



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 3 din 07.01.2013
Revizuită la data de 02.10.2019

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. GLOBAL ALTERNATIVE CONSULTING S.R.L.** cu sediul în jud Bihor, mun. Oradea, str. Ciheiului, nr. 67, înregistrată la A.P.M. Bihor cu numărul 6138 și 6139/19.03.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării în teren efectuate, în baza Hotărârii Guvernului nr.19 din 2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG.nr.1000/2012 (actualizată) privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG.195 / 2005(actualizată) privind protecția mediului, Ord.1798/2007 al MMDD(actualizat)pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu,se revizuieste:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: CENTRALĂ HIDROELECTRICĂ DE MICĂ PUTERE POIANA 1 și 2 – S.C. GLOBAL ALTERNATIVE CONSULTING SRL – J05/1526/2008, CUI 24035197, din com Cristioru de Jos, loc. Poiana, , cursul de apa Crisul Negru, jud. Bihor
Amplasamentul este situat in situl Natura 2000 ROSCI0324-Muntii Bihor

care prevede: desfășurarea activităților conform cod CAEN (rev 1) – 4011 – Productia de energie electrică (cod CAEN rev 2 – 3511)

Documentatia de revizuire conține:

Fisa de prezentare si declaratie, elaborata de titular conform Ord 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizatiei de mediu,

- tarif revizuire autorizatie de mediu OP nr. 38/07.03.2019- Banca Transilvania,
- Extras CF nr. 50096, 50097, 50094, 50095 – Criștioru de Jos – BCPI Beiuș;
- Contract de prestari servicii nr. 1760/23.02.2018-SC Ecologic Solution Prod SRL,
- Contract de prestari servicii vidanjanre nr. 475/2012-PF Popa Ioan
- Contract de prestari servicii salubrizare nr. 964/2012-SC SOLCETA SA Stei
- Contract cadru de închiriere a suprafeței de 174 mp(captare/evacuare)albie inoră a râului Crișul Negru Hm 22-38 , încheiat cu Aba Crișuri cu nr. 545/18.01.2012;
- Contract cadru de închiriere a suprafeței de 1151 mp(captare/evacuare)albie inoră a râului Crișul Negru Hm 18-22 , încheiat cu Aba Crișuri cu nr. 546/18.01.2012;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

office@apmbh.anpm.ro; Tel.0259444590; Fax 0259406588



- Contract de furnizare a energiei electrice nr. 754/31.10.2015, încheiat cu SC Nova Power & Gas SRL Cluj Napoca;

Plan de situație și plan de încadrare în zonă;

-Nota de constatare nr.10166/22.05.2019, 10166/22.05.2019 -APM Bihor,

-Decizia de revizuire nr. 607/24.05.2019 -APM Bihor

si următoarele acte de reglementare emise de alte autoritati:

Certificat de inregistrare seria B nr. 3457162 –ORC Bihor

Certificat constatator emis la data de 14.08.2014 - ORC Bihor, pentru CF 50094, 50095, 50096, 50097;

Autorizația de gospodărire a apelor nr. 172/17.07.2018 -ABA Crisuri, pentru CHEMP Poiana 2 - CHEMP Poiana 1;

Aviz favorabil cu condiții nr. 29 și 30/14.08.2019, emis de Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate.

Se vor respecta toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu :

- OUG. nr. 196 / 2005 privind fondul de mediu, cu modificările și completările ulterioare ;
- OUG.195 / 2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare ;
- HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;
- Legea 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje modificată și completată de Ord. 74 / 2018.
- HG.1061 / 2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;
- Legea nr. 104 /2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor modificată și completată de Legea 166/2017.
- OUG nr. 5 / 2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice.
- Ord. Ministerului Sănătății nr. 119 / 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației modificat și completat de Ord. 994/2018.

* Urmare a transpunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin Legea 211/2011 republicată, modificată și completată prin OUG 68/2016 privind regimul deșeurilor:

a. Incadrarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase se face conform listei codurilor din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

b. Clasificarea, Etichetarea deșeurilor periculoase se face conform prevederilor Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind gestiunea deșeurilor.

c. ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002.

* Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de valorificare/reciclare, eliminare finală a lor conform ierarhiei deșeurilor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

office@apmbh.anpm.ro; Tel.0259444590; Fax 0259406588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții :

- Se vor lua toate măsurile pentru respectarea normelor din standardele în vigoare astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate a amplasamentului;
- Titularul va respecta condițiile din avizele favorabile nr.29, 30/14.08.2019, emisă de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate.
Titularul autorizației de mediu va notifica APM Bihor dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (Art. 15 alin 2 lit. a) din OUG nr. 195 / 2005 modificat de O.U.G. nr. 164 / 2008).
- Prevederile prezentei autorizații se vor revizui dacă apar elemente noi, necunoscute la data emiterii.
- Se vor respecta condițiile prevăzute în rapoartele de inspecție / actele de reglementare emise de alte autorități.
- Conform legislației în vigoare, pentru reînnoirea autorizației de mediu, titularul obiectivului va prezenta la APM Bihor cu minim 45 de zile înainte de data expirării valabilității autorizației, o documentație tehnică întocmită conform Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu.
- În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație , aveți obligația să vă supuneți prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele vechi.
- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului revine titularului activității.
- Prezenta autorizație este valabilă de la data revizuirii 02.10.2019 până la data de 06.01.2023 .
- Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și / sau anularea acestora după caz.

I.Activitatea autorizată

Motiv revizuire: obținerea unei noi Autorizații de gospodărire a apelor nr. 172/17.07.2018, pentru CHEMP Poiana 2 - CHEMP Poiana 1. Având în vedere faptul că cele două CHEMP-uri sunt pe același titular, la mică distanță una de cealaltă, pe același curs de apă și faptul că sunt racordate la același sistem centralizat de comandă, se va emite o singură Autorizație de Mediu revizuită.

Autorizația de Mediu nr. 241/26.06.2013 își pierde valabilitatea.

1.Dotări: (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

Suprafața ocupată de CHEMP Poiana 2 - CHEMP Poiana 1, inclusiv canalul de fuga și zona de protecție, este de 2600 mp;

CHEMP Poiana 2 :

Suprafața ocupată de CHEMP , inclusiv zona de protecție este de 500 mp; coordonate Stereo 70: X =320540, Y=553194



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

office@apmbh.anpm.ro; Tel.0259444590; Fax 0259406588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Tipul centralei: supraterană, amplasată pe malul stâng al cursului superior al cursului de apa Crișul Negru

Număr grupuri energetice: 1 turbina tip CROSS-FLOW (BANKI) 235 kW, $Q=0,5$ mc/s, $n=1000$ rpm

Puterea instalata 0,235 Mw

Debit instalat 0,50 mc/s

Caderea bruta 60,00 m

Cadere de calcul 57,41 m

Productia de energie electrica în an mediu 0,764 Gwh/an

Generator asincron 250 kW/1500 rpm/0,4 kV.

PRIZE DE APĂ:

1. Priza de apa principala, pe cursul de apa Crisul Negru,

tipul prizei: - tiroleza, de 5,75 m latime

- camp de captare cu latimea de 1,75 m

- lungime gratar 2,10 m

- debit maxim captat 0,50 mc/s

- stavila plana 500 x 2100 mm pentru asigurarea debitului de servitute in aval de captare

- disipator de energie cu lungimea de 6,0 m, pe toata latimea albiei

- captarea este protejata de gratar rar realizat din sine CF

- camera de incarcare conducta realizata din beton $V=1,30$ mc

- conducta metalica $D_n=500$ mm pana la deznisipatorul BUCHI, $L=13,0$ m

- deznisipator BUCHI, realizat din beton armat, $V=35,0$ mc, lungimea 9,0 m, adancime

1,40 m, latime 3,20 m, prevazut cu conducta de spalare din otel, $D_n=500$ mm $L=10,0$ m,

vane de inchidere, gratar des metalic, camera de incarcare conducta de aductiune

3,2x1,75x1,2 m, vana de inchidere

-nivel minim al apei 943,3 mdM

-nivel maxim al apei 945,0 mdM

Cota scara de pești prin care se asigură debitul de servitute 945, 0 mdM;

2. Priza de apa secundara pe afluent necadastrat al Crisului Negru,

- tipul prizei:- camera de captare din beton si metal, $V=1,0$ mc

- conducta tip PE, $D_n=270$ mm, $L=390,0$ m pana la deznisipatorul BUCHI al captarii pe Crisul Negru

- debit maxim captat 0,13 mc/s

ADUCTIUNEA:

Aductiune $L_{tot} = 0,35$ km, realizata din conducta de otel $D_n=500$ mm, de la deznisipatorul BUCHI pana la CHEMP Poiana 2, pozata in paralel cu cursul de apa subteran, pe terenuri forestiere, in afara albiei minore.

Conducta supratraverseaza aerian albia minora a cursului de apa Crisul Negru, conducta este protejata termic cu vata minerala, folie polietilena si protectie din tabla zincata.

EVACUAREA:

Evacuarea apei din centrala se realizeaza prin conducta metalica $D_n=800$ mm, $L=28,0$ m, in bazinul de linistire, realizat din beton armat, pe malul stang al cursului de apa Crisul Negru, avan protectie cu gabioane asezate spre drum cat si spre albia minora, avand $V=60$ mc, lungime 16,0 m, $h=1,40$ m, latime 1,80 m, prevazut cu prag de linistire, prag deversor (spre conducta care va pleca spre CHEMP Poiana 1, vana plana 800x2100



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

office@apmbh.anpm.ro; Tel.0259444590; Fax 0259406588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



mm, conducta evacuare Dn=500 mm, L=4,0 m in raul Crisul Negru, vana plana 500x2100 mm la intrarea in conducta de alimentare.

Sistemul by-pass la centrală, este alcătuit din vană future dublu excentric , cu acționare electrică

CHEMP Poiana 1:

Suprafața ocupata de CHEMP , inclusiv canalul de fuga si zona de protecții, este de 2100 mp, coordonate Stereo 70: X =319221, Y=554254

Tipul centralei: supraterană, amplasată pe malul grept al cursului superior al cursului de apă Crisul Negru, la cota 701,36mdM;

Numar grupuri energetice: 1 turbina tip PELTON 551,43 kW,Q=0,42mc/s, n=750 rpm

Puterea instalata 0,551 Mw

Debit instalat 0,42 mc/s

Cadere netă 157,80 m

Cădere bruta 175,90 m

Debit minim turbinat 0,063 mc/s

Productia de energie electrica în an mediu 2,954 Gwh/an

Generator asincron 650 kW/0,4 kV.

PRIZE DE APA: comună cu bazinul de liniștire a CHEMP Poiana 2, care se continua cu deznisipatorul si bazinul de compensare a CHEMP Poiana 1, amplasat la cota 877,65 mdM.

Aluviunile din deznisipator Q= 0,50mc/s, se curăță prin vana plană cu acționare elctrică și devierea apei spre râu;

Bazinul de compensare prevăzut cu camera de încărcare, cu vana plană care închide și deschide alimentarea conductei de aducțiune;

Controlul nivelului apei se face cu sistem de măsură cu ultrasunete și a unui traductor de debit minim;

ADUCTIUNEA:

Aductiune Ltot = 1,8 km, realizata din conducta de otel De=610 mm si De=508 mm, pozata in paralel cu cursul de apa, subteran, pe marginea drumului forestier, in afara albiei minore.

EVACUAREA:

Evacuarea apei din centrala se realizeaza prin conducta metalica Dn=600 mm, L=35,0 m, in bazinul de linistire, realizat din beton armat, pe malul drept al cursului de apa Crisul Negru, apoi in Crisul Negru

Punctul de lucru nu deține mijloace de transport.

2.Materii prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantitati:

– **Apa debit - CHEMP Poiana 2** - debit instalat 0,50 mc/s; **CHEMP Poiana 1** - debit instalat 0,42 mc/s;

3.Utilitati - apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume):

Apa potabilă este asigurată la flacoane

Apa menajeră este asigurată din conducta forțată, iar apele uzate menajere sunt evacuate intr-un bazin vidanjabil de 5 mc.

Incalzirea spatiilor se realizeaza electric și cu o sobă pe lemn.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

office@apmbh.anpm.ro; Tel.0259444590; Fax 0259406588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activitatii:

Captarea apei prin intermediul prizelor tiroleze, transportul apei prin intermediul conductei de aductiune, transformarea energiei hidraulice in energie mecanica si respectiv electrica prin intermediu echipamentelor existente in cadrul centralei , transferul energiei electrice in sistemul energetic national.

Captarea apei din bazinul de linistire a CHEMP Poiana 2, transportul apei prin intermediul conductei de aductiune, transformarea energiei hidraulice in energie mecanica si respectiv electrica prin intermediu echipamentelor existente in cadrul centralei , transferul energiei electrice in sistemul energetic national.

5.Produse si subproduse obtinute - cantitati, destinatie:

- energie electrica cca 764 MWh/an și 2954 MWh/an livrata în SEN;

6.Date referitoare la Centrala Termica proprie - dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati):

- încălzirea birourilor se face cu sobă pe lemn;

7. Alte date specifice activitatii: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): -

8.Program de functionare: 24 ore/zi, 7 zile pe saptamana, 365 zile pe an.

II. INSTALATIILE, MASURILE SI CONDITIILE DE PROTECTIA MEDIULUI

1.Statii si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu din dotare (pe factori de mediu):

- apele uzate de tip menajer sunt evacuate intr-un bazin vidanjabil de 5 mc
- grătar priza de apă pentru retinerea eventualelor materiale de diferite categorii (lemne, vegetatie,deseuri plastice).

2.Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului: -

-Intretinerea si exploatarea lucrarilor hidrotehnice conform regulamentului de functionare exploatare si intretinere a Amenajarii Hidroelectrice Poiana
-se vor respecta prevederile HG.856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase si a Legii 211/2011 privind gestiunea deseurilor

-Conform recomandarilor IRPA din 1990 limitele de expunere pentru populatie vor fi sub 5 kV/m pentru campul electric si 0,1 mT pentru campul magnetic

-se vor lua masuri in vederea apararii calitatii solului, subsolului, resurselor de apa de suprafata si subterane, impotriva impurificarii prin scurgerile de ulei in conditiile de exploatare normala sau in caz de accidente si situatii neprevazute

-se va asigura debitul salubru pe fiecare curs de apa captat, cursul de apa necadastrat de 0,005 mc/s si Crisul Negru 0,05 mc/s

-se va asigura vidanjarea bazinului vidanjabil ori de cate ori e cazul

- Transportul deseurilor se va face conform HG 1061/2008-privind transportul deseurilor pe teritoriul Romaniei

-în eventualele perioade de seceta nu se va prelua apa din râu

-se va avea in vedere ca scara de pesti sa fie functionala, astfel incat sa asigure migrarea ihtiofaunei

-este interzisa patrunderea cu utilaje in albia raului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

office@apmbh.anpm.ro; Tel.0259444590; Fax 0259406588



Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- nu se vor curata/spala utilaje in cursul de apa
- se vor monitoriza strict echipamentele si utilajele, astfel incat sa nu existe poluari accidentale
- la aparitia oricaror incidente cu posibil impact asupra mediului/componentei de biodiversitate se va anunta de urgent custodele/autoritatea de mediu
- se va respecta Regulamentul si Planul de management al sitului, din momentul in care va fi elaborate

Menținerea în stare de funcționare a instalațiilor din cadrul sistemului informațional. Titularul activității trebuie să asigure avertizarea obiectivelor din aval în cazul producerii defecțiunii la centrală.

Urmărirea în timp a construcțiilor și instalațiilor hidrotehnice.

Efectuarea de spălări a obiectivelor hidrotehnice în timpul viiturilor, pentru a nu crea viituri artificial în naval și a nu crește suplimentar turbiditatea apei receptorului.

Respectarea prevederilor AGA nr.172/17.07.2018, emisă de ABA Crișuri.

3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații admise la evacuarea în

mediul inconjurator, depășiri permise și în ce condiții

-Nivelul maxim al zgomotului produs se va încadra în limitele admise de STAS 10009/88 și Ordin nr.536/1997, respectiv 50 dB(A) curba Cz 45 între orele 6-22 și cu 10 dB mai coborât între orele 22 – 6.

-Încărcările apelor tehnologice, uzinate, nu vor depăși valorile indicatorilor de calitate stabiliți prin NTPA 001/2005

-Încărcările apelor pluviale evacuate nu vor depăși valorile maxim admise conform NTPA 001/2005,

-se va respecta HG nr.235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1.Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul

de valorificare a rezultatelor :

La solicitarea APM Bihor se vor face determinări de calitate a factorilor de mediu specificați

2.Date ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea: -

- se va raporta la APM Bihor, evidența gestiunii deșeurilor generate conform HG nr. 856 / 2002, cu frecvență anuală, până la 31.03, pentru anul anterior

- La solicitarea APM Bihor, orice alte date legate de activitatea autorizată.

-Orice eveniment asimilabil unei poluări accidentale se va anunța imediat APM Bihor

- Orice eveniment care modifică parametrii de capăt declarați în fișa de prezentare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

office@apmbh.anpm.ro; Tel.0259444590; Fax 0259406588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR

1. Deșeuri produse (tipuri, compozitie, cantități):

- deșeuri menajere – cod 20.03.01 – cca. 1 t/an
- uleiuri uzate – cod 13.02.08* - 0,1 tonă/an
- absorbanti, materiale filtrante -15.02.02* -20 kg/an
- uleiuri de motor, de transmisie și de ungere ușor biodegradabile-13 02 07 *- 0,1 to/an;

2. Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa):

 colectate de pe gratarul prizei de apa:

- 15.01.01 – ambalaje de hârtie și carton – cca. 5 kg/luna;
- 15.01.02 – ambalaje de materiale plastice – cca. 5 kg/luna;

3. Deseuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod stocare):-

Toate deseurile generate pe amplasament și în caz de intervenție vor fi ridicate de societate autorizată.

4. Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie):

- 15.01.01 – ambalaje de hârtie și carton – cca. 5 kg/lună;
 - 15.01.02 – ambalaje de materiale plastice – cca. 5 kg/lună;
- sunt predate spre valorificare la societăți specializate și autorizate.

5. Modul de transport al deseurilor si masuri pentru protectia mediului:

- transportul deșeurilor menajere se face cu autospeciale de catre o societate specializata autorizata.
- transportul deșeurilor reciclabile/periculoase se face cu mijloace de transport ale societăților specializate și autorizate.
- Se vor respecta prevederile H.G. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României

6. Modul de eliminare (depozitare definitiva, incinerare):

- deșeurile menajere sunt transportate de o societate specializată autorizată și depozitate definitiv la un depozit ecologic de deșeuri

7. Monitorizarea gestiunii deseurilor:

- se va tine evidenta deseurilor produse si colectate, cat si modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856 /2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase si Legii nr . 211 /2011 privind regimul deseurilor.

8. Ambalaje folosite si rezultate - tipuri si cantitati:

- Ulei de turbină biodegradabil – 10 l/an , vaselină biodegradabilă – 10 kg/an, stocate temporar în bidoane metalice amplasate pe platformă.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

Legea 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje modificat și completat de OUG 74/2018, aprobată cu completări și modificări prin Legea 31/2019.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

office@apmbh.anpm.ro; Tel.0259444590; Fax 0259406588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1.Substanțe și preparate periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

Uleiul pentru acționările hidraulice și vaselina pentru ungerea lagărelor hidroagregatului vor fi gestionate doar prin intermediul firmelor autorizate în domeniu, care vor asigura și service-ul componentelor.

2.Modul de gospodărire:

- ambalare-
- transport-
- depozitare-
- folosire/comercializare-

3.Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: -

4.Instalații, amenajări, dotări și măsuri pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

5.Monitorizarea gospodăririi substanțelor toxice și periculoase: -

VI.PROGRAMUL DE CONFORMARE –Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

1. Domeniul protecția solului și apelor subterane ; descarcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele(zgomot, prezenta azbestului, etc.); denumirea proiectului, performanța / obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect):--
2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidente, rapoarte: --

Director Executiv

ing. Sanda Daniela MERCEA



Șef S.A.A.A.

ing. Timea MARE

Întocmit S.A.A.A.

ing. Alina PODILĂ



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

office@apmbh.anpm.ro; Tel.0259444590; Fax 0259406588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679