

Pleszew, dn. 22.10.2019r.

Burmistrz Miasta i Gminy Pleszew
ul. Rynek 1,
63 – 300 Pleszew

ZAWIADOMIENIE OS.6220.1.5.2019.MCh

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U.2018.2096t.j.) w związku z art. 38, art. 74 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. 2018.2081.t.j.), Burmistrz Miasta i Gminy Pleszew zawiadamia, że dnia 22.10.2019r. została wydana decyzja Znak OS.6220.1.5.2019.MCh w sprawie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia **„Montaż nowych urządzeń w istniejącej hali obróbki cieplnej, centralnego systemu filtracji chłodziwa i odciągu wiórów oraz zadaszania drogi pomiędzy halą obróbki cieplnej i budynkiem biurowo socjalnym dla potrzeb zakładu Famot- Pleszew” na działce 2452/6, obręb 0001 Pleszew**, której treść podaję poniżej.

Doręczenie ww. decyzji stronom uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia.

**BURMISTRZ
MIAST I GMINY PLESZEW**

Znak OS.6220.1.5.2019.MCh

Pleszew, dn. 22.10.2019r.

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art.71 ust.1, ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 ust. 1, art. 85 ust. 1, ust 2 pkt 2,ust 3 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. 2018.2081 z pozn. zm.), § 3 ust 2 pkt 2, § 3 ust 1 pkt 14 i 15 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2016.71 t.j.) oraz § 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 poz. 1839), art. 104 k.p.a. (Dz.U.2018.2096 t.j.) po rozpatrzeniu wniosku **FAMOT - Pleszew Sp. z o.o., ul. Fabryczna 7, 63-300 Pleszew**, w imieniu którego występuje pełnomocnik Pan Jacek Rauhut, w sprawie wydania decyzji dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko **„Montaż nowych urządzeń w istniejącej hali obróbki cieplnej, centralnego systemu filtracji chłodziwa i odciągu wiórów oraz zadaszanie drogi pomiędzy halą obróbki cieplnej i budynkiem biurowo socjalnym dla potrzeb zakładu Famot- Pleszew” na działce 2452/6, obręb 0001 Pleszew** po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pleszewie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie

orzekam

- 1. Realizację przedmiotowego przedsięwzięcia i stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko**
- 2. Zatwierdzam warunki realizacji przedsięwzięcia biorąc pod uwagę informacje art. 63 ust. 1 ustawy oraz wskazuję konieczność uwzględnienia w projekcie budowlanym następujących warunków i wymagań:**
 - a) tereny potencjalnie narażone na zanieczyszczenia substancjami ropopochodnymi, tj. miejsca tankowania pojazdów, wymiany olejów, drobnych napraw oraz miejsca magazynowania olejów, smarów i innych materiałów mogących stanowić zagrożenie dla środowiska gruntowo- wodnego zabezpieczyć poprzez uszczelnienie tego obszaru folią PEHD;
 - b) plac budowy oraz miejsca pracy i postojów sprzętu oraz maszyn, wyposażyć w sorbenty i biopreparaty neutralizujące wycieki paliw i płynów eksploatacyjnych;
 - c) zanieczyszczony substancjami ropopochodnymi grunt należy wybrać i przekazać do neutralizacji uprawnionym podmiotom;
 - d) prace budowlane prowadzić wyłącznie przy użyciu maszyn w pełni sprawnych oraz spełniających wymogi dopuszczające je do użytku;
 - e) odpady niebezpieczne należy magazynować w miejscach utwardzonych, w sposób wykluczający przenikanie zanieczyszczeń do ziemi i wód np. szczelnych i odpornych

na działanie odpadów pojemnikach lub na uszczelnionym podłożu (np. Folią PEHD/HDPE gr. min.1,5mm) w sposób zabezpieczający przed powstaniem odcieków- w przypadku magazynowania odpadów masowych np. zanieczyszczonych mas ziemnych.

- f) zastosować wszelkie dostępne środki techniczne i technologiczne minimalizujące negatywne oddziaływanie inwestycji na środowisko w zakresie emisji hałasu dla terenów chronionych akustycznie tj. terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, które zapewnią zachowanie dopuszczalnych parametrów poziomu hałasu tj. 50 dB w porze dziennej oraz 40 dB w porze nocnej zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112).,
- g) wykonać kompleksową analizę hałasu dla całego zakładu po zakończeniu w/w inwestycji oraz inwestycji towarzyszących tj.
 - zmiana sposobu użytkowania magazynu wyrobów gotowych na halę produkcyjno-magazynową z infrastrukturą towarzyszącą,
 - budowa hali produkcyjnej – hartowni,

- budowa hali przemysłowej montażu wraz z wiatami oraz infrastrukturą towarzyszącą,

w celu potwierdzenia dotrzymania akustycznych standardów jakości środowiska na najbliższych terenach prawnie chronionych na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112) i dostarczyć ją Burmistrzowi Miasta i Gminy Pleszew jednak nie później niż do dnia 31.12.2020 r.

****Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.***

Uzasadnienie

W dniu 24.07.2019r. wpłynął do Burmistrza Miasta i Gminy Pleszew wniosek **FAMOT - Pleszew Sp. z o.o., ul. Fabryczna 7, 63-300 Pleszew**, w imieniu którego występuje pełnomocnik Pan Jacek Rauhut w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia mogącego potencjalnie oddziaływać na środowisko polegającego na **„Montaż nowych urządzeń w istniejącej hali obróbki cieplnej, centralnego systemu filtracji chłodziwa i odciążu wiórów oraz zadaszenia drogi pomiędzy halą obróbki cieplnej i budynkiem biurowo socjalnym dla potrzeb zakładu Famot- Pleszew” na działce 2452/6 , obręb 0001 Miasto Pleszew.**

W dniu 01.08.2019r. Burmistrz Miasta i Gminy Pleszew zwrócił się do organów opiniujących o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem Rady Ministrów w/w inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których raport może być wymagany.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pleszewie wydał opinię, o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko (opinia ON.NS.72.4.10.2019 z dnia

12.08.2019r.). Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie wydało opinie w której nie stwierdza potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko (opinia PO.ZZŚ.2.435.1.180.2019.AN z dnia 12.08.2019r.). Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wydał opinie, że dla przedsięwzięcia istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko (opinia WOO-IV.4240.988.2019.KL.3 z dnia 17.09.2019r.).

Jednocześnie Burmistrz Miasta i Gminy zgodnie z KPA w dniu 01.08.2019r. zawiadomił strony o toczącym się postępowaniu pismem OS.6220.1.5.2019.MCh

Wydając niniejsze postanowienie organ wziął pod uwagę uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 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. 2018 poz. 2081 t.j. ze zm./.

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

- a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie,
- b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja 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,
- c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi,
- d) emisji i występowania innych uciążliwości,
- e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy

uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu,

- f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie,
- g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji;

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a ustawy ooś na podstawie k.i.p. ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na montażu nowych urządzeń w istniejącej hali obróbki cieplnej, centralnego systemu filtracji chłodziwa i odciągu wiórów oraz zadaszania drogi pomiędzy halą obróbki cieplnej i centrum logistyki dla potrzeb zakładu Famot Pleszew zlokalizowanego na działkach o numerach ewidencyjnych 2452/5, 2452/6, 2452/3 oraz 2452/2 obręb Miasto Pleszew. Famot Pleszew Sp. z o.o. jest producentem obrabiarek sterowanych numerycznie. W trakcie procesu produkcji na wydziale Obróbki obrabiane są elementy z żeliwa i stali, wykorzystane następnie do montażu obrabiarek. Proces wytwarzania obejmuje operacje obróbki skrawaniem tj. frezowanie, toczenie, szlifowanie, a następnie malowanie obrobionych elementów w komorach lakierniczych. Końcowy etap to montaż obrobionych części na wydziale Montażu. Roczna zdolność produkcyjna zakładu wynosi obecnie 1500 maszyn. Obecnie na terenie zakładu zatrudnionych jest 687 pracowników. W związku z realizacją inwestycji nie planuje się zwiększenia zatrudnienia. Procesy technologiczne prowadzone są i będą w istniejących halach produkcyjnych. Zgodnie z treścią k.i.p. realizacja przedmiotowej inwestycji nie wpłynie na wzrost zdolności produkcyjnych zakładu natomiast usprawni logistykę zakładu. Realizacja inwestycji również nie wpłynie na dotychczasowy sposób zagospodarowania działek należących do Zakładu Famot Pleszew. Wnioskodawca w k.i.p. wykazał że przedsięwzięcie przewiduje montaż: urządzenia do nawęglania niskociśnieniowego LPC, urządzenia do azotowania plazmowego, urządzenia do hartowania indukcyjnego, urządzenia do mycia, urządzenia do obróbki cieplnej w próżni, urządzenia do obiegu wody chłodzącej oraz centralnego systemu filtracji chłodziwa i odciągu wiórów. Planowane urządzenia zostaną zainstalowane w hali obróbki cieplnej i będą wykorzystane

do obróbki cieplnej lub cieplno- chemicznej produktów wytwarzanych na terenie zakładu. Centralny system filtracji chłodziwa i odciągu wiórów, umieszczony poza halą produkcyjną, oprócz oczyszczania emulsji chłodzącej odpowiada za odseparowanie od niej wiórów i ich osuszenie. Inwestor planuje zadaszanie drogi pomiędzy halą obróbki cieplnej oraz centrum logistyki. Powierzchnia zadaszania wyniesie około 1600m².

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. a i lit. c ustawy ooś. Biorąc pod uwagę charakter i skalę planowanego przedsięwzięcia stwierdzono, że nie będzie ono powodować przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach podlegających ochronie akustycznej, określonych w rozporządzeniu Ministra środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112).

Na podstawie treści k.i.p. ustalono, że chwilowe niekorzystne oddziaływanie hałasu na środowisko może wystąpić w fazie realizacji przedsięwzięcia. Będzie to jednak oddziaływanie krótkotrwałe, odwracalne i ustąpi po zakończeniu prac budowlanych. W celu ograniczenia uciążliwości związanych z pracami budowlano-montażowymi ich prowadzenie zostanie ograniczone do pory dnia. Źródłem emisji hałasu na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będzie ruch pojazdów ciężarowych oraz wózków widłowych po terenie zakładu. Planowane hale, w których będą prowadzone procesy montażu oraz obróbki cieplnej będą źródłem emisji hałasu. Aktualnie po terenie zakładu poruszają się pojazdy ciężarowe dostarczające surowce i odbierające gotowe produkty w liczbie ok. 20 sztuk na dobę oraz wózki widłowe 5 sztuk. Z treści k.i.p. wynika, że natężenie ruchu pojazdów ciężarowych po realizacji inwestycji nie ulegnie zwiększeniu i będzie się kształtowało na poziomie ok. 20 pojazdów ciężarowych na dobę. Natężenie ruchu wózków widłowych pozostanie na aktualnym poziomie. Najbliższe tereny podlegające ochronie akustycznej znajdują się w odległości ok. 128 m w kierunku południowym od miejsca realizacji przedsięwzięcia (zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna). Analiza k.i.p. wykazała, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wpływać negatywnie na klimat akustyczny okolicy i wynosić będzie

max 48,7 dB w punktach monitorowanych zlokalizowanych na granicach terenów chronionych akustycznie.

Odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d ustawy ooś ustalono, że eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie się wiązała z emisją zorganizowaną substancji do powietrza. Na terenie zakładu następuje emisja z procesów grzewczych. Do celów grzewczych są eksploatowane kotły opalane paliwem gazowym. Planowana inwestycji nie wpłynie na wielkość emisji z procesów grzewczych ponieważ nie wymaga montażu nowych urządzeń grzewczych zasilanych paliwami. Eksploatacja przedmiotowego zakładu prowadzona jest na podstawie decyzji Starosty Pleszewskiego z 4.10.2012 r., znak: OS.6224.5.2012 udzielającej pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza. Z uwagi na fakt, iż eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych z procesów technologicznych oraz grzewczych, nie będzie dochodzić do kumulowania się oddziaływań na terenie zakładu w tym zakresie. Na podstawie zgromadzonych materiałów stwierdzono, że ze względu na charakter, zakres i skalę przedsięwzięcia, nie przewiduje się jego ponadnormatywnego wpływu na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania.

Analiza k.i.p. wykazała, że w wyniku realizacji planowanego przedsięwzięcia nie wystąpi wzrost zapotrzebowania zakładu na wodę zarówno na cele socjalno-bytowe, jak i technologiczne. Inwestor nie przewiduje zwiększenia aktualnego stanu zatrudnienia, w związku z czym nie wystąpi konieczność poboru dodatkowych ilości wody na cele socjalno-bytowe. Z tych samych powodów nie przewiduje się zatem zwiększenia obecnej ilości ścieków wytwarzanych w zakładzie i odprowadzanych do zewnętrznej, miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej na podstawie umowy zawartej z jej gestorem. Wody opadowe zbierane z terenu planowanej inwestycji nie są ilościami nowymi z uwagi na charakter inwestycji. Ilość wód opadowych z przedmiotowej inwestycji odprowadzonych z powierzchni utwardzonych oraz zadaszonych $Q_r = 792 \text{ m}^3/\text{rok}$.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś z treści dokumentacji wynika, że odpady wytwarzane w związku

z funkcjonowaniem zakładu będą w dalszym ciągu magazynowane selektywnie w specjalnie oznakowanym i przystosowanym do tego celu pojemnikach, a następnie będą przekazywane uprawnionym w zakresie gospodarowania odpadami podmiotom.

Uwzględniając zapisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b ustawy ooś, że ze względu na rodzaj planowanego przedsięwzięcia nie będzie związana z ryzykiem wystąpienia poważnej awarii.

Z uwagi na rodzaj, skalę oraz lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 lit. e ustawy ooś należy stwierdzić, że przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Przedsięwzięcie nie zalicza się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138). Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia: trzęsień ziemi, powodzi czy osuwisk. Przedsięwzięcie będzie zaadaptowane do zmieniających się warunków klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych poprzez planowanie rozwiązania konstrukcyjno-budowlane. Uwzględniając rodzaj i skalę przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania techniczne i brak procesów produkcyjnych będących źródłem emisji substancji do powietrza należy stwierdzić, że przedsięwzięcie nie przyczyni się do zwiększenia emisji zanieczyszczeń do powietrza i nie wpłynie znacząco na zmiany klimatu na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów

naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

- a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek,
- b) obszary wybrzeży i środowisko morskie,
- c) obszary górskie lub leśne,
- d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych,
- e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody,
- f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia,
- g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,
- h) gęstość zaludnienia,
- i) obszary przylegające do jezior,
- j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej,
- k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe;

Ze względu na skalę, rodzaj i charakter przedsięwzięcia stwierdzono, że nie będzie ono negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Procesy technologiczne będą prowadzone wewnątrz istniejących hal technologicznych. Na podstawie zgromadzonych materiałów stwierdzono, że przy uwzględnieniu stosowanych rozwiązań technicznych i technologicznych, w szczególności dotyczących gospodarowania ściekami i odpadami, realizacja planowanego

przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco negatywnie zarówno na stan wód powierzchniowych, jak i podziemnych. W związku z powyższym w odniesieniu do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, h, i, j ustawy ooś nie przewiduje się negatywnego wpływu przedsięwzięcia na obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych i obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód, a także wody powierzchniowe. Ponadto, przedsięwzięcie nie będzie wpływać na obszary o znaczeniu historycznym, kulturowym oraz archeologicznym. Nie będzie także zlokalizowane na obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, obszarach górskich i leśnych, a także na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. Biorąc pod uwagę przedstawione przez inwestora analizy i założenia co do funkcjonowania planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska na przedmiotowym obszarze w związku z realizacją przedsięwzięcia.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k ustawy ooś ustalono, że analizowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w granicach Jednolitej Części Wód Podziemnych JCWPd nr 81 o dobrym stanie chemicznym i ilościowym, niezagrożonej nieosiągnięciem celów środowiskowych, a także w obrębie Jednolitej Części Wód Powierzchniowych JCWP PLRW6000017184949 Ner o statusie „silnie zmieniona część wód:; o złym stanie, zagrożonej ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Biorąc pod uwagę rodzaj, charakter i skalę przedsięwzięcia, a także przyjęte przez inwestora na wcześniejszych etapach rozwiązania techniczne i technologiczne w zakresie gospodarki wodno-ściekowej i gospodarki odpadami, nie przewiduje się jego negatywnego oddziaływania na Jednolite Części Wód Powierzchniowych i Jednolite Części Wód Podziemnych. W związku z powyższym należy uznać, że realizacja przedsięwzięcia nie będzie miała negatywnego wpływu na osiągnięcie celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy o ooś na podstawie zgromadzonych materiałów ustalono, że teren przeznaczony pod planowanie przedsięwzięcia zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 142, z późn. zm.).

Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są: obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Glinianki w Lenartowicach PLH300048, oddalony o 3,49 km oraz specjalny obszar ochrony siedlisk Uroczyska Płyty Krotoszyńskiej PLH300002 i obszar specjalnej ochrony ptaków Dąbrowy Krotoszyńskie PLB300007, oddalone o 5,50 km od miejsca realizacji przedsięwzięcia. Analiza dokumentacji wykazała, że w związku z realizacją przedsięwzięcia nie wystąpi potrzeba wycinki drzew lub krzewów.

Mając na względzie lokalizację przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, w terenie przekształconym antropogenicznie oraz brak konieczności wycinki drzew i krzewów, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedlisk, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, ani pogorszenia integralności obszarów Natura 2000 lub powiązania z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na krajobraz, korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

3. Rodzaj i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w w/w punktach, wynikające z:

- a) zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać,
- b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze,
- c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania,
- d) prawdopodobieństwa oddziaływania,

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania,

f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia - w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem,

g) możliwości ograniczenia oddziaływania.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i lokalizację przedmiotowego przedsięwzięcia

oraz przeprowadzoną analizę oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w odniesieniu do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b i pkt 3 lit. f ustawy ooŚ, nie przewiduje się powiązań, ani kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami. Planowana inwestycja będzie technologicznie powiązana z istniejącym zakładem i wykorzystywana na jego potrzeby.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz ustalono, że realizacja przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i nie będzie ono transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Przed wydaniem niniejszej decyzji Burmistrz zawiadomił strony zawiadomieniem OS.6220.1.5.2019.MCh z dnia 02.10.2019r. o zebranych materiałach i możliwości wypowiedzenia się co do zgłoszonych żądań wniosku na stronie www.bip.pleszew.pl. Strony nie wniosły w wyznaczonym terminie tj. 14 dni żadnych uwag i wniosków.

W dniu 14.10.2019 r. wpłynęło pismo pełnomocnika Inwestora w sprawie zmiany nazwy inwestycji w związku z mylnym nazewnictwem budynku tj. podano centrum logistyki a prawidłowa nazwa to budynek biurowo-socjalny. Biorąc pod uwagę fakt, że parametry inwestycji nie ulegną zmianie Burmistrz Miasta i Gminy Pleszew przychylił się do wniosku i wyraził zgodę na zmianę nazwy inwestycji na: „Montaż nowych urządzeń w istniejącej hali obróbki cieplnej, centralnego systemu filtracji chłodziwa i odciążu wiórów oraz zadaszenie drogi pomiędzy halą obróbki cieplnej i budynkiem biurowo socjalnym dla potrzeb zakładu Famot- Pleszew” na działce 2452/6, obręb 0001 Pleszew.

Po przeanalizowaniu zebranej dokumentacji stwierdzono, że ze względu na skalę, charakter i zakres oddziaływania przedsięwzięcia oraz brak negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk przyrodniczych objętych ochroną przedsięwzięcie nie wpłynie istotnie na pogorszenie stanu środowiska. Zrealizowanie inwestycji z zastosowaniem rozwiązań chroniących środowisko, zgodnie z opisem przedstawionym w karcie informacyjnej przedsięwzięcia nie pogorszy stanu środowiska pod warunkiem spełniania wymagań określonych w niniejszej decyzji.

Biorąc pod uwagę powyższe orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Otrzymują:

- 1) Jacek Rauhut – pełnomocnik
- 2) a/a

Do wiadomości:

- 1) strony zgodnie z 49 k.p.a.

Załącznik do decyzji znak OS.6220.1.5.2019.MCh z dnia 22.10.2019r.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

W ramach planowanego przedsięwzięcia przewiduje się montaż nowych urządzeń technologicznych. Zostaną one zainstalowane w hali obróbki cieplnej na terenie eksploatowanego zakładu. W ramach planowanego przedsięwzięcia przewiduje się montaż: urządzenia do nawęglania niskociśnieniowego LPC, urządzenia do azotowania plazmowego, urządzenia do hartowania indukcyjnego, urządzenia do mycia, urządzenia do obróbki cieplnej w próżni, urządzenia do obiegu wody chłodzącej, centralnego systemu filtracji chłodziwa i odciążu wiórów.

1. Urządzenie do nawęglania niskociśnieniowego LPC

Nawęglanie próżniowe to proces dyfuzyjnego nasycania warstwy powierzchniowej stali w węgiel, otrzymany w procesie termicznego rozpadu (dysocjacji) gazów typu acetylen, etylen, wodór w stosunku 2:2:1. Głównym gazem węglonośnym jest acetylen, który ulega rozpadowi katalitycznemu na skutek kontaktu z gorącą powierzchnią metalu. Związki, które będą dozowane przez system pompowy to wodór i następujące węglowodory –acetylen i etylen. Dodatkowo na wylocie w/w gazy są jeszcze rozrzedzone azotem. Proces nawęglania próżniowego polega na precyzyjnym dozowaniu mieszanki nawęglającej z określonym przepływem i w określonym czasie. Dozowanie mieszanki gazu nawęglającego jest sterowane przez oprogramowanie zawarte w systemie sterowania piecem. Moc cieplne elementów grzejnych wynosi 240 kW. Elementy grzejne są zasilane energią elektryczną. Proces jest prowadzony w próżni pod obniżonym ciśnieniem –poniżej 10 mbar w temperaturach rzędu 900 ÷ 1100°C. Wsad podlega hartowaniu w komorze w oleju w osobnej komorze hartowniczej. Temperatura oleju hartowniczego maksymalnie 100 °C. Zalety procesu nawęglania niskociśnieniowego LPC: redukcja czasu nawęglania, niższe koszty procesowe, brak utleniania na granicach ziaren, doskonała równomierność warstwy nawęglanej, precyzyjna penetracja węgla, nieograniczony transfer węgla, powtarzalność procesu, brak emisji CO2, technologia przyjazna dla środowiska, tzw. zielona technologia.

2. Urządzenie do azotowania plazmowego

Azotowanie plazmowe/azoto-nawęglanie to nowoczesna obróbka cieplno-chemiczna przeprowadzana w mieszaninie azotu, wodoru, argonu i opcjonalnie metanu. Proces realizowany jest pod obniżonym ciśnieniem gdzie między wsadem i ściankami pieca jest przykładane napięcie w temperaturach rzędu $380 \div 580$ °C. Wokół części jest generowane wyładowanie jarzeniowe o dużym poziomie jonizacji (plazma). W obszarze powierzchni obrabianego przedmiotu, który jest bezpośrednio bombardowany jonami, tworzą się i rozpadają bogate w azot azotki, uwalniając aktywny azot do powierzchni. Związki, które będą dozowane przez system pompowy to: wodór, argon, azot oraz opcjonalnie metan. Zalety procesu azotowania plazmowego: wysoka twardość azotowanych części, zwiększona odporność korozyjna, zwiększona odporność na ścieranie, bardzo dobre własności zmęczeniowe warstwy azotowanej, minimalizacja odkształceń powierzchni, ekologiczna technologia wytwarzania

3. Urządzenie do hartowania indukcyjnego

Hartowanie indukcyjne to proces służący do utwardzania powierzchni elementów ze stali i innych stopów wykorzystujący zjawiska grzania prądem elektrycznym indukowanym w obrabianym detalu przez zmienne pole magnetyczne. Części podlegające obróbce cieplnej są umieszczane wewnątrz cewki miedzianej (wzbudnik). Prąd zmienny w cewce indukuje zmienne pole magnetyczne w przedmiocie obrabianym, co powoduje rozgrzanie powierzchni zewnętrznej części do temperatury hartowania. Natychmiast po osiągnięciu zadanej temperatury w strefie przypowierzchniowej materiału następuje jego ochłodzenie (hartowanie) poprzez natrysk doprowadzony ze wzbudnika. Zalety procesu hartowania indukcyjnego: oszczędność energii, minimalizacja zjawiska utlenienia i odwęglenia powierzchni, minimalizacja odkształceń powierzchni

4. Urządzenie do mycia

Myjka stanowi kompaktowe, automatyczne urządzenie, eksploatowane w celu odtłuszczenia i osuszenia części poddanych procesowi mycia. Mycie odbywa się w technologii hybrydowej, czyli części są myte w związkach organicznych i nieorganicznych. Środki myjące

w w/w myjce: DOWCLEN 1601 oraz DOWCLEN 1621. Myjka funkcjonuje w hermetycznie zamkniętym obiegu, który pracuje w ciągłej destylacji. Zalety technologii mycia: duża efektywność ekonomiczna, kompleksowe mycie części niezależnie od obróbki poprzedzającej proces mycia.

5. Urządzenie do obróbki cieplnej w próżni.

Obróbka cieplna w próżni jest realizowana przy ciśnieniu poniżej 0,01 mbar. Dzięki temu eliminujemy zjawisko odwęglenia i utlenienia wewnętrznego poprzez zastosowanie próżni jako atmosfery ochronnej. Procesy realizowane w tej technologii to: normalizowanie, wyżarzanie, odpuszczenie (niskie, średnie i wysokie). Proces odbywa się w zakresie temperatur $150 \div 1300$ °C. Moc cieplna elementów grzejnych wynosi 240 kW. Elementy grzejne są zasilane energią elektryczną. Zalety technologii obróbki cieplnej w próżni: brak zjawiska odwęglenia i utlenienia wewnętrznego, powtarzalność procesu, ekologiczna technologia wytwarzania.

6. Urządzenie do obiegu wody chłodzącej.

Piec eksploatowany obecnie w Centrum Obróbki Ciepłej wymaga nieprzerwanego zasilania wody chłodzącej, aby odbierać ciepło reszkowe z komory pieca i urządzeń towarzyszących oraz w celu odbioru ciepła z wymiennika ciepła podczas chłodzenia w gazie. System zawiera dwa zamknięte obiegi. Obieg pierwotny (wewnętrzny) z wodą chłodzącą oraz wtórny (zewnętrzny) z niezamarzającym płynem chłodzącym takim jak glikol polipropylenowy 30%. Orientacyjna objętość glikolu około 0,8 m³. Gorąca woda z obiegów chłodzących pieca jest dostarczana do zbiornika buforowego. Kiedy temperatura wody w zbiorniku wzrośnie powyżej temperatury zadanej, pompa cyrkulacyjna obwodu chłodzenia zaczyna pracować, w celu obniżenia temperatury wody. Zalety systemu obiegu wody chłodzącej: kompaktowa budowa, eliminacja strat spowodowanych parowaniem, ekologiczna technologia wytwarzania.

Centralny system filtracji, umieszczony poza halą produkcyjną, oprócz oczyszczania emulsji chłodzącej odpowiada za odseparowanie od niej wiórów i ich osuszenie. Następnie wióry zasysane są do centralnego zbiornika –separatora cyklonowego. Separator cyklonowy oddziela powietrze ekstrakcyjne od transportowanych wiórów. Wióry spadają w dół zbiornika urządzenia i są systematycznie rozładowywane. Obrotowa rynna zsykowa w punkcie rozładunku

na przenośniku wiórów rozdziela wióry do 2 kontenerów, które przemiennie zapełniane odbierane są przez zewnętrznego odbiorcę złomu i ponownie przetwarzane.

Zakład FAMOT PLESZEW wraz z infrastrukturą towarzyszącą zlokalizowany jest na działkach o numerach ewidencyjnych 2452/6, 2452/3 oraz 2452/2obręb 0001 Miasto Pleszew natomiast planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na działce o numerze ewidencyjnym 2452/6 obręb 0001 Miasto Pleszew, gmina Pleszew, powiat pleszewski, województwo wielkopolskie. Działki są własnością Skarbu Państwa, natomiast Inwestor jest użytkownikiem wieczystym przedmiotowego terenu. Działka inwestycyjna ma charakter częściowo terenów przemysłowych, częściowo terenów rekreacyjno-wypoczynkowych. Teren inwestycji nie jest objęty zapisami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego.

Na terenie zakładu FAMOT-Pleszew odbywa się produkcja obrabiarek do metali sterowanych numerycznie. Obróbce poddawane są elementy z żeliwa i stali, wykorzystywane następnie do montażu obrabiarek. Proces wytwarzania obrabiarek obejmuje operacje skrawaniem, tj. frezowanie, toczenie, szlifowanie, a następnie malowanie odrobionych elementów w komorach lakierniczych. Końcowy etap to montaż obrobionych części na wydziale montażu. Roczna zdolność produkcyjna zakładu wynosi obecnie 1000 maszyn. Procesy technologiczne prowadzone są i będą w istniejących halach produkcyjnych.

Ponieważ inwestycja jest zlokalizowana na terenie istniejącego zakładu przemysłowego, który wyposażony jest w infrastrukturę techniczną nie wymaga budowy przyłączy. Woda na teren zakładu jest dostarczana z miejskiej sieci wodociągowej.

W bezpośrednim sąsiedztwie znajdują się grunty rolne, teren roślinności trawiastej oraz zabudowa mieszkaniowa. Najbliższa zabudowa (jednocześnie najbliższe tereny objęte ochroną akustyczną) znajduje się w odległości ok. 128m na południe od terenu planowanego przedsięwzięcia, w postaci zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.

Obsługa komunikacyjna:

-lokalizacja wjazdu i wyjazdu-wjazd i wyjazd odbywać się będzie poprzez obecnie funkcjonujący wjazd i wyjazd z Zakładu od strony ulicy Fabrycznej;

-ilość miejsc parkingowych na terenie objętym inwestycją: na terenie przedsięwzięcia nie przewiduje się budowy parkingów;

-szacunkowa maksymalna ilość samochodów ciężarowych - obecnego natężenia ruchu: 20 szt./dobę, po realizacji inwestycji bez zmian.