



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 16435 / 07.10.2024
Referitor dosar 12998/4849/12.07.2023

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr.162 din 04.10.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de PIM S.A., cu sediul în loc. Sibiu, str. Piața Cibin, nr. 5, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 12998/4849/12.07.2023 și a completărilor ulterioare, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. 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 Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 07.02.2024, că proiectul **Modernizare și extindere stație epurare**, propus a fi amplasat în Sibiu, str. Podului, nr. 129, jud. Sibiu, 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 următoarele:

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2 la punctul 11.c) și 13. a);
- punctele de vedere exprimate în scris de către membrii reprezentanți în cadrul Comisiei de Analiză Tehnică, cu privire la prezentul proiect;
- lista de control aferentă etapei de încadrare, conform Ordinului nr. 269/2020, privind aprobarea ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluare impactului asupra mediului în context transfrontalieră și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte;
- justificarea în raport cu criteriile de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului, din anexa nr. 3 a Legii 292/2018;

1. Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Pe terenul cu suprafața de 31.565 mp, curți construcții - activități industriale (tăbăcirea și finisarea pieilor) se propune modernizarea și extinderea stației de epurare ape uzate industriale existente ($Q_{uz} = 490mc/zi$), cu un corp clădire - C29, regim P, Sc = 567 mp, cu dotările și instalațiile necesare:

- În cadrul procesului de (pre)tratare a apelor uzate rezultate din procesul de înmuiere
- indicator de nivel, model Mercury MC, 4 bucăți;
- pompă ridicare submersibilă (rezervă) $Q=70,00mc/h$, $P=4kW$, model DRG 550/4/100, 1 bucată;
- unitate de dozare a manganului compusă din:
 - rezervor de depozitare pentru prepararea produselor $V=1,00mc$, fibră de sticlă, model Oscar 1000, 1 bucată ;
 - indicator de nivel, model Mercury MC, 1 bucată ;
 - pompă de dozare, $Q= 50L/h$, $P=0,18kW$, model DSMT55B, 1 bucată ;
 - agitator vertical, viteza 120rpm, 1 bucată ;
- linia de oxidare sulfuri
 - rezervor de oxidare $L=4,50m$ $l=2,75m$ $h_{util}=3,50m$ $V_{util}=43,00mc$, beton armat, 2 bucăți;



- indicator de nivel, tip piezometric, gama 4-20mA, 2 bucăți ;
- supape cu manson, Dn 125mm, model PIC125, 2 bucăți ;
- supapă selenoidă, tensiune 110V, 2 bucăți ;
- indicator RX, model serie 50-s406DIG/N, 2 sonde, 1 bucată ;
- pompe ejectoare, debit 24kg/h, P=5,5kW, model J-OXY 1 ZUG OC 100J 5,5/4 AW 210SA, 2 bucăți ;
- pompă de extracție/sedimentare a apei oxidate, Q=30mc/h, P=1,5kW, model SRG 200/4/80, 2 bucăți ;
- linia de oxidare
 - rezervor de sedimentare, L=2,50m l=2,75m, h_{util}= 3,00m, V_{total} =25,00mc, V_{util}= 20,00mc, 2 bucăți ;
 - indicator de nivel, model Mercury MC, 2 bucăți ;
 - pompa de extracție a nămolului, Q=30mc/h, P=1,5kW, model DRG 200/4/80, 2 bucăți ;
 - turn de reducere a fumului toxic pentru rezervoarele de oxidare, diametru Ø 0,40m, h=3,50m, Q=600mc/h, 1 bucăți ;
 - ventilator, Q= 600mc/h, 1 bucăți ;
 - pompă, P=0,75kW, Q= 5mc/h, tip vertical, 1 bucată ;
- Rețele de transport
 - Rețele de alimentare cu apă
 - PVC PN10 DN150mm L=70,00m - pompare de la grătarul prevăzut cu disc de autocurățare;
 - PVC PN10 DN150mm L=10,00m - revărsare din grătar către liniile de alimentare ale rezervoarelor de oxidare a sulfurilor ;
 - PVC PN10 DN150mm L=10,00m - descărcare de la grătar către rezervorul de oxidare a sulfurilor ;
 - PVC PN10 DN150mm L=12,00m - descărcare de la grătar către rezervorul de oxidare a sulfurilor ;
 - PVC PN10 DN80mm L=20,00m - alimentare de la rezervorul de oxidare a sulfurilor la rezervorul de sedimentare biologică ;
 - PVC PN10 DN80mm L=15,00m - alimentare de la rezervorul de oxidare a sulfurilor la rezervorul de sedimentare biologică ;
 - PVC PN10 DN125mm L=15,00m - revărsare de la rezervorul de sedimentare către scurgerea în rezervorul de ridicare din linia 2 ;
 - Conducte de aer:
 - PVC PN6 Dn150mm L = 20 m - colector principal de aspirare a vaporilor către turnul de pulverizare ;
 - PVC PN6Dn100mm.L= 5.m - colector unic pentru aspirarea-clădirii grătarului cu discuri ;
 - PVC PN6 Dn150mm L = 5+5 m - colectoare simple pentru aspirarea rezervoarelor de oxidare ;
 - PVC PN6 Dn100mm L = 5+5 m - colectoare simple pentru aspirarea bazinului de sedimentare ;
 - Rețele de transport produse chimice:
 - PVC PN16 DN25mm L=8,00m - dozare cu sulfat de mangan(MnSO4) din rezervorul de depozitare prepare produse în linia de descărcare de la grătar către rezervorul de oxidare al sulfurilor.
 - Conducte de nămol:
 - PVC PN10 DN100mm L=25,00m - extracția nămolului din bazinele de sedimentare în rezervorul de tratare chimică ;

În cadrul procesului de (pre)tratare a apelor uzate „GENERALE”

- pompă de ridicare submersibilă (rezervă) Q=70mc/h, P=4kW, model DRG 550/4/100, 1 bucată
- linia denitrificare
 - rezervor denitrificare, L=10,00m, l=6,00m, H_{utila}= 5,50m, V_{util}= 30mc, V_{total}=360mc, 1 bucată;
 - mixer submersibil, diametrul elicei 300mm, P=3kW, stâlpi 6, model ZMD030DA3/6 AG010 1 bucată ;



- oxidare biologică

- rezervor de oxidare biologică, L=28,20m, l= 8,50m, V_{util}= 5,00m, V_{util}=1,198mc, V_{total}=1,438mc, beton armat, 1 bucată ;

- indicator de nivel, model Mercury MC, 4 bucată ;

- indicator de oxigen, model serie 50-5423/C/OCP, 1 bucată ;

- compresor cu inverter, Q=900mc/h, P= 22kW, model ES55/2P-RVP80, 1 bucată ;

- compresor, Q=900mc/h, P= 22kW, model ES55/2P-RVP80, 1 bucată ;

- linie de difuzie a aerului comprimat cu difuzor, model Airtech, 240 bucăți ;

- pompă de recirculare a amestecului aerat interior, Q= 80mc/h, P=2,2kW, 1 bucată

- pompă de alimentare cu apă oxidată pentru extracția/sedimentarea apei oxidate, Q=40mc/h, P=1,5kW, model DRG 200/4/80, 1 bucată ;

- unitate de dozare a sulfatului de aluminiu

- rezervor depozitare pentru pregătirea produselor, diametru 1,80m, h=2,00m, V=5,00mc, model Oscar 5000, 1 bucată ;

- indicator de nivel, model Mercury MC, 1 bucată ;

- agitator vertical, P=2,2kW, 1 bucată ;

- pompă de dozare, Q= 110l/h, P=0,18kW, model DSMT110B, 1 bucată ;

- unitate de dozare a polielectrolitilor

- rezervor de depozitare pentru pregătirea produselor, diametru 1,80m, h=2,00m, V=5,00mc, model Oscar 5000, 1 bucată ;

- indicator de nivel, model Mercury MC, 1 bucată ;

- agitator vertical, P=2,2Kw, v= 90rpm, 1 bucată ;

- pompă de dozare, Q=110l/h, P=0,18kW, model DSMT110B33, 1 bucată ;

- sedimentare biologică

- rezervor de sedimentare biologică, L=15,00m, l=5,00m, h=4,30m, V util=270mc, beton armat, 1 buc ;

- indicator de nivel, model Mercury MC, 1 bucată ;

- surub cu racletă de noroi, diametru =300mm, L=15,00m, P=5,5kW, 2 bucăți ;

- pompă de extracție a nămolului, Q=40mc/h, P=1,5kW, model DRG 200/4/80, 2 bucăți ;

- supapă cu manșon, Dn 125mm, 1 bucată ;

- supapă 1 bucată ;

- conductă de evacuare pneumatică, model PIC 125, material aluminiu/EPDM ;

▪ Rețele de transport

Rețele de alimentare cu apă:

- PVC PN10 DN150mm L = 80,00m - pompare din rezervorul de pompare în rezervorul de denitrificare

- PVC PN10 DN125mm L = 35,00m - recircularea apei din rezervorul de oxidare-biologică în rezervorul de denitrificare

- PVC PN10 DN125mm L = 30,00m - ridicarea apei din rezervorul de oxidare biologică în rezervorul de sedimentare

- PVC - DN200 - PN10, L = 30,00m - evacuarea apei decantate din bazinul de sedimentare în bazinul de omogenizare chimico-fizică

Rețele de aer:

- AISI304 - DN200 - PN10, L = 30,00m - alimentarea cu aer de la suflante către bazinul de oxidare biologică

Rețele de transport produse chimice:

- PVC PN16 DN25mm L = 45,00m - dozarea sulfatului de aluminiu de la rezervorul de depozitare pentru pregătirea produselor pe linia de ridicare a apei din rezervorul de oxidare biologică în rezervorul de sedimentare.

- PVC PN16 DN25mm L = 35,00m - dozarea polielectrolitului de la rezervorul de depozitare pentru pregătirea produselor pe linia de ridicare a apei din rezervorul de oxidare biologică în rezervorul de sedimentare.

Rețele de transport nămol:

- PVC PN10 DN125mm L = 60,00m - extragerea nămolului din rezervorul de sedimentare către rezervorul de stocare a tratamentului chimic

- PVC PN10 DN125mm L = 10,00m - recircularea nămolului de la rezervorul de sedimentare la rezervorul de denitrificare

- PVC PN10 DN100mm L = 60,00m - recircularea nămolului din rezervorul de stocare a tratamentului chimic în rezervorul de denitrificare.

În cadrul procesului de tratare a nămolului

- Omogenizare

- pompă de dozare FeCl₃, Q= 110l/h, P=0,18kW, model DSMR110B33, 1 bucată ;
- pompă dozare de Ca (OH)², Q=100l/min, model DDE100WRNDDZDGLL, 1bucată ;
- Rețele de transport
- Rețele de transport produse chimice:
- PVC PN16 DN25mm, L = 15,00m - dozarea de FeCl₃ de la pompa de dozare la rezervorul de stocare și tratare chimică
- PVC PN16 DN25mm, L = 15,00m - Dozarea de Ca(OH)₂ din pompa dozatoare la rezervorul de stocare și tratarea chimică

Volum apă uzată evacuate = 117.000 mc/an.

Pentru proiect s-au emis: aviz de amplasament nr.20101/16.08.2023, de APĂ CANAL SIBIU S.A., notificarea nr.664/16.09.2024, emisă de D.S.P. Sibiu, avizul de gospodărire a apelor nr. SB 150/19.12.2023, emis de A.N. Apele Române- S.G.A. Sibiu;

b) cumularea cu alte proiecte - nu este cazul;

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității - impact nesemnificativ, se utilizează cantități relativ reduse;

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate - în perioada de construcție vor rezulta deșeuri din construcții și deșeuri menajere, care vor fi gestionate prin societăți autorizate; în perioada de funcționare vor rezulta deșeuri menajere, nămoluri, care vor fi eliminate prin societăți autorizate, cu respectarea dispozițiilor legale în vigoare;

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort - pe perioada execuției lucrărilor și pe perioada de funcționare - emisiile generate sunt: zgomot, pulberi în suspensie, miros, cu impact nesemnificativ, reversibil;

f) riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiect, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice - nu este cazul, cu condiția respectării normelor de protecția muncii, normativele tehnice de proiectare și execuție, precum și normativele P.S.I., în vigoare;

g) riscurile pentru sănătatea umană - nu este cazul, conform notificării nr..2023, emisă de D.S.P. Sibiu,

2. Amplasarea proiectelor:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor - proiectul se va realiza în zona Industrială est a Municipiului Sibiu;

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apă și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: - nu este cazul;

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. zone costiere și mediul marin: nu este cazul;
3. zonele montane și forestiere: nu este cazul;
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul;
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: nu este cazul;
6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului: nu este cazul;
7. zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul;
8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.



3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- a) importanța și extinderea spațială a impactului: impactul redus asupra mediului, având în vedere suprafața mică de teren afectată;
- b) natura impactului: impact ne semnificativ, proiectul nu prevede lucrări de anvergură, cu impact semnificativ asupra factorilor de mediu;
- c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul;
- d) intensitatea și complexitatea impactului: impact ne semnificativ, de scurtă durată pe perioada implementării și desfășurării proiectului;
- e) probabilitatea impactului în condițiile respectării proiectului propus spre aprobare, a legislației de mediu în vigoare este puțin probabilă apariția unui impact negativ asupra factorilor de mediu;
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impact redus pe perioada de realizare;
- g) cumulara impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: proiectul este propus în vecinătatea altor activități industriale autorizate, din zona industrială a municipiului Sibiu.
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu este cazul.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. 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.

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

- proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare. Proiectul nu necesită S.E.I.C.A.-conform punctului de vedere nr. 8514/11/12.2023, emis de A.N. Apele Române - S.G.A. Sibiu. Pentru proiect s-a emis avizul de gospodărire a apelor nr. SB 50/19.12.2023, de către A.N. Apele Române - S.G.A. Sibiu.

Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- investiția se va realiza cu respectarea memoriului de prezentare;
- respectarea tuturor avizelor/punctelor de vedere, emise de celelalte autorități;
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările, se vor avea în vedere următoarele considerente:
 - deșeurile generate vor fi colectate selectiv, în vederea predării către societăți autorizate pe bază de contract;
 - deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi stocate temporar în pubele și eliminate prin depozitare la un depozit conform;
 - deșeurile industriale reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcții (metalice feroase și neferoase, hârtie și carton, materiale plastice, textile, etc.) vor fi colectate selectiv, stocate temporar pe tipuri, în funcție de sortimente, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate;



- în conformitate cu prevederile art. 17, alin. (4), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul autorizației de construire/desființare emise de către autoritatea administrației publice locale, centrale sau de către instituțiile abilitate să autorizeze lucrările de construcții cu caracter special are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau desființare, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea și manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile;
- în conformitate cu prevederile art. 17, alin. (7), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeurii pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- în conformitate cu prevederile art. 49, alin. (9), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, 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 cu art. 17 alin. (7);
- organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător; se vor avea în vedere următoarele:
 - împrejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc.;
 - organizarea de șantier se va realiza în interiorul amplasamentului astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;
 - organizarea de șantier va fi corespunzătoare din punct de vedere al facilităților;
 - întreținerea/repararea utilajelor, instalațiilor și mijloacelor de transport etc. se va realiza numai de către societăți specializate autorizate;
 - întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate în lucrările de construcții în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase;
 - se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
 - se vor evita scurgerile de combustibili și uleiuri uzate pe sol (folosite de mașinile, utilajele și echipamentele/instalațiile de pe amplasament) și de alte substanțe toxice și periculoase, după caz;
 - depozitarea provizorie a pământului excavat se va face pe suprafețe cât mai reduse. Pământul în exces nu va fi păstrat pe amplasament;
 - întregul șantier va fi protejat de plase de protecție în vederea limitării pulberilor rezultate astfel încât să se asigure respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu completările și modificările ulterioare și STAS 12574/87, privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate.



- respectarea condițiilor prevăzute în avizul de gospodărire a apelor nr. SB 50/19.12.2023, emis de S.G.A. Sibiu:
 - apelor uzate deversate la rețeaua de canalizare, la evacuare se vor încadra în limitele NTPA 002/2005;
 - se interzice deversarea nămolului în rețeaua de canalizare menajeră, acesta se va preda doar agenților economici autorizați;
 - beneficiarul va urmări îndeaproape executarea lucrărilor prevăzute în proiectul tehnic
 - beneficiarul este obligat ca pe toată perioada de execuție a lucrărilor să ia toate măsurile pentru prevenirea poluării apelor, pentru protecția factorilor de mediu, cu măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
 - pe perioada execuției lucrurilor constructorul, au obligația legală de a întocmi *Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale*, și de dotare minimală a punctului de lucru cu mijloace și materiale de intervenție;
 - este interzisă deversarea de ape uzate neepurate sau aruncarea și depozitarea deșeurilor de orice fel în cursurile de apă sau pe malul acestora;
- Urmarea efectuării Studiului de evaluare a impactului asupra sănătății și confortului populației în relație cu obiectivul, finalizat prin emiterea Notificării de asistență de specialitate de sănătate publică nr. 664/16.09.2024, emisă de D.S.P. Sibiu, se impun următoarele condiții:

În etapa de construire:

 - implementarea unui plan eficient pentru colectarea, transportul și depozitarea deșeurilor rezultate din construcții, asigurându-se eliminarea lor conform reglementărilor de mediu;
 - prevenirea scurgerilor și deversărilor accidentale de substanțe toxice, sau nămol pe sol;
 - udarea constantă a zonelor afectate pentru controlul prafului și utilizarea echipamentelor de protecție pentru lucrători;
 - monitorizarea calității aerului, pentru detectarea eventualelor probleme și luarea de măsuri corective în timp util;
 - instruirea personalului cu privire la metodele de minimizare a impactului negativ asupra mediului și operarea echipamentelor într-un mod ecologic.

În etapa de funcționare:

 - asigurarea funcționării corespunzătoare a instalațiilor de epurare pentru minimizarea emisiilor de gaze și mirosuri;
 - monitorizarea continuă prin implementarea unui sistem SCADA pentru monitorizarea eficientă și permanentă, detectând eventuale disfuncționalități sau scurgeri;
 - gestionarea nămolului prin elaborarea și implementarea unui plan pentru gestionarea nămolului rezidual produs de stația de epurare pentru tratarea, transportul, depozitarea și valorificarea lui în mod ecologic;
 - elaborarea unor planuri de urgență și măsuri preventive pentru a face față situațiilor de criză sau de accidente;
- în cazul unor poluări accidentale (eventuale scurgeri de carburanți, lubrifianți), în vederea limitării și înlăturării pagubelor, se vor lua măsuri imediate prin utilizarea de materiale absorbante, strângere în saci, transportul și depozitarea temporară în organizarea de șantier, după care se vor preda unităților specializate pentru eliminare.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.

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 ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv

aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, 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 instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a 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 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute 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 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Conform art. 43 alin (3) și (4) din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, la finalizarea lucrărilor, veți notifica Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

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

Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 8 (opt) pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Ciprian SIMULESCU**



**ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Ruxanda FLORIAN**

**ȘEF SERVICIU CALITATEA
FACTORILOR DE MEDIU,
Flaviu TOMUȚĂ**

ÎNTOCMIT
consilier Simona ZAMBORI
consilier Gabriela CĂPĂȚINĂ

Pagină 8 din 8