



## Agenția pentru Protecția Mediului Mureș

### PROIECT : AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. .... din .....2015

Ca urmare a notificării adresată de către **S.C. DENI TOURS S.R.L.**, cu sediul în județul Mureș, municipiul Tîrgu-Mureș, str. T. Vladimirescu, nr. 11, înregistrată la APM Mureș cu nr. 4834 din 03.08.2015, în urma analizării documentelor transmise, a verificărilor efectuate, în baza HG nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Hotărârii de Guvern nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

### AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **S.C. DENI TOURS S.R.L.**, pe amplasamentul din comuna Lunca Bradului, satul Sălard, nr. 84A/C, județul Mureș,

care prevede desfășurarea următoarei activități:

„**Producția de energie electrică**” – cod CAEN Rev.2 - **3511**

**Documentația pentru autorizare conține:**

- Cererea de solicitare pentru emiterea autorizației de mediu, înregistrată la APM Mureș cu nr. 4834/03.08.2015;
- Fișa de prezentare și declarație, elaborată de titular;
- Dovada mediatizării solicitării conform Anexei nr. 3, a O.M. nr. 1798/2007 - anunț afișat la Primăria comunei Lunca Bradului cu nr. 1933 în data de 02.09.2015;
- Dovada achitării tarifului de autorizare (chitanța nr. 1771/03.08.2015);
- Decizia etapei de încadrare nr. 7611 din 19.11.2013, emisă de APM Mureș;
- Contract nr. 11 M/2012 de închiriere a suprafeței de 165 mp albie minoră a râului Sălard, bun imobil în proprietatea publică a statului, aflat în administrarea A.N. „APELE ROMÂNE” – Administrația Bazinală de Apă Mureș, în vederea realizării și exploatării de obiective de tip microhidrocentrale;
- Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 4834/09.11.2015;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Certificat de înregistrare Seria B Nr. 2086464, având nr. de ordine în registrul comerțului J26/692/22.04.2004, Cod Unic de înregistrare 16361761, eliberat de Oficiul Registrului și Comerțului de pe lângă Tribunalul Mureș;
- Certificat constatator nr. 44364 din 20.10.2015 eliberat de Oficiul Național al Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Mureș;
- Extras de carte funciară pentru informare – C.F. nr. 50396/Lunca Bradului, eliberat de OCPI Mureș, Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Reghin;
- Autorizație de construire nr. 4/23.11.2013, eliberată de com. Lunca Bradului;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 152 din 17.06.2015, cu termen de valabilitate 17.06.2016, emisă de A.N. „APELE ROMÂNE” – Administrația Bazinală de Apă Mureș.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ**

Str. Podeni, nr.10, loc. Tîrgu-Mureș, județul Mureș, Cod 540253

E-mail: [office@apmms.anpm.ro](mailto:office@apmms.anpm.ro); Tel. 0265. 314984; 0365. 404925 Fax 0265.314985

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- Respectarea prevederilor legale în domeniul protecției mediului înconjurător.
- Respectarea prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr.19/2008 cu modificările și completările ulterioare.
- Respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- Autorizația de mediu se va revizui dacă apar elemente noi în activitatea desfășurată. Aveți obligația de a notifica APM Mureș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform OUG nr.195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, Art.15 alin.2).
- Cu minim 45 de zile înainte de expirarea prezentei autorizații, titularul activității este obligat să depună la APM Mureș solicitarea în vederea reautorizării, conform Art. 8 pct. (1) din Ordinul 1798/2007 al M.M.D.D.
- În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, este obligatorie notificarea APM Mureș pentru stabilirea obligațiilor de mediu (conform OUG nr.195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, Art.10 alin.1).
- Respectarea prevederilor OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu aprobată prin Legea nr.105/2006, cu modificările și completările ulterioare.

**Prezenta autorizație este valabilă 5 ani, de la data 04.12.2015, data eliberării, până la 03.12.2020.**

**Nerespectarea prevederilor autorizației atrage suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.**

**I. Activitatea autorizată**

Amenajarea hidrotehnică MHC Deni Tours este amplasată pe malul și în albia minoră a râului Sălard, pe terenul proprietate al beneficiarului și pe terenul aflat în administrarea A.N. Apele Române - A.B.A. Mureș. Terenul aferent prizei de captare (136 mp) și apărării de mal (29 mp) este închiriat. Amenajarea hidroenergetică este compusă din:

- priza de apă, la cota  $Z=587,35$  mdM,
- MHC Deni Tours - pe malul drept al râului Sălard, la cota  $Z=583,7$  mdM.

Sumarul elementelor caracteristice amenajării hidrotehnice:

Element	Debit de dimensionare max/instalat/min	Debit de servitute	Cădere brută	Putere instalată/minim	Randament turbină
Captarea	2,2 mc/s	0,521 mc/s	-	-	-
Aducțiune Priză MHC	Dn 1200 mm	-	-	-	-
MHC Deni Tours	2,2/2,0/0,44 mc/s	-	4,0 m	$P_i=64,4$ kW $P_{min}=14,5$ kW	$\eta_i$ 88,5% $\eta_{min}$ 84,3%

Consumul specific de apă:  $C=112,4$  mc/kWh la funcționarea în parametri normal proiectați,  $C=204,2$  mc/kWh la funcționarea în parametri minim proiectați.

Durata medie de utilizare (estimată): 3678 ore/an.

Pe amplasament (teren în suprafață totală de 7130 mp) există o pensiune turistică cu anexele aferente.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ**

Str. Podeni, nr.10, loc. Tîrgu-Mureș, județul Mureș, Cod 540253

E-mail: [office@apmms.anpm.ro](mailto:office@apmms.anpm.ro); Tel. 0265. 314984; 0365. 404925 Fax 0265.314985

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

- prag de captare cu priză laterală, pe malul drept al pârâului; cu scară de pești pe malul stâng, prevăzută cu debitmetru ultrasonic pentru măsurarea debitului de servitute;
- canal de prespălare – pentru decolmatarea pragului;
- disipator de energie, pe partea terminală a pragului deversor, din bolovani în albie;
- deznisipator de tip Buchi monocameral, cu cameră de încărcare, prevăzut cu traductor de nivel hidrostatic pentru măsurarea nivelului în camera de încărcare;
- echipamente hidromecanice aferente captării și deznisipatorului; - conducta de aducțiune formată din țevă de oțel, sudată elicoidal, DN1200mm, cu lungimea de  $L=152,5\text{m}$ ;
- cămin pentru traductor de debit tip ultrasonic, aferent măsurării debitului turbinat;
- construcția civilă pentru MHC;
- utilaje tehnologice pentru producerea energiei, având la bază o turbină Kaplan verticală cu dublu reglaj și generator asincron cuplat prin transmisie cu curea;
- bazin de liniștire și canal de evacuare, la ieșirea din MHC;
- LES 0,4 kV între clădirea MHC și blocul de măsură și protecție tip BMPT.

### **2. Materii prime, auxiliare, combustibili, ambalaje folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități:**

- materii prime: apă din aducțiunea de apă Sălard – 2 mc/s;
- materiale auxiliare: ulei mineral de ungere.

### **3. Utilități – apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):**

- alimentarea instalațiilor electrice (iluminat interior, exterior, prize) se realizează de la rețeaua S.C. ELECTRICA S.A., din tabloul de distribuție al pensiunii, printr-un cablu subteran separat – consumul fiind cca. 50 kWh/lună.

### **4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:**

Producerea energiei electrice din resurse hidroenergetice:

Puterea instalată este de 64,4 kW, iar puterea la debit minim este de 14,5 kW.

MHC Sălard este deservită de un prag de captare amplasat pe râul Sălard prin priză laterală. Apa este deznisipată în deznisipatorul adiacent, apoi este tranzitată la camera de încărcare a conductei de aducțiune (care asigură transportul apei la hidroagregat). Apa uzinată este descărcată în râul Sălard prin ansamblul bazin de liniștire și canal de racord cu albia râului.

**4.1. Captarea apei:** se realizează prin intermediul unui sistem de captare compus din:

- prag deversor realizat transversal prin albia minoră (cu următoarele caracteristici:  $L=9\text{ m}$ ,  $l=2,4\text{ m}$ ,  $h=1,25\text{ m}$ , cota front deversor: 588,39 mdM, nivel normal de retenție: 588,19 mdM);
  - grătar priză (cotă intrare grătar priză captare: 587,39 mdM);
  - canal de prespălare-pentru decolmatarea pragului;
  - construcții conexe (atât pe malul stâng cât și pe malul drept sunt executate apărări de maluri, amonte și aval de priză, pentru tranzitarea debitului cu asigurare de  $Q_{5\%}=97\text{ mc/s}$ ,  $NA\ 5\%=589,89\text{ mdM}$ , astfel:
    - mal stâng: amonte prag:  $L=8\text{ m}$  (beton)+ $L=60\text{ m}$  (gabioane);  
aval prag:  $L=7\text{ m}$  (beton)+ $L=18\text{ m}$  (gabioane);
    - mal drept: amonte prag:  $L=8\text{ m}$  (beton)+ $L=50\text{ m}$  (gabioane);  
aval prag:  $L=22\text{ m}$  (beton)+ $L=3\text{ m}$  (gabioane);
  - ansamblu deznisipator – cameră de încărcare: deznisipator ( $L=9,24\text{ m}$ ,  $l=3\text{ m}$ ,  $H=1,64\text{ m}$ ), camera de încărcare la capătul aval al deznisipatorului ( $L=3,0\text{ m}$ ,  $l=3,0\text{ m}$ ,  $H=3,0\text{ m}$ );
  - risberma (are rolul de a proteja zona aval a pragului de captare): este realizată din anrocamente cu greutate mare,  $L=4,5\text{ m}$ , este mărginită în stânga de peretele scării de pești, iar în dreapta de peretele deznisipatorului;
  - scară de pești (mal stâng):  $L=7,4\text{ m}$ ,  $l=0,8\text{ m}$ ,  $h=1,1\text{ m}$ , cota intrare scară pești: 587,29 mdM, câmpul de deschidere al scării de pești:  $0,8 \times 1,1 = 0,88\text{ mp}$ .
- Aval de pragul de priză, debitul de servitute  $Q_{\text{servitute}}=0,521\text{ mc/s}$  este asigurat prin scara de pești, amplasată pe malul stâng: cota scării de pești: 587,29 mdM fiind inferioară cotei prizei (cotă grătar priză: 587,39 mdM), ceea ce asigură curgerea preferențială a apei către scara de pești.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ**

Str. Podeni, nr.10, loc. Tîrgu-Mureș, județul Mureș, Cod 540253

E-mail: [office@apmms.anpm.ro](mailto:office@apmms.anpm.ro); Tel. 0265. 314984; 0365. 404925 Fax 0265.314985

**4.2. Aducțiunea priză-MHC:** face legătura între punctul de captare (priză) și centrala hidroelectrică:  
- aducțiune realizată din conductă PAFSIN/metalică având Dn=1200 mm, pozată îngropat pe malul drept, pe perimetrul proprietății beneficiarului, în lungime de L=152,5 m; conducta de aducțiune nu traversează cursuri de apă.

**4.3. MHC:** Construcție cu dimensiunile de 6,7 x 5,6 m (în suprafață de 37,5 mp), ce cuprinde:  
- turbina hidroelectrică de tip Kaplan, verticală, cu dublu reglaj – tip WWS (putere instalată de P=64,4 kW);

- generatorul asincron vertical tip IMV10, cuplat cu turbina multiplicator cu curea;  
- grupul de acționare hidrolică (grup de ulei sub presiune necesar funcționării regulatorului de turație, servomotoarelor aparatului director și rotorului turbinei);  
- celulele postului de transformare;  
- sistemul de automatizare, măsură, protecție și control montat în dulapul de automatizare.

**4.4. Evacuarea apei:** Apa turbinată în MHC este redată în emisar-râul Sălard printr-un canal de evacuare (formă de cot la 90 de grade, lățime la intrare 6,08 m, lățime la ieșire 6,5m), după trecerea prealabilă printr-un bazin de liniștire (de formă trapezoidală L=4,4 m și l=6,08-3,4m).

**4.5. Instalații de măsurare a nivelurilor și debitelor:** Funcționarea MHC este urmărită prin sistemul de automatizare și monitorizare SCADA:

- este montat un debitmetru ultrasonic pentru măsurarea cantității de apă uzinată, pe conducta de alimentare a MHC, la intrarea aducțiunii în turbină; contorizarea se face prin sistemul integrat de monitorizare a funcționării turbinei;  
- este montat un debitmetru ultrasonic (Greyline) pentru măsurarea debitului de servitute pe scara de pești, cu afișare locală (display) și posibilitate de transmitere la distanță a datelor de ieșire.

#### **5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:**

- energie electrică estimată - 280 MWh/an.

#### **6. Date referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: ----**

#### **7. Alte date specifice activității (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament dar nu intră pe procedura de autorizare):**

„Transportul energiei electrice” – cod CAEN Rev.2 - 3512,

„Distribuția energiei electrice” – cod CAEN Rev.2 - 3513,

„Comercializarea energiei electrice” – cod CAEN Rev.2 - 3514,

#### **8. Programul de funcționare:** 24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an

## **II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecția mediului**

### **1. Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu):**

Factor de mediu „apa” -----

Factor de mediu „aer” -----

Factor de mediu „sol” -----

### **2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:**

• amplasamentul se află pe arealul încadrat în situl de importanță comunitară Natura 2000 - ROSCI 0019- Călimani-Gurghiu;

• pentru conservarea biodiversității se vor respecta măsurile prevăzute de OUG nr. 57/2007 *privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice cu completările și modificările ulterioare*, respectiv este interzisă orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;

• scara de pești trebuie să permită preluarea debitului crescut de apă în perioada de reproducere a speciilor de interes comunitar; pentru garantarea urcării peștilor, viteza maximă de scurgere a apei trebuie să fie sub 1 m/s, iar înălțimea apei de min. 20 cm;



## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ**

Str. Podeni, nr.10, loc. Tîrgu-Mureș, județul Mureș, Cod 540253

E-mail: [office@apmms.anpm.ro](mailto:office@apmms.anpm.ro); Tel. 0265. 314984; 0365. 404925 Fax 0265.314985

- în perioada 15 martie – 30 aprilie (în funcție și de perioada de reproducere a peștilor) se va asigura debitul minim de 1 mc/s, necesar pentru asigurarea conectivității pârâului în perioada de reproducere a loștriței (Hucho hucho);
- în primul an de funcționare se va respecta monitorizarea integrală a faunei acvatice amonte și aval de priza de captare, pentru comparația cu statutul actual al populațiilor de macrovertebrate acvatice, alge benthice și pești, cu studiul de referință pentru monitorizare;
- se va respecta monitorizarea actuală a faunei acvatice, cu frecvența acestor analize efectuate sezonier (primăvara, vara, toamna și iarna) în primii 3 ani după finalizarea lucrărilor de construcție, respectiv anual, vara, în anul al 4-lea și anul al 5-lea după finalizarea investiției;
- se va respecta monitorizarea faunei acvatice, folosind ca metodă de monitorizare indexul saprob Pantle-Buck, iar ca indicatori de calitate indexul european Fish Index, conform Directivei Cadru- Apă, Anexa 6.1.1A;
- în cazul în care tendința de declin a populațiilor acvatice persistă până la finalul celor 5 ani de monitorizare, apare necesitatea efectuării unui studiu detaliat și reconsiderarea măsurilor de reducere a impactului, prevăzute și aplicate până la respectivul moment.
- se vor respecta întocmai prevederile Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 152 din 17.06.2015, cu termen de valabilitate 17.06.2016, emisă de A.N. „APELE ROMÂNE” – Administrația Bazinală de Apă Mureș;
- titularul are obligația să asigure toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării solului, a apelor de suprafață și a apelor freatice;
- pentru respectarea prevederilor legale în domeniul protecției mediului înconjurător răspunde conducerea societății.

### **3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivele de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:**

- apele turbinate evacuate în râul Sălard vor avea indicatorii de calitate conform Autorizației de Gospodărire a Apelor, emisă de A.N. „APELE ROMÂNE” – Administrația Bazinală de Apă Mureș;
- conform prevederilor STAS 10009/1988, nivelul de zgomot echivalent la limita incintei unității funcționale nu va depăși nivelul zgomotului de fond.

### **III. Monitorizarea mediului**

#### **1. Indicatorii fizico - chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: ----**

#### **2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate:**

- imediat se vor raporta modificările survenite față de prevederile autorizației sau orice incident cu efecte asupra mediului înconjurător produs pe amplasament;
- conform prevederilor art.14 alin.(4) al O.U.G. nr. 195/2005, aprobată și modificată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării acvatice și a faunei piscicole, respectiv a emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente.

Astfel vor fi raportate:

- evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare - anual;
- orice disfuncțiune, avarie a instalațiilor sau activităților, care au cauzat sau pot cauza poluarea mediului și orice accident care a cauzat sau poate cauza poluarea mediului prin transmiterea în termen de maxim 2 ore de la constatare la APM Mureș a Raportului de informare cu următoarele informații:
  - Date de localizare exactă a poluării accidentale (anul, luna, ziua, ora, locul)
  - Cauza producerii poluării accidentale
  - Elemente de mediu afectate
  - Modul de manifestare a fenomenului
  - Rezultatele analizelor (dacă s-au efectuat)



### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ**

Str. Podeni, nr.10, loc. Tîrgu-Mureș, județul Mureș, Cod 540253

E-mail: [office@apmms.anpm.ro](mailto:office@apmms.anpm.ro); Tel. 0265. 314984; 0365. 404925 Fax 0265.314985

- Tendința evoluției
  - Măsuri luate (la sursă, respectiv pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor)
  - Alte informații
  - Numele, prenumele, funcția, data informării, semnătura, ștampila, a comunicatorului de informații.
- se vor pune la dispoziție, la solicitarea autorităților de mediu, toate informațiile privind protecția mediului înconjurător;
- se vor raporta la APM Mureș datele solicitate la termenele stabilite.

#### **IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor**

##### **1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):**

- deșeuri menajere – cod 20 03 01 – 0,1 mc/lună;
- uleiuri minerale neclorurate de ungere (rezultate în urma lucrărilor de întreținere) - cod 13 02 05\* .

##### **2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):**

- deșeuri menajere – cod 20 03 01 – 0,1 mc/lună, se colectează permanent;
- uleiuri minerale neclorurate de ungere (rezultate în urma lucrărilor de întreținere) - cod 13 02 05\* – colectate când este cazul.

##### **3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):**

- deșeuri menajere – cod 20 03 01 – 0,1 mc/lună, pubelă;
- uleiuri minerale neclorurate de ungere - cod 13 02 05\* – stocate în recipient metalic, pe platformă betonată.

##### **4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):**

- uleiuri minerale neclorurate de ungere - cod 13 02 05\* – se vor valorifica/elimina prin unități specializate, autorizate.

##### **5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:**

- transportul deșeurilor se va face conform prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

##### **6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):**

- deșeurile menajere sunt preluate de serviciul de salubritate local și transportate la un depozit de deșeuri, autorizat.

##### **7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:**

- se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- se va ține evidența gestiunii deșeurilor cu respectarea prevederilor HG nr. 856/2002;
- se vor respecta prevederile HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- aveți obligația să stocați deșeurile selectiv în condiții de siguranță pentru mediu și sănătatea umană;
- aveți obligația să organizați sistemul propriu de eliminare a deșeurilor, dacă deșeurile nu pot fi preluate de unități specializate din sistemul organizat în acest scop;
- aveți obligația să țineți evidența strictă a producerii, transportului, valorificării și eliminării deșeurilor – aceste evidențe trebuie păstrate pe o durată de 3 ani;
- aveți obligația să permiteți accesul autorităților de inspecție și control la metodele, tehnologiile și instalațiile pentru tratarea, valorificarea și eliminarea deșeurilor tehnologice, precum și la documentele care se referă la deșeuri;

##### **8. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități: -----**

##### **9. Modul de gospodărire al ambalajelor (valorificate): -----**

#### **V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase**

##### **1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate / transportate (categorii, cantități): nu este cazul**

##### **2. Modul de gospodărire: nu este cazul**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ**

Str. Podeni, nr.10, loc. Tîrgu-Mureș, județul Mureș, Cod 540253

E-mail: [office@apmms.anpm.ro](mailto:office@apmms.anpm.ro); Tel. 0265. 314984; 0365. 404925 Fax 0265.314985

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: nu este cazul
4. Instalații, amenajări, dotări și măsuri de protecție a factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accidente: nu este cazul
5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: nu este cazul

**VI. Programul de conformare – măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților**

1. Domeniul [protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele(zgomot, prezența azbestului,etc)]:
  - Nu este cazul
2. Denumirea măsurii, performanța/obiective de remediere (pe fiecare măsură), termen de finalizare(pe fiecare măsură):
  - Nu este cazul
3. Surse de finanțare și valoare (pe fiecare măsură), evidențe, rapoarte:
  - Nu este cazul



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ**

Str. Podeni, nr.10, loc. Tîrgu-Mureș, județul Mureș, Cod 540253

E-mail: [office@apmms.anpm.ro](mailto:office@apmms.anpm.ro); Tel. 0265. 314984; 0365. 404925 Fax 0265.314985