



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**Nr. 108 din 06.06.2017**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC RECYCLING SOLUTION SRL**, cu sediul în Str. Vasile Alecsandri, Nr. 20A, Onești, Județul Bacău, înregistrată la APM Bacău cu nr. 5099/24.04.2017, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Bacău decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 24.05.2017, că proiectul „**Amplasare temporară stație sortare pentru executare a lucrărilor fermei piscicole pe o platformă betonată în suprafață de 60 mp**” propus a fi amplasat în comuna Căiuți, satul Căiuți, județul Bacău, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

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:**

Proiectul se încadrează în prevederile H.G.445/2009 Anexa 2 pct.10, lit.a) proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale.

În urma completării listei de control privind etapa de încadrare și analizării proiectului în baza criteriilor din anexa nr. 3 a HG. 445/2009, a rezultat că proiectul nu are impact semnificativ asupra mediului.

**1. Caracteristicile proiectului:**

a) mărimea proiectului: suprafața terenului aferentă investiției este de 5338,70 mp. Prin proiect se propune realizarea unei platforme betonate cu suprafața de 60 mp, pe care se va monta o stație de sortare-spălare; container birou, cântar basculă autocamioane cu sarcina de 60 to; WC ecologic; lac de limpezire cu suprafața de 550 mp, volum de stocare apă de 1100 mc; suprafață balastată depozite sorturi 1570 mp.

Capacitatea stației de sortare-spălare - este de 50 mc/h balast.

Procesul tehnologic constă în următoarele:

- transportul balastului brut extras din iazul piscicol cu ajutorul unei benzi transportoare și descărcarea în cuva stației de sortare;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

- din cuva de alimentare, balastul va fi transportat cu o bandă transportoare la ciurul vibrator cu o sită, rezultând sortul 0 – 32 mm și refuzul de ciur > 32 mm;
- refuzul de ciur, sort > 32 mm va fi transportat cu o bandă transportoare la depozitare, pe platforma balastată, de unde va fi valorificat la diferiți beneficiari;
- sortul 0 – 32 mm va fi preluat cu banda transportoare și transportat la ciurul vibrator cu 3 site, unde va avea loc separarea pe sorturi, concomitent cu spălarea agregatelor;
- după sortare, toate tipurile de sorturi vor fi preluate direct de benzile transportoare și depozitate pe platforma balastată;
- din depozit, sorturile vor fi comercializate la diferiți beneficiari, fiind cântărite în prealabil, la cântarul basculă.

Organizarea de șantier se va face pe amplasamentul beneficiarului, fără să fie necesare amenajări speciale.

b) *cumularea cu alte proiecte*: - proiectul se cumulează cu investiția "Construire ferma piscicolă, locuința de serviciu, cabina poartă, hală depozitare" pentru care a fost emisă Decizia etapei de încadrare nr. 123/25.06.2013 revizia nr. 1/20.04.2016;

c) *utilizarea resurselor naturale*:

Alimentarea cu apă în scop potabil (conform avizului de gospodărire a apelor nr. 20/22.05.2017 emis de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bacău) - va fi asigurată din comerț.

Alimentarea cu apă tehnologică a stației de sortare se face în sistem de recirculare a apei, în procent de 80%. Sursa de alimentare cu apă recirculată este bazinul de limpezire cu 3 compartimente, V=1100 mc. Completarea zestre de apă din bazin se va face din puțul săpat existent pe amplasament, cu ajutorul unei pompe submersibile.

Volume de apă autorizate: *zilnic maxim 158 mc/zi*.

Apa rezultată de la spălarea balastului și de la clasorul cu șnec se va scurge gravitațional prin canalul de pământ cu secțiunea 1,0 x 1,0 m, lungimea de 67,31 ml, în compartimentul I al bazinului de limpezire. Apa decantată se scurge gravitațional printr-un preaplin în compartimentul II al bazinului, apoi în compartimentul III, de unde va fi recirculată la stația de sortare – spălare cu ajutorul unei pompe centrifuge.

Apele pluviale vor fi evacuate pe terenurile adiacente,  $Q_{pl}=11,27$  l/s.

Alimentarea cu energie electrică se va realiza din rețeaua de energie electrică din zonă.

d) *producția de deșuri*:

*Deșeurile rezultate în urma execuției proiectului și în perioada de funcționare* vor fi: deșeuri municipale amestecate (20 03 01); deșeuri de nisip și argilă (loess) (01 04 09), folosite pentru întregirea digului perimetral al iazului piscicol. Deșeurile se vor stoca selectiv pe categorii de deșeuri în containere speciale și vor fi predate la societăți autorizate în colectare/valorificare/eliminare;

Este interzisă abandonarea deșeurilor sau depozitarea în locuri neautorizate; pe durata transportului deșeurile vor fi însoțite de documente din care să rezulte deținătorul, destinatarul, tipul deșeurilor, locul de încărcare, locul de destinație, cantitatea.

Conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor aveți obligația respectării ierarhiei deșeurilor privind gestionarea acestora, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra mediului, după cum urmează: prevenire; pregătirea pentru reutilizare, reciclarea și alte operațiuni de valorificare;

Conform HG 856/2002, constructorul are obligația să țină evidența strictă a cantităților și tipurilor de deșeuri produse, valorificate sau comercializate și circuitul acestora, pe perioada de realizare a proiectului, iar titularul activității va ține evidența gestionării deșeurilor pe timpul funcționării;

e) *emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort*: vor fi generate de utilajele și mijloacele de transport, pe perioada de realizare a proiectului și în perioada de funcționare;

- protecția calității apelor: apele tehnologice se recirculă, fără evacuare în emisar;

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

- nu se vor evacua ape uzate în apele de suprafață sau subterane, nu se vor manipula sau depozita deșeuri, reziduri sau alte substanțe chimice, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării directe sau indirecte a apelor de suprafață sau subterane;
  - se vor folosi drumurile existente pe baza unor convenții încheiate cu deținătorii acestora și se vor întreține drumurile prin balastare;
  - protecția aerului:
  - sursele de poluare pentru aer sunt: pulberile minerale în suspensie discontinue, care au arie redusă de dispersie, depunându-se în zonele limitrofe;
  - autovehiculele folosite vor avea inspecția tehnică efectuată prin Stații de Inspecție Tehnică autorizate, în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă ;
  - toate mijloacele de transport care vor intra în cadrul stației de sortare – spălare vor fi asigurate astfel încât să nu existe pierderi de material sau deșeuri în timpul transportului; autovehiculele folosite vor avea inspecția tehnică efectuată în Stații de Inspecție Tehnică autorizate, în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă;
  - măsuri de protecție împotriva zgomotului și vibrațiilor:
  - nivelul de zgomot echivalent la limita incintei se va încadra în limitele prevăzute de STAS 10009/1988 privind Acustica urbană și nu va depăși la limita incintei 65 dB(A) și Cz 60(dB);
  - mijloacele de transport vor circula cu viteză redusă pe perioada de realizare a proiectului și în perioada de funcționare; în timpul execuției proiectului toate echipamentele mecanice vor respecta standardele referitoare la emisiile de zgomot în mediu conform H.G 1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor.
  - protecția solului și subsolului:
  - schimburile de ulei la utilaje se vor face la service-uri autorizate;
  - spălarea autovehiculelor se face la spălătorii autorizate;
  - alimentarea cu carburanți (motorină) a mijloacelor de transport se va face de la stații de distribuție carburanți autorizate;
  - alimentarea utilajelor va fi efectuată din rezervoare mobile cu pompă fără depozitarea temporară a acestora în perimetrul de exploatare și în condiții de siguranță pentru mediu;
  - se vor respecta prevederile Hotărârii nr. 1.373/2008 privind reglementarea furnizării și transportului rutier de bunuri divizibile pe drumurile publice din România.
  - protecția ecosistemelor terestre și acvatice: amplasamentul propus nu se află în/sau vecinătatea unei arii naturale protejate sau alte habitate sensibile;
- f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate: pe perioada execuției lucrărilor și în perioada de funcționare este redus, luându-se toate măsurile de reducere al riscurilor; în activitate nu sunt utilizate substanțe sau amestecuri periculoase, mijloacele de transport se vor aproviziona cu carburanți de la stațiile de distribuție autorizate.

## 2. Localizarea proiectului

2.1. *utilizarea existentă a terenului* - conform C.U. nr. 23/28.12.2016, terenul este situat în intravilan, aparține domeniului privat al comunei Căiuți. Folosința actuală a terenului – clădiri administrative, spații producție, zona producție piscicolă;

2.2. *relativa abundență a resurselor naturale din zonă*, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu este cazul.

2.3. *capacitatea de absorbție a mediului*, cu atenție deosebită pentru: *zonele umede, zone costiere, zonele montane și cele împădurite, parcurile și rezervațiile naturale, ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate, zonele de protecție speciale, ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislația în vigoare au fost deja depășite,*

---

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică, ariile dens populate - nu este cazul;

### 3. Caracteristicile impactului potențial

- *extinderea impactului* – local, numai în zona de lucru, în perioada de execuție și de funcționare a proiectului;
- natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte de natură transfrontieră;
- mărimea și complexitatea impactului – impact redus, în perioada de execuție și funcționare a proiectului;
- probabilitatea impactului – redusă, în perioada de execuție și funcționare a proiectului;
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului – redusă, în perioada de execuție și funcționare a proiectului;

**II. Proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul propus nu se află în/sau vecinătatea unei arii naturale protejate sau alte habitate sensibile.

#### Dispoziții finale:

Titularul proiectului are obligația de a notifica APM Bacău dacă intervin elemente noi necunoscute și asupra oricărei modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentei, înainte de realizarea modificării.

Prezenta decizie se poate revizui, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de aplicare a proiectului.

Se vor respecta prevederile avizului de gospodărire a apelor nr. 20/22.05.2017 emis de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bacău.

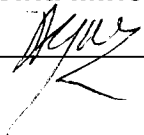
Se va anunța la autoritatea competentă pentru protecția mediului data începerii și finalizării lucrărilor de execuție pentru verificarea respectării tuturor condițiilor impuse. Procesul verbal întocmit la finalizarea lucrărilor se anexează și face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

**Se va solicita autorizație de mediu înainte de începerea activității, conform prevederilor Ordinului 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, actualizat.**

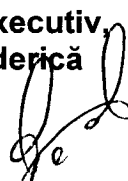
**Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului și evaluarea adecvată.**

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

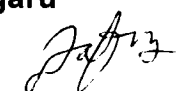
Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
Doina Mihordescu



Director Executiv,  
Paul Toderică



Întocmit,  
Iosif Călugăru



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>