**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINTI**

Nr. ................ / ....................

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**proiect**

Ca urmare a solicitarii de emitere a acordului de mediu adresate de COJOCARU STEFAN LUCIAN cu domiciliul in municipiul Dr.Tr.Severin, str.Transilvaniei, nr.1, bl.2, sc.2, ap.9, înregistrată la Agenţia pentru Protectia Mediului Mehedinti cu nr.12689/11.10.2023, în baza Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului și a Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr.49/2011, cu modificările şi completările ulterioare, A.P.M. Mehedinţi decide, ca urmare a consultărilor desfasurate în cadrul sedinţei Comisiei de Analiză Tehnică din data de 29.02.2024, că proiectul: **”construire imobil cu regim de inaltime S+P+1+M cu destinatia pensiune, acces din DN6(E70), imprejmuire, piscina”**, propus a fi amplasat în judetul Mehedinţi, municipiul Dr.Tr.Severin, str.Tarlaua 93, parcela 10, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

**Justificarea prezentei decizii:**

**I.Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt urmatoarele:**

**1.**Proiectul se incadreaza în prevederile Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului, anexa nr.2, pct.10, lit.b)-“proiecte de dezvoltare urbana, inclusiv constructia centrelor comerciale si a parcarilor auto publice”.

**2.Caracteristicile proiectului:**

**2.1.Dimensiunea si conceptia intregului proiect**

Prin proiect se propune realizarea unei pensiuni cu regim de inaltime S+P+1+M, amplasata in Mun. Dr. – Tr. Severin, cartier Gura Vaii, Tarla 93, Parcela 10, nr.cad. 66866, intravilan.

Constructia va fi amplasata pe un teren in suprafata de 799,00 mp.

Constructia va avea subsol+parter + etaj+mansarda si va fi realizata in structura din cadre de beton si inchideri din zidarie.

Terenul se afla amplasat in intravilanul Mun. Dr. – Tr. Severin, cartier Gura Vaii, jud. Mehedinti, identificat din punct de vedere cadastral prin: nr. cad. 66866, teren aflat in drept de proprietate conform contractului de Vanzare – Cumparare Nr. 314 din 09.07.2019. Terenul a fost dezmenbrat conform Actului de Dezmembrare Nr. 1374 din 04.08.2022 si se invecineaza in partea de Nord - prop. privata, in Est – DN6(70), in Sud – Prop. privata, iar la Vest - Prop. privata.

**2.2.Cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate**

Nu este cazul

**2.3. Utilizarea resurselor naturale, in special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii**

In perioada de implementare a proiectului se vor folosi cantitatile necesare, calculate prin proiect, de nisip si pietris, achizitionate de la furnizori autorizati. Se va utiliza apa pentru umectarea betonului si a drumurilor din interiorul santierului in perioadele calde. In perioada de functionare se va utiliza apa din putul forat in scopul asigurarii facilitatilor igienico-sanitare ale cladirii.

**2.4.Cantitatea si tipurile de deseuri generate/gestionate**

**Faza de constructie:**

In perioada lucrarilor de constructie majoritatea deseurilor de constructie vor fi deseuri, astfel, in conditiile gestionarii conforme cu cerintele legale si aplicarii de masuri de minimizare/eliminare vor avea un impact relativ redus asupra mediului.

Impactul asociat deseurilor de constructie se manifesta astfel:

* impactul visual – se disipeaza in ansamblul general al santierului de constructii.
* impactul eventual daca depozitarea temporara a deseurilor de constructii nu se va face direct in recipient speciali sau nu este posibila containerizarea.

In continuare sunt prezentate principalele tipuri de deseuri ce pot fi generale in etapa de constructie/montaj (inclusive starea deseului: solid, lichid, semisolid) si optiunile de depozitare temporara:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.  crt | Cod deseu cf. HG 856/2002 | Denumire deseu | Sursa de provenienta | Cantitatea prevazuta a fi generala (an) | Starea fizica | Depozitare temporara |
| 1 | 17 01 01 | Beton | Intreaga unitate | 10 mc | solida | Cifa |
| 2 | 17 04 05 | Fier si otel | Intreaga unitate | 50 kg | solida | Containere |
| 3 | 17 04 07 | Amestecuri metalice | Intreaga unitate | 50 kg | solida | Containere |
| 4 | 17 02 01 | Deseuri de lemn | Intreaga unitate | 0.50 t | solida | Containere |
| 5 | 17 02 03 | Materiale plastice | Intreaga unitate | 100 kg | solida | Containere |
| 6 | 15 01 01 | Ambalaje de hartie si carton | Intreaga unitate | 50 kg | solida | Containere/saci plastic |
| 7 | 15 01 02 | Ambalaje de materiale plastice | Intreaga unitate | 50 kg | solida | Containere/saci plastic |
| 8 | 15 01 07 | Ambalaje de sticla | Intreaga unitate | 50 kg | solida | Containere/saci plastic |
| 9 | 20 01 01 | Hartie/carton | Intreaga unitate | 50 kg | solida | Containere/saci plastic |
| 10 | 20 01 02 | Deseuri de sticla | Intreaga unitate | 20 kg | solida | Containere/saci plastic |
| 11 | 20 01 39 | Materiale plastice | Intreaga unitate | 50 kg | solida | Containere/saci plastic |
| 12 | 20 03 01 | Deseuri municipale amestecate – deseuri menajere generate din activitatea personalului | Intreaga unitate | 50 kg | solida | Containere/saci plastic |

**Faza de functionare:**

În faza de exploatare a proiectului se vor produce următoarele categori de deseuri:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.crt. | Denumire deseu | Cod deseu | Cantități estimatekg/lună | Mod de gospodărire |
| 1 | Ambalaje plastic | 15 01 02 | 10 | Se predau operatorului autorizat pentru colectare deseuri |
| 2 | Hartie si carton | 20 01 01 | 10 | Se predau operatorului autorizat pentru colectare deseuri |
| 3 | Deseuri municipale amestecate | 20 03 01 | 30 | Se predau operatorului autorizat pentru colectare deseuri |
| 4 | Deseuri de ambalaje - sticla | 15 0107 | 15 | Se predau operatorului autorizat pentru colectare deseuri |
| 5 | Deseuri biodegradabile de la activitatile de intretinere spatii verzi | 20 02 01 | 25 | Se predau operatorului autorizat pentru colectare deseuri |

**2.5.Poluarea si alte efecte negative**

**a) protecția calității apelor:**

***-****sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul:*

**Faza de constructie:**

In perioada de constructie proiectului, sursele de poluanti a factorului de mediu apa provenita de la organizarea de santier sunt:

* posibilele scurgeri accidentale de lubrefianti sau carburanti care ar putea rezulta datorita functionarii utilajelor si celorlalte mijloace de transport folosite in cadrul organizarii de santier.
* orice evacuare de ape uzate neepurate pe sol de unde poate ajunge in apele subterane.

**Faza de functionare:**

Apa uzata menajera provenita de la grupurile sanitare si bai se vor evacua in bazinul vidanjabil.

***-****stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute:*

Nu este cazul.

**b)** **protecția aerului:**

***-****sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri:*

**Faza de construire**

In perioada de constructie, sursele de emisie a poluantilor atmosferici specific proiectului studiat sunt surse la sol, deschise (cele care implica manevrarea materialelor de constructii si prelucrarea solului) si mobile (trafic utilaje si autocamioane – emisii de poluanti si zgomot)

Toate aceste categorii de surse din etapa de constructii/montaj sunt nedirijate, fiind considerate surse de suprafata, liniare.

Un aspect important il reprezinta faptul ca toate materialele de constructie vor fi produse in afara amplasamentului, urmand a fi livrate in zona de constructie in cantitati strict necesare si in etapele planificate, evitandu-se astfel depozitarea prea indelungata a stocurilor de materiale pe santier si supraincarcarea santierului cu material.

Se estimeaza ca impactul va fi strict local si de nivel redus.

***-****instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă:*

**Faza de constructie:**

In perioada de executie a lucrarilor de constructii, pentru evitarea dispersiei particulelor in atmosfera, se vor lua masuri de reducere a nivelului de praf, iar materialele de constructie trebuie depozitate in locuri special amenajate si ferite de actiunea vantului. In cazul depozitarii temporare de materiale pulverulente, acestea vor fi acoperite pentru a nu fi imprastiate prin actiunea vantului.

De asemenea, pentru a se limita poluarea atmosferei cu praf in timpul transportului, materialele se vor transporta in conditii care sa asigure acest lucru prin stropirea materialului, acoperirea acestuia, utilizarea de camioane cu bene/containere adecvate tipului de material transportat, etc.

Avand in vedere masurile prezentate anterior, nu se estimeaza a fi necesare instalatii pentru controlul emisiilor in cadrul organizarii de santier.

Faza de functionare

Datorita echipamentelor performante propuse pentru dotarea investitiei, echipamente ce includ dotari corespunzatoare pentru retinerea/minimizarea poluantilor emisi in atmosfera, impactul asupra aerului al activitatilor desfasurate pe amplasament, in timpul functionarii, este redus.

**c)** **protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:**

***-****sursele de zgomot și de vibrații:*

**Faza de constructie:**

In etapa de constructie, principalele surse de zgomot si vibratii rezulta din exploatarea utilajelor anexe in functiune, ce deservesc lucrarile, si de la mijloacele de transport care tranziteaza incita.

Zgomotele si vibratiile se produc in situatii normale de exploatare a utilajelor si instalatiilor folosite in procesul de organizare de santier, au character temporar si nu au efecte negative asupra mediului.

In timpul executiei, la limita lucrarilor se vor realiza nivele de zgomot inferioare dar apropiate de (Leq) 65dB (A), nivele admisibile conform standardelor in vigoare.

**Faza de functionare:**

In timpul functioarii obiectivului sursele de zgomot si vibratii sunt limitate, neafectand vecinatatile . Principala sursa de zgomot va fi traficul auto.

***-****amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:*

Nu este accesibila in faza de realizare a obiectivului optiunea de reducereazgomotului prin carcasarea sursei de zgomot, tinand cont ca este vorba de utilajesi autovehicule.

**d) protecția împotriva radiațiilor:**

***-****sursele de radiații*

Nu este cazul.

***-****amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor:*

Nu este cazul.

**e) protecția solului și a subsolului:**

***-****sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatice și de adâncime;*

**Faza de constructie:**

In cadrul lucrarilor de constructii/montaj desfasurate se manifesta un impact fizic asupra solului/subsolului ce consta in lucrarile de terasamente ce urmeaza a fi efectuate (exacavare, nivelare, compactare) pentru infrastructura si retelele aferente.

Impactul asupra solului/subsolului se mai poate produce si ca urmare a aparitiei unor posibilele scurgeri accidentale de lubrefianti, carburanti sau substante chimice, datoria functionarii utilajelor si mijloacelor de transport folosite in cadrul organizarii de santier.

De asemenea, gospodarirea incorecta a deseurilor poate duce la poluarea solului, subsolului si apelor freatice.

**Faza de functionare:**

In perioada de functionare a obiectivului, surse de poluare pot apare accidental, in caz de avarii la sistemul de colectare si transport ape uzate.e2. lucrari si dotari pentru protectia solului si subsoluluiSe vor amenaja zone de parcare pentru autovehicule.Se vor realiza spatii verzi in incinta amplasamentului.

Deseurile menajere si asimilabile se vor pastra in containere speciale metalice si/sau din material plastic si in saci din material plastic pana in momentul preluarii pe baza de contract de catre firme specializate in acest sens.

***-****lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului:*

**Faza de constructie:**

Masurile specifice de reducere a impactului asupra factorului de mediu sol/subsol sunt prezentate in continuare:

* este interzisa deversarea apelor uzate rezultate pe perioada constructiei in spatiile naturale(pe sol).
* spalarea mijloacelor de transport specializate va fi in sarcina transportatorilor si se va face exclusive de catre acestia in afara amplasamentului.
* utilajele si mijloacele de transport vor folosi doar caile de acces stabilite conform proiectului, evitand suprafetele nepavate.
* utilajele si mijloacele de transport vor fi verificate periodic in vederea evitarii posibilitatii de aparitie a scurgerilor accidentale ca urmare a unor defectiuni ale acestora cat si pentru minimazarea emisiilor in atmosfera.
* stocarea materialelor in cadrul organizarii de santier trebuie sa asigure securitatea, manipularea adecvata si eficienta, toate acestea in scopul de a evita pierderile si poluarea accidentala.
* operatiile de schimbare a uleiului pentru mijloacele de transport va fi in sarcina transportatorilor si se va face exclusiv de catre acestia in afara amplasamentului, de catre personal calificat, prin recuperarea integrala a uleiului uzat, care va fi predat operatorilor economici autorizati sa desfasoare activitati de colectare, valorificare si/sau de eliminare a uleiurilor uzate, in conformitate cu Directiva 75/439/CEE privind eliminarea uleiurilor reziduale, modificata si completata prin Directiva 87/101/CEE, care a fost transpusa in legislatia nationala prin H.G. 235/2007(privind grstionarea uleiurilor uzate).

Vor fi amenajate spatii speciale pentru colectarea si stocarea temporara a deseurilor(ambalaje ale materialelor de constructii, deseuri provenite din resturi ale materialelor de constructii).

Toate deseurile vor fi eliminate controlat de pe amplasament in baza contractelor incheiate cu firme specializate.

**Faza de functionare:**

Masurile specifice de reducere a impactului asupra factorului de mediu sol/subsol sunt prezentate in continuare:

* este interzisa deversarea apelor uzate rezultate pe perioada constructiei in spatiile naturale(pe sol).
* spalarea mijloacelor de transport specializate va fi in sarcina transportatorilor si se va face exclusive de catre acestia in afara amplasamentului.
* utilajele si mijloacele de transport vor folosi doar caile de acces stabilite conform proiectului, evitand suprafetele nepavate.
* utilajele si mijloacele de transport vor fi verificate periodic in vederea evitarii posibilitatii de aparitie a scurgerilor accidentale ca urmare a unor defectiuni ale acestora cat si pentru minimazarea emisiilor in atmosfera.

Toate deseurile vor fi eliminate controlat de pe amplasament in baza contractelor incheiate cu firme specializate.

**f)** **protecția ecosistemelor terestre și acvatice:**

***-****identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect:*

Investitia propusa a se realiza nu are impact semnificativ asupra arealului, iar amplasamentul nu este situat in vreo arie protejata.

***-****lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate:*

Nu sunt necesare alte măsuri suplimentare pentru protecția biodiversității.

**g) protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:**

***-****identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional și altele;*

**Faza de constructie:**

In timpul constructiei impactul dat de realizarea acestui obiectiv din punct de vedere al conditiilor de viata se poate lua in considerare ca urmare a zgomotului produs de intensificarea activitatii in zona si de desfasurarea efectiva a lucrarilor de constructii-montaj, insa avand in vedere amplasarea proiectului nu va exista un impact semnifivativ asupra populatiei ca urmare a zgomotului produs in aceasta etapa.

**Faza de functionare:**

Activitatea desfasurata nu afecteaza asezarile umane.

***-****lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public:*

In zona nu sunt prezente obiective de interes public cu care prezentul proiect sa interfereze in mod direct. Dotarile pentru protectia factorilor de mediu aer, apa, protectia impotriva zgomotului au rol si in protectia asezarilor umane.

**h)** **prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatării, inclusiv eliminarea:**

***-****lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deșeuri generate:*

**Faza de constructie:**

In perioada lucrarilor de constructie majoritatea deseurilor de constructie vor fi deseuri, astfel, in conditiile gestionarii conforme cu cerintele legale si aplicarii de masuri de minimizare/eliminare vor avea un impact relativ redus asupra mediului.

Impactul asociat deseurilor de constructie se manifesta astfel:

* impactul visual – se disipeaza in ansamblul general al santierului de constructii.
* impactul eventual daca depozitarea temporara a deseurilor de constructii nu se va face direct in recipient speciali sau nu este posibila containerizarea.

In continuare sunt prezentate principalele tipuri de deseuri ce pot fi generale in etapa de constructie/montaj (inclusive starea deseului: solid, lichid, semisolid) si optiunile de depozitare temporara:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.  crt | Cod deseu cf. HG 856/2002 | Denumire deseu | Sursa de provenienta | Cantitatea prevazuta a fi generala (an) | Starea fizica | Depozitare temporara |
| 1 | 17 01 01 | Beton | Intreaga unitate | 10 mc | solida | Cifa |
| 2 | 17 04 05 | Fier si otel | Intreaga unitate | 50 kg | solida | Containere |
| 3 | 17 04 07 | Amestecuri metalice | Intreaga unitate | 50 kg | solida | Containere |
| 4 | 17 02 01 | Deseuri de lemn | Intreaga unitate | 0.50 t | solida | Containere |
| 5 | 17 02 03 | Materiale plastice | Intreaga unitate | 100 kg | solida | Containere |
| 6 | 15 01 01 | Ambalaje de hartie si carton | Intreaga unitate | 50 kg | solida | Containere/saci plastic |
| 7 | 15 01 02 | Ambalaje de materiale plastice | Intreaga unitate | 50 kg | solida | Containere/saci plastic |
| 8 | 15 01 07 | Ambalaje de sticla | Intreaga unitate | 50 kg | solida | Containere/saci plastic |
| 9 | 20 01 01 | Hartie/carton | Intreaga unitate | 50 kg | solida | Containere/saci plastic |
| 10 | 20 01 02 | Deseuri de sticla | Intreaga unitate | 20 kg | solida | Containere/saci plastic |
| 11 | 20 01 39 | Materiale plastice | Intreaga unitate | 50 kg | solida | Containere/saci plastic |
| 12 | 20 03 01 | Deseuri municipale amestecate – deseuri menajere generate din activitatea personalului | Intreaga unitate | 50 kg | solida | Containere/saci plastic |

**Faza de functionare:**

În faza de exploatare a proiectului se vor produce următoarele categori de deseuri:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.crt. | Denumire deseu | Cod deseu | Cantități estimatekg/lună | Mod de gospodărire |
| 1 | Ambalaje plastic | 15 01 02 | 10 | Se predau operatorului autorizat pentru colectare deseuri |
| 2 | Hartie si carton | 20 01 01 | 10 | Se predau operatorului autorizat pentru colectare deseuri |
| 3 | Deseuri municipale amestecate | 20 03 01 | 30 | Se predau operatorului autorizat pentru colectare deseuri |
| 4 | Deseuri de ambalaje - sticla | 15 0107 | 15 | Se predau operatorului autorizat pentru colectare deseuri |
| 5 | Deseuri biodegradabile de la activitatile de intretinere spatii verzi | 20 02 01 | 25 | Se predau operatorului autorizat pentru colectare deseuri |

Se va promova colectarea selectiva a deseurilor pe amplasament.

***-****programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate:*

În perioada de execuției se va achiziționa judicios materialele de construcție si se vor evita pe cât posibil rebuturile. Deseurile de materiale de construcție vor fi selectate iar deseurile nepericuloase se vor utiliza ca materiale de umplutură pentru alte lucrări. În perioada de funcționare se va avea în vedere la achiziționarea produselor evitarea supraambalarii, achiziționarea de produse în ambalaje reutilizabile.

***-****planul de gestionare a deșeurilor:*

**Faza de constructie:**

Se vor lua toate masurile necesare pentru colectarea si depozitarea in conditii corespunzatoare a deseurilor generate in perioada de realizare a proiectului si de a se asigura ca operatiunile de colectare, transport, eliminare sau valorificare sa fie realizate prin firme specializate, autorizate si reglementate din punct de vedere al protectiei mediului pentru desfasurarea acestor tipuri de activitati.

**Faza de functionare:**

Se va asigura colectarea selectivă, predarea periodică a deșeurilor valorificabile către societăți autorizate și controlul amănunțit al produselor achiziționate/ comercializate, fiind astfel redusă cantitatea de deseuri ce urmează a fi eliminată prin depozitare.

**i)** **gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:**

***-****substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse:*

**Faza de constructie:**

Pe perioada executiei constructiilor nu se vor produce substante si preparate chimice periculoase pe amplasamentului proiectului.

Alimentarea cu combustibil, repararea si intretinerea mijloacelor de transport si a utilajelor folosite pe santier se vor face numai la societati specializate si autorizate.

**Faza de functionare:**

Pe perioada de exploatare a obiectivului de fata nu se vor produce deseuri periculoase si nu se vor folosi substante si preparate chimice periculoase.

***-****modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației:*

Nu se utilizează substanțe sau preparate chimice periculoase.

**2.6.Riscurile de accidente majore si/sau dezastre relevante pentru proiectul in cauza, inclusiv cele cauzate de schimbari climatice, conform informatiilor stiintifice**

Se vor respecta procedurile de lucru sise vor lua masuri pentru a impiedica producerea de accidente.

Se vor lua toate masurile de protectie a vecinatatilor impotriva transmiterii de vibratii si zgomote, a socurilor puternice, iar daca in timpul monitorizarilor specifice se va descoperi depasirea limitelor prevazute in legislatie, se vor prevedea masuri suplimentare. In conditiile in care vor fi respectate masurile operationale de protectie, impactul va fi unul redus.

**2.7.Riscurile pentru sanatatea umana**

***-****impactul asupra populației, sănătății umane:*

Tinand cont de tipul de activitate propusa prin proiect, se preconizeaza caacest tip de obiectiv nu va avea impact semnificativ asupra calitatii factorilor demediu din zona influenta, urmand sa se inregistreze o usoara presiune in timpul lucrarilor de constructie.

**3.Amplasarea proiectului:**

**3.1.Utilizatea actuala si aprobata a terenurilor**

**-** distanța față de granițe pentru proiectele care cad sub incidența [Convenției](https://lege5.ro/Gratuit/gy3domzs/conventia-privind-evaluarea-impactului-asupra-mediului-in-context-transfrontiera-din-25021991?d=2018-12-11) privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea [nr. 22/2001](https://lege5.ro/Gratuit/gmztgnrx/legea-nr-22-2001-pentru-ratificarea-conventiei-privind-evaluarea-impactului-asupra-mediului-in-context-transfrontiera-adoptata-la-espoo-la-25-februarie-1991?d=2018-12-11), cu completările ulterioare:

Nu este cazul.

**-** localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor [nr. 2.314/2004](https://lege5.ro/Gratuit/guztmmjv/ordinul-nr-2314-2004-privind-aprobarea-listei-monumentelor-istorice-actualizata-si-a-listei-monumentelor-istorice-disparute?d=2018-12-11), cu modificările ulterioare, și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului [nr. 43/2000](https://lege5.ro/Gratuit/gezdiobqgy/ordonanta-nr-43-2000-privind-protectia-patrimoniului-arheologic-si-declararea-unor-situri-arheologice-ca-zone-de-interes-national?d=2018-12-11) privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare:

Imobilul nu este amplasat in raza de sit arheologic sau monument istoric;

**-** hărți, fotografii ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale, cât și artificiale, și alte informații privind:

*  folosințele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia:

Folosința actuală a terenului este: neproductiv

*  politici de zonare și de folosire a terenului:

Conform Certificatului de Urbanism

*  arealele sensibile:

Nu este cazul.

- coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. | x | y | IE |
| 1 | 352927.4 | 307231 | 66866 |
| 2 | 352945.7 | 307211.5 | 66866 |
| 3 | 352966.9 | 307240.1 | 66866 |
| 4 | 352942.6 | 307251.3 | 66866 |

**-** detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare:

Nu este cazul. Pentru acest tip de proiect, alegerea amplasamentului a fost determinata de existenta unui drept de utilizare a terenului.

**3.2.Bogatia, disponibilitatea, calitatea si capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa si biodiversitatea, din zona si din subteranul acesteia**

In etapa de realizare a proiectului, se vor utiliza cantitati limitate de combustibili pentru utilaje, pamant, apa, etc.

**3.3.Capacitatea de absorbtie a mediului natural, acordandu-se o atentie speciala urmatoarelor zone:**

a)zone umede, zone riverane, guri ale râurilor-nu este cazul;

b)zone costiere și mediul marin-nu este cazul;

c)zonele montane și forestiere-nu este cazul;

d)arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional-Portile de Fier, Muntii Almajului si Locvei-RONPA0014, ROSCI0206, ROSPA0080;

e)zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național-Secțiunea a III-a-zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică-nu este cazul;

f)zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri-nu este cazul;

g)zonele cu o densitate mare a populației-nu este cazul;

h)peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic-nu este cazul.

**4.Tipurile si caracteristicile impactului potential:**

**4.1.Importanta si extinderea spatiala a impactului**

Se estimeaza ca nu va exista o extindere a impactului in afara proprietatii.

**4.2.Natura impactului**

Impactul va fi unul direct pe termen scurt, nesemnificativ, de intensitate redusa, dar negativ in faza de construire. Implementarea proiectului va avea un impact pozitiv, permanent, pe termen mediu si lung asupra mediului vizual, social, cultural. Impactul asupra peisajului faunei, florei, calitatii aerului, climei, bunurilor materiale va fi temporar, nesemnificativ.

**4.3.Natura transfrontaliera a impactului**

Nu este cazul.

**4.4.Intensitatea si complexitatea impactului**

Impactul este limitat, temporar, pe perioada efectiva de lucru, fara consecinte cuantificabile, semnificative.

**4.5.Probabilitatea impactului**

Pe durata de implementare si exploatare a proiectului va fi redusa.

**4.6.Debutul, durata, frecventa si reversibiltatea preconizate ale impactului**

Impactul nesemnificativ identificat se va manifesta doar pe perioada lucrarilor de investiție . Dupa finalizarea lucrărilor se estimeaza un impact neutru.

**4.7.Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente si/sau aprobate**

Nu este cazul.

**4.8.Posibilitatea de reducere efectiva a impactului:**

Impactul nesemnificativ identificat se va manifesta doar pe perioada lucrarilor de investiție . Dupa finalizarea lucrărilor se estimeaza un impact neutru.

**II. Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluarii adecvate:**

Conform punctului de vedere nr.493/12.10.2023 emis de Biroul C.F.M. din cadrul A.P.M. Mehedinti, proiectul nu intra sub incidenta art.28 din O.U.G. nr.57/2007 *privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice*, deoarece nu poate avea efecte negative semnificative asupra siturilor Natura 2000, singur sau in combinatie cu alte planuri sau proiecte, proiectul fiind implementat in inravilan, respectiv in zona de dezvolttare durabila a Parcului Natural Portile de Fier, conform Planului de Management aprobat prin H.G. nr.1048/2013 si nu necesita parcurgerea urmatoarei etape din cadrul procedurii de evaluare adecvata.

S-a obtinut Avizul favorabil nr.3151/11.01.2024 din partea Regiei Nationale a Padurilor-Romsilva Administratia Parcului Natural Portiler de Fier R.A.

**III. Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluarii impactului asupra corpurilor de apa:**

S-a obtinut Avizul nr.11/04.03.2024 din partea Administratia Nationala Apele Romane-Administratia Bazinala de Apa Jiu cu urmatoarele conditii:

- sa aduca la cunostiinta Administratiei Bazinale de Apa Jiu - S.G.A. Mehedinti data inceperii lucrarilor cu 10 zile inainte de aceasta;

- pe parcursul executiei lucrarilor, beneficiarul si constructorul vor permite in caz de necesitate accesul si interventia A.B.A. Jiu – S.G.A. Mehedinti pentru executarea unor lucrari sau actiuni necesare in caz de inundatii, poluari accisdentale sau alte situatii specifice cursurilor de apa;

- sa nu arunce materiale de nici un fel in albia sau pe malurile Fl.Dunarea;

- lucrarile se vor executa numai pe terenuri reglementate din punct de vedere juridic;

- sa respecte recomandarile proiectantului de specialitate S.C. AQUASEVERIN S.R.L. . In conditiile in care se modifica prevederile prezentului aviz sau se vor executa lucrari suplimentare fata de cele avizate, se va solicita aviz modificator conform Ordinului ministrului apelor si padurilor nr.828/2019;

- la finalizarea intregii investitii si punerea in functiune a acesteia beneficiarul va inainta documentatia tehnica intocmita conform Ordinului ministrului mediului, apelor si padurilor nr.3147/18.12.2023 de catre un proiectant certificat, in vederea obtinerii Autorizatiei de Godspodarire Apelor, documentatia ca va fi insotita de Procesele Verbale de receptie a lucrarilor;

Prezentul Aviz nu se refera la stabilitatea si rezistenta lucrarilor si nu exclude obligatia solicitarii si obtinerii si a celorlalte avize/acorduri legale;

- proiectantul si beneficiarul lucrarilor sunt direct raspunzatori de datele specificate in documentateia prezentata;

- Avizul de gospodarire a apelor isi mentine valabilitatea pe toata durata de realizare a lucrarilor, daca executia acestora a ainceput la cel mult 24 de luni de la data emiterii acestuia si daca au fost respectate prevederile inscrise in aviz, in caz contrar isi pierde valabilitatea;

- nerespectarea prevederilor prezentului aviz atrage respunderea administrativa dupa caz, precum si raspunderea si raspunderea civila sau penala conform prevederilor Legii Apelor nr.107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare, in cazul producerii de prejudicii persoanelor fizice sau juridice.

**Realizarea acestui proiect se va face cu respectarea următoarelor condiții:**

-se va respecta legislatia de mediu in viguare si conditiile prevazute în actele de reglementare emise de alte autoritati;

-beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse si se vor respecta datele şi specificaţiile din documentaţia tehnica;

-se vor monta panouri indicatoare in zona de realizare a lucrarilor prin care se va informa populatia cu privire la durata lucrarilor si programul de lucru;

-se vor respecta masurile prevazute prin proiect in vederea diminuarii impactului asupra factorilor de mediu;

-se vor lua masuri pentru respectarea ordinii, curateniei si linistii publice in perimetrul limitrof obiectivului;

-personalul va fi instruit cu privire la raspunderile ce le revin privind depozitarea si eliminarea deseurilor, masurilor de protective a speciilor protejate, masurilor de protective si prim-ajutor;

-in perioada desfasurarii executiei proiectului se va delimita zona de lucru in vederea limitarii riscului de poluare;

-în vederea asigurarii evitarii producerii de disconfort populatiei pe perioada realizarii investitiei se vor lua urmatoarele masuri:

* se vor utiliza doar echipamente si utilaje cu nivel redus de zgomote si vibratii;
* se va asigura stropirea materialelor de constructie utilizate si fronturile de lucru in vederea reducerii emisiilor de particule din atmosfera;
* toate vehiculele care transporta asfalt, beton, agregate si pamant de orice tip vor trebui echipate cu scuturi protectoare si maturi si vor trebui curatate inainte de folosirea drumurilor publice;
* in perioada desfasurarii executiei proiectului se vor folosi utilaje noi, performante, care sa corespunda tehnic; situatiile accidentale se vor remedia prin retragerea utilajelor;
* se vor folosi doar căile de acces existente iar tonajul utilajelor se va adapta tipului de drum folosit;

- se va reface învelișul de sol vegetal pe suprafețele de activitate de șantier, în special a celui îndepărtat pentru săparea șanțurilor în care vor fi îngropate cablurile de transmitere a energiei electrice către punctul de preluare;

- in cazul unei posibile poluări accidentale pe perioada activității se vor lua măsuri imediate de înlăturare a factorilor generatori de poluare și vor fi anunțate autoritățile responsabile de protecția mediului;

- la finalizarea investiției, amplasamentul poate fi eliberat de instalații și containere. Terenul poate fi utilizat ulterior prin instaurarea stării inițiale fără lucrări importante de reabilitare a acestuia.

**a)pentru factorul de mediu apă:**

-în perioada de execuţie a proiectului se va delimita foarte bine zona de lucru şi se va evita ocuparea, suplimentarea sau lărgirea frontului de lucru în afara amplasamentului în vederea limitării riscului de poluare a solului și a panzei freatice;

-apa potabilă pentru muncitori va fi procurată din surse controlate iar grupurile sanitare vor fi asigurate de o toaletă ecologică;

-se vor regăsi pe amplsament produse absorbante ce se vor folosi în cazul unor poluări accidentale;

-lucrările se vor executa numai pe terenuri reglementate din punct de vedere juridic;

-este interzisă aruncarea oricărui material/materie primă/deșeu pe amplasament sau în proximitatea acestuia și spălarea utilajelor în interiorul amplasamentului;

**b)pentru factorul de mediu aer:**

-la implementarea proiectului se vor folosi utilaje periodic verificate tehnic, de generație recentă, dotate cu sisteme catalitice de reducere a poluanților;

-transportul de materiale se va face numai pe căile de acces existente;

-adaptarea vitezei de circulație în raport cu tipul de drum;

-măsuri pentru reducerea emisiilor de noxe toxice prin menținerea utilajelor şi mijloacelor de transport în stare tehnică corespunzătoare;

-pentru realizarea investiției se vor utiliza doar căile de acces existente iar transportul materialelor se va face respectându-se graficul de lucrări în sensul limitării traseului, a vitezei de deplasare şi programului de lucru în scopul evitării creeării de disconfort locuitorilor din zonă;

-nu se vor bloca căile de acces în zonă cu materii prime/materiale/utilaje;

-se vor umecta căile de acces în vederea evitării formării particulelor în suspensie;

**c)pentru factorul de mediu sol:**

-în perioada de execuție a investiției pot apărea accidental poluări ale solului prin pierderea de carburanți, uleiuri, combustibili de la utilajele folosite, fapt pentru care se vor lua măsuri de asigurare a substanțelor absorbante pe amplasament;

-orice schimb de ulei/piese/reparaţii/spălarea/alimentarea cu combustibil a utilajelor şi autovehiculelor în incinta amplasamentului este interzisă; aceste operaţiuni, în cazul în care se impun, se vor realiza doar în locuri special amenajate la societăţile autorizate in acest sens;

-pentru a preveni poluarile accidentale reprezentate de scurgeri ale combustibilului/uleiurilor si infiltrarea acestora in sol, titularul proiectului se va asigura ca toate utilajele se vor mentine in buna stare de functionare, avand toate inspectiile tehnice periodice efectuate, de asemenea, personalul care deserveste utilajele de pe amplasament va fi instruit sa supravegheze functionarea acestora si sa ia masurile necesare pentru a evita poluarea mediului in caz de avarie a acestora;

-în timpul lucrarilor se vor folosi utilaje performante care nu produc pierderi de substante poluante în timpul functionarii si care nu genereaza zgomot peste limite admisibile;

-la finalizarea lucrărilor-terenul se va aduce la starea inițială;

**d)pentru factorul de mediu zgomo**t**:**

-investiția se va realiza doar in timpul zilei fără a se creea disconfort fonic locuitorilor din zonă; se vor folosi doar căile de acces existente iar tonajul și viteza de deplasare a utilajelor se va adapta tipului de drum folosit;

-se vor folosi utilaje si mijloace de transport cu motoare performante, dotate cu atenuatoare de zgomot si capotaje in vederea incadrarii in nivelul de zgomot admis, respectiv limitarea, pe cat posibil, a activitatilor generatoare de poluare fonica.

**e)gospodărirea deșeurilor rezultate pe amplasament**:

-deşeurile rezultate pe perioada implementarii proiectului vor fi colectate selectiv si vor fi depozitate in locuri special amenajate in vederea valorificarii/eliminarii prin operatori autorizati;

-deşeurile vor fi gestionate conform prevederilor OUG 92/2021 privind regimul deşeurilor şi H.G. nr.856/2002, privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, cu modificările ulterioare;

-se vor respecta prevederile si procedurile H.G. nr.1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;

-se interzice abandonarea deseurilor si/sau depozitarea in locuri neautorizate.

*La finalizarea lucrarilor se va notifica Agentia penru Protectia Mediului Mehedinti in vederea intocmirii procesului verbal de constatare a realizarii lucrarilor prevazute in actul de reglementare. Procesul-verbal incheiat la verificarea respectarii prezentei decizii se anexeaza si face parte integranta din procesul-verbal de receptie la terminarea lucrarilor.*

*Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situaţia în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condiţiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligaţia de a notifica autoritatea competentă emitentă.*

*Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios*

*administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor*

*Legii contenciosului administrativ nr.544/2004, cu modificările și completările ulterioare.*

*Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește cerințele prevăzute la art.2 lit.f), considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.*

*Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanțe odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării acordului de mediu,*

*respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.*

*Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art.21 au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei menționate la art.21 alin(3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.*

*Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la alin.(1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.*

*Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la alin.(1) și (2) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.*

*Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 şi ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările şi completările ulterioare.*