemysłowych, gdyż nie kwalifikuje się do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016r. 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. 2016, poz. 138).

Lokalizacja inwestycji wyklucza możliwość transgranicznego oddziaływania przedsięwzięcia na obszary położone poza granicami Polski zarówno na etapie realizacji, eksploatacji oraz ewentualnej likwidacji.

Przeprowadzone postępowanie nie wykazało potrzeby utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Informacje dostępne w raporcie oddziaływania na środowisko są wystarczające aby ocenić oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w związku z powyższym nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w ramach postępowania o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017r., poz. 1405 ze zm.), również, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska nie wskazał na potrzebę przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko.

Na terenie lokalizacji inwestycji nie występują cenne wartości przyrodnicze, zasoby naturalne oraz zabytki.

W miejscu realizacji przedsięwzięcia oraz w jego otoczeniu nie przebiegają korytarze ekologiczne. W związku z tym przedsięwzięcie nie będzie powodowało oddziaływania na te obszary.

Przedsięwzięcie nie oddziałuje na obszar należący do sieci Natura 2000 i nie jest związane z ochroną tego obszaru.

Najbliższy teren zaliczony do obszarów Natura 2000 to: Specjalne obszary ochrony siedlisk to Łąki w Sławkowie PLH240043, oddalone od Zakładu o około 1,8 km.

Najbliżej położonym obszarem podlegającym ochronie na podstawie ustawy o ochronie przyrody jest teren stanowiska dokumentacyjnego Sroczka Góra oddalony o około 0,7 km na północ.

Inwestycja nie będzie miała wpływu na ww. obszary.

Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze Jednolitych Części Wód Podziemnych oznaczonym kodem europejskim PLGW2000130 leżącym w regionie wodnym Małej Wisły.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w zasięgu obszaru Jednolitych Części Wód Powierzchniowych oznaczonych kodem europejskim PLRW20000212882 o nazwie Rakówka, położonym na obszarze dorzecza Wisły, w regionie wodnym Małej Wisły.

Przedsięwzięcie nie wiąże się z ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły w kontekście wymogów Ramowej Dyrektywy Wodnej.

Przed wydaniem decyzji umożliwiono stronom wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów – zgodnie z art. 10 § 1 Kpa. Jednocześnie poinformowano strony o możliwości zapoznania się z materiałami dotyczącymi powyższej sprawy (w tym z postanowieniem uzgadniającym Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach

oraz opinią Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Dąbrowie Górniczej).

Strony nie skorzystały z przysługującego im uprawnienia.

Po wyznaczonym przez tutejszy organ terminie na wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów wpłynęło pismo mieszkańca miejscowości Psary przedstawiające historię powstania Zakładu DSS Recykling Sp. z o.o. oraz uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Powyższe informacje nie mają wpływu na niniejszą decyzję.

Biorąc pod uwagę cały materiał dowodowy zebrany w sprawie określono środowiskowe uwarunkowania dla przedmiotowego przedsięwzięcia pn. "Nowa organizacja zabudowy magazynowej wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą w DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej przy ul. Magazynowej 1", na działkach ewidencyjnych nr 4019, 4020, 4023, 4026, 4027, 4028/1, 4029/1, 4030/1, 4031/1, 4032/1, 5609, 5608, 4035, 4039/1, 4040/1, 4041/1, 4042/1, 5500/2, 5500/3, 5500/4, 4012/2, 5501/2, 5501/3, 5501/4, 5501/5, 5502, 5503, 3999/2, 4016/2, 4017/2, 4002/2 (k.m. 19 obręb: Strzemieszyce Wielkie).

Informacja o niniejszej decyzji została umieszczona w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie na stronie internetowej Urzędu Miasta Katowice: bip.katowice.eu (zakładka: System informacji o środowisku).

Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu, ani nie narusza praw własności i uprawnień osób trzecich, a ***wnioskodawcy który nie uzyskał praw do terenu nie przysługuje roszczenie*** o zwrot kosztów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją.

POUCZENIE

Decyzję niniejszą należy dołączyć do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2017r., poz. 1405 ze zm.). Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna (z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b ww. ustawy).

Od niniejszej decyzji stronom przysługuje prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Katowicach za pośrednictwem Prezydenta Miasta Katowice, w terminie 14 dni od daty doręczenia.

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi jako załącznik integralną część decyzji.

Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu, ani nie narusza praw własności i uprawnień osób trzecich, a **wnioskodawcy, który nie uzyskał praw do terenu nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją.**

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. 2016, poz. 1827 ze zm.) pobrano opłatę skarbową za decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach w wysokości 205,00 zł oraz za pełnomocnictwa w wysokości 17,00 zł.

Potwierdzenia przelewów z dnia 24.11.2016 r. na kwotę 205,00 zł oraz z dnia 04.09.2017r. na kwotę 17,00 zł dokonanego na rachunek Urzędu Miasta Katowice pozostają w aktach sprawy organu wydającego decyzję.



z up. PREZYDENTA MIASTA KATOWICE

Barbara Lampart
NACZELNIK WYDZIAŁU Kształtowania Środowiska

Otrzymują /strony postępowania/:

1. Adwokat Jacek Wilk (pełnomocnik)
Kancelaria Adwokacka JWLP Wilk Majkowska Spółka Komandytowa
ul. Kordylewskiego 1, 31-542 Kraków
2. pozostałe strony postępowania poprzez obwieszczenie zgodnie z art. 49 *Kodeksu postępowania administracyjnego*

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach
ul. Dąbrowskiego 22, 40-032 Katowice
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Dąbrowie Górniczej
ul. Kościuszki 58, 42-500 Będzin

Kopia: 2x a/a

Charakterystyka przedsięwzięcia

Załącznik do decyzji Nr 106/Ś/17 z dnia 28.12.2017r. znak: KŚ-III.6220.123.2016.JŻ

DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej przy ul. Magazynowej 1 prowadzi Centrum Recyklingu Szkła, w którym eksploatowana jest instalacja do odzysku stłuczki szklanej. W instalacji prowadzony jest odzysk różnych rodzajów odpadów szkła polegający na rozdrabnianiu, przesiewaniu i oczyszczaniu z zanieczyszczeń stłuczki szklanej. Przetwarzane odpady szkła stanowią odpady inne niż niebezpieczne. Produktem instalacji jest stłuczka szklana oczyszczona będąca surowcem dla różnych procesów technologicznych, w tym głównie do procesów przetapiania szkła.

Obecnie instalacja składa się z:

- linii wstępnego kruszenia Schreder,
- głównej linii technologicznej przetwarzania różnych rodzajów szkła.

DSS Recykling planuje realizację przedsięwzięcia pn. „Modernizacja Centrum Recyklingu Szkła w Dąbrowie Górniczej – Strzemieszycach”. Decyzją Nr 17/Ś/16 z dnia 18 lutego 2016 r. Prezydent Miasta Katowice określił środowiskowe uwarunkowania dla ww. przedsięwzięcia, które będzie polegać na rozbudowie instalacji do odzysku stłuczki szklanej o dwie linie technologiczne przetwarzania szkła opakowaniowego i szkła płaskiego i wyposażenie ww. linii technologicznych w moduły Roentgena oraz wprowadzenie pracy ciągłej. W niniejszej decyzji nazwane „Przedsięwzięcie I”.

Obecnie sprawa jest rozpatrywana przez Naczelny Sąd Administracyjny w Warszawie.

Inwestor nabył w sąsiedztwie swojego terenu działki o łącznej powierzchni 2,4384 ha przylegające od strony północnej do Centrum Recyklingu Szkła DSS Recykling Sp. z o.o. z zamiarem poprawy warunków magazynowania surowców i wytwarzanych odpadów oraz produktów oraz uporządkowania układu logistycznego Zakładu. Projektowane przedsięwzięcie ma umożliwić zwiększenie powierzchni magazynowej i przeniesienie do jednej z hal linii szkła opakowaniowego.

Obecnie Zakład składa się z dwóch części:

- południowej, gdzie znajduje się instalacja do odzysku stłuczki szklanej, budynek administracyjno-socjalny, place magazynowo-manewrowe i pozostała infrastruktura,
- północnej, gdzie znajduje się hala technologiczna i plac magazynowo-manewrowy obecnie dzierzawiony innemu podmiotowi gospodarczemu oraz tereny nieużytków. Cały nowy teren przeznaczony jest do przebudowy i ponownego zagospodarowania.

Przedsięwzięcie objęte niniejszą decyzją realizowane będzie na południowej dotychczasowej części zakładu i na północnej nowej części Zakładu („Przedsięwzięcie II”).

W części południowej na południe od istniejących hal, wybudowana zostanie nowa hala magazynowa o długości ok. 78m, szerokości ok. 24m i powierzchni ok. 1872m². Wokół hali teren o powierzchni około 2130 m² zostanie utwardzony. W północnej części zakładu istniejąca hala produkcyjna o powierzchni ok. 1140 m² wykonana w konstrukcji stalowej zostanie wyremontowana i w jej wnętrzu umieszczona zostanie instalacja do przetwarzania szkła opakowaniowego. Do hali od strony wschodniej dobudowane zostanie skrzydło dla potrzeb pracy instalacji szkła opakowaniowego i będzie to hala o powierzchni 500m². Powstaną dwie hale magazynowe wykonane w konstrukcji stalowej, jedna o powierzchni ok. 2016m² usytuowana w zachodniej części zakładu równolegle do istniejącej hali, druga o powierzchni ok. 1950m² we wschodniej części zakładu zlokalizowana prostopadle do istniejącej hali. Istniejący budynek biurowo-socjalny znajdujący się we wschodniej części Zakładu zostanie wyburzony.

Cały teren dookoła projektowanych hal produkcyjnych i magazynowych zostanie utwardzony powierzchnią betonową stanowiącą place magazynowo-manewrowe o łącznej powierzchni ok. 17 125 m². Przy istniejącym wjeździe do Centrum Recyklingu Szkła dodatkowo wybudowany zostanie nowy parking dla samochodów osobowych o powierzchni 500m².

W hali o powierzchni 1140 m² umieszczona zostanie projektowana linia segregowania szkła opakowaniowego o wydajności 20 Mg/h, która miała pierwotnie zostać wybudowana w hali magazynowej Nr 1. W hali magazynowej Nr 1 ze względu na konstrukcję i gabaryty tej hali występują trudności do zmieszczenia wszystkich potrzebnych urządzeń do prowadzenie linii do przetwarzania szkła opakowaniowego.

Linia segregowania szkła opakowaniowego będzie służyła do przetwarzania odpadów szklanych, głównie stłuczki szkła opakowaniowego w celu wytworzenia różnych rodzajów stłuczki szklanej posegregowanej ze względu na skład frakcyjny, kolor i przeznaczenie.

Wstępnie rozdrobniona stłuczka szklana podawana będzie przez ładowarkę kołową do leja zasypowego o pojemności 20 m³. Z leja zasypowego stłuczka będzie dozowana na podajnik wibracyjny wyposażony w układ separacji metali i kierowana będzie do przesiewacza wibracyjnego dwupokładowego. Na przesiewaczu stłuczka zostanie podzielona na trzy frakcje: frakcja nadsitowa skierowana zostanie do dokruszenia, frakcja podsitowa do boks magazynowego jako produkt, natomiast frakcja pośrednia skierowana zostanie do kabiny sortowniczej.

Kabina sortownicza będzie posiadała 4 stanowiska do ręcznej segregacji odpadów. W kabinie oddzielane będą ze strumienia stłuczki szklanej zanieczyszczenia takie jak tworzywa sztuczne, papier i tektura, metale i inne większe zanieczyszczenia. Następnie stłuczka szklana kierowana będzie do kruszarki walcowej. Z kruszarki walcowej stłuczka będzie się zsypywała na przesiewacz wibracyjny dwupokładowy, który rozdzieli strumień stłuczki szklanej na trzy frakcje. Frakcja nadsitowa kierowana będzie do dokruszenia, frakcja podsitowa do boks magazynowego jako produkt, natomiast frakcja pośrednia do dalszej części linii.

Następnie stłuczka szklana kierowana będzie do węzła doczyszczania, gdzie ze strumienia stłuczki szklanej będą wydzielane metale żelazne i nieżelazne, oddzielane frakcje lekkich zanieczyszczeń i wydzielane kamienie, ceramika i porcelana. Separacja metali żelaznych i nieżelaznych prowadzona będzie za pomocą dwóch nadtaśmowych separatorów metali. Dalej stłuczka trafi do separatora powietrznego, gdzie nastąpi oddzielanie lekkich frakcji zanieczyszczeń, takich jak tworzywa sztuczne, papier, tektura w wyniku silnego przepływu strumienia powietrza zasysanego przez wentylator. Oddzielenie lekkich frakcji od powietrza będzie prowadzone w układzie cyklon - filtr tkaninowy workowy. Oczyszczone powietrze odprowadzane będzie kominem o wysokości $h = 10$ m i średnicy $d = 0,5$ m. Ostatnim etapem doczyszczania będzie wydzielenie kamieni, ceramiki i porcelany w trzech separatorach optycznych.

Następnie stłuczka szklana kierowana będzie do separatora rentgenowskiego. W separatorze w wiązce promieni Roentgena następuje rozpoznanie elementów szklanych niespełniających narzuconych wymagań (np. zawierających nadmiar ołowiu, ceramikę) i oddzielenie ich poprzez precyzyjny strumień sprężonego powietrza.

Następnie stłuczka szklana podawana będzie przez podajnik wibracyjny z przesiewaczem i albo kierowana będzie do boksów magazynowych produktu gotowego, albo kierowana do węzła rozdziału szkła na kolory. W węźle rozdziału na kolory następuje rozdział na poszczególne kolory - szkło bezbarwne, brązowe, zielone - prowadzony we wstępnym separatorze optycznym szkła kolorowego i w trzech wtórnych separatorach optycznych. Poszczególne frakcje o danym kolorze jako produkt gromadzone są w boksach magazynowych i za pomocą ładowarki kołowej transportowane są na miejsca czasowego magazynowania produktu gotowego.

W ramach przedsięwzięcia nowej organizacji zabudowy magazynowej wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą nie zmieni się wydajność instalacji do odzysku stłuczki szklanej, która pozostanie na poziomie 160 000 Mg/rok.

DSS Recykling Sp. z o.o. zamierza prowadzić w wyżej opisanych magazynach oraz na

istniejących i projektowanych placach manewrowo-magazynowych magazynowanie odpadów stłuczki szklanej przeznaczonej do przetwarzania, półproduktu jak i stłuczki szklanej stanowiącej produkt instalacji.

Planowane jest także prowadzenie średnio- i długoterminowego procesu magazynowania odpadów stłuczki szklanej. Prowadzony proces magazynowania będzie stanowił odzysk odpadów szkła w procesie odzysku R13 - magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów).

DSS Recykling Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej zakłada możliwość pracy Zakładu w porze nocnej. Instalacja do odzysku stłuczki szklanej jak i do magazynowania stłuczki będzie eksploatowana w systemie trózmianowym przez 7 dni w tygodniu.

Praca w porze nocnej oraz w soboty i w niedziele jest konieczna ze względu na występujące okresy wzmożonej dostawy surowca i zwiększonego zapotrzebowania odbiorców na produkt.

W nocy nie będzie prowadzona eksploatacja istniejącej linii z kruszarką Schreder i linii z kruszarką Dragon, a także nie będzie prowadzony załadunek i rozładunek oraz transport surowca do Zakładu i wywóz produktu.

z up. PREZYDENTA MIASTA KATOWICE

Barbara Lampart
NAZELNIK WYDZIAŁU Kształtowania Środowiska

