



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 72 din 11.06.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC OMV PETROM SA - ASSET MOLDOVA, prin SC TOP SURVEY GROUP SRL înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Buzău cu nr. 5823/11.04.2024 și a completărilor înregistrate cu nr. 6392/24.04.2024,

în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Buzău **decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 28.05.2024 că proiectul "Centrală termoelectrică (G2P) Parc 7 Berca și racordare la rețeaua de energie electrică Buzău" propus a fi amplasat în comuna Berca, T102, P5144, 5145, 5147, CF 21143, jud. Buzău,

nu se supune evaluării impactului asupra mediului,

cu obligativitatea la finalizarea investiției să solicitați:

- efectuarea unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare (art. 43, alin. 3 și 4, Legea 292/2018)
- să solicitați și să obțineți revizuirea Autorizației de Mediu, potrivit prevederilor legale în vigoare.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

a. proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018, Anexa nr. 2, pct. 3 lit (a);

1. Caracteristicile proiectului

a. dimensiunea și concepția proiectului;

Obiectul investiției constă în amplasarea unei Centrale termoelectrice G2P destinate producerii de energie electrică, prin arderea gazelor asociate din zona Parcului 7 Berca rezultate din procesul de extracție a țițeiului. Centrala se va realiza prin montarea unui grup generator (GG) alimentat cu gaze asociate (motor cu ardere internă cuplat cu generator electric).

Centrala se va instala în vecinătatea Parcului 7 Berca și va fi compusă din:

- 1 Container grup generator conținând motorul termic cu piston, generatorul electric, împreună cu partea de servicii auxiliare necesare funcționării grupului generator;
- 1 Post transformare ridicător conținând celule de medie tensiune de 20 kV, transformatoare de putere 20/0,4 kV, separatoare, aparatura de măsură și control (AMC);
- 1 Instalatie de tratare gaz conținând, într-un container diferit, separatorul, regulatorul de presiune, debitmetrul de gaz, încălzitorul, aparatura de măsură și control;
- 1 Sistem evacuare gaze, conținând rezervor metalic pentru preluare și separare condens, pompa de evacuare scurgeri;
- 1 Container camera de comanda/magazie de depozitare.



a) **Motorul termic cu piston**

Motorul folosit este cu ardere internă, cu piston, în patru timpi, cu aprindere prin scânteie, tip INNIO Jenbacher 420E.

Motorul va fi amplasat în container împreună cu generatorul electric corespunzător. Containerul este proiectat să reziste condițiilor de amplasare în aer liber, conține o instalație de ventilație și va fi prevăzut cu izolație termică și fonică. Containerul are cadru de oțel cu rolul de suport pentru echipamentele amplasate în interiorul acestuia și următoarele caracteristici: pereți laterali și plafon din tablă cutată pentru creșterea rezistenței mecanice, protejați prin vopsire în câmp electrostatic, ușă de acces, grinzi de rezistență pentru amplasarea unui dispozitiv de ridicare. Podeaua containerului este complet sudată și acționează ca un rezervor de ulei în caz de scurgeri.

Circuitul de alimentare cu combustibil (gaz asociat) al motorului va fi compus din: sistem de filtrare, regulator de presiune, vana de închidere - deschidere manuală, servo-vană pentru închiderea de urgență a alimentării cu combustibil, corespunzătoare normelor anti-explozie, conducta de alimentare, sistemul de măsură și contorizare a cantității de gaze consumată pentru obținerea energiei electrice.

Sistemul de gaze arse al motorului cuprinde: toba de eșapament, conducte și rezervor de purjare a vaporilor de condensare din gazele de ardere, coșul de fum, bușon pentru prelevare probe din gazele de ardere, conducte de evacuare, amortizorul de zgomot cu supresor de scânteie integrat și capacul de protecție împotriva ploii.

Circuitele de disipare a căldurii motorului, adică circuitul de răcire a blocului motor și circuitul de răcire intermediar (răcire a aerului de combustie după turbo-compresor), vor fi din țeava sudată, manșoane de cauciuc și radiatoare, cu ventilatoare antrenate electric.

Conectarea echipamentelor electrice în interiorul containerului în care se află motorul va fi efectuată cu ajutorul cablurilor flexibile rezistente la foc. Cablurile de forță și cele de semnalizare-control vor fi amplasate separat.

Iluminatul în interiorul containerului în care se află motorul va fi prevăzut cu iluminat normal pentru operare în condiții de funcționare normală și iluminat de avarie.

În plus, motorul conține diverse sisteme auxiliare, alături de sistemul de monitorizare și control care asigură colectarea și transmiterea tuturor semnalelor, necesare monitorizării, controlului și asigurării funcționării normale a acestuia, precum și oprirea în siguranță în cazul sesizării unei defecțiuni. Sistemul este prevăzut cu o sursă de energie neîntreruptibilă, capabilă să furnizeze informații despre parametrii în fiecare punct caracteristic al instalației (presiune, temperatura, ON/OFF, etc.).

b) **Generatorul electric**

Generatorul electric antrenat de către motorul termic va fi cu frecvența curentului electric produs de 50 Hz, trifazat, cu un factor de putere ( $\cos \varphi$ ) reglabil în funcție de cererea sistemului, tensiunea de 400 V și răcire cu aer.

c) **Postul de transformare ridicător**

Centrala cuprinde 1 post de transformare ridicător, compus dintr-un transformator anvelopat ridicător (0,4 kV/ 20kV, 2000 kVA) și celule echipate (celule 0,4 kV și 20 kV), separatoare, AMC.

d) **Racordarea la rețeaua electrică a centralei termoelectrice**

Racordul la rețeaua de energie electrică se va realiza în stâlpul existent al liniei de 20 kV Berca - Scortoasa și necesită următoarele lucrări:

- 1) Montare PTAB, 0,4/20 kV, 2000 kVA proiectat, cu celule modulare 24 kV, 630 A, 16 kA cu izolația barelor în aer, prevăzute cu rezistențe anticondens și cu releu de temperatură.
- 2) Realizare LES 20 kV: Pozare cablu 20 kV între stâlpul de racord existent și PTAB proiectat.
- 3) Realizare priză de pământ tip contur, cu rezistența de dispersie  $R_p < 1$  ohm, comună pentru PTAB proiectat, grupul generator și restul echipamentelor din incinta centralei termoelectrice.
- 4) Realizare instalație electrică de joasă tensiune, în incinta centralei termoelectrice. LES 0,4 kV între grupul generator și transformatorul ridicător de tensiune.
  - LES 0,4 kV pentru alimentarea serviciilor interne ale generatorului;
  - LES 0,4 kV pentru iluminatul perimetral;
  - Cabluri comanda/semnalizare, în lungime de aproximativ 20 m, între skid-ul de gaze și camera de comandă;



- Sistem de monitorizare video, având camere de supraveghere montate pe fiecare stâlp de iluminat.

e) **Capacitatea de productie**

Centrala termoelectrica va produce circa 1,38 MWh/ora energie electrică.

**Descrierea fluxului tehnologic propus in proiect**

De la sondele de extracție OMV Petrom, gazele sunt colectate și transportate către Parcul 7 Berca, apoi sunt introduse în separatoare bi-fazice în care se realizează separarea eventualului lichid. De aici, gazul este trimis către centrala termoelectrică, prima dată în instalația de tratare gaz și apoi în motorul termic. În instalația de tratare a gazului din centrala termoelectrică se realizează: reducerea presiunii gazului, separarea componentelor solide și lichide, dacă mai rămân după prima separare, din afara centralei și încălzirea gazului combustibil pentru a preveni condensarea hidrocarburilor „grele” ale gazului, asigurându-se parametrii optimi de funcționare ai motorului.

Energia chimică a gazelor este transformată în motorul cu ardere internă în energie mecanică ce este transmisă generatorului care o transformă în energie electrică.

Energia electrică produsă de centrala CHP va fi debitată în rețeaua de medie tensiune a OMV PETROM, prin intermediul unui Post de Transformare. Întreaga cantitate de energie electrică va fi consumată de OMV PETROM, parțial în zonă, restul fiind trimis către alte locații ale societății.

Obiectivul de investiții se află pe teritoriul administrativ al localității Berca, în vecinătatea Parcului 7 Berca, pe un teren extravilan număr cadastral 21143, T 202, Parcela Cc 5144, Cc 5145, Cc 5147, aparținând OMV PETROM S.A. și având o suprafață de 6094 mp.

Pentru acest proiect s-a eliberat Certificatul de Urbanism numărul 35 din data de 28.03.2024.

Terenul necesar pentru realizarea investiției are următoarele destinații: curți construcții industriale.

Amplasamentul se învecinează cu terenuri incluse în extravilan.

Accesul în obiectiv se va realiza pe drumul de exploatare ce asigură accesul la Parc 7 Berca.

Suprafața terenului este de 6094 mp categoria de folosință curți construcții.

Coordonatele Stereo 70 / geografice ale obiectivului: X = 423327 , Y = 633495

Suprafața ocupată definitiv de investiție în cadrul parcelei va fi de 6094 mp mp.

Incinta se va utiliza pentru amplasarea Centralei termoelectrice, respectiv, echipamente și dotări tehnologice, construcții industriale, conducte și instalații electrice aferente.

Grupul motor-generator cu ardere internă va fi instalat într-un container și funcționează cu gaze de sondă. Centrala va fi amplasată lângă Parc 7 Berca (existent).

Împrejmuirea constă într-un gard de plasă bordurată cu poartă de acces.

Nu există construcții permanente în incinta amplasamentului. Toate aleile din amplasament vor fi din beton turnat. Nu sunt prevăzute spații verzi, spațiul dintre alei și platformele pentru echipamente este acoperit cu piatră spartă.

Iluminatul incintei este realizat prin intermediul a 4 stâlpi de iluminat cu LED, amplasați în colțurile împrejmuirii.

Coșul de fum, furnitură a containerului motor-generator electric, este realizat din tablă din oțel inoxidabil de 2 mm grosime, roluită, cu înălțimea la vârf de 5,4 m, diametrul DN 400.

b) **Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:**

Centrala se va realiza prin montarea unui Grup motor-generator electric în vecinătatea Parcului 7 Berca.

Terenul este proprietatea titularului amplasat extravilan com. Berca, cu folosința de curți construcții.

c) **Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:**

Nu se utilizează apă în scop tehnologic.

În perioada de construire, apa potabilă pentru personalul angajat va fi achiziționată în ambalaje PET, iar apele pluviale se vor infiltra sistematic în sol.

Singura sursă de ape uzate fiind apele uzate menajere care vor fi stocate în rezervoarele încorporate toaletelor ecologice. Gazele de sondă utilizate pentru funcționarea motoarelor sunt utilizate din rețeaua titularului existentă în Parc 7 Berca



**d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:**

Deșeurile rezultate de la realizarea și funcționarea proiectului vor fi colectate selectiv, depozitate temporar în spații special amenajate prevăzute prin proiect în organizarea de șantier sau în incinta societății, preluate în vederea valorificării - eliminării prin operatori autorizați. Deșeurile generate vor fi gestionate conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor. Gestionarea deșeurilor se va realiza de către constructor și titular în conformitate cu planurile de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri adoptate.

**e) poluarea și alte efecte negative:**

*Sursele principale de poluare a apei:*

Apele uzate din perioada de construire sunt ape menajere care se colectează în toalete ecologice și sunt vidanjate de societăți autorizate și deversate în stații de epurare.

Activitatea de realizare a proiectului nu va genera impact asupra apelor de suprafață și/sau a apelor subterane.

*Sursele principale de poluare a aerului*

*Surse fixe de poluare:* emisiile provenite din procesele de ardere a gazului de sondă în instalație. Gazele de ardere vor fi evacuate în atmosferă prin coș de evacuare gaze arse. Coșul de fum este realizat din tablă din oțel inoxidabil de 2 mm grosime și are înălțimea la vârf de 5,4m, diametrul DN 400 mm.

*Emisiile constituite din gazele de ardere produse de către Grupul motor - generator vor fi evacuate prin cosul de evacuare gaze de ardere.*

*Surse mobile de poluare:* reprezintă gazele de eșapament provenite de la autovehiculele utilizate pentru transportul materialelor de construcții și al utilajelor folosite în procesul de construcție.

*Sursele de zgomot și vibrații fixe* sunt reprezentate în perioada de funcționare prin: zgomotele datorate funcționării instalațiilor.

*Sursele de zgomot și vibrații mobile*, nivelul zgomotului produs de sursele mobile, reprezentate de autovehiculele care vor transporta materialele necesare realizării obiectivului, realizarea excavărilor și manipularea echipamentelor se vor înscrie în nivelul de zgomot datorat traficului rutier și etapei de construire.

Zgomotele și vibrațiile se vor limita la nivelul amplasamentului, atât în perioada de construire, cât și în perioada de funcționare.

Sursele de poluanți pentru sol, subsol :

- în perioada de execuție a obiectivului, îl constituie poluările accidentale care pot surveni ca urmare a scurgerilor accidentale de hidrocarburi, depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor și a materialelor de construcții;

- în perioada de funcționare a instalației de ardere, nu sunt surse de poluări accidentale pentru sol. Datorită perioadei limitate de executare a lucrărilor de construcție se apreciază că poluarea aerului în cadrul activităților de construcție este redusă și locală.

Utilizarea unor mijloace de transport, a unor utilaje specifice având verificarea periodică stabilită prin lege la zi, repararea acestora în unități service specializate și întreținerea acestora în condiții optime de funcționare conduce la un nivel al emisiilor și zgomotului sub limita admisă de legislația în vigoare; Zgomotele datorate funcționării instalațiilor vor avea valoarea de max. 79 dB la o distanță de 1 m față de container.

**f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:**

Substanțele periculoase utilizate:

- motorina utilizată în perioada de execuție, necesară realizării excavărilor și a transportului de materiale și de echipamente se alimentează din stații de distribuție autorizate;
- uleiul de transformator și uleiul mineral utilizate în perioada de funcționare, pentru funcționarea transformatorului electric și motoarelor cu ardere internă se vor păstra în ambalaje originale din care se vor alimenta rezervoarele instalațiilor.

Se va asigura pichet PSI cu dotări pentru stingerea incendiilor.

Proiectul cuprinde măsuri pentru reducerea riscurile de accidente.



**g) riscurile pentru sănătatea umană:**

Pentru ca riscul executării și funcționării proiectului pentru sănătatea umană să fie minor prin proiect se prevede ca apele uzate menajere generate în timpul realizării proiectului să fie colectate și evacuate controlat, să se utilizeze mijloace de transport, utilaje specifice având verificarea periodică stabilită prin lege la zi, repararea acestora să se facă în unități service specializate și întreținerea acestora în condiții optime de funcționare.

Amplasamentul proiectului este situat la o distanță de față de primii receptori protejați (locuințe din localitatea Berca) și impactul proiectului asupra sănătății umane este nesemnificativ.

**2. Amplasarea proiectelor**

**a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:**

Proiectul este amplasat în extravilanul comunei Berca. Terenul aparține titularului și are folosința de curți-construcții. După terminarea lucrărilor, terenul afectat de lucrări pe care a fost amplasată organizarea de șantier va fi adus la starea inițială.

**b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia:** amplasarea unei centrale termoelectrice G2P ce va funcționa cu gazele rezultate de la Parcul 7 Berca are rolul de a valorifica gazele rezultate din procesul de extracție a țițeiului prin producerea de energie electrică;

**c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:**

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;
2. zonele costiere și mediul marin : nu este cazul;
3. zonele montane și forestiere: amplasamentul lucrărilor nu se află în zonă montană sau împădurită;
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: proiectul nu este amplasat în interiorul sau în vecinătatea unei arii naturale protejate de interes național, comunitar, alta decât siturile Natura 2000;
5. 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:  
Proiectul nu este amplasat în situri Natura 2000; proiectul nu este amplasat în zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, în zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor sau în zonele de protecție sanitară și hidrogeologică. Conform adresei ABA Buzău-lalomița nr. 8251/ML/22.05.2024 nu este necesar obținerea avizului de gospodărire a apelor;
6. 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 au fost înregistrate astfel de situații;
7. zonele cu o densitate mare a populației: amplasamentul proiectului se află la o distanță față de localitatea Berca și proiectul are un risc minor asupra zonei rezidențiale și respectă normele de igienă și recomandările privind mediul de viață al populației, conform adresei DSP Buzău înregistrată cu nr. 6928/09.05.2024.
8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic;
9. amplasamentul proiectului nu se află în zona de protecție a unui monument istoric sau sit arheologic conform memoriului de prezentare întocmit de titular, nu s-a emis un punct de vedere de către Direcția Județeană pentru Cultură Buzău;

**3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:**

- a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: nu este cazul;
- b) natura impactului: nu este cazul;
- c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul;



- d) intensitatea și complexitatea impactului: impact relativ redus, pe perioada execuției proiectului și după realizarea proiectului, deoarece măsurile prevăzute prin proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane);
- e) probabilitatea impactului: impact cu probabilitate redusă atât pe parcursul realizării investiției, cât și după darea în exploatare a acesteia, deoarece măsurile prevăzute prin proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane);
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impact cu debut durată, frecvență redusă datorită naturii proiectului, mărimii, localizării și măsurilor prevăzute de acesta, impactul fiind reversibil;
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: fiind un impact cu debut, durată, frecvență redusă și reversibil, nu este necesară evaluarea impactului asupra mediului;

*Pe parcursul procedurii nu s-au înregistrat observații din partea publicului.*

*Pe parcursul procedurii au fost afișate la sediul administrației locale (Primăria Berca) și publicate în presă anunțurile publice privind depunerea solicitării privind proiectul de investiții și decizia etapei de încadrare;*

*Decizia a fost luată ca urmare a analizării documentației, a verificării amplasamentului în teren, întocmirea procesului verbal de verificare a amplasamentului, a Listei de control - etapa de încadrare, punctelor de vedere emise de membri CAT și consultării membrilor CAT în cadrul ședinței de analiză;*

**II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:**

Având în vedere că amplasamentul proiectului nu se află situat în interiorul sau în vecinătatea unor arii naturale protejate, nu se supune prevederilor O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare. Proiectul este amplasat la distanța de 2,2 km față de cele mai apropiate situri comunitare ROSAC0103 Lunca Buzăului, respectiv ROSPA0160 Lunca Buzăului.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă**

Prin adresa nr. 8251/ML/22.05.2024 ABA Buzău Ialomița a precizat că nu este necesară obținerea avizului de gospodărire a apelor.

#### **Condițiile de realizare a proiectului**

1. Lucrările se vor realiza de către un antreprenor autorizat, în conformitate cu proiectul tehnic.
2. Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor impuse prin actele de reglementare emise de autorități.
3. Beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, prezentate în Memoriul Tehnic.
4. Se vor impune măsuri de diminuare a impactului asupra mediului pentru faza de realizare a investiției :
  - astfel încât să se efectueze lucrări de închidere pe măsura realizării sarcinilor tehnologice;
  - depozitarea materialelor de construcție se va face astfel încât să nu blocheze căile de acces (carosabil, drumuri ) și să nu poată fi antrenate de vânt sau de apele pluviale;
  - se va realiza optimizarea traseului mijloacelor de transport cu materiale de construcții, astfel încât transportul se va realiza doar pe drumurile existente;
  - se vor utiliza utilaje și mijloace de transport agrementate din punct de vedere tehnic, care să nu genereze scurgeri de produse petroliere și lubrifianti, zgomot, vibrații, etc.;
  - realizarea proiectului se va face astfel încât să nu fie afectat traficul din zonă;
  - aprovizionarea cu materiale se va efectua eșalonat ;
  - depozitarea materialelor de construcție se va face în zone special amenajate;
  - organizarea de șantier va fi amplasată astfel încât să nu afecteze traficul;
  - utilizarea echipamentelor ANTIEX;



- asigurarea echipamentelor individuale si colective pentru securitatea muncii si a dotarilor pentru apararea impotriva incendiilor, conform legislatiei în vigoare;
5. În conformitate cu prevederile OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, art. 15 alin. 2 lit. a), titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării.
  6. Titularul va ține evidența gestiunii deșeurilor pentru proiect conform prevederilor OUG nr. 92/2021.
  7. Titularul autorizației de construire/desființare are obligația să respecte planul de gestionare a deșeurilor rezultate din activități de construcție și desființări, descris în memoriul de prezentare a proiectului, să adopte sisteme de demolare selectivă, sortare, reutilizare pe amplasament și/sau predare către operatori autorizați a deșeurilor rezultate, astfel încât să se asigure atingerea un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv prin operațiuni de umplere/rambleiere, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activitățile autorizate. (O.U.G. nr. 92/2021, art. 17, alin. 4 și 7)
  8. Titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființări trebuie să raporteze anual APM, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea la obligațiile legale. (O.U.G. nr. 92/2021, art. 49, pct. 9)
  9. Se vor impune măsuri de diminuare a impactului asupra mediului pentru faza de realizare a investiției :
    - intervențiile pentru întreținerea sau repararea utilajelor sau a mijloacelor de transport se va realiza doar în unități specializate;
    - se vor lua măsurile necesare pentru evitarea pierderilor de materiale în timpul transportului;
    - se vor utiliza utilaje și mijloace de transport agrementate din punct de vedere tehnic, care să nu genereze scurgeri de produse petroliere și lubrifianți, zgomot, vibrații, etc.;
    - deșeurile rezultate în urma lucrărilor se vor colecta în spații special amenajate și apoi vor fi evacuate la depozite de deșuri specifice categoriei de deșuri respective în baza unor contracte, cu precizarea că deșeurile reciclabile vor fi predate la unități specializate în vederea valorificării;
  10. În timpul execuției lucrărilor se vor respecta prevederile SR 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant coroborat cu prevederile Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sanitate publică privind mediul de viață al populației.
  11. La finalizarea lucrărilor vor fi realizate măsurile și lucrările pentru refacerea zonelor deteriorate și redarea funcționalității inițiale a suprafețelor afectate sau ocupate temporar.
  12. În conformitate cu prevederile OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, aprobată prin Legea nr. 19/2008, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru preîntâmpinarea pericolelor de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.
  13. Se vor respecta condițiile impuse în avizele solicitate prin Certificatul de Urbanism nr. 35/28.03.2024 emis de Primăria Berca.
  14. Realizarea lucrărilor de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului se va face controlat pe etape în sensul respectării legislației de mediu, în așa fel încât să se prevină poluarea aerului, solului și apei subterane; în acest sens se vor realiza un plan de intervenție în caz de poluări accidentale, vor fi asigurate materialele adecvate pentru a face față unui astfel de incident, se va asigura gestionarea substanțelor și preparatelor periculoase și a deșeurilor în condițiile respectării legislației de mediu specifice.
  15. Pe toată durata execuției lucrărilor și funcționării se vor respecta prevederile următoarelor acte normative:
    - Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;



- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

Prezenta decizie nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.

Responsabilitatea asupra datelor prezentate în memoriul de prezentare revine în totalitate titularului de proiect.

Titularul proiectului este responsabil de legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii la dosarul de solicitare a acordului de mediu.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului ( art. 18, alin. (12) din Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului).

În cazul în care decizia de emiteră a aprobării de dezvoltare sau decizia de respingere a emiterii aprobării de dezvoltare nu se emit în termen de 5 ani de la emiteră prezentei decizii a etapei de încadrare, titularul proiectului este obligat să se adreseze APM Buzău în vederea confirmării faptului că decizia etapei de încadrare nu este depășită (art. 18, alin. (13) din Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului).

Nerespectarea prevederilor prezentei Decizii a etapei de încadrare se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului ( art. 21 și art. 22) și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Director Executiv,  
Mădălina Elena ION



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,  
biolog Mirela MARIN

Întocmit,  
ing. Rodica Tatiana DUMITRU

