



PREZYDENT MIASTA  
**SIERADZA**



Nasz znak: WIK-S.6220.9.12.2023

Sieradz, dnia 14.12.2023 r.

## **Decyzja Nr 10/2023 o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 i art. 85 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 2023 r. poz. 1094 ze zm.), zwanej *ustawą o oś*, w nawiązaniu do § 3 ust. 1 pkt 37 lit. c rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 775 ze zm.), zwanej *k.p.a.*, po rozpatrzeniu wniosku Inwestora – FEBER Sp. z o. o., ul. Powsińska 64, 02-903 Warszawa,

- I. stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na posadowieniu na płycie fundamentowej zbiornika azotowego typ VT21 i zbiornika argonowego typ VT6 na działce o nr ewid. 31/76, obręb geodezyjny 2 Miasto Sieradz,**
- II. określám istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia:**

Na etapie realizacji i/lub eksploatacji przedsięwzięcia:

1. Zaplecze techniczne, miejsca magazynowania materiałów budowlanych i odpadów oraz miejsca postoju maszyn budowlanych i sprzętu transportowego należy zorganizować na terenie utwardzonym, w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do gruntu.
2. Teren inwestycji, na wypadek narażenia środowiska gruntowo-wodnego na zanieczyszczenia substancjami ropopochodnych, wyposażyć w sorbenty.
3. W czasie prowadzenia robót budowlanych należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu budowlanego i transportowego oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia gruntu i neutralizację miejsc mogących powodować ewentualnie zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego.
4. Sprzęt i maszyny wykorzystywane podczas realizacji inwestycji powinien spełniać odpowiednie standardy jakościowe, techniczne, wykluczające emisje do wód i do ziemi zanieczyszczeń z grupy ropopochodnych (oleje, smary, paliwo).
5. W przypadku przedostania się zanieczyszczeń do gruntu lub wód bezzwłocznie podjąć działania zmierzające do usunięcia skutków i przyczyn awarii.

6. Wszelkie prace na etapie realizacji prowadzić przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu, eksploatowanego i konserwowanego w sposób prawidłowy, o małej uciążliwości akustycznej oraz o niskim poziomie emisji spalin.
7. Przestrzegać zasady wyłączania silników w czasie przerw w pracy.
8. Roboty budowlane prowadzić w porze dziennej, tj. w godzinach od 6:00 do 22:00.
9. Odpady wytworzone w trakcie budowy oraz eksploatacji przedsięwzięcia gromadzić selektywnie, w uporządkowany sposób i przechowywać w miejscach do tego przeznaczonych i oznakowanych, w warunkach odpowiednio zabezpieczonych przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz przed dostępem osób postronnych i zwierząt, a następnie przekazywać firmom posiadającym stosowne zezwolenia na zbieranie odpadów, odzysk czy unieszkodliwienie.
10. Przedsięwzięcie zaprojektować w sposób, który zapewni brak konieczności wycinki drzew i/lub krzewów.
11. Wykonać fundament pod planowane zbiorniki o wym. 6,0 x 4,0 m.
12. Posadzić 2 zbiorniki (1x azot o poj. ca. 21 m<sup>3</sup> i 1x argon o poj. ca. 6 m<sup>3</sup>) oraz 2 parownice atmosferyczne.
13. Ogrodzić teren wokół zbiorników, wykonać uziemienie oraz przyłączyć do istniejącej sieci energetycznej.

## UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 23 sierpnia 2023 r. (data wpływu do tut. Urzędu: 24 sierpnia 2023 r.) Inwestor – FEBER Sp. z o. o., ul. Powsińska 64, 02-903 Warszawa, wystąpił do Prezydenta Miasta Sieradza o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na posadowieniu na płycie fundamentowej zbiornika azotowego typ VT21 i zbiornika argonowego typ VT6 na działce o nr ewid. 31/76, obręb geodezyjny 2 Miasto Sieradz.

Przedmiotowe przedsięwzięcie, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.) kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, określonych w § 3 ust. 1 pkt 37 lit. c – *instalacje do naziemnego magazynowania substancji lub mieszanin, w rozumieniu odpowiednio art. 3 pkt 1 i 2 rozporządzenia nr 1907/2006, niebędących produktami spożywczymi – inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 22, z wyłączeniem instalacji do magazynowania paliw wykorzystywanych na potrzeby gospodarstw domowych, zbiorników na gaz płynny o łącznej pojemności nie większej niż 10 m<sup>3</sup> oraz zbiorników na olej o łącznej pojemności nie większej niż 3 m<sup>3</sup>, a także niezwiązanych z dystrybucją instalacji do magazynowania stałych surowców energetycznych.*

Prezydent Miasta Sieradza pismem z dnia 12 września 2023 r., znak: WIK-S.6220.9.1.2023 zawiadomił, iż w dniu 24 sierpnia 2023 r. zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia, przewidzianego do realizacji na działce o nr ewid. 31/76, obręb geodezyjny nr 2 Miasto Sieradz. Ponieważ w przedmiotowej sprawie administracyjnej liczba



URZĄD MIASTA SIERADZA  
pl. Wojewódzki 1, 98-200 Sieradz  
tel. 43 826-61-65, fax: 0-43 822-30-05  
adres e-mail: um@umsieradz.pl  
ww.sieradz.eu

stron postępowania przekraczała 10 – zgodnie z art. 49 *k.p.a.*, w związku z art. 74 ust. 3 *ustawy oos* – ww. zawiadomienie zostało podane stronom do wiadomości poprzez obwieszczenie. Obwieszczenie Prezydenta Miasta Sieradza z dnia 12 września 2023 r., znak: WIK-S.6220.9.2.2023 zostało podane do publicznej wiadomości w dniu 14 września 2023 r. przez zamieszczenie w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miasta Sieradza, wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Sieradza oraz w miejscu planowanej inwestycji.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 *ustawy oos* organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla tego typu przedsięwzięcia jest wójt, burmistrz lub prezydent miasta.

Pismem z dnia 12 września 2023 r., o znaku: WIK-S.6220.9.3.2023 zwrócono się do Referatu Architektury i Planowania Przestrzennego, Wydziału Urbanistyki tut. Urzędu z prośbą o wydanie wypisu i wrysu z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu przedmiotowej inwestycji. Jak wynika z pisma z dnia 14 września 2023 r., o znaku: WU-A.670.82.2023 teren przedmiotowej inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Prezydent Miasta Sieradza na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 *ustawy oos*, pismem z dnia 15 września 2023 r., o znaku: WIK-S.6220.9.4.2023 wystąpił odpowiednio do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sieradzu oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu o opinię, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko. O ww. wystąpieniu strony postępowania administracyjnego zostały powiadomione na podstawie art. 49 *k.p.a.*, w myśl art. 74 ust. 3 *ustawy oos* – poprzez obwieszczenie (pismo z dnia 18 września 2023 r., o znaku: WIK-S.6220.9.5.2023). Przedmiotowe obwieszczenie w dniu 19 września 2023 r. zostało wywieszane na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Sieradza, w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miasta Sieradza oraz w miejscu planowanej inwestycji.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sieradzu pismem z dnia 3 października 2023 r., o znaku: PPIS.ZNS.90281.200.88.2023 (data wpływu do tut. Urzędu: 9 października 2023 r.), a następnie Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu pismem z dnia 13 października 2023 r., o znaku: PO.ZZŚ.5.4901.415.2023.BM (data wpływu do tut. Urzędu: 13 października 2023 r.) wyrazili opinię, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi pismem z dnia 16 października 2023 r., znak: WOOŚ.4220.696.2023.DDo (data wpływu do tut. Urzędu: 16 października 2023 r.) poinformował, iż z uwagi na znaczny stopień skomplikowania sprawy dotrzymanie ustawowego terminu wydania opinii w przedmiotowej sprawie nie jest możliwe, a wydanie ww. opinii nastąpi nie później niż do dnia 16 listopada 2023 r. O powyższym Inwestor został poinformowany przez Prezydenta Miasta Sieradza pismem z dnia 18 października 2023 r., o znaku: WIK-S.6220.9.9.2023.



Pismem z dnia 14 listopada 2023 r., o znaku: WOOŚ.4220.696.2023.DDo.2 (data wpływu do tut. Urzędu: 14 listopada 2023 r.) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi wyraził opinię, iż nie istnieje potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

Pismem z dnia 17 listopada 2023 r., o znaku: WIK-S.6220.9.10.2023 Prezydent Miasta Sieradza zawiadomił Inwestora o zgromadzeniu materiału dowodowego umożliwiającego wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz o możliwości zapoznania się ze zgromadzoną dokumentacją i wypowiedzenia się, co do zgromadzonych dowodów i materiałów oraz zgłoszenia ewentualnych żądań w przedmiotowej sprawie. Strony przedmiotowego postępowania administracyjnego o zgromadzeniu materiału dowodowego niezbędnego do wydania rozstrzygnięcia w przedmiotowej sprawie oraz o możliwości zapoznania się ze zgromadzoną dokumentacją i wypowiedzenia się, co do zgromadzonych dowodów i materiałów zostały powiadomione na podstawie art. 49 *k.p.a.*, w myśl art. 74 ust. 3 *ustawy ooś* – poprzez obwieszenie (pismo z dnia 17 listopada 2023 r., o znaku: WIK-S.6220.9.11.2023). Przedmiotowe obwieszczenie zostało w dniu 17 listopada 2023 r. wywieszone na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Sieradza, na stronie internetowej BIP Urzędu Miasta Sieradza, w miejscu planowanej inwestycji.

W terminie wyznaczonym przez Prezydenta Miasta Sieradza na zgłoszenie ewentualnych żądań do Urzędu Miasta Sieradza nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Reasumując, po przeprowadzeniu dokładnej analizy dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów, w tym karty informacyjnej przedsięwzięcia, jak również mając na uwadze uzyskane opinie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sieradzu oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 *ustawy ooś* Prezydent Miasta Sieradza uznał, że nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko argumentując to w przedstawiony poniżej sposób.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na posadowieniu na płycie fundamentowej zbiornika azotowego typ VT21 i zbiornika argonowego typ VT6 na działce o nr ewid. 31/76, obręb geodezyjny 2 Miasto Sieradz. .

Obszar przeznaczony pod inwestycję znajduje się na działce o nr ewid. nr 31/76, obręb geodezyjny 2 Miasto Sieradz, ul. Mickiewicza 4, 98-200 Sieradz i nie jest objętym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Wokół działki inwestycji zlokalizowane są:

- na północ: teren przemysłowy (plac składowy należący do inwestora), budynek parterowy o funkcji mieszkalnej i dalej szereg garaży,
- na wschód: teren przemysłowy (plac składowy należący do inwestora) i dalej szereg garaży,
- na południe: teren przemysłowy z 2 halami produkcyjnymi należącymi do inwestora,
- na zachód: droga wewnętrzna i dalej plac wyrobów gotowych.



Teren przewidziany pod inwestycję stanowi północno-wschodni fragment działki w otoczeniu istniejącej hali produkcyjnej, gdzie planuje się posadowienie 2 zbiorników przy jej północnej ścianie. Magazynowane gazy techniczne mają być wykorzystywane w procesie produkcji pojazdów.

Zakłada się, że zbiorniki będą użytkowane w sposób ciągły przez 365 dni w roku. Instalacja do magazynowania gazów (w szczególności zbiorniki i parownice) stanowi własność dostawcy gazów, tj. MESSER Polska i będzie jedynie dzierżawiona.

Planowane przedsięwzięcie będzie obejmowało takie elementy jak:

- budowa fundamentu pod planowane zbiorniki o wym. 6,0 x 4,0 m – zaznaczone na mapie jako utwardzenie projektowane,
- posadowienie 2 zbiorników (1x azot o poj. ca. 21 m<sup>3</sup> i 1x argon o poj. ca. 6 m<sup>3</sup>) oraz 2 parownic atmosferycznych,
- ogrodzenie terenu wokół zbiorników, oznaczenie terenu, wykonanie uziemienia oraz przyłączenie do istniejącej sieci energetycznej.

Nowy zbiornik kriogeniczny serii VT 21 na skroplony azot będzie posiadać wymiary: śred. 2,1 m oraz wys. ca. 10,5 m. Zbiornik będzie ustawiony w pionie, będzie to stacjonarny zbiornik ciśnieniowy z izolacją perlitową do długoterminowego przechowywania kriogenicznych gazów skroplonych pod ciśnieniem. Wyposażony będzie w parownicę atmosferyczną służącą do odparowania ciekłego azotu w fazę gazową. Wewnętrzny zbiornik i orurowanie będzie wykonane ze stali nierdzewnej, przykręcane zawory kulowe z korpusami ze stali nierdzewnej.

Istniejący zbiornik kriogeniczny serii VT 6 na skroplony argon o wymiarach: śred. 1,8 m oraz wys. ca. 6,0 m, zostanie przeniesiony z innej lokalizacji na terenie zakładu. Zbiornik będzie ustawiony w pionie, stacjonarny zbiornik ciśnieniowy z izolacją perlitową do długoterminowego przechowywania kriogenicznych gazów skroplonych pod ciśnieniem. Wyposażony będzie w parownicę atmosferyczną służącą do odparowania ciekłego argonu w fazę gazową. Wewnętrzny zbiornik i orurowanie ze stali nierdzewnej, przykręcane zawory kulowe z korpusami ze stali nierdzewnej.

Na terenie objętym zamierzeniem inwestycyjnym nie występują cenne przyrodniczo tereny i obszary zieleni. Nie zidentyfikowano również chronionych gatunków roślin i zwierząt, dla których przedsięwzięcie mogłoby stanowić zagrożenie. Najbliższe budynki mieszkalne znajdują się w odległości ok. 25 m od granic działki.

Planowana inwestycja umiejscowiona jest na istniejącym terenie utwardzonym. Dojazd do działki odbywa się istniejącym wjazdem z ul. Mickiewicza.

Podczas eksploatacji projektowanej instalacji, szacunkowe zapotrzebowanie na energię elektryczną wyniesie ok. 900 kWh/rok. Szacunkowe roczne zużycie azotu wyniesie 21 m<sup>3</sup> x 12 miesięcy = 252 m<sup>3</sup>, natomiast argonu wyniesie 3,0 m<sup>3</sup> x 12 miesięcy = 36 m<sup>3</sup>.

Realizacja i eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie jest związana z uruchomieniem znaczących źródeł emisji zanieczyszczeń do powietrza oraz instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości. Na etapie realizacji inwestycji, jak również w fazie ewentualnej



URZĄD MIASTA SIERADZA  
pl. Wojewódzki 1, 98-200 Sieradz  
tel. 43 826-61-65, fax: 0-43 822-30-05  
adres e-mail: um@umsieradz.pl  
www.sieradz.eu

likwidacji będzie miała miejsce jedynie emisja niezorganizowana. Emisja ta ma wyraźnie nierównomierny i impulsowy charakter. Źródłem emisji spalin w trakcie realizacji inwestycji będą jedynie pojazdy transportujące poszczególne materiały budowlane oraz konstrukcyjne na teren przedsięwzięcia. Ewentualna faza likwidacji przedsięwzięcia będzie charakteryzowała się podobnymi oddziaływaniami jak faza budowy. Oddziaływania te, podobnie jak na etapie realizacji, będą miały charakter krótkotrwały i ustaną po zakończeniu prowadzonych prac.

Eksplatacja planowanych do posadowienia 2 zbiorników na skroplony azot i argon wraz z parownicami atmosferycznymi nie generuje emisji hałasu. Jedyne hałas związany z ich funkcjonowaniem ma miejsce podczas ich tankowania. Proces ten trwa ok. 1-2 h, szacuje się, że tankowania będą odbywać się 1-2 razy/miesiąc, wyłącznie w porze dziennej. W trakcie tankowania silnik autocysterny pozostaje wyłączony, pracuje pompa elektryczna. Jednak nie będzie miał on charakteru stałego, a jedynie okresowy.

Woda na cele socjalno-bytowe pracowników będzie pobierana z wodociągu. Eksploatacja przedmiotowych zbiorników nie wymaga wykorzystania wody. Powstające na terenie zakładu ścieki socjalno-bytowe są odprowadzane do istniejącej kanalizacji sanitarnej.

Wody opadowe i roztopowe odprowadzane są do miejskiej kanalizacji deszczowej.

Na etapie realizacji powstawać będą odpady głównie związane z prowadzonymi robotami montażowymi i ziemnymi w szczególności o kodach 15 01 01, 15 01 03, 15 02 02, 17 01 01, 17 04 05, 17 05 04, oraz 20 03 01. Na etapie eksploatacji powstawać będą odpady głównie związane z prowadzonymi robotami montażowymi i ziemnymi, tj. odpady o kodach 15 02 03 oraz 17 04 05. Natomiast na etapie likwidacji powstawać będą odpady głównie związane z prowadzonymi robotami montażowymi i ziemnymi, tj. odpady o kodach 17 01 01, 17 04 05 oraz 17 04 11.

Wszystkie wymienione odpady będą magazynowane selektywnie (w zamykanych szczelnych pojemnikach lub kontenerach oznaczonych odpowiednim kodem odpadu) na bazie/placu budowy, tj. wyznaczony, zadaszony, ogrodzony boks na terenie izolowanym wyposażony w szczelne zamykane i opisane pojemniki lub kontenery. Na terenie inwestycji nie będą prowadzone procesy odzysku czy unieszkodliwiania, wytwarzane odpady będą przekazywane firmom zewnętrznym posiadającym stosowne zezwolenia.

Prace budowlane i montażowe będą wykonywane przy użyciu sprzętu mechanicznego, który będzie nowoczesny i zabezpieczony przed wszelkiego rodzaju wyciekami oraz będzie posiadał aktualny przegląd techniczny. Prace wykonywane będą jedynie w porze dnia.

Pojedynczy zbiornik na gaz płynny fabrycznie wyposażony jest w podstawowe urządzenia odcinające, zabezpieczające i kontrolno-pomiarowe, tj. zawór napełniania, zawór poboru, manometr, wskaźnik napełnienia, reduktor oraz zawór bezpieczeństwa z zaworem odcinającym. Istniejące ryzyko katastrofy budowlanej podczas budowy obiektów, a także podczas ich późniejszego użytkowania nie jest wyższe niż w przypadku innych obiektów budowlanych oraz budowli.

Na podstawie informacji przedstawionych w dokumentacji można stwierdzić, iż emisja poszczególnych zanieczyszczeń do środowiska na etapie realizacji i eksploatacji



przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie przekraczać obowiązujących w polskim prawie standardów i norm środowiskowych.

W otoczeniu zamierzenia inwestycyjnego brak jest zbiorników wodnych o charakterze naturalnym i antropogenicznym. Przedsięwzięcie nie będzie realizowane w miejscu występowania obszarów wodno-błotnych, czy też innych o płytkim zaleganiu wód podziemnych. Przedmiotowe przedsięwzięcie znajduje się poza obszarami wybrzeży, obszarami górskimi czy wyżynnymi. Z treści karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika aby w rejonie inwestycji występowały obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód powierzchniowych i podziemnych czy obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, teren ten nie jest jednocześnie obszarem szczególnie wyróżniającym się przyrodniczo. Zamierzenie inwestycyjne nie będzie wiązało się z koniecznością wycinki drzew i krzewów. Teren ten znajduje się poza wyznaczonymi korytarzami ekologicznymi o znaczeniu ponadregionalnym, a sama inwestycja ze względu na jej rozmiary i swój charakter nie przyczyni się do fragmentacji krajobrazu; przedsięwzięcie nie będzie stanowiło także dominanty wysokościowej i krajobrazowej. Nie przewidziano dla planowanego przedsięwzięcia utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania lub strefy ochrony pośredniej lub bezpośredniej.

Najbliższy zlokalizowany od przedsięwzięcia korytarz ekologiczny Dolina Warty KPdC-22 znajduje się w odległości ok. 0,6 km od planowanego przedsięwzięcia, w kierunku północnym.

Zgodnie z aktualnie obowiązującym „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” (Dz. U. z 2023 r. poz. 335) przyjętym rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 335), planowane przedsięwzięcie znajduje się w regionie wodnym Warty w granicach jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW600082 oraz w granicach jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) Warta od Żegliny do zb. Jeziorsko o kodzie RW6000111831799. JCWPd o kodzie PLGW600082 charakteryzuje się dobrym stanem chemicznym oraz stanem ilościowym. Jest ona monitorowana, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest niezagrażona. JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia. JCWP o nazwie Warta od Żegliny do zb. Jeziorsko o kodzie RW6000111831799 posiada status naturalnej części wód o złym stanie. Jest ona monitorowana i jest określona jako „zagrożona” nieosiągnięciem celów środowiskowych. Dla JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 4 i ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 sierpnia 2019 r. w sprawie rodzajów inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej (Dz.U. z 2019 r. poz. 1752).

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 ze zm.). W promieniu do 5 km, położony jest Nadwarciański Obszar Chronionego Krajobrazu w odległości ok. 0,52 km. Najbliżej położonym obszarem należącym do sieci



URZĄD MIASTA SIERADZA  
pl. Wojewódzki 1, 98-200 Sieradz  
tel. 43 826-61-65, fax: 0-43 822-30-05  
adres e-mail: um@umsieradz.pl  
www.sieradz.eu

Natura 2000 jest obszar specjalnej ochrony ptaków Zbiornik Jeziorsko PLB100002 w odległości ok. 4,12 km.

Obszar specjalnej ochrony ptaków Zbiornik Jeziorsko PLB100002 został wyznaczony rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. Nr 25 poz. 133 ze zm.). Celami wyznaczenia tego obszaru są: ochrona populacji dziko występujących gatunków ptaków, utrzymanie i zagospodarowanie ich siedlisk zgodnie z wymogami ekologicznymi, przywracanie zniszczonych biotopów oraz tworzenie biotopów. Ww. cele ochrony obszaru Natura 2000 Zbiornik Jeziorsko PLB100002 realizują się poprzez działania ochronne podejmowane w stosunku do każdego przedmiotu ochrony. Dla obszaru specjalnej ochrony ptaków Zbiornik Jeziorsko PLB100002 obowiązuje plan zadań ochronnych ustanowiony zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 4 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Zbiornik Jeziorsko PLB100002 (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego z 2014 r. poz. 1181, Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z 2014 r. poz. 1629), który szczegółowo określa m.in. cele działań ochronnych oraz istniejące i potencjalne zagrożenia dla zachowania właściwego stanu ochrony poszczególnych przedmiotów ochrony.

Podsumowując, przedsięwzięcie, biorąc pod uwagę jego skalę i położenie, nie powinno znacząco negatywnie oddziaływać na cele ochrony ww. obszaru Natura 2000, w tym w szczególności nie będzie powodować pogorszenia stanu siedlisk przyrodniczych lub siedlisk gatunków, dla ochrony których wyznaczono dany obszar Natura 2000, nie będzie wpływało negatywnie na gatunki, dla ochrony których został wyznaczony dany obszar oraz nie pogorszy integralności obszaru Natura 2000 i jego powiązania z innymi obszarami.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie wywierało ujemnego wpływu na środowisko w znaczeniu transgranicznym.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie gminy miejskiej Sieradz, gdzie gęstość zaludnienia wynosi 774 os./km<sup>2</sup> (wg GUS z 2022 r.).

Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie wpłynie degradująco na stan elementów przyrodniczych i walory krajobrazowe rejonu lokalizacji przedsięwzięcia. W terenie tym brak jest wyróżniających się form rzeźby terenu czy innych składników przyrody nieożywionej, których struktura mogłaby zostać zaburzona bądź zdegradowana przez realizację inwestycji.

Po analizie zgromadzonego materiału dowodowego dotyczącego planowanego przedsięwzięcia, uwzględniając jego poszczególne fazy: realizacji, eksploatacji i ewentualnej likwidacji, z uwagi na rodzaj, charakterystykę, skalę oraz usytuowanie, można stwierdzić brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości, intensywności lub złożoności. Przedmiotowe przedsięwzięcie zarówno w fazie eksploatacji, jak i w fazie realizacji przy zachowaniu odpowiednich środków i technik nie powinno znacząco oddziaływać na środowisko.

Mając powyższe na uwadze uznano za zasadne odstąpienie od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.





## POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Sieradzu za pośrednictwem Prezydenta Miasta Sieradz w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia. Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania w terminie do jego wniesienia wobec organu, który decyzję wydał. Oświadczenie o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania wywołuje skutek polegający na tym, że decyzja staje się ostateczna i prawomocna z dniem jego doręczenia organowi.

Z up. PREZYDENTA MIASTA  
  
Emilia Marek  
SEKRETARZ MIASTA

### **Załącznik do decyzji:**

*1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust.2 ustawy ooś*

Sporz. w 6 egz.

### Otrzymują:

- Egz. Nr 1 – Inwestor – FEBER Sp. z o.o.;
- Egz. Nr 2 – Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi;
- Egz. Nr 3 – Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu;
- Egz. Nr 4 – Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sieradzu;
- Egz. Nr 5 – Starosta Sieradzki (decyzja ostateczna);
- Egz. Nr 6 – a/a.

Pozostałe strony postępowania administracyjnego (powyżej 10) – poprzez obwieszczenie zamieszczone na stronie internetowej BIP Urzędu Miasta Sieradza, na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Sieradza oraz w miejscu planowanej inwestycji.

*Marta Smażek, tel. 43 826 61 40  
m.smazek@umsieradz.pl*



URZĄD MIASTA SIERADZA  
pl. Wojewódzki 1, 98-200 Sieradz  
tel. 43 826-61-65, fax: 0-43 822-30-05  
adres e-mail: um@umsieradz.pl  
ww.sieradz.eu



## CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na posadowieniu na płycie fundamentowej zbiornika azotowego typ VT21 i zbiornika argonowego typ VT6 na działce o nr ewid. 31/76, obręb geodezyjny 2 Miasto Sieradz.

Obszar przeznaczony pod inwestycję znajduje się na działce o nr ewid. nr 31/76, obręb geodezyjny 2 Miasto Sieradz, ul. Mickiewicza 4, 98-200 Sieradz i nie jest objętym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Wokół działki inwestycji zlokalizowane są:

- na północ: teren przemysłowy (plac składowy należący do inwestora), budynek parterowy o funkcji mieszkalnej i dalej szereg garaży;
- na wschód: teren przemysłowy (plac składowy należący do inwestora) i dalej szereg garaży;
- na południe: teren przemysłowy z 2 halami produkcyjnymi należącymi do inwestora;
- na zachód: droga wewnętrzna i dalej plac wyrobów gotowych.

Teren przewidziany pod inwestycję stanowi północno-wschodni fragment działki w otoczeniu istniejącej hali produkcyjnej, gdzie planuje się posadowienie 2 zbiorników przy jej północnej ścianie. Magazynowane gazy techniczne mają być wykorzystywane w procesie produkcji pojazdów.

Zakłada się, że zbiorniki będą użytkowane w sposób ciągły przez 365 dni w roku. Instalacja do magazynowania gazów (w szczególności zbiorniki i parownice) stanowi własność dostawcy gazów, tj. MESSER Polska i będzie jedynie dzierżawiona.

Planowane przedsięwzięcie będzie obejmowało takie elementy jak:

- budowa fundamentu pod planowane zbiorniki o wym. 6,0 x 4,0 m – zaznaczone na mapie jako utwardzenie projektowane;
- posadowienie 2 zbiorników (1x azot o poj. ca. 21 m<sup>3</sup> i 1x argon o poj. ca. 6 m<sup>3</sup>) oraz 2 parownic atmosferycznych;
- ogrodzenie terenu wokół zbiorników, oznaczenie terenu, wykonanie uziemienia oraz przyłączenie do istniejącej sieci energetycznej.

Nowy zbiornik kriogeniczny serii VT 21 na skroplony azot będzie posiadać wymiary: śred. 2,1 m oraz wys. ca. 10,5 m. Zbiornik będzie ustawiony w pionie, będzie to stacjonarny zbiornik ciśnieniowy z izolacją perlitową do długoterminowego przechowywania kriogenicznych gazów skroplonych pod ciśnieniem. Wyposażony będzie w parownicę atmosferyczną służącą do odparowania ciekłego azotu w fazę gazową. Wewnętrzny zbiornik i orurowanie będzie wykonane ze stali nierdzewnej, przykręcane zawory kulowe z korpusami ze stali nierdzewnej.

Istniejący zbiornik kriogeniczny serii VT 6 na skroplony argon o wymiarach: śred. 1,8 m oraz wys. ca. 6,0 m, zostanie przeniesiony z innej lokalizacji na terenie zakładu. Zbiornik będzie ustawiony w pionie, stacjonarny zbiornik ciśnieniowy z izolacją perlitową do długoterminowego przechowywania kriogenicznych gazów skroplonych pod ciśnieniem. Wyposażony będzie w parownicę atmosferyczną służącą do odparowania ciekłego argonu

w fazę gazową. Wewnętrzny zbiornik i orurowanie ze stali nierdzewnej, przykręcane zawory kulowe z korpusami ze stali nierdzewnej.

Na terenie objętym zamierzeniem inwestycyjnym nie występują cenne przyrodniczo tereny i obszary zieleni. Nie zidentyfikowano również chronionych gatunków roślin i zwierząt, dla których przedsięwzięcie mogłoby stanowić zagrożenie. Najbliższe budynki mieszkalne znajdują się w odległości ok. 25 m od granic działki.

Planowana inwestycja umiejscowiona jest na istniejącym terenie utwardzonym. Dojazd do działki odbywa się istniejącym wjazdem z ul. Mickiewicza.

Podczas eksploatacji projektowanej instalacji, szacunkowe zapotrzebowanie na energię elektryczną wyniesie ok. 900 kWh/rok. Szacunkowe roczne zużycie azotu wyniesie  $21 \text{ m}^3 \times 12 \text{ miesięcy} = 252 \text{ m}^3$ , natomiast argonu wyniesie  $3,0 \text{ m}^3 \times 12 \text{ miesięcy} = 36 \text{ m}^3$ .

Realizacja i eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie jest związana z uruchomieniem znaczących źródeł emisji zanieczyszczeń do powietrza oraz instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości. Na etapie realizacji inwestycji, jak również w fazie ewentualnej likwidacji będzie miała miejsce jedynie emisja niezorganizowana. Emisja ta ma wyraźnie nierównomierny i impulsowy charakter. Źródłem emisji spalin w trakcie realizacji inwestycji będą jedynie pojazdy transportujące poszczególne materiały budowlane oraz konstrukcyjne na teren przedsięwzięcia. Ewentualna faza likwidacji przedsięwzięcia będzie charakteryzowała się podobnymi oddziaływaniami jak faza budowy. Oddziaływania te, podobnie jak na etapie realizacji, będą miały charakter krótkotrwały i ustaną po zakończeniu prowadzonych prac.

Eksploatacja planowanych do posadowienia 2 zbiorników na skroplony azot i argon wraz z parownicami atmosferycznymi nie generuje emisji hałasu. Jedyne hałas związany z ich funkcjonowaniem ma miejsce podczas ich tankowania. Proces ten trwa ok. 1-2 h, szacuje się, że tankowania będą odbywać się 1-2 razy/miesiąc, wyłącznie w porze dziennej. W trakcie tankowania silnik autocysterny pozostaje wyłączony, pracuje pompa elektryczna. Jednak nie będzie miał on charakteru stałego, a jedynie okresowy.

Woda na cele socjalno-bytowe pracowników będzie pobierana z wodociągu. Eksploatacja przedmiotowych zbiorników nie wymaga wykorzystania wody. Powstające na terenie zakładu ścieki socjalno-bytowe są odprowadzane do istniejącej kanalizacji sanitarnej.

Wody opadowe i roztopowe odprowadzane są do miejskiej kanalizacji deszczowej.

Na etapie realizacji powstawać będą odpady głównie związane z prowadzonymi robotami montażowymi i ziemnymi w szczególności o kodach 15 01 01, 15 01 03, 15 02 02, 17 01 01, 17 04 05, 17 05 04, oraz 20 03 01. Na etapie eksploatacji powstawać będą odpady głównie związane z prowadzonymi robotami montażowymi i ziemnymi, tj. odpady o kodach 15 02 03 oraz 17 04 05. Natomiast na etapie likwidacji powstawać będą odpady głównie związane z prowadzonymi robotami montażowymi i ziemnymi, tj. odpady o kodach 17 01 01, 17 04 05 oraz 17 04 11.

*Załącznik Nr 1 do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach Nr 10/2023 z dnia 14.12.2023 r., znak: WIK-S.6220.9.12.2023 dla przedsięwzięcia polegającego na posadowieniu na płycie fundamentowej zbiornika azotowego typ VT21 i zbiornika argonowego typ VT6 na działce o nr ewid. 31/76, obręb geodezyjny nr 2 Miasto Sieradz*

Wszystkie wymienione odpady będą magazynowane selektywnie (w zamykanych szczelnych pojemnikach lub kontenerach oznaczonych odpowiednim kodem odpadu) na bazie/placu budowy, tj. wyznaczony, zadaszony, ogrodzony boks na terenie izolowanym wyposażony w szczelne zamykane i opisane pojemniki lub kontenery. Na terenie inwestycji nie będą prowadzone procesy odzysku czy unieszkodliwiania, wytwarzane odpady będą przekazywane firmom zewnętrznym posiadającym stosowne zezwolenia.

Prace budowlane i montażowe będą wykonywane przy użyciu sprzętu mechanicznego, który będzie nowoczesny i zabezpieczony przed wszelkiego rodzaju wyciekami oraz będzie posiadał aktualny przegląd techniczny. Prace wykonywane będą jedynie w porze dnia.

Pojedynczy zbiornik na gaz płynny fabrycznie wyposażony jest w podstawowe urządzenia odcinające, zabezpieczające i kontrolno-pomiarowe, tj. zawór napełniania, zawór poboru, manometr, wskaźnik napełnienia, reduktor oraz zawór bezpieczeństwa z zaworem odcinającym. Istniejące ryzyko katastrofy budowlanej podczas budowy obiektów, a także podczas ich późniejszego użytkowania nie jest wyższe niż w przypadku innych obiektów budowlanych oraz budowli.

Z up. PREZYDENTA MIASTA  
Emilia Marek  
SEKRETARZ MIASTA

