



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 26 din 14.02.2013

Revizuită în data de 20.01.2017

Titularul activității: SC Bratmeta Recycle Steel SRL

Adresa: Str. Comuna din Paris, Nr. 8, Bârlad , Judetul Vaslui

Punct de lucru: SC Bratmeta Recycle Steel SRL

Locația activității: Str. Metalurgiei, Nr. 5, Bârlad , Judetul Vaslui

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OR 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev. 1	NFR	SNAP
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase	277	9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri		
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate	247	3710	Recuperarea deșeurilor și resturilor metalice reciclabile		
4677	Comert cu ridicata al deșeurilor și resturilor		5152	Comert cu ridicata al metalelor și minereurilor metalice		
2453	Tunarea metalelor neferoase usoare	170	2753	Tunarea metalelor neferoase usoare		
2454	Tunarea altor metale neferoase	171	2754	Tunarea altor metale neferoase		

Emisă de: APM Vaslui

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii: 14.02.2013

Data expirării: 13.02.2023

Temeiul legal

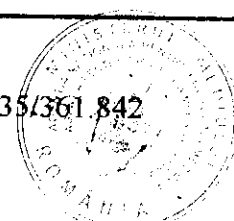
Ca urmare a cererii adresate de SC Bratmeta Recycle Steel SRL, cu punctul de lucru din Str. Metalurgiei, Nr. 5, Bârlad , Judetul Vaslui, înregistrată la APM Vaslui cu nr. 8609/14.12.2016, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC Bratmeta Recycle Steel SRL, cu punctul de lucru din Str. Metalurgiei, Nr. 5, Bârlad, Județul Vaslui,

Documentația conține:

- Cerere de revizuire a autorizației de mediu;
- Fișă de prezentare și declarație;
- Certificat de înregistrare la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Vaslui, Seria B, nr. 2043150, CUI 28012862, J37/541/10.02.2011;
- Certificat constatator eliberat în baza Legii 26/1990 înregistrată sub nr. 9755/26.06.2014, de către ORC Vaslui;
- Contract de comodat nr. 1/01.02.2011 încheiat cu SC METALPLAST CONSTRUCT SRL Bârlad pentru amplasamentul punctului de lucru;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților nr. 1636/ 07.12.2012 încheiat cu SC CUP SA Bârlad;
- Contract de vânzare-cumpărare nr. 279/ GL 13.12.2016 încheiat cu REMATINVEST SRL Cluj-Napoca pentru deșeurile colectate;
- Contract de vânzare-cumpărare nr. 3391/ 20.12.2016 încheiat cu ANGHEL NG SRL Galați pentru deșeurile colectate;
- Contract de vidanjare din data de 01.01.2017 încheiat cu DERATOTAM SRL Pogonești;
- Fișele cu date de securitate pentru oxigen tehnic, GPL și acetilenă;
- Plan de încadrare în zonă; plan de situație;
- Dovada anuntului public – la sediul Primăriei Municipiului Bârlad, nr. 21115/ 14.12.2016;
- Dovada achitare tarif – chitanță nr. 14941/ 14.12.2016.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Notificarea pentru punerea în funcțiune a sistemului de alimentare cu apă emisă de SGA Vaslui.

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

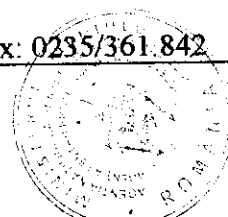
1. Activitatea se va desfășura cu respectarea prevederilor legislației în vigoare din domeniile protecției mediului, prevenirii și stingerii incendiilor, protecției muncii și protecției consumatorilor.
2. Se vor lua măsuri în vederea menținerii unei stări salubre în incinta și în zona limitrofă.

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



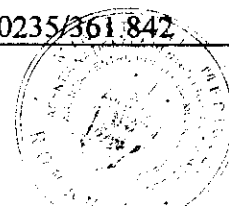
3. Este interzisă afectarea suprafețelor neimpermeabilizate și a căilor de acces, prin depozitari sau pierderi accidentale.
4. Este interzisă colectarea altor tipuri de deșeuri în afara celor prevăzute în prezenta autorizație.
5. La cuptoarele de topire se va urmări în permanență realizarea unei amorsări corespunzătoare și a unei arderi complete. Tubulatura de exhaustare și instalațiile de reținere aferente se vor întreține și exploata corespunzător pentru încadrarea în limitele impuse prin Ord. MAPM nr. 462/1993 și Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului, pentru emisii și Legii 104/2011 coroborată cu STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului atmosferic. Se va monta o priza de prelevare probe, pe coșul de evacuare a noxelor, conform cu Ord. MAPM nr. 462/1993.
6. Se vor lua măsuri în desfășurarea activității, astfel încât să se respecte nivelul de zgomot echivalent continuu la limita incintei obiectivului, conform STAS 10 009/1988.
7. Se vor respecta prevederile OUG nr. 196/2005, aprobată prin Legea nr. 105/2006 cu modificările și completările ulterioare, privind obligativitatea achitării taxei la Fondul de mediu.
8. În gestionarea deșeurilor, ambalajelor și deșeurilor de ambalaje se vor respecta prevederile legislației în vigoare: Legea nr. 211/2011 cu modificările și completările ulterioare privind regimul deșeurilor, Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, Ordinul MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor (*referitor la stocarea temporară a deșeurilor*), HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor. Se interzice abandonarea deșeurilor sau depozitarea pe terenuri sau spații care nu sunt destinate acestui scop. Se va evita formarea de stocuri de deșeuri peste capacitatea de stocare amenajată, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului.
9. Titularul activității are următoarele obligații, în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 cu modificările și completările ulterioare privind regimul deșeurilor:
 - să încadreze fiecare tip de deșeu colectat din propria activitate în lista deșeurilor și să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare, iar la solicitarea APM Vaslui se va transmite situația în termenul precizat; de asemenea are obligația să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani;
 - Titularul autorizației este obligat să **asigure trasabilitatea deșeurilor de la locul de generare la destinația finală**, potrivit prevederilor art. 49 și 60 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
 - pentru asigurarea unui înalt grad de valorificare, să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic, și sticlă;
 - să realizeze gestionarea deșeurilor fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special, fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră, fără

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0235/401723; 0746248644; Fax: 0235/361842



a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor și fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;

- operațiunile de tratare pot fi transferate unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor;

- aplicarea ierarhiei deșeurilor în scopul încurajării prevenirii generării și gestionării eficiente și eficace a deșeurilor, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra mediului;

- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor privind gestiunea deșeurilor, instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate sau să delege această obligație unei terțe persoane; persoana desemnată va asista persoanele împuternicite pentru verificare, inspecție și control, prin punerea la dispoziție a tuturor documentelor solicitate și facilitarea controlului activității, precum și prin asigurarea condițiilor pentru prelevarea de probe, după caz.

10. Se interzice stocarea temporară de deșeuri în cantități care să depășească volumul proiectat al spațiului amenajat; este interzisă stocarea deșeurilor înainte de valorificare sau tratare pentru o perioadă mai mare de 3 ani, ca regulă generală, sau stocarea deșeurilor înainte de eliminare, pentru o perioadă mai mare de un an.

11. Se vor respecta reglementările în vigoare privind manipularea, depozitarea și utilizarea substanțelor periculoase, HG nr. 1408 din 4 noiembrie 2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase, pentru eliminarea riscurilor de intoxicare a oamenilor, animalelor și afectarea factorilor de mediu (Legea 360/2003***republicată în 2014 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase).

12. La achiziționarea substanțelor și preparatelor periculoase necesare desfășurării activității se vor solicita de la producători, fișele cu date de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 1907/2006 (CE) al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 (REACH), modificat prin Regulamentul (CE) nr.1272/2008 și se vor respecta prescripțiile din fișele cu date de securitate ale acestora.

13. Se vor asigura în permanență mijloacele necesare de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității. Orice poluare se va anunța prin fax la APM Vaslui (0235.361842) și la GNM–Serviciul Comisariatul Județean Vaslui (0235.317254) în timp de 2 ore de la constatarea incidentului. Se vor lua măsuri operative pentru înlăturarea cauzelor și limitarea efectelor asupra factorilor de mediu.

14. Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare.

15. Se vor respecta și reînnoi autorizațiile și contractele ce au stat la baza la emiterii autorizației de mediu.

16. Titularul autorizației este obligat să se asigure că transportul deșeurilor se va face numai cu mijloace de transport asigurate împotriva pierderilor accidentale.

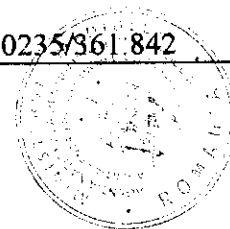
17. Se vor utiliza numai mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, care să nu permită împrăștierea deșeurilor și emanații de noxe în timpul

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



transportului, astfel încât să fie respectate normele privind sănătatea populației și a mediului înconjurător.

18. Se va asigura instruirea personalului pentru încărcarea, transportul și descărcarea deșeurilor în condiții de siguranță și pentru intervenție în cazul unor defecțiuni sau accidente.

19. Titularul activității are obligația:

- să notifice APM Vaslui dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
- să notifice APM Vaslui dacă urmează să deruleze sau să fie supus 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, faliment, încetarea activității, conform legii;
- să solicite și să obțină acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului.

20. Autorizația se păstrează la sediul obiectivului pentru care a fost eliberată și se prezintă pentru control organelor abilitate.

21. Cu **minimum 45 de zile** înainte de expirarea perioadei de valabilitate a autorizației de mediu se va solicita reînnoirea acesteia.

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- *OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Legea nr. 211/2011 cu completările și modificările ulterioare, privind regimul deșeurilor;*
- *HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;*
- *HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României; HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;*
- *Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje; Ordinul M.M.P. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;*
- *STAS 10009/1988 privind acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot;*
- *Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;*
- *STAS 12574/ 1987 privind condițiile de calitate pentru aerul din zonele protejate;*
- *Ordinul 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;*
- *OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Ord. MAPPM 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;*

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 360/2003, modificată și completată de Legea nr. 263/2005 privind regimul substanțelor și preparatelor periculoase;
- HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
- Regulamentul nr. 1907/2006 (CE) al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 (REACH).

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Prezenta autorizație este valabilă până la data de 13.02.2023.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

I. Activitatea autorizată

Colectarea deșeurilor nepericuloase; recuperarea materialelor reciclabile sortate; comerțul cu ridicata al deșeurilor și resturilor.
Turnarea metalelor neferoase.

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

- hală turnătorie de 1000 mp în care sunt următoarele utilaje:
 - cuptor de topire cu creuzet din grafit , de capacitate 1 to/sarja (durata sarjei ~ 6 h) cu linie de turnare centrifugală compusa din 9 mașini de turnare.
 - instalație de turnare continuă a aliajelor pe bază de cupru cu un cuptor de topire cu creuzet din grafit – 750 kg/sarja (durata sarjei 4 h).
 - masina de turnare sub presiune a aliajelor pe bază de aluminiu deservită de un cuptor de topire de capacitate 50 kg/ șarjă – capacitate lunară 40 to topitură metalică.
- magazie de materiale cu S = 75,4 mp
- hală depozitare deșeuri reciclabile achiziționate cu S= 301, 9 mp
- platformă betonată cu suprafața de ~ 1000 mp
- cântar electronic de 60 to, 2 buc. bascule de 1000 kg si respectiv 2000 kg, 2 buc. prese pentru îmbalotat de 60 si 80 tforță, 2 încărcătoare frontale tip IFRON și un

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



încărcător frontal tip Wolla, buldozer, escavator, aparate de sudură electrice, aparate de tăiat cu flacăra.

- rezervor suprateran pentru motorină cu capacitatea de aprox.10 to prevăzut cu cuvă de retenție a scurgerilor accidentale.
- mijloace transport : 2 buc. autotrenuri (captractor + semiremorcă), 3 buc. autoutilitare, 3 buc autoturisme.

OBS.: Utilajele din turnătorie sunt, la data emiterii autorizației de mediu, în conservare.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

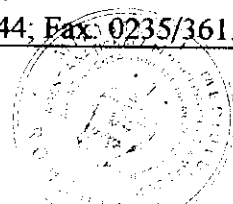
Tip	Denumire	Alte/Alte	Cantitate	Unitate	Stocare	Mod de depozitare	Pericol	
Substanțe chimice periculoase (CAS)	7782-44-7 - oxygen	Altele	40,00	Normal metru cub/zi		la aparatele oxi-gaz	In tuburi sub presiune amplasate în țarc separat asigurat împotriva deplasarii, protejat contra incendiilor și exploziilor, zonă identificată ca zonă cu risc ridicat, atenționată și avertizată corespunzător	periculos
Substanțe chimice periculoase (CAS)	68476-85-7 - Petroleum gases, liquefied;	Altele	11,00	Kilogram/zi		la aparatele oxi-gaz	Stocare în aer liber în zone bine ventilate	periculos
Substanțe chimice periculoase	74-86-2 - acetylene;	Altele	5,00	Normal metru cub/zi		debitare-sudare	In tuburi sub presiune	periculos

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str.Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



(CAS)							amplasate în țarc separat asigurat împotriva deplasării, protejat contra incendiilor și exploziilor, zonă identificată ca zonă cu risc ridicat, atenționată și avertizată corespunzător	
Alte materii	Electrozi sudură	Altele	2,00	Kilogram/zi		la aparatele oxi-gaz	magazie închisă	
Alte materii	Materiale feroase reciclabile	Materie primă	40,00	Tone/an	metale neferoase	turnătorie	magazie închisă	nepericuloase
Alte materii	Cupru, Zinc, Plumb, Staniu	Materie auxiliară	10,00	Tone/an	metale neferoase	pentru corecții de compoziție a topiturii	magazie închisă	nepericuloase
Alte materii	Ulei tehnic	Altele	400,00	Litri/an	conform fișelor cu date de securitate	utilaje auto	se achiziționează în momentul utilizării	periculos
Alte materii	Motorină	Combustibil	2000,00	Litri/luna	amestec de hidrocarburi	utilaje auto	se achiziționează direct din stațiile de carburanți autorizate	periculoasă
Alte materii	Lemne	Combustibil	50,00	Metri cubi/an	lemn	centrala termică	Șarpantă	nepericuloase
Alte materii	Pământ selectat	Materie auxiliară	20,00	Tone/an	nu este cazul	pentru forme turnătorie	Spațiu închis	nepericulos
Alte materii	Gaz metan	Combustibil	130,00	Metri cubi/Ora	metan	pentru cuptoarele turnătoriei	nu este cazul	periculos

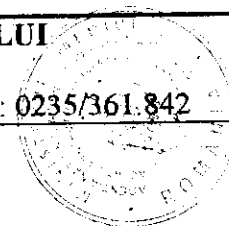
3. Utilități - apă, canalizare, energie

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



Tip utilizare	Descriere	Cantitate	UM
Apa	puț săpat cu H = 10 m , echipat cu pompă de suprafață cu ejector submersibil tip COM 150 cu Q = 60 l/min, Hrefulare= 20 m, P= 1,5 kw. Inmagazinarea apei se face într-un rezervor metalic , suprateran cu capacitatea de 60 mc iar distribuția se face gravitațional. Apa este utilizată la birouri și la răcirea cuptoarelor în circuit închis (se completeaza când este cazul)	4,00	Metri cubi/zi
Canalizare	bazin vidanjabil cu capacitatea de 10 mc	0,00	
Energie	Energie electrică - racord rețea distribuție	1000,00	KiloWatt
Energie	Energie termică fumizată de o centrală termică cu funcționare pe lemne	34,00	KiloWatt

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- Achiziționarea deșeurilor și resturilor metalice/nemetalice reciclabile, sortare pe tipuri, micșorarea volumului prin presare unde este cazul, încărcarea deșeurilor pentru transport către unități valorificatoare, comerțul cu ridicata al deșeurilor și resturilor.
- Turnarea metalelor neferoase ușoare și a altor metale neferoase prin procese tehnologice specifice fiecărui tip de metal, în principiu parcurgând următoarele faze:
 - pregătire mecanică (îndepartarea metalelor feroase, balotarea în calupuri dimensionate);
 - sortare și depozitare pe calități;
 - calculul de șarjă (rețeta de încărcare cuptor);
 - pomirea și încălzirea cuptorului;
 - introducerea materiei prime (prelevare probe);
 - introducerea adaosurilor pentru corecții în funcție compoziția dorită;
 - după stabilirea compoziției se crește temperatura până la fluidizarea completă pentru turnare;
 - turnarea propriu-zisă.

Impuritățile din baia metalică se ridică deasupra formând zgura care se îndepartează mecanic și se depozitează în container.

De regulă aliajele de "Al" se toarnă în lingou sau piese turnate sub presiune iar aliajele de "Cu" se toarnă sub formă de bare sau lingouri. Cuptoarele sunt prevăzute cu arzătoare cu gaze naturale (consum : 15 mc/h la menținere și 50 mc/h la topire).

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate – amplasamentul se află la o distanță de aproximativ 460 m față de ROSCI0360 Râul Bârlad între Zorleni și Gura Gârbovățului

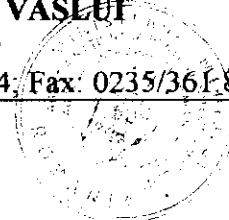
Tip arie	Cod	Arie protejată

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Descrierea produsului/subprodusului	Cantitate	Unități	Destinație
Alte produse	Piese turnate în funcție de cerințele beneficiarilor	43,00	Tone/an	Comercializare

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

Tip combustibil	Cantitatea	Unități	Tipul dotării	Unități
Lemne	lemne	50.00	cu gazeificare	0.034

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Nu este cazul.

8. Programul de funcționare

8 ore/zi, 5 zile/saptamana, ~250 zile/an

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

Aer

- hote de absorbție montate deasupra cuptoarelor pentru gaze arse cu coș de dispersie dotat cu exhaustor. Dimensiunile coșului sunt H=18 m și D= 380 mm.
- cos dispersie gaze arse de la centrala termică/lemne cu H=10 m și d=400mm.

Alte surse de poluare

Nu este cazul.

Apă

Nu este cazul.

Pretratate ape pe amplasament

Nu este cazul.

Tratate ape pe amplasament

Nu este cazul.

Sol

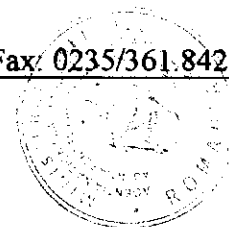
Nu este cazul.

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

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

Suprafețe betonate și acoperite pentru stocarea temporară și selectivă a deșeurilor nepericuloase.

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

- *nivelul de zgomot* la limita incintei obiectivului – conform STAS 10 009 /1988;
- *apele uzate menajere* ce se vor colecta în bazinul vidanjabil - conform NTPA-002/2002
- *apele pluviale* - conform NTPA 001 /2002, cu modificările din HG 352 /2005 ;

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

- aer : - SO₂, NO_x, CO, pulberi în suspensie PM10 – conform Legii 104/2011 coroborată cu STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului atmosferic.

- SO₂, NO_x, CO, pulberi – la emisie în aer – conform Ordinului MAPM 462 /1993 și Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului.

Alte condiții de funcționare decît cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată – un este cazul

Concentrații maxime admise pentru apa subterană – nu este cazul

Valori admise pentru sol - conform Ord. MAPM nr. 756 /1997

III. Monitorizarea mediului

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

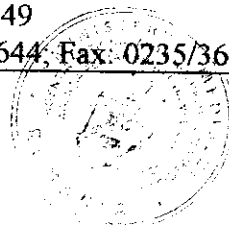
La solicitarea APM Vaslui sau GNM – Serv. Comisariatul Județean Vaslui, se vor efectua determinări pentru factorul de mediu afectat, de către un laborator de specialitate.

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



Monitorizarea nivelului de zgomot

Locație	Condiții	Standard	Referință
În zona receptorilor sensibili cel mai apropiați (zone rezidențiale din vecinătate), la exteriorul locuinței conform standardului SR ISO 1996/2-08 și 1,5 m înălțime față de sol	În situația existenței reclamațiilor, respectiv la solicitarea APM Vaslui și/sau GNM Vaslui	SR ISO 1996-1,2/2008	Conf. Ordin 119/2014, art. 16 (cu excepția cazului în care zgomotul de fond depășește aceste valori)

Monitorizarea aerului

Monitorizarea aerului – emisii

a) pentru media de scurtă durată (30 min)

Indicator	Limită impusă
Pulberi în suspensie	500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

b) pentru medie de lungă durată – zilnică

Indicator	Limită impusă
Pulberi în suspensie	150 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Poluant	Puncte de monitorizare	Standard	Referință
Pulberi în suspensie	În zona receptorilor sensibili cel mai apropiați (zone rezidențiale din vecinătate)	1. Anual când turnătoaria funcționează sau 2. În situația existenței reclamațiilor, respectiv la solicitarea APM Vaslui și/sau GNM Vaslui	STAS 10813-76

Monitorizarea apei

- o *apele uzate menajere din bazinul vidanjabil* : la fiecare vidanjare ;

Monitorizarea apei subterane – nu este cazul

Monitorizarea solului – nu este cazul

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

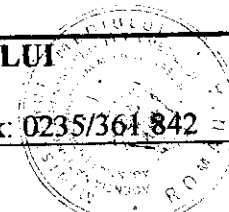
1. Deșeuri produse

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0235/401723; 0746248644; Fax: 0235/361 842



Cod deșeu	Denumirea deșeu	Cantitate	Unitate	Operarea instalatiei	Organizatie	Denumire operatiune
12 01 03	pilitura si span neferos	Prelucrare mecanică piese turnate	334,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 4 Reciclarea/recupera rea metalelor si a compusilor metalici
10 10 03	zgura de topitorie	Topirea metalelor	2,00	Tone/luna		
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Activități administrative	1680,00	Kilogram/an		

Cod deșeu	Denumirea deșeu	Cantitate	Unitate	Operarea instalatiei	Organizatie	Denumire operatiune

2. Deșeuri colectate

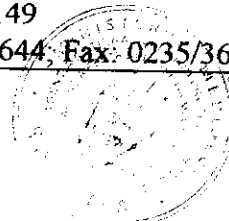
Cod deșeu	Denumirea deșeu	Cantitate	Unitate	Operarea instalatiei	Organizatie	Denumire operatiune
02 01 10	deseuri metalice	50,00	Tone/luna			
12 01 01	pilitura si span feros	2,00	Tone/luna			
12 01 02	praf si suspensii de metale feroase	2,00	Tone/luna			
12 01 03	pilitura si span neferos	1,00	Tone/luna			
12 01 04	praf si particule de metale neferoase	1,00	Tone/luna			
15 01 01	ambalaje de hartie si carton	45,00	Tone/luna			
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	50,00	Tone/luna			
15 01 03	ambalaje de lemn	80,00	Tone/luna			
15 01 04	ambalaje metalice	250,00	Tone/luna			
15 01 05	ambalaje de materiale compozite	4,00	Tone/luna			
15 01 06	ambalaje amestecate	4,00	Tone/luna			
15 01 07	ambalaje de sticla	10,00	Tone/luna			
15 01 09	ambalaje din materiale textile	10,00	Tone/luna			
16 01 03	anvelope scoase din uz	10,00	Tone/luna			

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



16 01 17	metale feroase	30,00	Tone/luna			
16 01 18	metale neferoase	15,00	Tone/luna			
16 01 19	materiale plastice	10,00	Tone/luna			
16 01 20	sticla	10,00	Tone/luna			
17 02 01	lemn	10,00	Tone/luna			
17 02 02	sticla	10,00	Tone/luna			
17 02 03	materiale plastice	10,00	Tone/luna			
17 04 01	cupru, bronz, alama	1,00	Tone/luna			
17 04 02	aluminiu	1,00	Tone/luna			
17 04 03	plumb	1,00	Tone/luna			
17 04 04	zinc	0,10	Tone/luna			
17 04 05	fier si otel	500,00	Tone/luna			
17 04 06	staniu	0,01	Tone/luna			
17 04 07	amestecuri metalice	1,00	Tone/luna			
17 04 11	cabluri, altele decat cele specificate la 17 04 10	10,00	Tone/luna			
20 01 40	metale	50,00	Tone/luna			

Cod depezi	Denumirea depezi	U.M.	Quantitate planificata	Cod operatiune	Denumire operatiune

Deșuri comercializate

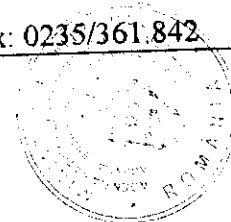
Cod depezi	Denumirea depezi	U.M.	Quantitate planificata	Cod operatiune	Denumire operatiune
02 01 10	deseuri metalice	50,00	Tone/luna		
12 01 01	pilitura si span feros	2,00	Tone/luna		
12 01 02	praf si suspensii de metale feroase	2,00	Tone/luna		
12 01 03	pilitura si span neferos	1,00	Tone/luna		
12 01 04	praf si particule de metale neferoase	1,00	Tone/luna		
15 01 01	ambalaje de hartie si carton	45,00	Tone/luna		
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	50,00	Tone/luna		
15 01 03	ambalaje de lemn	80,00	Tone/luna		
15 01 04	ambalaje metalice	250,00	Tone/luna		
15 01 05	ambalaje de materiale	4,00	Tone/luna		

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



	compozite				
15 01 06	ambalaje amestecate	4,00	Tone/luna		
15 01 07	ambalaje de sticla	10,00	Tone/luna		
15 01 09	ambalaje din materiale textile	10,00	Tone/luna		
16 01 03	anvelope scoase din uz	10,00	Tone/luna		
16 01 17	metale feroase	30,00	Tone/luna		
16 01 18	metale neferoase	15,00	Tone/luna		
16 01 19	materiale plastice	10,00	Tone/luna		
16 01 20	sticla	10,00	Tone/luna		
17 02 01	lemn	10,00	Tone/luna		
17 02 02	sticla	10,00	Tone/luna		
17 02 03	materiale plastice	10,00	Tone/luna		
17 04 01	cupru, bronz, alama	1,00	Tone/luna		
17 04 02	aluminu	1,00	Tone/luna		
17 04 03	plumb	1,00	Tone/luna		
17 04 04	zinc	0,10	Tone/luna		
17 04 05	fier si otel	500,00	Tone/luna		
17 04 06	staniu	0,01	Tone/luna		
17 04 07	amestecuri metalice	1,00	Tone/luna		
17 04 11	cabluri, altele decat cele specificate la 17 04 10	10,00	Tone/luna		
20 01 40	metale	50,00	Tone/luna		

Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate – nu este cazul

Deșuri de baterii și acumulatori colectate – nu este cazul

3. Deșuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

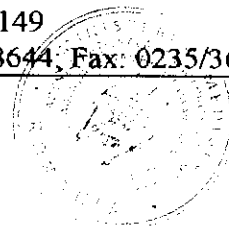
Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare
02 01 10	deseuri metalice	50,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
12 01 01	pilitura si span feros	2,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
12 01 02	praf si suspensii de metale feroase	2,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
12 01 03	pilitura si span neferos	1,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
12 01 04	praf si particule de metale neferoase	1,00	Tone/luna	Suprafață

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



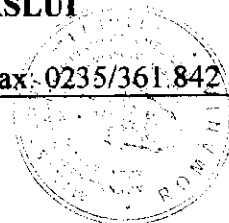
				impermeabilizată
15 01 01	ambalaje de hartie si carton	45,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	50,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
15 01 03	ambalaje de lemn	80,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
15 01 04	ambalaje metalice	250,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
15 01 05	ambalaje de materiale compozite	4,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
15 01 06	ambalaje amestecate	4,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
15 01 07	ambalaje de sticla	10,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
15 01 09	ambalaje din materiale textile	10,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
16 01 03	anvelope scoase din uz	10,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
16 01 17	metale feroase	30,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
16 01 18	metale neferoase	15,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
16 01 19	materiale plastice	10,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
16 01 20	sticla	10,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
17 02 01	lemn	10,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
17 02 02	sticla	10,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
17 02 03	materiale plastice	10,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
17 04 01	cupru, bronz, alama	1,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
17 04 02	aluminu	1,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
17 04 03	plumb	1,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
17 04 04	zinc	0,10	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
17 04 05	fier si otel	500,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
17 04 06	staniu	0,01	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
17 04 07	amestecuri metalice	1,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
17 04 11	cabluri, altele decat cele specificate la 17 04 10	10,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



20 01 40	metale	50,00	Tone/luna	Suprafață impermeabilizată
----------	--------	-------	-----------	-------------------------------

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Cod deșeu	Denumirea deșeu	Cantitate	Unit	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operator	Denumire operator

Cod deșeu	Denumirea deșeu	Cantitate	Unit	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operator	Denumire operator
12 01 03	pilitura si span neferos	334,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 4	Reciclarea/recuperarea metalelor si a compusilor metalici

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate – nu este cazul

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate – nu este cazul

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului Deșeuri transportate

- deșeurile comercializate se transportă de către operatori autorizați conform contractelor sau comenzilor încheiate;
- deșeurile de tip municipal se preiau de către operatorul local de salubritate autorizat contractat.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform HG nr. 856/2002.

7. Ambalaje folosite

Lăzi, containere, saci

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Se refolosesc.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

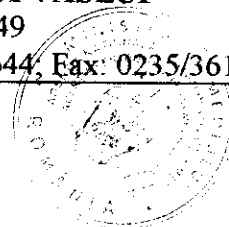
Tip	Denumirea chimică periculoasă / Categorie de	Cantitate	Unit	Categorie Faza de risc	Faza de pericol

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel:0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842



	Identificator				
Substanțe chimice periculoase (CAS)	7782-44-7 - oxygen	40,00	Normal metru cub/zi	R 8	H 270, 280
Substanțe chimice periculoase (CAS)	68476-85-7 - Petroleum gases, liquefied;	11,00	Kilogram/zi	R 20, 38, 40, 51/53, 65	H 226, 304, 315, 332, 351, 373, 411
Substanțe chimice periculoase (CAS)	74-86-2 - acetylene;	5,00	Normal metru cub/zi	R 5, 6, 12	H 220, 280

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** oxigenul și acetilena în tuburi închiriate; GPL în butelii casnice;
- **transport:** furnizori
- **depozitare:** în tuburi sub presiune amplasate în țarc separat asigurat împotriva deplasării, protejat contra incendiilor și exploziilor, zonă identificată ca zonă cu risc ridicat, atenționată și avertizată corespunzător
- **folosire/comercializare:** folosire

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

- tuburile de acetilenă, oxigen și buteliile de GPL goale se preiau la schimb de furnizori.
- ambalajele contaminate sunt returnate la furnizor sau vor fi predate unităților autorizate pentru colectare/valorificare/eliminare.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

Echipament de lucru și protecție; depozitare în spații special amenajate; dotări PSI; se vor respecta prevederile din fișele cu date de securitate ale substanțelor chimice utilizate.

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO.

Instalații de stocare a substanțelor periculoase – nu este cazul
Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate – nu este cazul

Sisteme de siguranță existente – nu este cazul

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase
 Se va ține evidența strictă intrări – ieșiri – stoc.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților
 Nu este cazul.

Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr.63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

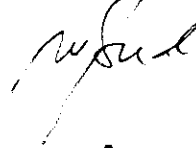
Nr. CRT	Denumirea raport	Frecvența de raportare	Perioada depunerii raportului	Aplicația aplicată STM
1	Deseuri Ambalaje: Anexa 3 (C) - Operatori economici colectori/comercianți de deseuri de ambalaje	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 3 (C) - Operatori economici colectori/comercianți de deseuri de ambalaje
2	Statistica deseurilor: Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea si/sau tratarea deseurilor.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea si/sau tratarea deseurilor.
3	Statistica deseurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producatorii de deseuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producatorii de deseuri.

Prezenta autorizație de mediu conține 19(nouăsprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
Mădălina NISTOR




Șef Serviciu A.A.A.,
Mihaela BUDIANU



Întocmit,
Ovidiu-Gabriel BLĂGEANU



Operator de date cu caracter personal nr. 9848

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

Str. Călugăreni, nr. 63, Vaslui, Cod 730149

E-mail: office@apmvs.anpm.ro; Tel: 0335/401723; 0746248644; Fax: 0235/361.842