



Wójt Gminy Jordanów Śląski
ul. Wrocławska 55
55 – 065 Jordanów Śląski

Jordanów Śląski, dnia 29 czerwca 2018 r.

OŚ.6220.Dec.1.2018

DECYZJA Nr 44/2018
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 i art. 85 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (dalej: *ustawa oos*) (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405 ze zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 1, § 3 ust. 1 pkt 22, § 3 ust. 1 pkt 80 oraz § 3 ust. 1 pkt 37 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Eurovia Polska S.A, Bielany Wrocławskie ul. Szwedzka 5, 55-040 Kobierzyce, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia pn.: „Posadowienie instalacji w technologii mieszanek mineralno-cementowo-emulsyjnych (MCE+)” w Jordanowie Śląskim na działce nr 262/2 obręb 6 Jordanów Śląski, gmina Jordanów Śląski

s t w i e r d z a m

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Posadowienie instalacji w technologii mieszanek mineralno-cementowo-emulsyjnych (MCE+)” w Jordanowie Śląskim na działce nr 262/2 obręb 6 Jordanów Śląski, gm. Jordanów Śląski.

oraz

o k r e ś l a m

następujące warunki realizacji przedsięwzięcia, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b ustawy oos:

1. Wielkość produkcji w planowanej inwestycji należy utrzymywać na poziomie nie większym niż 1000 Mg/dobę i 100000 Mg/rok.
2. Proces produkcyjny w planowanej instalacji prowadzić wyłącznie w porze dnia, w godzinach od 6⁰⁰ do 22⁰⁰.

3. Należy stosować jedynie sprawny technicznie sprzęt i urządzenia z atestami w celu zmniejszenia ryzyka powstania awarii i dostania się substancji niebezpiecznych do gleby i wód.
4. Prace maszyn i urządzeń zorganizować w taki sposób, aby w przypadku awarii zanieczyszczenia nie przedostały się do wody, a zanieczyszczenia gleby dały się trwale i szybko usunąć.
5. W przypadku zaistnienia jakichkolwiek awarii w zakresie zanieczyszczenia substancjami ropopochodnymi, grunt zanieczyszczony na skutek awarii należy natychmiast usunąć i przekazać podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na jego dalsze zagospodarowanie. O zaistniałej awarii należy powiadomić Wójta Gminy Jordanów Śląski.

UZASADNIENIE

Firma Eurovia Polska S.A. Bielany Wrocławskie ul. Szwedzka 5, 55-040 Kobierzyce, wystąpiła z wnioskiem z dnia 21.12.2017 r. (data wpływu: 22.12.2017 r.) o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia pn.: „Posadowienie instalacji w technologii mieszanek mineralno - cementowo - emulsyjnych (MCE+)”, na działce 262/2, obręb 6 Jordanów Śląski, gm. Jordanów Śląski.

Do wniosku załączono kartę informacyjną przedsięwzięcia, wypis z rejestru gruntów, poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej, mapę obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmująca obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla miejscowości Jordanów Śląski zatwierdzony uchwałą NR XXVI/144/2009 z dnia 31 lipca 2009 r.

Przedmiotem inwestycji jest posadowienie innowacyjnej instalacji w technologii mieszanek mineralno- cementowo- emulsyjnych (MCE+), o wydajności teoretycznej 100 000 Mg/rok, zajmującej powierzchnię 2 500 m², która obejmować będzie: posadowienie mobilnej wytwórni mieszanek na zimno, silosu na cement, zbiornika na emulsję oraz na przygotowaniu miejsca do składowania destruktu mineralnego i destruktu bitumicznego. Produkcja polegać będzie na mieszaniu składników: destruktu, materiału doziarniającego, emulsji, cementu i wody w mieszarce. Emulsja, woda i cement dostarczane będą ze zbiorników umieszczonych przy mieszarce. Załadunek destruktu oraz materiału doziarniającego będzie odbywał się za pomocą ładowarki. Wyprodukowana mieszanka MCE+ transportowana będzie na budowę samochodem samowyladowczym.

Planowane przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 1, z § 3 ust. 1 pkt 22, z § 3 ust. 1 pkt 80 oraz z § 3 ust 1 pkt 37 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71) kwalifikuje się jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego opracowanie raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagane.

Przedsięwzięcie zostało podzielone na dwa etapy: etap realizacji przedsięwzięcia oraz etap eksploatacji.

W trakcie prowadzenia robót związanych z realizacją przedsięwzięcia, wystąpi niewielkie zapotrzebowanie na wodę, energię elektryczną oraz paliwo. Źródłem zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego będzie praca silników maszyn i urządzeń prowadzących prace, generujących również uciążliwości akustyczne. Etap ten wiązać się będzie z ryzykiem zanieczyszczenia środowiska gruntowo- wodnego, w wyniku awarii sprzętu. Jednak biorąc pod uwagę ilość płynów, znajdujących się w maszynach budowlanych, nawet w wyniku potencjalnego zaistnienia, nie mogłaby w sposób znaczący zagrozić środowisku gruntowo- wodnemu. Podczas realizacji inwestycji nie przewiduje się powstawania ścieków, które mogłyby zanieczyścić wody powierzchniowe lub podziemne. Odpady (głównie budowlane), będą magazynowane selektywnie w wyznaczonych do tego miejscach, na utwardzonym podłożu i kierowane do odzysku lub unieszkodliwiania. Emisja i uciążliwości generowane na tym etapie, będą miały charakter niezorganizowany, o niewielkim zasięgu, będą występować okresowo i ustaną po zakończeniu prac. Dodatkowo w celu ich ograniczenia zaplanowano podjęcie środków ochronnych, minimalizujących oddziaływanie (m.in. stosowanie sprawnych maszyn, unikanie koncentracji prac budowlanych, praca w ciągu dnia).

Podczas analizy wpływu na środowisko etapu eksploatacji planowanego przedsięwzięcia uwzględnione zostało powiązanie z innymi, istniejącymi przedsięwzięciami. Na działce wskazanej pod inwestycję oraz na działce sąsiedniej 262/1 znajduje się obecnie Wytwórnia Mas Bitumicznych Ammann Uniglobe. Przeprowadzona analiza, zawarta z Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia obejmuje łączny wpływ obu instalacji na stan jakości powietrza. Zanieczyszczenia będą związane ze spalaniem paliw pojazdów osobowych, ciężarowych, ładowarek oraz ze zorganizowaną emisją ze zbiorników na cement i emulsję (instalacje projektowane) oraz istniejących instalacji: zespół otoczarki, zespół mączki wapiennej, zbiorniki bitumu, zbiornik pyłu węglowego i zbiornik na olej napędowy. Sam proces mieszania przeprowadzany będzie na mokro, w zamkniętym mieszalniku i nie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych. W związku z funkcjonowaniem obu instalacji, do powietrza emitowane będą: pyły zawieszone PM_{2,5} oraz PM₁₀, dwutlenek siarki, tlenki azotu, tlenek węgla, benzo/a/piren fenol oraz węglowodory aromatyczne i alifatyczne. Jednakże informacje zawarte w KIP wskazują, że dla większości emitowanych substancji (z wyjątkiem benzo/a/pirenu) spełnione zostaną wymagania wartości dopuszczalnych poza terenem do którego inwestor posiada tytuł prawny. Wyjątek stanowi benzo/a/piren, dla którego obliczenia wykazały przekroczenie wartości dopuszczalnej, spowodowane wysokim tłem zanieczyszczenia powietrza na przedmiotowym terenie. **W związku z tym, na etapie wydawania pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza z planowanej instalacji, konieczne będzie przeprowadzenia postępowania kompensacyjnego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2018, poz. 799).**

Funkcjonowanie planowanej instalacji będzie wiązało się z emisją hałasu, jednakże z przeprowadzonych w dokumentacji obliczeń, które uwzględniają stan już istniejący,

związany z funkcjonowaniem Wytwórni Mas Bitumicznych wynika, że nie zostanie przekroczona wartość dopuszczalnego poziomu hałasu.

Na terenie inwestycji nie będą powstawać ścieki technologiczne. Ścieki socjalno-bytowe odprowadzane będą do istniejącego bezodpływowego zbiornika i usuwane przez specjalistyczną firmę. Wody opadowe i roztopowe, będą podczyszczane w osadniku i separatorze lamelowym.

Przedmiotowa inwestycja przyczyni się do powstawania odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne w ilości przewidywanej ok. 21,86 Mg/rok, jednakże gospodarka odpadami będzie prowadzona zgodnie z obowiązującymi wymogami prawnymi, w sposób niestanowiący zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi oraz środowiska. Odpady będą magazynowane w wyznaczonym i przystosowanym miejscu na terenie inwestycji, w sposób selektywny, w szczelnych pojemnikach, workach lub kontenerach w sposób uporządkowany, zabezpieczający przed możliwością wniknięcia odpadów do gruntu i skażeniem środowiska gruntowo-wodnego. W miejscach gromadzenia odpadów płynnych oraz stwarzających zagrożenie odcieku (odpadów niebezpiecznych), zostaną umieszczone pojemniki z sorbentami i środkami do neutralizacji oraz sprzęt gaśniczy. Biorąc pod uwagę planowany sposób zorganizowania gospodarki wodno-ściekowej oraz gospodarki odpadami, można stwierdzić, że funkcjonowanie planowanego przedsięwzięcia nie powinno wiązać się z negatywnym oddziaływaniem na stan środowiska gruntowo-wodnego.

Nie przewiduje się wystąpienia poważnych katastrof naturalnych i budowlanych, ze względu na to, iż w zakresie inwestycji nie planuje się budowy obiektów budowlanych, a inwestycja nie znajduje się w pobliżu terenów, których cechuje zwiększone ryzyko wystąpienia katastrof naturalnych.

Zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, planowana inwestycja położona jest na terenach oznaczonych jako teren aktywności gospodarczej. Najbliższa zabudowa usytuowana jest w odległości ok. 800 m., a tereny przylegające do nieruchomości są wykorzystywane rolniczo. Ponadto analiza zgromadzonych dokumentów wskazuje, że przedsięwzięcie położone będzie poza obszarami objętymi ochroną, w tym strefami ochrony ujęć wody i obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych, obszarów wybrzeży, górskich, leśnych oraz obszarów przylegających do jezior. Ponadto inwestycja nie będzie zlokalizowana na obszarach wodno-błotnych, obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, na obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach sieci Natura 2000, o dużej gęstości zaludnienia czy na obszarach ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na obszary o znaczeniu historycznych, kulturowym czy archeologicznym. Lokalizacja, rodzaj i parametry planowanej inwestycji oraz jej odległość od granic Rzeczypospolitej Polskiej eliminują możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Organem właściwym do stwierdzenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia oraz braku potrzeby przeprowadzenia oceny, na podstawie art. 63 ust.1 i 2 w związku z art. 64 ust. 1 oraz art. 75 ust.1 pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania

na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405 ze zm.), jest Wójt Gminy Jordanów Śląski, po zasięgnięciu opinii organów o których mowa w art. 64 w/w ustawy.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Wrocławiu w postanowieniu z dnia 8 lutego 2018 r. (data wpływu 15.02.2018 r.) znak: ZNS-MP-621-5/18, stwierdził, że nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia. Dyrektor Zarządu Zlewni we Wrocławiu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie opinią z dnia 19 lutego 2018 r. (data wpływu 22.02.2018r.) znak: WR.ZZO.5.435.16.2018.SG oraz Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu opinią z dnia 10 maja 2018 r. (data wpływu 10.05.2018r.) znak: WOOŚ.4220.143.2018.MSK.3 również stwierdzili brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a tym samym brak konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

W wyniku analizy przedłożonych dokumentów oraz biorąc pod uwagę uwarunkowania zawarte w art. 63 cyt. w podstawie prawnej ustawy stwierdzono, że projektowane przedsięwzięcie nie wprowadza elementów, które mogłyby w sposób znaczący przyczynić się do niekorzystnego oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. 2017, poz. 1257 ze zm.) Wójt Gminy Jordanów Śląski zawiadomił strony postępowania o możliwości zapoznania się i wypowiedzenia, co do zgromadzonych materiałów w przedmiotowym postępowaniu przed wydaniem decyzji. W wyznaczonym terminie żadna ze stron biorących udział w postępowaniu nie wniosła uwag ani wniosków.

Ponieważ w toku postępowania nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, zgodnie z art. 84 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405 ze zm.), w niniejszej decyzji stwierdzono brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Jednocześnie zgodnie z art. 84 ust. 1a organ określił warunki realizacji przedsięwzięcia.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji stronom służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Wrocławiu, za pośrednictwem Wójta Gminy Jordanów Śląski, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017 r. poz. 1405 ze zm.) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o których

mowa w art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1a. ww. ustawy. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b.



WÓJT GMINY
Jordanów Śląski
Henryk Kuriata

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy o oś

Otrzymują:

1. Eurovia Polska S.A., Bielany Wrocławskie, ul. Szwedzka 5, 55-040 Kobierzyce;
2. Joanna Zajdowicz PBiEŚ „SEPO” Sp. z o.o., ul. Dworcowa 47, 44-190 Knurów;
3. Dawid Żymełka – Dyrektor Techniczny, Eurovia Polska S.A. ul. Lindego 1, 30-148 Kraków;
4. Strony postępowania wg rozdzielnika;
5. Strona internetowa BIP Jordanów Śląski oraz tablica ogłoszeń Urzędu Gminy Jordanów Śląski;
6. a/a.

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu, ul. Tadeusza Kościuszki 82, 50-441 Wrocław;
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Wrocławiu, ul. Kleczkowska 20, 50-227 Wrocław;
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni we Wrocławiu, Wyb. Wyspiańskiego 39, 50-370 Wrocław.
4. Starosta Powiatu Wrocławskiego, ul. Kościuszki 131, 50-440 Wrocław.

ZAŁĄCZNIK

do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

Nr 44/2018 z dnia 29.06.2018 r.,

znak: OŚ.6220.Dec.1.2018

Charakterystyka przedsięwzięcia pn.: „Posadowienie instalacji w technologii mieszanek mineralno- cementowo- emulsyjnych (MCE+)” w Jordanowie Śląskim na działce nr 262/2 obręb 6 Jordanów Śląski, gmina Jordanów Śląski.

Zgodnie z art. 84 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. z 2017 r. poz. 1405 ze zm.).

Realizacja inwestycji polegać będzie na posadowieniu instalacji do produkcji mieszanek mineralno – cementowo – emulsyjnych (MCE+) przy ul. Jesionowej 7, na działce nr 262/2 w miejscowości Jordanów Śląski, gmina Jordanów Śląski.

Zakres planowanego przedsięwzięcia obejmuje:

- Posadowienie mobilnej wytwórni mieszanek na zimno,
 - Posadowienie zbiornika na cement – silos,
 - Posadowienie zbiornika na emulsję,
 - Przygotowanie miejsca do składowania destruktu mineralnego i destruktu bitumicznego.
- Maksymalna teoretyczna wydajność planowanej instalacji będzie wynosić 1000 Mg/dobę, a czas pracy wyniesie ok. 10 godzin dziennie przez 100 dni w roku, co daje łącznie 1000 h/rok.

Obecnie analizowany teren jest wykorzystywany gospodarczo. Zlokalizowana jest na nim Wytwórnia Mas Bitumicznych o maksymalnej wydajności 192 000 Mg/rok (240 Mg/h). Z uwagi na prowadzoną działalność, powierzchnia działki jest obszarem silnie przekształconym, pokrytym głównie asfaltem, betonem i żwirem, na której występują jedynie gatunki synantropijne.

Teren posadowienia nowej instalacji do produkcji mieszanek mineralno- cementowo- emulsyjnych (MCE+) będzie miał powierzchnię 2500 m². Produkcja nowych materiałów budowlanych dla budownictwa infrastrukturalnego prowadzona będzie w zespole urządzeń:

- mobilna wytwórnia mieszanek na zimno, która służy do wytwarzania mieszanek na zimno i pracuje niezależnie od zewnętrznych źródeł energii i może być przetransportowana w dowolne miejsce. Maksymalna zdolność produkcyjna wynosi 220 ton/h, a średnia wydajność 100-125 ton/h,
- zbiornik na cement – pojemność 60 ton, wysokość ok. 12 metrów,

- zbiornik (cysterna) do transportu i przechowywania emulsji asfaltowej o pojemności 25 ton.

Instalacja będzie korzystać z istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacji deszczowej.

Powierzchnia terenów utwardzonych planowanej inwestycji wyniesie ok. 44 m².

Produkcja polegać będzie na mieszaniu składników: destruktu, materiału doziarniającego, emulsji, cementu i wody w mieszarce. Emulsja, woda i cement dostarczane będą ze zbiorników umieszczonych przy mieszarce. Załadunek destruktu oraz materiału doziarniającego będzie odbywał się za pomocą ładowarki. Wyprodukowana mieszanka MCE+ transportowana będzie na budowę samochodem samowyładowczym. Planowana produkcja mieszanki MCE+ z dodatkiem destruktu, będzie się charakteryzowała wysokim poziomem trwałości zmęczeniowej i odporności na spękania.

Podczas realizacji przedsięwzięcia wystąpi niewielkie zapotrzebowanie na wodę, energię elektryczną oraz paliwo. Paliwo w postaci oleju napędowego wykorzystywane będzie do zasilania silników pojazdów dostarczających i montujących instalację.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia, woda pobierana będzie w ilości 50 m³/dobę (do produkcji 1000 Mg mieszanki). Roczne zużycie wody wyniesie ok. 5000 m³/rok (praca 100 dni w roku). Na cele socjalne pracowników zużycie wody wyniesie ok. 0,12 m³/dobę (rocznie 12m³). Ponadto przewiduje się zużycie paliw na ok. 100 000 Mg gotowego produktu w ilościach: ok. 20000 l/rok oleju napędowego i 12/h (max. 12000 l/rok) oleju zużywanego do ładowarki.

Planuje się, że na wyprodukowanie 1 Mg masy gotowego produktu wykorzystane będzie:

- destruktu mineralny – średnio 20 % - 0,2 Mg (max. 70 % - 0,7 Mg),
- destruktu bitumiczny – średnio 50 % - 0,5 Mg (max. 80 % - 0,8 Mg)
lub destruktu mineralny i bitumiczny w ilości nieprzekraczalnej 80% mieszanki
- kruszywo doziarniające – średnio 20% - 0,2 Mg (max. 85% - 0,85 Mg),
- emulsja asfaltowa – średnio 3% - 0,03 (max. 6% - 0,6 Mg),
- cement – średnio 2 % - 0,02 Mg (max. 3% - 0,03 Mg),
- woda 0-5 % - max. 0,05 m³.

Przy rocznej produkcji kształtującej się na poziomie 100 000 Mg zapotrzebowanie na poszczególne surowce wyniesie:

- destruktu mineralny – 20000 Mg (max. 70000 Mg),
- destruktu bitumiczny - 50000 Mg (max. 80000 Mg),
- kruszywo doziarniające – 20000 Mg (max. 85000 Mg),
- emulsja asfaltowa – 3000 Mg (max. 6000 Mg),
- cement – 2000 Mg (max. 3000 Mg),
- woda – max. 5000 m³.

Rodzaje wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko:

Etap realizacji:

Źródłem zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego w czasie realizacji inwestycji będzie praca silników: urządzeń, sprzętu i samochodów transportowych, spalających głównie olej napędowy. Emisja będzie mieć charakter niezorganizowany, o niedużym zasięgu, występując okresowo, z różnym natężeniem i przemijająco. Emisja hałasu w czasie realizacji inwestycji wiązać się będzie z ruchem samochodów i montażem instalacji. Prace będą prowadzone w porze dziennej (godz. 6:00-22:00), w sposób powodujący jak najmniejszą emisję hałasu, który będzie przejściowy. W tym czasie nie przewiduje się powstawania ścieków, które mogłyby zanieczyścić wody powierzchniowe lub podziemne. Odpady będą gromadzone w sposób selektywny i kierowane będą do odzysku.

Etap eksploatacji:

Inwestycja będzie źródłem zorganizowanej oraz niezorganizowanej emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego. Źródłem niezorganizowanej emisji będzie proces spalania paliw w silnikach, związany z ruchem samochodów oraz praca ładowarki, poruszająca się po terenie zakładu. W ciągu doby będzie to ok. 40 samochodów ciężarowych przyjeżdżających po gotowy produkt, 40 samochodów ciężarowych przywożących surowce, 2 samochody osobowe i 1 ładowarka. Natomiast źródłami zorganizowanej emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego będą: zbiornik na cement oraz zbiornik na emulsję. Przeprowadzona analiza uciążliwości w stosunku do powietrza atmosferycznego zanieczyszczeń emitowanych ze źródeł emisji wykazała, że dla większości rozpatrywanych zanieczyszczeń zostaną spełnione wymagania wartości dopuszczalnych poza terenem do którego inwestor posiada tytuł prawny. Wyjątek stanowi benzo/a/piren, dla którego obliczenia wykazały przekroczenie wartości dopuszczalnej za względu na brak wartości referencyjnej, co spowodowane jest wysokim tłem zanieczyszczenia powietrza na przedmiotowym terenie. W celu ograniczenia wielkości emisji zanieczyszczeń, zaplanowano podjęcie działań takich jak: cykliczne przeglądy eksploatacyjne, regularne konserwacje, transport wyłącznie sprawnymi pojazdami, posiadającymi aktualne przeglądy, zastosowanie filtrów odpylających w silosie na cement.

W związku z realizacją inwestycji powstaną nowe źródła emisji hałasu: mobilna mieszarka oraz źródła liniowe: samochody osobowe i ciężarowe oraz ładowarka. Zakład pracować będzie od poniedziałku do soboty przez ok. 10 godzin dziennie, jedynie w porze dziennej. Maksymalny poziom hałasu, uwzględniony w najgorszym możliwym wariantcie pracy, nie przekracza dopuszczalnego poziomu emisji hałasu. Na tym etapie nie będą powstawać ścieki technologiczne, natomiast będą powstawać socjalno-bytowe, związane z planowanym zatrudnieniem 2 pracowników, odprowadzane do istniejącego bezodpływowego zbiornika. Ścieki deszczowe tak jak obecnie, będą podczyszczane w osadniku i w separatorze lamelowym.

Przedmiotowa inwestycja przyczyni się do powstawania odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne, jednakże inwestor zobowiązał się do postępowania z odpadami

zgodnie z zasadami gospodarowania odpadami oraz wymogami określonymi w obowiązujących aktach prawnych, a planowana gospodarka odpadami sprawi, że odpady nie będą stanowić uciążliwości dla środowiska.

Zakres oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie obejmie swoim zasięgiem żadnych form ochrony przyrody określonych ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2018, poz. 142 ze zm.).

WÓJTA GMINY
Jordanów Śląski
Henryk Kuriata