



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **TT BIOTEC SRL**, cu sediul în municipiul Baia Mare, str. Fabricii, nr.6, jud. Maramureș, înregistrată la APM Maramureș cu nr. 6859 din 16.07.2024, 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,

APM Maramureș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **16.07.2024** că, proiectul **INVESTIȚIE INIȚIALĂ ÎN CREAREA UNEI UNITĂȚI NOI DE RECICLARE ÎN CADRUL TT BIOTEC SRL (utilaj de injecție mase plastice)**, propus a fi amplasat în municipiul Baia Mare, str. Fabricii, nr.6, CF 124988 Baia Mare, jud. Maramureș, 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. 292/2018, Anexa nr. 2, la punctul 10. litera a. Proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale și la punctul 13, lit. a orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexa, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;
- Autoritățile care au participat la ședința colectivului de analiză tehnică nu au făcut observații cu privire la informațiile prezentate de titularul proiectului în cadrul evaluării impactului asupra mediului care să conducă la continuarea procedurii;
- Prezenta decizie s-a mediatizat prin anunț în presa locală, la sediul autorității publice locale pe raza căreia este propusă implementarea proiectului, la sediul și pe pagina de internet a APM Maramureș, iar proiectul deciziei a fost postat pe pagina de internet a APM Maramureș;
- Până la data prezentei decizii nu au fost înregistrate observații din partea publicului;
- Conform Certificatului de urbanism nr. 1050 din 04.07.2024, eliberat de municipiul Baia Mare, terenul este situat în intravilanul localității, proprietate închiriată, având folosința actuală - curți construcții - construcții industriale și edilitare, iar destinația stabilită prin documentațiile de urbanism aprobate - subzona unităților predominant industriale;
- Deține Notificare pentru asistența de specialitate de sănătate publică nr. 7395-MM din 17.07.2024, emisă de Direcția de Sănătate Publică a Județului Maramureș, conform căreia proiectul este în conformitate cu condițiile de igienă și sănătate publică;

- În conformitate cu criteriile de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa 3 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului:

1. Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect;

Societatea își propune realizarea unei unități de reciclare deșeurilor din materiale plastice, proiect reglementat de către APM Maramureș prin Decizia etapei de încadrare nr.1009 din 09.07.2024.

Suprafața totală a terenului 8055 mp;

Suprafața construită existentă 2932 mp;

Suprafața construită propusă 218,21 mp

Activitatea propusă constă în reciclarea ambalajelor din polipropilenă și polietilenă și obținerea de granule care pot fi reintroduse mai departe în circuitul economic.

Etapele fluxului tehnologic sunt:

- Depozitare materii prime (deșeurilor de ambalaje);
- Separare manuală/mecanică: rafie (polipropilenă), folie (polietilenă), cusături (polyester, polipropilenă), chingi (polyester, polipropilenă), pungulițe etichete (polietilenă);
- Spălare și uscare automată;
- Măcinare/tocare;
- Regranulare prin extrudare (topirea și producerea de granule pentru reutilizare);
- Stocare granule în siloz;
- Ambalare în saci de diverse dimensiuni și livrare la beneficiari.

Construcția propusă a fi realizată din structura metalică și va avea o suprafață de 218,21 mp, pe aceasta urmând a fi montat sistemul de panouri fotovoltaice, sistem tip off-grid de 10 kW. Construcția va fi deschisă pe toate cele patru laturi și va avea scopul de garare autovehicule și depozitării de materiale, astfel, se vor propune 3 de locuri de parcare.

Echipamentele necesare desfășurării activității sunt:

- Linie tratare apă tehnologică - 1 buc.
- Linie spălare - 1 buc.
- Linie extrudare - 1 buc.
- Masa de lucru - 2 buc.
- Presa deșeurilor - 1 buc.
- Electrosvivitor electric 1600 kg - 1 buc.
- Electrosvivitor electric 2500 kg - 1 buc.
- Chiller - 1 buc.
- Compresor - 1 buc.
- Sistem panouri fotovoltaice OFF-GRID - 1 buc.

Prezenta decizie reglementează amplasarea unei mașini de injectat, cu ajutorul căreia, se vor obține produse finite plastice din materialul reciclat - regranulat de polipropilenă și polietilenă.

Materialul plastic se va aduce în stare de curgere prin încălzire, iar sub presiune va fi introdus în interiorul unei matrițe unde are loc răcirea și solidificarea acestuia. Utilajul este alimentat la energie electrică. Consumul maxim de energie este de 11 kWh.

Alimentarea cu material (regranulat PP sau PE) se face prin dozatorul tip cuvă. Materialul dozat este preluat de un sneck și se împinge printr-un corp solid rotund în formă de tub. În acest timp materialul este încălzit cu ajutorul unor rezistențe electrice. După ce materialul este adus în stare de curgere și compactat de către sneck, acesta este împins de un piston hidraulic în matriță. După ce matrița se umple cu materialul pompat sub presiune, aceasta se răcește și se deschide partea mobilă. Produsele finite vor cădea într-un locaș pentru a putea fi colectate.

Temperatura de lucru este între 200 și 250 grade Celsius.

Pierderile sunt surplusul de material topit care reiese prin ștanțarea matriței. Aceste resturi se colectează după răcire și se vor introduce din nou în procesul de injecție.

Capacitatea maximă de prelucrare este de max 14 t lunar la un mod de lucru pe 2 schimburi zilnice și 5 zile pe săptămâna.

Utilități:

- alimentarea cu apă: rețeaua localității;
- canalizarea: rețeaua de canalizare a localității;
- alimentarea cu energie electrică: bransament la rețeaua națională.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate - lucrările necesare realizării proiectului nu se suprapun cu alte proiecte existente sau planificate în zonă;

c) utilizarea resurselor naturale utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității - apă, agregate minerale; cantități mici, în perioada de realizare a proiectului;

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate: se vor gestiona selectiv de către titular; deșeurile rezultate în timpul lucrărilor de construire/funcționare a obiectivului se vor colecta selectiv și vor fi predate firmelor autorizate spre valorificare/eliminare;

Gestionarea deșeurilor rezultate din activitate se va face conform prevederilor OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17 /2023;

e) poluarea și alte efecte nocive: - nu există posibilitatea apariției unor emisii semnificative în niciunul din factorii de mediu;

f) riscul de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice - riscul de producere a accidentelor care ar putea afecta mediul este redus dacă se respectă normele de lucru; nu există risc de producere de accidente cu efect de contaminare a solului sau a apei prin emisiile de poluanți;

g) riscurile pentru sănătatea umană: conform Notificării nr. 7395-MM din 17.07.2024, eliberat de comuna Săpânța, privind asistență de specialitate în sănătate publică, emisă de la Direcția de Sănătate Publică a Județului Maramureș, proiectul este în conformitate cu condițiile de igienă și sănătate publică;

2. Amplasarea proiectului:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor - conform Certificatului de urbanism nr. 1050 din 04.07.2024, eliberat de municipiul Baia Mare, terenul este situat în intravilanul localității, proprietate închiriată, având folosința actuală - curți construcții - construcții industriale și edilitare, iar destinația stabilită prin documentațiile de urbanism aprobate - subzona unităților predominant industriale;

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 este cazul;

c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se 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: 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. zone în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii 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 - nu este cazul;

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

- a) **importanța și extinderea spațială a impactului** - local, impactul asupra mediului va fi nesemnificativ, atât în perioada de construire cât și în perioada de funcționare;
- b) **natura impactului** - impactul asupra mediului va fi de scurtă durată și nesemnificativ, pe perioada de implementare a proiectului;
- c) **natura transfrontalieră a impactului** - nu este cazul;
- d) **intensitatea și complexitatea impactului** - impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de construire, dar și în perioada de funcționare a obiectivului.
- e) **probabilitatea impactului** - impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de construire, dar și în perioada de funcționare a obiectivului.
- f) **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizată ale impactului** - impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de construire, dar și în perioada de funcționare a obiectivului;
- g) **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate** - nu este cazul, deoarece lucrările necesare realizării proiectului nu se suprapun cu alte proiecte existente sau planificate în zonă;
- h) **posibilitatea de reducere efectivă a impactului** - după finalizarea proiectului lucrări de refacere a amplasamentului constau în evacuarea tuturor deșeurilor rezultate în urma construcțiilor de către executatul lucrării și reamenajarea tuturor spațiilor verzi afectate de realizarea investiției;
- deșeurile generate de lucrări vor fi depozitate în locuri indicate de administrația locală; deșeurile valorificabile (metal, plastic, lemn, etc.) vor fi predate către unități specializate autorizate; deșeurile menajere vor fi transportate de către operatorul de salubritate în vederea depozitării acestora într-un depozit de deșuri autorizat;
 - în urma parcurgerii etapei de încadrare prin analiza documentației, verificarea amplasamentului, analiza în ședința Comisiei de Analiză Tehnică, APM Maramureș consideră că prin lucrările și măsurile prevăzute în proiect nu se vor afecta semnificativ factorii de mediu (apă, aer, sol, așezări umane, etc.);
 - pe parcursul lucrărilor nu vor avea loc deversări de substanțe poluante în cursurile de apă sau pe sol.

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

Proiectul propus nu este amplasat în arie naturală protejată, nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

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

Proiectul nu are legătură cu apele și nu intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

IV. Condițiile de realizare a proiectului:

- în situația în care, după emiterea acordului de mediu și înaintea obținerii aprobării de dezvoltare, proiectul a suferit modificări, titularul proiectului este obligat să notifice în scris Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu privire la aceste modificări, conform art. 20, din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- se vor respecta prevederile certificatului de urbanism nr. 1050 din 04.07.2024, eliberat de municipiul Baia Mare, precum și precizările și recomandările din celelalte avize și acorduri solicitate prin certificatul de urbanism;
- se vor realiza spații special amenajate, pentru colectarea/stocarea temporară a deșeurilor rezultate atât în timpul lucrărilor de execuție a proiectului, cât și în timpul funcționării obiectivului;
- nu se vor depozita materiale de construcție sau deșuri în afara perimetrului deținut de titularul proiectului;
- deșeurile rezultate atât în perioada construcției cât și a funcționării obiectivului, vor fi colectate selectiv și controlat și vor fi eliminate/valorificate prin firme autorizate și specializate pe bază de contract;

- se interzice arderea deșeurilor rezultate în timpul construcției;
 - se interzice afectarea sub orice formă a vecinătăților amplasamentului analizat atât în timpul perioadei de construcție cât și în timpul funcționării obiectivului;
- se interzice accesul de pe amplasamentul în cauză pe drumurile publice cu utilaje, mașini de transport necurățate;
 - executarea lucrărilor de excavații se va face pe suprafețe reduse și într-un interval scurt de timp;
 - se vor lua toate măsurile necesare pentru a preveni producerea de pulberi (praf) în toate fazele proiectului;
 - materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate în incintă, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
 - respectarea prevederilor OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17 /2023;
 - respectarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - zonele adiacente afectate de lucrări vor fi readuse la starea inițială;
 - se vor lua măsuri pentru evitarea poluărilor accidentale în timpul lucrărilor;
 - se vor asigura condiții de colectare selectivă a deșeurilor, interzicându-se abandonarea lor în natură;
 - nu se va degrada mediul natural, prin depozitari necontrolate de deșeuri de orice fel.
 - înainte de punerea în funcțiune a obiectivului se va solicita **Autorizație de mediu, conform Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu completările și modificările ulterioare.**

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 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 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 prelabile 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,
dr. ing. Emilia TALPOȘ

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Daniel NICULA

Întocmit: Corina TĂNASE