



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

Nr.120 din 14 .02.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA SUPLACU DE BARCĂU** cu sediul în comuna Suplacu de Barcău, satul Suplacu de Barcău, str.Piața Republicii,nr.33,jud.Bihor, înregistrată la APM Bihor cu nr.5056 din 22.03.2018 , în baza:

- *Legea nr. 292 din 03 decembrie 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.*
- *Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin Lgea 49/2011 cu modificările și completările ulterioare.*

Autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Bihor decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 14.06.2018,că proiectul – Proiect tehnic de închidere și ecologizare sit contaminat istoric Batal Dolea, comuna Suplacu de Barcău, satul Suplacu de Barcău ,nr.cad.52005 **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 din *Legea nr. 292 din 03 decembrie 2018* anexa 2,la **pct.13, lit. a** – Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute in anexa nr. 1 sau in prezenta anexă , deja autorizate, executate sau in curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului ;

1.Characteristicile proiectului.

Prin proiect se propune :Executare lucrări de închidere și ecologizare Batal Dolea. Batalul Dolea a fost preluat de către Primăria Suplacu de Barcău în anul 2009 de la S.C. Ecodiesel S.R.L. Balc (societate declarată în insolvență) prin H.C.L. nr. 13. / 15.05.2009, emis de Consiliul local Suplacu de Barcău.

Prin acest H.C.L. administrația locală preia obligațiile de mediu privind închiderea și ecologizarea batalului Dolea.

Obiective principale constau în depoluarea, decontaminarea, remedierea solului și a întregului sit contaminat în vederea redării amplasamentului la folosința inițială.

Amplasament :Pe o ravenă stabilizată , afluent de dreapta a Văii Frumoasa , teritoriul administrativ al comunei Suplacu de Barcău .

Vecinătăți N. V, E,S – teren viran,jud.Bihor.



Zona nu este împrejmuită.

Conform memoriului de prezentare proiectul **prevede următoarele:**

Total teren conform extras CF NR. 52005 suprafața este de 26.531 mp.

În componența batalului Dolea intră:

- Batalul de rezidii cu suprafața de 2974 mp , h – 4-10 m.
- Batalul de siguranță, aval de batalul de reziduuri cu suprafața de 610 mp, h – 2 m.
- Batalul de sifonare (apă din precipitații), amonte de batalul de reziduuri cu suprafața de 1148 mp, h -1-3 m.

Lucrări propuse.

Închiderea depozitului neconform Dolea, amplasat pe teritoriul județului Bihor, se va realiza în conformitate cu cerințele legislației în vigoare: HG nr. 349/2005 și Normativul tehnic nr. 757/2004 privind depozitarea deșeurilor, precum și legislația europeană privind închiderea depozitelor de deșeuri periculoase din industria extractivă a petrolului care sistează depozitarea până la la 31 decembrie 2006.

Calendarul de sistare/încetare a activității sau conformare pentru depozitele de deșeuri existente:

Tabel 5.9. din HG 349/2005/2010 – depozite pentru deșeuri periculoase din industria extractivă a petrolului care sistează depozitarea până la 31 decembrie 2006:

Județ	Sucursala Petrom	Nume depozit	Suprafața (ha)
Bihor	SUPLAC	Celula 1 (batal siguranță)	0,96
Bihor	SUPLAC	Celula 2 (batal reziduu)	1,05

Soluția propusă pentru depoluarea și ecologizarea sitului contaminat istoric, constă în lucrări de terasamente golirea batalului, curățarea pereților și a bazei, **tratarea prin metoda desorbție termice a materialului contaminat**, neutralizarea materialului rezultat din desorbție prin mixarea cu un liant hidraulic, precum și lucrări de terasamente pentru umplerea golului rezultat în urma excavării, și redarea în folosință inițială a terenului.

Execuția lucrărilor se va realiza în următoarele etape:

- extragerea părții lichide (supranatat) aproximativ 3600mc, și transportul acesteia la instalații speciale de decontaminare sau ardere;
- excavarea și transportul șlamului și a solului contaminat (batal de reziduuri + batal de siguranță) aproximativ 21.630 mc la o stație de desorbție din zonă;
- tratarea prin desorbție termică a 21.630 m³ șlam și sol contaminat. Tratarea termică a materialului contaminat se va realiza ex-situ, precum și stabilizarea materialului tratat prin desorbție termică cu un liant hidraulic;
- prelevare probe din bază, diguri și taluze și efectuarea de analize pentru a determina concentrația poluanților în sol. În cazul în care se constată depășiri ale



- valorilor admise, se vor continua lucrările de excavare, cantitățile de material poluant fiind măsurabile, nu se cunosc cu exactitate;
- transportul materialului decontaminat de la stația de desorbție la batal pentru umplerea golului rezultat în urma excavărilor, precum și completarea cu material procurat din zonele aflate în apropiere în vederea creeri unei zone stabile amenajată conform reliefului din zonă cu pante corespunzătoare pentru scurgerea apelor;
 - materialul decontaminat se compactează în straturi de 30 până la 40 cm grosime, la un grad de compactare de 96 %, cu utilaje adecvate compactării unor materiale granulare necoezive.
 - împrăștierea, nivelarea și compactarea digurilor de compartimentare care se vor utiliza la amenajarea zonei;
 - pe parcursul executării lucrărilor de amenajare de teren se va folosi sistemul de evacuare actual al apelor din batalul de sifonare, scoaterea din funcțiune a sistemului actual de evacuare a apelor din precipitații se va face după finalizarea canalului din beton armat pentru preluarea apelor de suprafață;
 - acoperirea suprafeței fostului batal cu un strat de sol vegetal în grosime de 0,25 – 0,30 m în vederea revegetalizării;
 - lucrări de amenajare a torentului în vederea conducerii acestuia în aval printr-un canal deschis din beton armat în vederea deversării apei din precipitații în Valea Frumoasă [în valea necadastrată din N-NV batalului (aval de batal) care este afluent de dreapta a Văii Frumoasă];
 - semănarea/însămânțarea suprafețelor acoperite cu sol vegetal și udarea periodică a suprafețelor semănate cu iarba în vederea unei bune înierbarii.
- Tratarea namolului din batal și a solului contaminat din baza batalului se realizează într-o stație de desorbție termică. Tratarea termică a materialului contaminat se va realiza ex-situ, precum și stabilizarea materialului tratat prin desorbție termică cu un liant hidraulic.
 - Materialul tratat, decontaminat și stabilizat în stația de desorbție termică este un material nepericulos, inert, care va fi folosit pentru umplerea golului rezultat în urma excavărilor, în vederea creării unei zone stabile amenajată conform reliefului din zonă cu pante corespunzătoare pentru scurgerea apelor.
 - **Conform Ordinului 757/2004 - pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deșeurilor**, cerințele pentru închiderea depozitelor pentru deșeurii inerte, sunt: imediat după umplerea și nivelarea unei celule de depozit, se aplică o acoperire cu un strat de pământ cu o grosime de min. 0,50 m. Stratul de acoperire constă din pământ ușor coeziv. Peste stratul de acoperire se aplică un strat de cca. 15 cm sol fertil, pe care se plantează imediat gazon.



Măsuri pe factori de mediu :

Apă.

- Respectarea programului de revizii și reparații pentru utilaje și asigurarea stării tehnice bune a autovehiculelor de transport;
- Operațiile de întreținere a utilajelor și autobasculantelor, verificarea tehnică a acestora, schimbul de ulei și alimentarea cu motorină se va realiza doar în ateliere de specialitate (locatii cu dotări adecvate) și stații peco (în afara incintei batalului) și luarea de măsuri care să împiedice scurgerile accidentale de carburanți (care se vor curăța imediat cu lavete și material absorbant);
- Orice scurgere accidentală de reziduu de pacură (în timpul evacuării/transportului acestuia la stația de desorbție termică) va fi curățată imediat cu materiale absorbante (nisip, rumeguș, etc.), iar solul se va săpa/decapa (dacă este cazul), până se va ajunge la stratul de pământ curat, neinfestat.

Este strict interzisă aruncarea oricărui fel de deșeuri în zona batalului; acestea vor fi colectate în afara perimetrului batalului, în containere și vor fi evacuate în vederea valorificării/eliminării prin firme autorizate.

Aer

- reducerea duratei lucrărilor cât mai mult posibil (în special cele de manipulare a reziduurilor petroliere din batal);
- prevenirea ridicării prafului prin stropire cu apă. Pe timpul execuției lucrărilor de închidere și ecologizare se vor lua măsuri pentru prevenirea degajării prafului, după caz, prin stropirea cu apă a drumurilor de acces/circulație, transportul materialelor pulverulente (care degaja praf) în autovehicule acoperite și utilizarea unor echipamente de spălare a anvelopelor autovehiculelor, înainte ca acestea să părăsească zonele în care se desfășoară lucrările de închidere și de a intra pe drumurile publice;
- restricționarea vitezei de circulație a mijloacelor de transport (autobasculante) la 25 - 30 km/h, utilizarea de combustibil și uleiuri de calitate, reglarea corespunzătoare a motoarelor, evitarea accelerărilor sau frânărilor bruște, evitarea funcționării în gol a utilajelor;
- întreținerea corespunzătoare a echipamentelor utilizate în conformitate cu reviziile planificate - verificarea tehnică a parametrilor funcționali;
- echiparea mijloacelor de transport și utilajelor care execută lucrările cu motoare Diesel Euro 4-5 și catalizatori de gaze de eșapament;

Sol și ape subterane

- menținerea autovehiculelor și utilajelor de lucru curate în timp ce lucrează;
- respectarea cu strictețe a tehnologiei de manipulare a reziduurilor petroliere, a disciplinei muncii și a tuturor măsurilor pentru protecția mediului ;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

- curățarea camioanelor înainte de ieșirea din zonele poluate din batal (curatarea anvelopelor autovehiculelor înainte să părăsească zonele în care se desfășoară lucrările și de a intra pe drumurile publice);
- reprimarea oricărei pierderi din camioane în timpul transportului prin acoperire (daca este cazul);
- reparatiile sau interventiile tehnice la utilaje se vor face numai in locatii exterioare adecvate si alimentarea cu carburanti se va face in statii peco ;
- depoluarea zonelor/solurilor afectate, utilizând materiale absorbante pentru revărsările accidentale.

Organizarea de șantier.

Amplasamentul organizării de șantier se va stabili împreună cu Autoritatea Contractantă pe terenurile proprietate a Primăriei Comunei Suplacu de Barcău.

În vederea realizării lucrărilor constructorul își va amenaja organizarea de șantier în imediata apropiere a amplasamentului lucrărilor.

Antreprenorul, subantreprenorii nu vor incepe lucrul pana nu vor executa urmatoarele activitati:

- intocmirea planului propriu de securitate si sanatate in munca si informarea lucratorilor cu privire la activitatile desfasurate;
- asigurarea mijloacelor de protectie colectiva si individuala, si instruirea intregului personal;
- organizarea activității de conducere si depozitare
- organizarea transportului intern (drumuri, căi de rulare pentru utilaje)
- asigurarea pentru lucratori a conditiilor normale si sigure de lucru precum si conditiile igienico-sanitare necesare: apă potabila inbuteliata, loc pentru servitul mesei, WC ecologic;
- acordarea echipamentului de lucru si protectie specific activitatilor desfasurate pe santier.

Construcțiile provizorii

Înainte de începerea lucrărilor, Antreprenorul va prezenta dirigintelui de șantier spre aprobare, planul pentru amplasarea:

- biroului Antreprenorului și al dirigintelui de șantier pe șantier;
- vehiculelor și echipamentelor;
- altor instalații temporare necesare pentru realizarea lucrărilor;
- panourilor cu informații;

Antreprenorul trebuie să întocmească documentația tehnică de execuție, conform tuturor normelor si normativelor tehnice in vigoare, precum și a actelor normative.

Pentru zona administrativă a organizării de șantier va fi amenajată o platformă balastată ce va avea grosimea de 0,30 m care se va împrejmui cu un gard din plasa de sarmă fixată pe stâlpi din țeava metalică. În incintă se vor amplasa:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

- Baraca container cu destinația birou - 1 bucata
- Baracă container cu destinația grup sanitar ecologic - 1 bucata
- Panou de identificare a obiectivului de investiții - 1 bucata
- Un punct PSI

Depozitarea temporară a materialelor (daca este cazul)

Toate materialele vor respecta standardele și normele de calitate în vigoare, vor fi depozitate astfel încât să se garanteze protecția din punct de vedere calitativ și împotriva furturilor, avariilor, respectându-se cu strictețe instrucțiunile producătorului.

Lucrări de ecologizare și protecția mediului

Terenul ocupat de batalul dolea (celula 1 și celula 2), va fi supus lucrărilor de refacere și ecologizare care prevăd următoarele lucrări:

- extragerea părții lichide (supranatat) aproximativ 3600mc, și transportul acesteia la instalații speciale de decontaminare sau folosit drept combustibil;
- excavarea și transportul șlamului petrolier și a solului contaminat (batal de reziduuri + batal de siguranță) aproximativ 21.630 mc, la stația de desorbție termică din zonă;
- tratarea ex-situ prin desorbție termică a 21.630 m³ șlam și sol contaminat și stabilizarea materialului tratat prin desorbție termică cu un liant hidraulic;
- transportul materialului decontaminat/inertizat de la stația de desorbție la batal pentru umplerea golului rezultat în urma excavărilor, precum și completarea cu material procurat din zonele aflate în apropiere în vederea creerii unei zone stabile amenajată conform reliefului din zonă cu pante corespunzătoare pentru scurgerea apelor;
- împrăștierea, nivelarea și compactarea materialului decontaminat în straturi de 30 - 40cm grosime, la un grad de compactare de 96 %;
- acoperirea suprafeței fostului batal cu un strat de pământ din împrumut de 0,50 m și deasupra un strat de sol vegetal în grosime de 0,15 m în vederea revegetalizării;
- lucrări de realizare a canalului de preluare și evacuare a apelor pluviale (canal deschis din beton armat);
- semanarea cu ierburi perene a suprafeței acoperite cu sol vegetal;

La terminarea și recepția lucrărilor, antreprenorul va evacua spațiile ocupate cu organizarea de santier, inclusiv dotările acestora, drumurile de acces și barăcile.

Monitorizări pe factori de mediu.

Monitorizare a calitatii aerului.

În perioada execuției lucrărilor principalele surse de poluare a aerului sunt :

- ***pulberile în suspensie*** – PM 10;
- ***noxe gazoase: COV (hidrocarburi totale), CH₄*** (poluanți emisi datorita depozitarii reziduurilor petroliere), ***CO, CO₂, SO₂, NO₂*** (gaze de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



esapament de la arderea combustibilului in motoarele Diesel) – din zona batalului si de la utilajele ce execută lucrările de inchidere si ecologizare

Nr crt	Denumirea lucrării de monitorizare	Frecvența de măsurare	Locul de prelevare	Modul de determinare	Modul de evaluare
Prelevare si efectuare analize fizico-chimice pentru :					
1.	Pulberi în suspensie PM 10 (aerosoli) (din batal si drum acces) (mg/mc)	▪ perioada executiei - trimestrial - 4 probe/an	▪ <i>incinta batalului</i> ▪ <i>drum acces</i>	- conform SR EN 12341/2002 - cu aparat automat de prelevare	Legea 104/2011 STAS 12574 -87
2.	Noxe gazoase: COV, CH₄, CO, NO₂, SO₂, CO₂ , in zonele batalului cu activitate si pe drumurile de acces (mg/mc)	▪ perioada execuție -trimestrial (lunar, in perioade cu vant/seceta, pentru COV) - 4 probe/an (pe drumurile de acces se preleveaza CO, SO ₂ , NO ₂)		- Conform SR EN 14626/2005 SR EN14212/2005 SR EN 14211/2005 - cu aparat automat de prelevare	

Calitatea aerului se va urmări prin recoltări periodice de probe de *pulberi in suspensie* (aerosoli) si *poluanti gazosi din perimetrul batalului de reziduuri*, si analizarea lor in laborator de specialitate.

Monitorizare a calitatii apei.

Categoriile de ape din perimetrul batalului Dolea a căror calitate se va monitoriza, sunt:

- apa subterana (panza freatica) din forajul F1, aval de batal (trimestrial);
- apa de suprafata din batalul/bazinul de sifonare (semestrial);

Sistemul de monitoring a calitatii apelor cuprinde urmatoarele secțiuni:

- a) Prelevarea probelor de ape
- b) Determinarea indicatorilor fizico-chimici din apele prelevate

Calitatea apelor (apa subterana si apa de suprafata) se vor monitoriza prin *prelevarea periodică de probe* si prin *analizarea lor intr-un laborator de specialitate* in vederea determinării compoziției chimice :



- parametrii calitativi a apei subterane si de suprafata: pH, reziduu fix, sulfati, cloruri, hidrocarburi petroliere - HAP, TPH-GC, Cd, Pb, Cu, Mn, Zn, Cr, Ni;

Pentru urmarirea gradului de poluare a pânzei freatice din zona batalului Dolea, va fi monitorizata calitatea apei subterane din *forajul F1* (cu adancimea de 10 m) din aval de batal.

De asemenea se va preleva apa din acumularea de apa de precipitatii in batalul/bazinul de sifonare aflat in amonte de batalul de reziduuri petroliere.

Nr crt	Denumirea lucrării de monitorizare	Frecventa de măsurare	Locul de prelevare	Modul de determinare	Modul de evaluare
A. Prelevare probe de ape si analiza chimica:					
1.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Apa subterana din forajul F1 (pH, reziduu fix, sulfati, cloruri, hidrocarburi petroliere - HAP, TPH-GC, Cd, Pb, Cu, Mn, Zn, Cr, Ni) ▪ Nivelul apei subterane in foraj 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>perioada executiei</i> - trimestrial (1 proba) = 4 probe/an - semestrial (1 probe) = 2 probe/an 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ foraj F1 , de monitorizare ▪ foraj F1 de monitorizare 	<p>Prelevarea conf. SR ISO 5667-11 /2009</p> <p>Analize chimice de laborator conform standardelor existente</p> <p>Tija gradata sau coarda lestata</p>	<p>Legea 458/2002 – calitatea apei potabile, modif. si completata de Legea 311/2004 sau : Ord. 621/2014 valorile de prag pt. apele subterane din Romania</p>
2.	- Apa din batal de sifonare / lac , din amonte batal reziduuri (pH, reziduu fix, sulfati, cloruri, hidrocarburi petroliere - HAP, TPH-GC, Cd, Pb, Cu, Mn, Zn, Cr, Ni)	- semestrial – 1 proba = 2 probe/an	▪ batal / bazin de sifonare	- Prelevarea conf. SR ISO 5667-4 / 2000 - Analize chimice in laborator acreditat conform standardelor ape suprafata	Ord. MMGA 161/2006 - calitate ape suprafata <i>Tabele nr. 6 si 8</i>

Monitorizare a calitatii solului.

Programul de monitorizare a solului va consta din:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

- urmărirea calitatii solului prin analize chimice: pH, humus, sulfati, cloruri, THP, HAP, BTEX, Cd, Pb, Cu, Mn, Zn, Cr, Ni - semestrial;
- urmărirea realizării ecologizării suprafeței batalului (însământare, plantare).
- pentru determinarea adâncimii de poluare a bazei și taluzelor batalului de reziduuri, în perioada de execuție a lucrărilor de excavare, se vor preleva probe de sol din baza și taluze pentru a determina concentrația poluanților THP, HAP, BTEX, Pb. În cazul în care concentrațiile poluanților depășesc valorile admise, se vor continua lucrările de excavare.

Nr crt	Denumirea lucrării de monitorizare	Frecvența de măsurare	Locul de prelevare	Modul de determinare	Modul de evaluare
Prelevare și analize fizico-chimice de: pH, humus, sulfati, cloruri, THP, HAP, BTEX, Cd, Pb, Cu, Mn, Zn, Cr, Ni					
1	▪ Soluri din zona batalului Dolea	- <i>semestrial</i> - 4 puncte de recoltare 4 probe/sem.+ 1 pr. martor (9 probe/an)	▪ zone limitrofe batalului	- <i>Prelevare STAS 7184 /1 - 84</i> - <i>Analize chimice în laborator specialitate, conform standardelor în vigoare</i>	Ordinul MAPPM nr.756/97
2	▪ Probe de sol din baza și taluzele batalului de reziduuri (analiza THP, HAP, BTEX, Pb)	- în timpul lucrărilor de excavare 50 probe (cate 10 -14 probe după fiecare excavare)	▪ baza și taluzele batalului de reziduuri (după excavare)		

Monitorizare post-inchidere a factorilor de mediu:

Programul de monitorizare a calitatii apelor

Categoriile de ape din perimetrul batalului Dolea, a căror calitate se va monitoriza post-inchidere, sunt:

- apa din panza freatică: - caracteristici calitative ale apei subterane din forajul de monitorizare F1 și nivelul apei subterane;

- apa de suprafață din Valea din N-NV-ul batalului (care este afluent de dreapta a Văii Frumoasa), amonte și aval de punctul de evacuare a apelor din canalul de preluare/evac. ape pluviale;

- urmărirea/verificarea stării tehnice și funcționarea sistemului de canale de preluare / evacuare ape pluviale (odată cu prelevarea probelor).

Calitatea apei subterane se va monitoriza prin *prelevarea periodică de probe* (semestrial) și prin *analizarea lor într-un laborator de specialitate acreditat* în vederea determinării compoziției chimice: pH, reziduu fix, sulfati, cloruri, hidrocarburi petroliere-HAP, TPH-GC, Cd, Pb.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

Calitatea apei de suprafață se va monitoriza prin prelevarea semestrială a 2 probe din Valea necadastrată din N-NV-ul batalului (afluent de dreapta a Văii Frumoasa), amonte și aval de punctul de evacuare a apelor din canalul de preluare/evacuare ape pluviale și analizarea în laborator de specialitate acreditat în vederea determinării compoziției chimice: pH, reziduu fix, sulfati, cloruri, hidrocarburi petroliere - HAP, TPH-GC, Cd, Pb.

Nr crt	Denumirea lucrării de monitorizare	Frecvența de măsurare	Locul de prelevare	Modul de determinare	Modul de evaluare
A. Prelevare probe de ape și analiza chimică:					
1.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Apa subterană din forajul F1 (pH, reziduu fix, sulfati, cloruri, hidrocarburi petroliere - HAP, TPH-GC, Cd, Pb) ▪ Nivelul apei subterane 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>perioada postinchidere</i> - semestrial (1 proba) = 2 probe/an ▪ semestrial (1 proba) = 2 probe/an 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ forajul F1, de monitorizare ▪ foraj F1, de monitorizare 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Prelevarea conf. SR ISO 5667-11 /2009 ▪ Analize chimice de laborator conform standardelor existente ▪ Tija gradată sau coarda lestată 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Legea 458/2002 – calitatea apei potabile, modif. și completată de Legea 311/2004 sau : Ord. 621/2014 valorile de prag pt. apele subterane din România
2.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Apa de suprafață – vale din aval de batal, în N-NV (sau din valea Frumoasa) (pH, reziduu fix, sulfati, cloruri, hidrocarburi petroliere - HAP, TPH-GC, Cd, Pb) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ semestrial – 2 probe /sem = 4 probe/an 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ valea din avalul batalului, în N-NV de batal – amonte și aval de evacuare ape din canalul preluare ape pluviale 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ -Prelevarea conf. SR ISO 5667-6/2009 ▪ -Analize chimice în laborator acreditat conform standardelor 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ord. MMGA 161/2006 - calitate ape suprafață Tabele nr. 6 și 8

Determinarea indicatorilor fizico-chimici din apele prelevate:

Calitatea apelor se va determina prin analiza chimică a probelor prelevate:

- **Semestrial** - din panza freatică / apă subterană și din apă de suprafață – valea din N-NV-ul batalului (aval de batal)

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



Indicatorii fizico-chimici ai apelor prelevate se vor determina:

- într-un laborator de specialitate acreditat - pH, reziduu fix, sulfati, cloruri, hidrocarburi petroliere - HAP, TPH-GC, metale grele - Cd, Pb.

Indicator fizico-chimic APA	Normativ
pH	SR ISO 10523:2009
Reziduu fix	STAS 9187 - 84
Sulfati	STAS 8601-70 sau SR ISO 7875-1-96
Cloruri	SR ISO 9297 : 2001
Produse petroliere	SR 7877/1/2 - 1995
TPH-GC (hidrocarburi alifactice)	EN ISO 9377-2/2001
HAP (hidrocarburi poliaromatice)	SR EN ISO 17993:2004
Cadmium	SR EN ISO 12846:2012 (metoda AAS)
Plumb	SR EN ISO 12846:2012

Rezultatele obținute în urma analizelor și observațiile efectuate în timpul prelevării probelor de ape (starea vremii, data prelevării, etc) vor fi consemnate într-un registru - constituindu-se astfel baza de date necesară evaluării evoluției calității apei din perimetrul monitorizat.

Toate datele vor fi prelucrate și periodic (semestrial și anual) se vor întocmi **rapoarte**, care se vor transmite beneficiarului (administratorului) perimetrului și Autorităților de mediu competente .

Programul de monitorizare a solului și vegetatiei

Programul de monitorizare în perioada de garanție va consta din:

- urmărirea calitatii solului prin analize chimice: pH, humus, sulfati, cloruri, THP, HAP, BTEX, Cd, Pb - anual (pana la vegetalizarea completa a batalului);
- urmărirea umpluturilor realizate (masurarea tasării) și evoluția vegetatiei pe suprafețele însămânțate/plantate în scopul completării lipsurilor și/sau refacerii (1 masuratoare la 12 luni) și inspecții periodice;

Prelevarea probelor de sol se face în conformitate cu prevederile Standardul de recoltare a solurilor 7184 /1 – 84 și a Ordinului 756 / 1997 – *anual*.

Nr crt	Denumirea lucrării de monitorizare	Frecvența de măsurare	Locul de prelevare	Modul de determinare	Modul de evaluare
	Prelevare și analize fizico-chimice de: pH, humus, sulfati, cloruri, THP, HAP, BTEX,				

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



<i>Cd, Pb</i>					
1	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Soluri din zona batalului Dolea ▪ urmărirea evoluției vegetatiei (o data cu prelevarea probelor) 	- anual 2 puncte de recoltare (2 probe/an)	▪ zone limitrofe batalului	- <i>Prelevare STAS 7184 /1 – 84</i> - Analize chimice în laborator specialitate, conf standardelor în vigoare	Ordinul MAPP M nr.756/97
2	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Inspectie periodica la batal ptr. monitorizare umpluturi (masurare tasare), denivelari, alunecari, si urmarirea datelor meteo:</i> - Monitorizarea umpluturilor: - 1 vizita la 12 luni: 2 ore /an 	- 1 masuratoare la 12 luni: 2 ore /an	▪ zona batalului de reziduuri (zona umpluturii)	- dispozitiv manual - tije gradate	Abateri de max. 10 cm

Interpretarea rezultatelor analizelor chimice

Rezultatele obținute la analiza solurilor vor fi comparate cu valorile de referință pentru elemente chimice din sol, specificate în Tabelele nr. 1, 2, 3 al Anexei Ordinului 756/1997 – privind evaluarea poluării mediului.

Evidenta rezultatelor analizelor chimice

Rezultatele obținute în urma analizelor fizico-chimice a solurilor prelevate vor fi consemnate într-un registru, constituindu -se astfel baza de date necesară evaluării evoluției calității solului din perimetrul monitorizat

Monitorizarea/urmarirea conditiilor meteorologice in zona perimetrului batalului Dolea, permite o interpretare mai reala a rezultatelor monitorizarii aerului, precum si afectarea stabilitatii terenului batalului.

Se vor urmarii urmatorii parametrii (date saptamânale/lunare de la statia meteo din zona):

- cantitatea de precipitatii
- temperatura aerului si la sol (min/max)
- evapo-transpiratia
- umiditatea atmosferica

Rezultatele monitorizarii se vor consemna in registrul de evidenta a depozitului/batalului.

Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate;

Teritoriul administrativ al comunei Suplacu de Barcău .Nu sunt alte proiecte în zonă.

Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității; Se va utiliza sol curat pentru acoperirea fostului batal (strat de pământ



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

de 0,50 m) și deasupra un strat de sol vegetal în grosime de 0,15 m în vederea revegetalizării;

Producția de deșeuri;

Gestiunea deseului/reziduului petrolier din incinta batalului Dolea:

Cod deșeu conform H.G. nr. 856/2002 și Ordin 95/2005	Denumire deșeu	Cantitate
05 01 05 01 02* ; 05 01 03* 05 01 09*	<i>Deseuri de la rafinarea petrolului</i> Șlamuri de la rafinarea petrolului Namoluri de la epurarea efluentilor cu continut de substante periculoase	3600 mc supranatat 21.630 mc șlam + sol cu șlam

Dupa inertizarea reziduului petrolier din batalul Dolea și a solului poluat/contaminat din baza și taluzele batalului (21.630 mc) în Instalatia/statia de desorbție termică, va rezulta un material stabilizat/inert cu codul 19 03 05 – „deșeuri stabilizate, altele decât cele specificate la 19 03 04*” (conform HG 856/2002 și Ord. 95/2005), în cantitate de 16.640 mc, care se va folosi pentru umplerea golului rezultat în urma excavărilor în batal.

În perioada de realizare a lucrărilor de închidere și ecologizare, vor rezulta tipuri și cantități mici de deșeuri, cum ar fi:

nr. crt	Cod deșeu conf. HG 856/2002	Denumire deșeu	UM	Cantitate/an
1.	15 02 02*	Materiale adsorbante / lavete îmbibate cu carburant, reziduu petrolier și/sau ulei	kg	20
2	20 03 01 / 20 01 01	Deseuri menajere amestecate / hartie, carton	kg	50

* deșeuri periculoase - în conformitate cu Lista cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase prevăzută în HG 856/2002.

Emisiile poluante inclusiv zgomotul, vibrații, alte surse de disconfort;

Activitatea desfășurată în amplasamentul batalului și în zona limitrofă generează asupra aerului un impact temporar, local și cu un grad redus de extindere zonală, calitatea aerului fiind afectată în limitele admise.

Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice;
Se vor respecta condițiile din Planul de prevenire a poluărilor accidentale și se va acționa conform acestui plan în vederea depistării cauzei, stopării propagării și limitării efectelor poluării accidentale.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

Riscurile pentru sănătatea umană

Distanța față de așezările umane : distanța dintre batalul Dolea și localitățile Dolea și Suplacu de Barcău este de peste 1 km, iar drumul de acces la depozit, utilizat de autovehicule, este un drum industrial ce nu trece prin localități.

- *transportul materialelor care generează praf, în afara incintei depozitului, se va face numai cu autobasculante acoperite, pentru evitarea oricărui pierdere de material și cu o viteză de deplasare de max. 30 km/h;*
- *echiparea tuturor mijloacelor de transport și utilajelor care execută lucrările, cu motoare Diesel Euro 4-5.*

Prin măsurile adoptate, respectarea tehnologiei de execuție a lucrărilor, implementarea măsurilor de diminuare a impactului prognozat propus, se reduce la minim probabilitatea de apariție a oricărui impact negativ asupra populației și sănătății umane, atât în perioada de execuție a lucrărilor cât și după finalizarea lucrărilor de ecologizare.

2. Amplasarea proiectelor.

(a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor.

Lucrările de închidere și ecologizare sit contaminat se vor realiza pe amplasamentul batalului Dolea, încadrat ca teren extravilan neproductiv.

(b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia.

Se va utiliza sol curat pentru acoperirea fostului batal (strat de pământ de 0,50 m) și deasupra un strat de sol vegetal în grosime de 0,15 m în vederea revegetalării;

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

(i) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor;

Lucrările de realizare a proiectului nu sunt amplasate în zone umede.

(ii) zone costiere și mediul marin . *Lucrările de realizare a proiectului nu sunt amplasate zone costiere și mediul marin.*

(iii) zonele montane și forestiere - *Lucrările de realizare a proiectului nu sunt amplasate în zonele montane și forestiere .*

(iv) rezervații și parcuri naturale; *- Lucrările de realizare a proiectului nu sunt amplasate în rezervații și parcuri naturale.*

(v) zone clasificate sau protejate de dreptul național; zone Natura 2000 desemnate de statele membre în conformitate cu Directiva 92/43/CEE și cu Directiva 2009/147/CE; *Nu este cazul.*

(vi) zonele 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.

(vii) zonele cu o densitate mare a populației;

Nu este cazul.



(viii) *peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic.*
Nu au fost identificate.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

(a) *importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată);* Inexistent.

(b) *natura impactului;*

Prin măsurile de închidere și ecologizare a sitului contaminat istoric Batal Dolea, pe perioada execuției lucrărilor de ecologizare impactul este minor/ nesemnificativ, după finalizarea lucrărilor impactul fiind inexistent efectele lucrărilor sunt pozitive, batalul se desființează ca lucrare hidrotehnică.

(c) *natura transfrontalieră a impactului;*

Nu este cazul.

(d) *intensitatea și complexitatea impactului;*

Impact limitat și se manifestă doar în perioada de realizare a proiectului.

(e) *probabilitatea impactului;*

Impactul este minor în perioada de realizare a proiectului iar în perioada de postînchidere impactul va fi unul pozitiv.

(f) *debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului;*

Impactul este local, temporar, pozitiv.

(g) *cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate;*

Nu este cazul.

(h) *posibilitatea de reducere efectivă a impactului.*

Prin programele de monitorizare propuse atât pe perioada execuției lucrărilor cât și în perioada postînchidere, se vor monitoriza factorii de mediu din zona batalului Dolea (apă, sol, aer).

(i) *Impactul asupra climei.*

Atât pe perioada execuției lucrărilor cât și în perioada postînchidere, nu vor determina schimbări climatice – impact nesemnificativ.

4. Condițiile de realizare a proiectului sunt:

- Lucrările se vor realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului tehnic întocmit conform prevederilor a legale de mediu în vigoare;
- La executarea lucrărilor se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecția muncii și de gospodărire a apelor;
- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități;
- Nu se vor spăla obiecte, produse, ambalaje, materiale care pot produce poluarea solului/subsolului respectiv a apelor de suprafață/subterane;
- Nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- Utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului inconjurator cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect;
- Nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor;
- Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată



durata execuției lucrărilor ;

- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deșeuri de orice fel;
- 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;

-S-au realizat: verificarea amplasamentului, completarea și analiza listei de control pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului.

În urma analizării caracteristicilor proiectului (mărime, producția de deșeuri, emisii poluante, riscul de accidente), a localizării și caracteristicilor impactului potențial, a verificării amplasamentului și întocmirii listei de control, s-a stabilit că realizarea acestuia nu va avea un impact semnificativ asupra calității factorilor de mediu.

Nu au fost formulate observații din partea publicului pe toată perioada procedurii.

Se va respecta proiectul depus pentru avizare la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor.

- Se vor respecta prevederile Certificatului de Urbanism emis de Comuna Suplacu de Barcău, nr. 1 din 16.03.2018.

- Se vor respecta prevederile Avizului nr. 841 din 06.12.2018 privind documentația de expertiză a siguranței batalului contaminat istoric Dolea, amplasat în bazinul hidrografic Crișuri, pe un afluent de dreapta al Văii Frumoasa, între localitățile Suplacu de Barcău și Dolea, comuna Suplacu de Barcău, județul Bihor, emis de Comisia teritorială de avizare a documentațiilor de evaluare a stării de siguranță în exploatare a barajelor – zona Transilvania.

- Se vor respecta prevederile Avizului de Gospodărire a Apelor nr. C242/ 27.12.2018, emis de ABA Crișuri.

- Se vor respecta prevederile avizelor și acordurilor obținute pentru execuția proiectului.

- În perioada de execuție a lucrărilor de ecologizare, postînchidere se vor lua toate măsurile care se impun pentru protecția factorilor de mediu, respectarea prevederilor legale și standardelor în vigoare privind protecția apelor, aerului, solului și subsolului, gestionarea deșeurilor, se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.

Nivelul de zgomot și vibrații produs pe perioada realizării proiectului și în perioada de exploatare nu va depăși limita admisă de STAS 10009-2017 și Ord. Ministerului Sănătății nr. 119/2014 modificat și completat de Ord. 994/2018;

- Titularul proiectului va informa Agenția Pentru Protecția Mediului Bihor în termenul cel mai scurt despre orice modificare a datelor din proiect (caracteristici tehnice, amplasament etc) și despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediul.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii a APM Bihor, atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz, conform prevederilor legale.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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

1.Proiectul propus **nu intră sub incidența** art. 28 din Ordonanța 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.

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

Lucrările propuse nu generează impact asupra apei, ele desfășurându-se local, pe termen scurt și fără extindere zonală.

Vor fi respectate condițiile impuse din avizele emise de alte autorități ,anexa la documentația tehnică .

Beneficiarul și proiectantul vor urmări îndeaproape executarea lucrărilor prevăzute în documentația tehnică de fundamentare,beneficiarului revenindu-i obligația să anunțe orice modificare față de prevederile prezentului aviz cu o săptămână înainte de producerea acesteia.

Se va respecta întocmai tehnologia de execuție a lucrărilor.

Utilajele folosite la realizarea lucrărilor de terasamente ,la terminarea programului de lucru,vor fi scoase în afara zonelor inundabile .

Lucrările proiectate nu se vor executa în perioadele cu ape mari.

Pe toată durata de realizare a investiției se vor solicita Administrației Bazinale de Apă Crisuri date cu privire la prognoza debitelor și nivelurilor apelor în zona în care se executa lucrările.

În perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării apelor de suprafață ,pentru protecția factorilor de mediu și a zonelor apropiate ,luându-se măsurile de prevenire și combatere a poluărilor accidentale ,în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice.

În cazul producerii unei poluări accidentale ,întreaga răspundere din punct de vedere al depoluării zonei și suportării eventualelor costuri revine beneficiarului și respectiv constructorului.

Constructorul va lua toate măsurile ce se impun pentru conservarea lucrărilor pe perioada de iarnă . La terminarea lucrărilor se vor dezafecta și reda folosinței inițiale terenul ocupat cu drumurile de acces și cu platformele de lucru.

Se interzice depozitarea deșeurilor din construcții ,a materialelor precum și staționarea utilajelor în albia cursului de apă ,în zona adiacentă lucrărilor ,sau pe accesele la acestea.

În cazul în care în zona lucrărilor proiectate există amplasate conducte de gaz, conducte de apă ,linii telefonice și electrice ,constructorul va obține avizul detinatorilor și va lua toate măsurile necesare de protecție a acestora .

Se va acorda o atenție deosebită fundării lucrărilor și respectarea cotelor din documentația tehnică.de fundamentare .



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

Terenurile ocupate temporar vor fi redat folosintei initiale prin lucrari specifice (inierbari).

Materialul solid rezultat in urma lucrarilor pregatitoare va fi adunat si depozitat in afara zonei de lucru ,fara a afecta amplasamentul altor lucrari ce urmasa a se executa in zona si scurgerea libera a apelor de suprafata.

Pe toata durata de executie a lucrarilor este strict interzis a se efectua deversari ,descarcari de ape uzate ,deseuri lichide sau solide ,carburanti sau lubrefianti in ape de suprafata sau subterane.

Constructorul va anunta in scris,A.B.A.Crisuri,cu 10 zile inainte,data inceperii executiei lucrarilor.

Inainte de inceperea exploatarii,beneficiarul va reveni la A.N. Apele Romane – Administratia Bazinala de Apa Crisuri Oradea cu documentatia tehnica intocmita conform Ordinului M.M.P.nr. 799 / 2012 pentru obtinerea autorizatiei de gospodarire a apelor.

Nerespectarea prevederilor prezentului aviz atrage raspunderea administrativa dupa caz,precum si raspunderea civila sau penala conform prevederilor Legii Apelor nr.107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare , in cazul producerii de prejudicii persoanelor fizice sau juridice .

Posesorul avizului de gospodarire a apelor are obligatia sa anunte in scris Sistemul Hidrotehnic Barcau ,despre data de incepere a executiei lucrarilor ,cu zece zile inainte de aceasta.

Avizul de gospodarire a apelor isi mentine valabilitatea pe toata durata de realizare a lucrarilor , daca executia acestora a inceput la cel mult 24 de luni de la data emiterii acestuia si daca au fost respectate prevederile inscrise in aviz, in caz contrar avizul isi pierde valabilitatea.

Documentatia tehnica inaintata ,vizata spre neschimbare ,de catre autoritatea de gospodarire a apelor ,face parte integranta din prezentul aviz.

Prezenta decizie este valabila pe toata perioada de realizare a proiectului, iar in situatia in care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifica conditiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligatia de a notifica autoritatea competenta emitenta.

Orice persoana care face parte din publicul interesat si care se considera vatamata intr-un drept al sau ori intr-un interes legitim se poate adresa instantei de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substantial, actele, deciziile ori omisiunile autoritatii publice competente care fac obiectul participarii publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificarile si completarile ulterioare.

Se poate adresa instantei de contencios administrativ competente si orice organizatie neguvernamentala care indeplineste conditiile prevazute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului, considerandu-se ca acestea sunt vatamate intr-un drept al lor sau intr-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autoritatii publice competente care fac obiectul participarii publicului se ataca in instanta odata cu decizia etapei de incadrare, cu acordul de mediu ori, dupa caz, cu decizia de respingere a solicitarii de emitere a acordului de mediu.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



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
ing. Sanda MERCEA



Șef serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Timea MARE

Șef Birou Calitatea Factorilor de Mediu
Monika CIUPELU

Întocmit
Mihaela CRĂCIUN

Responsabil biodiversitate
Dorina RADOVEȚ



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588