



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Proiect - Decizia etapei de încadrare Nr. 11997 din 31.01.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de către **COMUNA PĂNET**, cu sediul în județul Mureș, comuna Pănet, sat Pănet, nr. 191, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș cu nr. 11997 din 31.08.2023, 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 Mureș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică, din data de 27.12.2023, că proiectul “**Înființarea unui centru de colectare prin aport voluntar în comuna Pănet**”, propus a fi amplasat în jud. Mureș, loc. Pănet, teren identificat prin C.F. nr. 53824/Pănet, **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:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 13, lit. a);
- b) justificare în raport cu criteriile din anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018:

1. Caracteristicile proiectului

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect: în vederea înființării centrului de colectare prin aport voluntar, pe amplasamentul studiat se vor executa următoarele lucrări:

- Platformă carosabilă pentru amplasarea containerelor de tip ab-roll pentru deșeuri și circulația autoturismelor cetățenilor care aduc deșeuri, respectiv a camioanelor (cap-tractor) care aduc/ridică containerele;
- Platformă betonată pentru amplasarea containerelor de tip baracă;
- Canalizare pentru colectarea apelor pluviale;
- Zonă verde cu gazon și plantație perimetrală de protecție;

- Copertină pe structură metalică ușoară pentru protecția containerelor deschise;
 - Împrejmuire a amplasamentului cu gard din panouri bordurate prinse pe stâlpi rectangulari din oțel;
 - Poartă de acces culisantă - acționare manuală;
 - În zona de acces principal se va monta un cântar carosabil pentru camioane (cap-tractor);
- Pe lângă lucrările de amenajare descrise mai sus, platforma va fi prevăzută cu următoarele dotări:
- container de tip baracă pentru administrație - supraveghere, prevăzut cu un mic depozit de scule și două grupuri sanitare, unul pentru angajatul platformei, altul pentru cetățenii care aduc deșeuri;
 - container de tip baracă, frigorific, pentru cadavre de animale mici de casă (pisici, câini, păsări);
 - un container de tip baracă pentru colectarea de deșeuri periculoase (vopsele, bidoane de vopsele sau diluanți, medicamente expirate, baterii);
 - trei containere prevăzute cu presă pentru colectarea deșeurilor de hârtie/carton, plastic, respectiv textile;
 - trei containere închise și acoperite de tip walk-in, pentru colectarea deșeurilor electrice/electronice, a celor de uz casnic (electrice mari - frigidere, televizoare, etc.) și a celor de mobilier din lemn;
 - două containere de tip SKIP deschise, pentru deșeuri de sticlă - geam, respectiv sticle/borcane/recipiente;
 - trei containere deschise, înalte, de tip ab-roll pentru anvelope, deșeuri metalice, deșeuri de curte/grădină (crengi, frunze, etc);
 - trei containere deschise, joase, de tip ab-roll pentru deșeuri din construcții, moloz;
 - separator de hidrocarburi pentru toată platforma carosabilă;
 - două scări mobile metalice (oțel zincat) pentru descărcarea deșeurilor în containerele deschise înalte;
 - stâlpi de iluminat și camere supraveghere - 8 bucăți.

Suprafața totală a terenului este de 3543 mp.

Tipurile de deșeuri acceptate, capacitățile de stocare și modalitatea de stocare se vor face conform:

- prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- planului național de gestiune a deșeurilor și planului județean de gestiune a deșeurilor.

Alimentarea cu apă:

Alimentarea cu apă în scop igienico-sanitar va fi asigurată prin intermediul unui **puț forat**, având caracteristicile: D = 160 mm, h = cca. 25 m.

Apa va fi folosită în scop menajer și pentru eventualele curățiri ale containerelor.

Coordonatele STEREO 70 ale captării sunt:

Nr. pct.	Coordonate STEREO '70	
	X	Y
1.	459889	557472

Cerința de apă, conform breviarului de calcul, se prezintă astfel:

cerința de apă		
maximă (mc/zi)	medie (mc/zi)	Q _{or max} (mc/h)
3,81	2,72	1,14

Colectarea și evacuarea apelor uzate fecaloid - menajere:

Apele uzate fecaloid menajere rezultate de la grupurile sanitare, precum și din spălarea ocazională a containerelor ($Q_{uz\ zi\ med} = 0,33\ mc/zi$) vor fi colectate într-un bazin betonat impermeabilizat vidanjabil ($V = 10\ mc$), dimensionat corespunzător, care va fi vidanajat pe bază de comandă, de către o societate specializată în prestarea acestor servicii, cu descărcare finală într-o stație de epurare orășenească. Apele pluviale potențial impurificate cu produse petroliere, provenite de pe amplasament, vor fi colectate prin intermediul a două rigole carosabile și vor fi conduse prin rețeaua subterană, executată din PVC, către separatorul de produse petroliere proiectat, iar mai apoi vor fi dirijate către pâraul Cuișd printr-un podeț tubular realizat pe sub drumul de exploatare existent în partea sudică a amplasamentului.

Organizarea de șantier va fi poziționată în cadrul amplasamentului și constă în următoarele:

- amenajare teren pentru organizare de șantier;
- amenajarea suprafeței de depozitare a materialelor;
- amenajarea suprafeței pentru parări utilaje;
- alimentarea cu energie electrică a organizării de șantier prin grija antreprenorului;
- alimentare cu apă a organizării de șantier prin grija antreprenorului;
- împrejmuire în jurul organizării de șantier;
- panou PSI.

La finalizarea investiției organizarea de șantier se va dezafecta iar terenul se readuce la starea inițială.

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate - nu e cazul;

c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității - teren extravilan cu suprafața de 3543 mp;

d) Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate - Deșeurile reciclabile rezultate în timpul execuției lucrărilor, se vor depozita separat pe categorii în recipiente sau containere destinate

colectării acestora și se vor preda, prin grija executantului lucrărilor de execuție, către un operator autorizat pentru colectarea și valorificarea lor.

Deșeurile menajere vor fi transportate la operatori economici autorizați în vederea tratării/eliminării.

În perioada de funcționare se vor colecta următoarele tipuri de deșeuri: plastic, hârtie, carton, deșeuri textile, sticlă, metal, deșeuri de grădină, electrice, electronice, baterii auto, deșeuri din construcții și demolări, mobilier, ulei vegetal uzat, recipiente pentru insecticide, cutii vopsele, anvelope, tuburi neon, baterii mici, medicamente expirate, carcase animale mici.

Deșeurile colectate vor fi predate la operatori autorizați pentru valorificare/tratare/eliminare.

Nămolul rezultat din separatorul de hidrocarburi va fi vidanțat și transportat de un operator autorizat în colectarea acestui tip de deșeuri în vederea neutralizării și depozitării în condiții de siguranță.

Apa uzată menajeră stocată în bazin va fi vidanțată și transportată la cea mai apropiată stație mecano-biologică.

e) Poluarea și alte efecte negative

- emisii (gaze de eșapament) de la motoarele mijloacelor de transport a materialelor și ale motoarelor utilajelor, în perioada de execuție. Emisiile de gaze de eșapament de la mijloacele de transport și utilaje vor fi limitate prin condițiile tehnice impuse la omologare și apoi la inspecțiile tehnice periodice;

- nivelul de zgomot se va încadra în prevederile legale;

f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice - redus, în condițiile respectării normelor de protecție a muncii specifice, a operării tehnice corecte;

g) Riscurile pentru sănătatea umană - nu este cazul

2. Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului - teren extravilan, conform certificatului de urbanism nr. 35 din 25.07.2023 emis de Comuna Pănet;

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia - nu sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zonă;

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

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

2. zonele 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 - nu este cazul;

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 este cazul;

7. zonele cu o densitate mare a populației - investiție în interesul comunității;

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 - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată - redusă, pe perioada de execuție a lucrărilor de construcție și în perioada de funcționare;

b) natura impactului - redusă;

c) natura transfrontalieră a impactului - lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere;

d) intensitatea și complexitatea impactului - redusă având în vedere argumentele menționate la pct. 1 și 2;

e) probabilitatea impactului - redusă;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impact redus, în perioada de execuție/funcționare;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate - nu este cazul;

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 sunt următoarele:

- proiectul propus intră sub incidența art. 48, alin. (1), lit. b) și c) din Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

- conform adresei nr. 27120/ASN/34596/096.12.2023 emisă de AN APELE ROMÂNE - Administrația Bazinală de Apă Mureș nu este necesară SEICA deoarece proiectul nu aduce atingere corpurilor de apă de suprafață/subterane;

- proiectul are un impact nesemnificativ asupra corpurilor de apă și este obținut Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 441 din 08.12.2023, emis de AN APELE ROMÂNE - Administrația Bazinală de Apă Mureș.

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

- Respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor specifice, care au stat la baza deciziei etapei de încadrare.
- Respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului.
- Respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- Respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- Respectarea prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- Respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.
- Respectarea prevederilor Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 441 din 08.12.2023, emis de AN APELE ROMÂNE - Administrația Bazinală de Apă Mureș.
- Apele pluviale epurate, înainte de evacuarea în pâraul Cuieșd, nu vor depăși limitele indicatorilor de calitate stabilite prin HG nr. 188/2002 (NTPA 001).
- În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.
- La finalizarea lucrărilor, terenul afectat de lucrările de construcție, respectiv amenajare șantier, se va aduce la starea inițială.
- Pământul rezultat în urma lucrărilor va fi utilizat la amenajarea amplasamentului.
- Se va respecta nivelul de zgomot conform SR 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Respectarea Ordinului ministrului sănătății nr. 119/2014 modificat și completat cu Ordinul ministrului sănătății nr. 997 din 2018 privind aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- Bazinul va fi vidanțat pe bază de contract de către o firmă specializată în domeniu. Conținutul va fi decărcat în cea mai apropiată stație mecano-biologică.
- Utilajele și mijloacele de transport folosite la lucrări vor respecta prevederile HG nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau de marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei, cu modificările și completările ulterioare. Întreținerea utilajelor și mijloacelor de transport se va face la unități specializate.
- Titularul va notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului la finalizarea lucrărilor în vederea realizării verificării și întocmirii procesului verbal de constatare a respectării tuturor condițiilor impuse.

- Înainte de punerea în funcțiune, se va solicita la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș punctul de vedere cu privire la necesitatea emiterii autorizației de mediu, conform prevederilor Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

Măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 441 din 08.12.2023, emis de AN APELE ROMANE - Administrația Bazinală de Apă Mureș sunt:

- În cazul în care vor interveni schimbări față de soluția tehnică pentru care s-a emis prezentul aviz, este necesară notificarea acestui fapt Administrației Bazinale de Apă Mureș și modificarea avizului sau emiteria unui nou aviz, după caz, în conformitate cu prevederile Ordinului M.A.P. nr. 828/2019.
- Beneficiarul are obligația să anunțe Administrația Bazinală de Apă Mureș și S.G.A. Mureș, cu 10 zile înainte, începerea lucrărilor iar la finalizarea lor să solicite autorizarea obiectivului din punct de vedere al gospodăririi apelor.
- Prezentul aviz nu exclude obligația solicitării și obținerii celorlalte avize/acorduri legale.
- Pe perioada execuției lucrărilor se interzice depozitarea materialelor de construcții, a deșeurilor în albiile cursurilor de apă și pe malurile acestora.
- Se vor lua toate măsurile ca pe perioada execuției lucrărilor să se înlăture posibilitatea poluării apelor freactice și a apelor de suprafață.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare:

- anunțul privind depunerea solicitării acordului de mediu a fost publicat în ziarul “Zi de Zi” (din 26.09.2023), afișat la sediul Primăriei comunei Pănet (cu nr. 7248 în data de 21.09.2023), precum și pe pagina de internet a APM Mureș (<http://apmms.anpm.ro> - în data de 21.11.2023);
- anunțul privind decizia etapei de încadrare a fost publicat în ziarul “Zi de Zi” (din data de 16.01.2024), afișat la sediul Primăriei comunei Pănet (cu nr. 58 în data de 04.01.2024), precum și pe pagina de internet a APM Mureș (<http://apmms.anpm.ro> - în data de 31.01.2024), iar până la data adoptării deciziei nu au fost înregistrate propuneri/observații din partea publicului.

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 APM Mureș.

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 vătămăte 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.

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.

Director executiv,

Cristina PUI

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
ing. Olimpia VARADI

Responsabil biodiversitate,
ing. Abran Peter

Întocmit,
ing. Cristina Pașcu-Emrich

Întocmit,
consilier Nagy Hajnal