**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINTI**

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

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**proiect**

Ca urmare a solicitarii de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. MEHEDINTI GAZ S.A. prin S.C. PIC GAZ SEVERIN S.R.L.**, cu sediul în judeţul Mehedinţi, municipiul Dr.Tr.Severin, str.B-dul Tudor Vladimirescu, nr.95B, înregistrată la Agenţia pentru Protectia Mediului Mehedinti cu nr.8875/09.07.2024, 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 22.08.2024, că proiectul: ***“* extindere retea de distributie gaze naturale si bransamente individuale*”***, propus a fi amplasat în judetul Mehedinţi, municipiul Dr.Tr.Severin, str. Aleea Closani, nr.1, bl.F, **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**

**Un rezumat al proiectului**

Pentru conducta de gaze montată subteran, se va folosi țeavă de polietilenă **PE100 SDR11 Dn 63 mm**. Funcţie de diametru se va alege grosimea minimă admisă a peretelui ţevii (conform cerinţei esenţiale de calitate “Rezistenţa şi stabilitate - Rezistenţa la presiunea interioară” din Legea 10/1995). Diametrul a fost ales în tema de proiectare pusă la dispoziție de beneficiar și se va respecta întocmai.

Armăturile se aleg în funcţie de treapta de presiune a gazelor din instalaţia în care se montează:

* pentru medie presiune și redusă se folosesc: robineţi cu sertar pană, robineţi cu ventil, robineţi cu sferă;

Pe toată durata de exploatare trebuie asigurată menţinerea caracteristicilor constructive şi funcţionale ale armăturilor la manevrarea în utilizare (conform cerinţei de calitate „Rezistenţă şi stabilitate - Rezistenţă la eforturi datorate manevrării în utilizare” din Legea 10/1995 ). Pentru a asigura rezistenţa mecanică şi stabilitatea conductelor la variaţii de temperatură care pot apărea în timpul exploatării, este necesar a se prevedea posibilitatea de preluare a dilatării termice de către reţeaua de conducte prin compensatoare naturale rezultate din configuraţia reţelei de conducte (conform cerinţei esenţiale de calitate „Rezistenţă şi stabilitate-Rezistenţă la variaţii de temperatură” din Legea 10/1995).

Înainte de punerea în funcţiune, conductele vor fi supuse încercărilor de presiune conform NTPEE/2018.

* + *profilul si capacitatile de productie:*
* Alimentare cu gaze naturale în regim de medie presiune pentru persoanele fizice, situate în Drobeta Turnu-Severin, ***Aleea Cloșani, nr. 1, bl. F,******L = 86,70 m și țeavă cu Dn 63 mm PEHD100, iar țeava este de******Dn 32 mm PEHD100 pentru racorduri.***
* *descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz):*

**Extindere si racord**: Alimentare cu gaze naturale în regim de MEDIE presiune cu distribuție ramificată.

**Extindere:** Racordarela reteaua de gaze naturale de PM din conducta PE100 SDR11 Dn 110 mm, din Str. Petre Sergescu pentru Aleea Cloșani, nr. 1, bl. F, cu Dn 63 mm.

**Racorduri individuale de gaze naturale**:

* ***Asociația de Proprietari Nr. 28 – Aleea Cloșani, nr. 1, bl. F, sc. 2 ;***
* ***Asociația de Proprietari Nr. 28 – Aleea Cloșani, nr. 1, bl. F, sc. 3 ;***
* ***Asociația de Proprietari Nr. 28 – Aleea Cloșani, nr. 1, bl. F, sc. 4 ;***
* ***Asociația de Proprietari Nr. 28 – Aleea Cloșani, nr. 1, bl. F, sc. 5 ;***

Conducta proiectata va functiona în regim de MEDIE PRESIUNE si va fi montata urmarindu-se traseul indicat în planul de situatie anexat la proiect, respectiv urmatorul tabel:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Stradă** | **Tronson** | **Qc** | **L** | **Conductă** | | **Amplasament** |
| **-** | **-** | **[Nmc/h]** | **[m]** | **Material** | **Ø [mm]** | **-** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 12 |
| 1 | **EXTINDERE RETEA** CONDUCTEI PE100 pe Aleea Cloșani, nr. 1, bl. F | PR – CT | 256,80 | 86.70 | PE100 SDR11 | 63 | 86.70 m fata de PR |
| 2 | **RACORD DE GAZE NATURALE**  Aleea Cloșani, nr. 1, bl. F, sc. 2 | PR – CT | 64.2 | 6.9 | PE100 SDR11 | 32 | 6.9 m fata de PR |
| 3 | **RACORD DE GAZE NATURALE**  Aleea Cloșani, nr. 1, bl. F, sc. 3 | PR – CT | 64.2 | 3.8 | PE100 SDR11 | 32 | 3.8 m fata de PR |
| 4 | **RACORD DE GAZE NATURALE**  Aleea Cloșani, nr. 1, bl. F, sc. 4 | PR – CT | 64.2 | 5.1 | PE100 SDR11 | 32 | 5.1 m fata de PR |
| 5 | **RACORD DE GAZE NATURALE**  Aleea Cloșani, nr. 1, bl. F, sc. 5 | PR – CT | 64.2 | 1.4 | PE100 SDR11 | 32 | 1.4 m fata de PR |

*Flux tehnologic de alimentare cu gaze:*

* alimentarea orașului de la sistemul National de Transport prin intermediul stațiilor de măsurare, reglare și predare.
* sistemul de distribuție al orașului de la stațiile de măsurare, reglare și predare, în regim de medie presiune până la stațiile de reglare de sector.
* sistemul de distribuție al orașului în regim de medie presiune de la stațiile de reglare de sector până la punctele de branșament al consumatorilor.
* *descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea ,capacitatea: n*u este cazul
* *materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare al acestora:*

În cadrul investiției se vor folosi conducte de polietilenă **PE100 SDR11 Dn63 mm** îmbinate cap la cap și prin electrofuziune cu mufe electrosudabile. Se va folosi numai energie electrică asigurată prin organizarea de șantier cu electrogeneratore proprii.

* *racordarea la rețelele utilitare existente in zonă.*

Pentru investiția de bază nu se vor face racorduri la rețelele utilitare existente în zonă. Accidental, pentru evacuarea epuismentelor rezultate, se vor face racorduri provizorii prin furtune portabile la căminele de canalizare existente.

* *descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției:*

Zonele afectate în urma montării conductelor de gaze naturale au ca destinație:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. Crt. | Destinație zonă afectată | |
| *1* | *Spațiu verde* |  |
| *2* | *Macadam* | x |
| *3* | *Piatră cubică + balast* |  |
| *4* | *Trotuar* |  |
| *5* | *Asfalt și beton* |  |

**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**

În funcționarea alimentării cu gaze se va folosi numai gaz metan.

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

Deșeurile rezultate din lucrările de C+M ale investiției (spărtură beton, pământ de umplutură, rebuturi de țeavă sau de piese fasonate etc.) se vor depozita într-un loc special amenajat.

**2.5.Poluarea si alte efecte negative**

1. Protecţia calităţii apelor:
   * *sursele de poluanţi pentru ape, locul de evacuare sau emisarul*:

Rețeaua de alimentare cu gaze naturale nu afectează pânza freatică. Rețeaua de gaze se va monta la o adâncime de 0,90-1,10 m deasupra pânzei de apă freatică. Se vor respecta distanțele minime impuse de Normativele de specialitate între conductele de gaze montate subteran și alte rețele subterane existente în zonă sau care se vor monta in perspectivă.

* + *staţiile şi instalaţiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute*: nu este cazul.

1. Protecţia aerului:
   * *sursele de poluanţi pentru aer, poluanţi*:

Rețelele de gaze naturale montate subteran nu afectează calitatea aerului. Căminele de gaze vor fi cu capac carosabil etanș care va impiedica propagarea mirosurilor neplăcute de la etilul mercaptan conținut în gazul natural, doar accidental cand sunt scapari de gaze.

* + *instalaţiile pentru reţinerea şi dispersia poluanţilor în atmosferă*: nu este cazul.

1. Protecţia împotriva zgomotului şi vibraţiilor:

- *sursele de zgomot şi de vibraţii*:

Pentru protecția împotriva zgomotului, conform normativelor de specialitate în vigoare viteza maximă admisă a gazului în conducte va fi de max. 20m/s pentru conducte supraterane si 40m/s pentru conducte subterane.

* + *amenajările şi dotările pentru protecţia împotriva zgomotului şi vibraţiilor:*

Posturile de reglare la consumatori montate la limitele de proprietate vor fi dotate cu regulatoare de gaze cu acționare directă pentru regimul de medie presiune pe intrare și care vor fi reglate pentru asigurarea presiunii de funcționare a consumatorilor, presiune joasă. Regulatoarele sunt prevăzute prin construcție pentru eliminarea zgomotelor și vibrațiilor.

1. Protecţia împotriva radiaţiilor:
   * *sursele de radiaţii*: nu este cazul.
   * *amenajările şi dotările pentru protecţia împotriva radiaţiilor*: nu este cazul.
2. Protecţia solului şi a subsolului:
   * *sursele de poluanţi pentru sol, subsol şi ape freatice*:

Materialul de polietilenă PE100 din care va fi conducta de gaze natural, nu afectează solul. Este interzisă trecerea conductei de gaze prin subsolurile clădirilor.

* + *lucrările şi dotările pentru protecţia solului şi a subsolului*: nu este cazul.

1. Protecţia ecosistemelor terestre şi acvatice:
   * *identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect*: nu este cazul.
   * *lucrările, dotările şi măsurile pentru protecţia biodiversităţii, monumentelor naturii şi ariilor protejate*: nu este cazul.

1. Protecţia aşezărilor umane şi a altor obiective de interes public:
   * *identificarea obiectivelor de interes public, distanţa faţă de aşezările umane, respectiv faţă de monumente istorice şi de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricţie, zone de interes tradiţional etc*:

Rețeaua de distribuție gaze este o conductă de distribuție de interes public pentru satisfacerea nevoilor de alimentare cu gaze naturale pentru cetățeni. Prin însăși destinația ei se impune montarea acesteia de-a lungul proprietăților, în spațiul public, la o distanță corespunzătoare față de limitele de proprietate existente.

* + *lucrările, dotările şi măsurile pentru protecţia aşezărilor umane şi a obiectivelor protejate şi/sau de interes public*:

Se vor respecta distanțele minime impuse de Normativele de specialitate între conductele de gaze montate subteran si alte rețele subterane existente în zonă sau care se vor monta în perspectivă.

1. Prevenirea si gestionarea deşeurilor generate pe amplasament in timpul realizarii proiectului/in timpul exploatarii, inclusiv eliminarea:
   * *Lista deseurilor(clasificate si codificate in confirmitate cu prevederile legislatiei europene si nationale privind deseurile)*:

Deșeurile rezultate din lucrările de C+M ale investiției (spărtură beton, pământ de umplutură, rebuturi de țeavă sau de piese fasonate etc.) se vor depozita într-un loc special amenajat.

* + *Programul de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate:nu e cazul*
  + *Planul de gestionare al deşeurilor*: se vor colecta pe categorii, în pubele separate.

1. Gospodărirea substanţelor şi preparatelor chimice periculoase:
   * *substanţele şi preparatele chimice periculoase utilizate şi/sau produse:*

În lucrările de montaj ale rețelei de gaze naturale pentru sudura oxiacetilenică a conductelor de oțel se

folosețte acetilenă și oxigen, substanțe cu pericol de explozie.

* + *modul de gospodărire a substanţelor şi preparatelor chimice periculoase şi asigurarea condiţiilor de protecţie a factorilor de mediu şi a sănătăţii populaţiei:*

Atât oxigenul cît și acetilena se livrează în tuburi (butelii) metalice speciale, rezistente la presiuni mari. Acestea sunt puse la dispoziția constructorului de către firme specializate și autorizate în acest scop iar transportul buteliilor se face cu luarea unor măsuri speciale.

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

**S**e vor respecta procedurile de lucru sise vor lua masuri pentru a impiedica producerea de accidente.

**2.7.Riscurile pentru sanatatea umana**

Descrierea aspectelor de mediu susceptibile a fi afectate în mod semnificativ de proiect:

**-** impactul asupra populației, sănătății umane, biodiversității (acordând o atenție specială speciilor și habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, terenurilor, solului, folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei (de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră), zgomotelor și vibrațiilor, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ); - nu este cazul;

**-** extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate)- nu este cazul

**-** magnitudinea și complexitatea impactului- nu este cazul;

**-** probabilitatea impactului- nu este cazul;

**-** durata, frecvența și reversibilitatea impactului- nu este cazul;

**-** măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului- nu este cazul;

**-** natura transfrontalieră a impactului- nu este cazul;

**3.Amplasarea proiectului**

Terenul pe care urmează să se amplaseze conductele de distribuție gaze naturale, se prezintă din punct de vedere geomorfologic, plan si orizontal, având stabilitatea asigurată. Caracteristicile geofizice ale terenului nu prezintă o importantă deosebită pentru amplasarea lucrării. Oraşul Drobeta Turnu Severin se încadrează în zonă de intensitate seismică 81 , cu o valoare de vârf a acceleraţiei orizontale a terenului ag = 0,24g şi valoarea perioadei de control ( colţ ) Tc= 1,6 s, conform SR 11100 /93, Cod P100-1/2006. Nivelul apei freatice din zonele de amplasare a conductelor se află mult sub adâncimea de pozare a conductelor de gaze naturale.

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

Conform Certificatului de Urbanism nr.780 din 04.07.2024 terenul este situat in intravilanul municipiului Drobeta Turnu Severin si apartine domeniului public.

**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, nu 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:**

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

-zone costiere și mediul marin-nu este cazul;

-zonele montane și forestiere-nu este cazul;

-arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional-RONPA0931- nu este cazul;

-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;

-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;

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

-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**

Impactul nu va avea extindere geografică, acesta generand efecte la nivelul amplasamentelor, doar in perioada de construire. Perioada de functionare va avea impact pozitiv prin scaderea contităților de noxe generate la nivelul localitaților tranzitate si arealelor adiacente străzilor și drumului comunal.

**4.2.Natura impactului**

Impactul va fi unul direct pe termen scurt, nesemnificativ, de intensitate redusa, dar negativ in faza de construire. In perioada de exploatare a străzilor și drumului comunal anticipam un impact pozitiv prin reducerea emisiilor de praf și noxe ca urmare a rularii cu viteza constantă. De asemenea utilizarea unei structuri rutiere reabilitate implica și un consum mai mic de carburant, prin urmare se va înregistra o scădere a emisiilor de noxe provenite de la circulația autovehiculelor;

Impactul asupra interacţiunilor dintre ele va fi pe termen scurt, temporar şi limitat la perioada de execuție a lucrărilor. În perioada de funcționare se va înregistra impact pozitiv ca urmare a reducerii cantitatilor de noxe si praf produse la nivelul localitaților tranzitate si arealelor adiacente străzilor și drumului comunal.

**4.3.Natura transfrontaliera a impactului**

Nu este cazul.

**4.4.Intensitatea si complexitatea impactului**

Avand in vedere natura obiectivului de investitii putem aprecia ca magnitudinea si complexitatea impactului va fi redusa, acesta manifestandu-se doar la nivelul amplasamentului.

**4.5.Probabilitatea impactului**

Este mare si de natura negativa nesemnificativa, manifestandu-se pe termen scurt, doar la niveul amplasamentelor și cel mult vecinătățile acestuia. Probabilitatea de producere a impactului se manifesta doar pe termen scurt, in perioada de realizare a lucrarilor. Nu anticipăm probabilitate de producre a impactului în perioada de funcționare.

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

Durata va fi pe termen scurt, punctual în perioada construirii, iar pe perioada de funcționare a rețelei de drumuri impactul va fi pozitiv.

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

Nu este cazul.

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

* realizarea lucrărilor de refacere a solului și covorului vegetal de pe arealele din imediata vecinătate a părții carosabile;
* surplusul de solul vegetal și piatra care nu va fi utilizată pentru reconstrucție ecologica se va depozita pe areale destinate acestor tipuri de materiale în vederea reutilizarii;
* nu se vor depozita materiale de construcții și utilaje în apropierea frontului de lucru;
* vidanjarea ori de câte ori este necesar a toaletelor ecologice;
* realizarea reviziilor la zi pentru utilajele folosite, pentru evitarea producerii unor poluări accidentale ale solului cu hidrocarburi;
* prezența la frontul de lucru a unor materiale absorbante disponibile în situația producerii unei poluări accidentale cu hidrocarburi;
* nu se vor depozita deșeuri la frontul de lucru;
* în cazul surplusului de asfalt, care nu va fi utilizat, acesta se va returna zilnic la prducător;

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

Nu este necesara continuarea procedurii de evaluare adecvata;

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

Nu este cazul.

**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 vor respecta obiectivele specifice de conservare si masurile minime de conservare ale siturilor de importanta comunitara;

-respectarea masurilor asumate prin "Memoriul de prezentare" al proiectului in vederea prevenirii si diminuarii impactului asupra speciilor ce constituie obiectivele de conservare din siturile de importanta cornunitara;

-titularul proiectului trebuie sa respecte art.33 alin.(l) si (2) din O.U.G. nr.57/2007 aprobata cu modificari si completari prin Legea nr.49/2011, cu modificarile si cornpletarile ulterioare;

-gestionarea deseurilor tehnologice si a celor menajere se va realiza conform legislatiei in vigoare, respectiv 0. *U.* G. *nr. 92/2021 privind regimul deseurilor, cu modificiirile si completarile ulterioare;*

-echipele de lucratori vor fi instruite cu privire la existenta siturilor de importanta comunitara . In zona de derulare a proieCtului, eu precadere asupra masurilor si responsabilitatilor ce le revin privind protectia acestora.

-respectarea prevedcrilor legale In domeniul protectiei factorilor de mediu pentru toate lucrarile executate in cadrul proiectului derulat;

-in cazul producerii accidentale a unui prejudiciu ce afecteaza obiectivele de conservare pentru care au fost desemnate siturile de importanta comunitara se va anunta in cel mai scurt timp administratorul in vederea stabilirii masurilor de remediere ce vor fi puse in aplicare de cel care a produs prejudiciul;

-utilizarea cailor de acces existente si evitarea, pe cat posibil, realizarii unor noi cai de acces:

-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;

-pentru evitarea poluarii aerului cu praf, in timpul perioadelor uscate ale anului, se va efectua umectarea drumurilor neasfaltate folosite pcntru deplasarca utilajelor si a tuturor mijloacelor de transport, iar circulatia pe aceste drumuri se va face cu viteza redusa;

-sunt interzise schimbarile de lubrifianti si reparatiile utilajelor si ale mijloacelor de transport utilizate in procesul tehnologic pe perimetrul amplasamentului proiectului si in interiorul siturilor;

-pentru a preveni poluarile accidentale reprezentate de scurgeri ale combustibilului/uleiurilor si infiltrarea accstora 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.

**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.*