



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 122 din 01.04.2013
Revizuită la data de 14.05.2014
Revizuită la data de 10.12.2014
Revizuită la data de 13.05.2019

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. AYANO ROMÂNIA S.R.L.** cu sediul în Oradea, str.Matei Corvin, nr.33, nr. tel.0722273256, înregistrată la A.P.M. Bihor cu numărul 6688/27.03.2019,

În urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr.19 din 2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG. nr. 1000/2012(actualizata)privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului si a institutiilor publice aflate in 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

SECȚIE PERSONALIZAT ARTICOLE DIN CERAMICĂ, PORȚELAN ȘI STICLĂ PRIN TRATAMENTE TERMICE

Punct de lucru : Municipiul Oradea, str. Plugului, nr.1/G, judetul Bihor.

Titular: SC **GLASS PORTELAN CERAMICS PRINTING SRL – J 05/896/2000, CUI 13530327**

care prevede : **cod CAEN (rev 1) – 2621** – Fabricarea articolelor ceramice pentru uz gospodăresc și ornamental

cod CAEN (rev 2) – 2341 – Fabricarea articolelor ceramice pentru uz gospodăresc și ornamental

cod CAEN (rev.1) - 2222 – Alte activități de tipărire

cod CAEN (rev 2) – 1812- Alte activități de tipărire

Documentatia de solicitare inițială a conținut :

- Fisa de prezentare si declaratie conform Ord 1798/2007 MMDD pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei de mediu(actualizat), elaborată de Beneficiar,



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



- Contract pentru prestarea serviciilor de salubritate nr. 5644 din 21.01.2010 SC RER Ecologic Service Oradea SA + Acte aditional;
- Anunt public JB in data de 30.01.2013;
- Plan de incadrare in zona, plan de situatie, releveu;
- Chitanta tarif autorizare seria ALP nr. 1015864/ 30.01.2013- APM Bihor;
- Extras CF nr.170837 din 2013 – OCPI Oradea;
- Contract prestari servicii nr. 4115/2001 RA Apaterm Oradea.
- Contract prestari sevrvcii preluare deseuri colectate selectiv nr. 884 din 2012 SC ECO BIHOR SRL Oradea.
- Contract cadru de alimentare cu gaze naturale nr. 638 din 2010 SC DISTRIGAZ VEST SA Oradea.
- Nota de constatare nr.2126 din 06.02.2013 – APM Bihor.
- Decizia APM Bihor nr.35 din 07.02.2013 – APM Bihor.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :

- Autorizație de securitate la incendiu nr. 2896 din 2011 ISU Bihor
- Certificat constatator nr. 4001/2013 - ORC Bihor;
- Certificat de Înregistrare cu seria B nr.1639881 - ORC Bihor;

Documentația de revizuire conține:

- Fisa de prezentare si declaratie conform Ord 1798/2007 MMDD pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei de mediu(actualizat), elaborată de Beneficiar;
- Contract de prestari servicii nr. 6045/23.08.2013 SC RER Ecologic Service Oradea SA + Acte aditionale;
- Contract de vânzare cumpărare nr. 774/30.03.2016, încheiat cu SC Remat Maramureș SA+acte adiționale;
- Contract de prestări servicii nr. 41/11.05.2015, încheiat cu SC Ecosafe SRL;
- Contract de vânzare cumpărare gaze natural nr. 431/2018, încheiat cu DC OMV Petrom Gas SRL;
- Schițe, plan de amplasament;
- Dovada plății bon nr. 001430/27.03.2019- APM Bihor;
- Certificat de înregistrare seria B nr. 3605127- ORC Bihor;
- Certificat constator nr. 179666/20.03.2019 – ORC Bihor;
- Autorizația de Mediu nr. 122/01.04.2013, revizuită- Original;
- Decizia de transfer nr. 736/11.10.2017- APM Bihor;
- Decizie revizuire AM nr. 536 din 09.05.2019- APM Bihor;

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

- OUG. nr. 196 / 2005 (actualizată) privind fondul de mediu;
- OUG.195 / 2005 (actualizată) privind protecția mediului și OUG 75/2018(actualizat);
- Ord. nr.324/2019 pentru modificarea și completarea anexei la Ord. nr. 1.171/2018;



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



Pag. 2

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:

- 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 deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- 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 deșeurilor ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002, completată cu Legea 166/2017;
- Ordinul M.M.P. nr. 794 / 2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje ;
- Legea nr. 211 din 2011 privind regimul deșeurilor republicată, modificată și completată prin OUG 68/2016 privind regimul deșeurilor aprobată prin Legea nr. 166 din 12 Iulie 2017;
- ORD. nr. 578 / 2006, pentru aprobarea metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru Mediu cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 104 /2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- Ord.M.S. 119/ 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate public privind mediul de viață al populației(*actualizat);
- Legea 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- OUG nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice.
- HG nr. 937 / 2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piața a preparatelor periculoase.
 - Ord. 3299 / 2012 , privind inventarul de emisii.
- Legea nr. 278 / 2013 privind emisiile industriale.
- Se va respecta și implementa gradual ,Regulamentul 1907 – 2006 al CE, RESCH(se vor identifica riscurile potențiale și se vor stabili măsurile pentru a înlătura riscurile pentru sănătate și mediu).

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).

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală. (conf. art. I, alin. 2⁴ din OUG nr. 75/19.07.2018):



Titularul activității va solicita obținerea vizei, în fiecare an cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu, conform Ord. 1171/2018, privind aprobarea procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu(actualizat).

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

I. Activitatea autorizată

Motivul revizuirii: achiziția de utilaje noi: cuptor decorare, mașină imprimare 8 culori, mașină de vopsit borduri aurite, imprimantă cu sistem de imagistică direct și sistem de panouri solare.

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

Activitatea se desfășoară într-un spațiu $S=2100$ mp , compartimentat astfel:
La parter: spațiu de producție $S= 900$ mp, spațiu depozitare $S= 1200$ mp, anexa pentru spațiu depozitare deseuri reciclabile $S= 60$ mp, platforma balastată pentru depozitare paleti de lemn $S= 30$ mp, sala de mese, vestiare, grupuri sanitare.

La etaj : se găsesc : birouri, grupuri sanitare.

În procesul tehnologic se folosesc următoarele echipamente tehnice : 2 cuptoare electrice din care :A) 1 cuptor tip camera cu capacitate de 720 buc/ciclu (2-3 ore), $P= 65$ kW, cos de evacuare $H= 4,2$ m.

B) 1 cuptor tip camera capacitate 630 buc./ciclu, $P=65$ kW, cos de evacuare $=4,2$ m;
3 cuptoare pe gaz din care:

- 1 cuptor cu gaz tip tunel capacitate 3500 buc/ciclu , $P=28$ kW, cu 1 cos de evacuare $H= 4,2$ m.

-1 cuptor cu gaz tip tunel cu capacitate de 3500 buc/ciclu, $P=75$ kW, cu 1 cos de evacuare $H=4,2$ m/fiecare.

- 1 cuptor decorare cu gaz tip tunel cu capacitate de 3500 buc/ciclu, $P=28$ kW, cu 1 cos de evacuare $H=4,2$ m/fiecare.

- mașină imprimare 8 culori

- masina de decorat automatizată (laser) cu curent electric , capacitate de aprox.11.000 de articole (pahare din sticla)/8 ore, $P= 35$ kW.

- masina de decorat automatizată cu 8 culori prevăzută cu recipiente din metal pentru vopsea – capacitate 1 l/fiecare recipient.

- masina de decorat cu 4 culori.

- masina de decorat cu 2 culori.

- imprimanta cu sistem de imagistica directa.

- masina de vopsit borduri aurite (inelara)

- mese de lucru.

- sistem de panouri solare – uz propriu;

- Pentru transportul intern (hala) se folosesc motostivuitoare care funcționează cu butelii cu gaz și transpaleti manuali.

- Incalzirea spațiilor se realizează prin intermediul unei aeroterme care funcționează cu gaz metan . Caldura este emanată de la cuptoarele care funcționează cu gaz metan .



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

Pag.4



metan. Cosuri de evacuare fum 4 buc. Cu 4,2 m H/fiecare . Consum aprox.20.000 mc/luna.

- Aerul comprimat necesar functionarii unor echipamente tehnice este asigurat cu un compresor de aer . Pentru stocare aer se foloseste un recipient cu V=200 l.

- Societatea detine 2 mijloace auto de transport care functioneaza cu combustibil lichid, motorina, cu un consum de aprox. 200 litri /lună.

2.Materii prime , auxiliare ,combustibilii si ambalajele folosite – mod de ambalare , depozitare ,cantitati :

- Materii prime : aprox. 600000 buc/lună, articole de ceramica, portelan si sticla, abtibilduri 130.000 buc/luna pentru decoratie manual și aproximativ 470 000 buc/lună decorare automatizată);

- fulgi vopsea de diferite nuante aprox. 500 kg/lună;

- Materii auxiliare: cutii de carton individuale aprox. 10.000 buc/lună, folie aprox. 50000 ml/lună, gaz metan aprox. 20.000 mc/lună, energie electrică aprox. 14.000 kW/luna, ulei de intretinere aprox. 20 litri/an, vaselină aprox. 20 kg/an, diluant pentru curatat eventualele imperfectiuni aprox. 100 l/an, paleti de lemn care se refolosesc.

Nu intră sub incidența Legii 278/2013 privind emisiile industriale.

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

- Alimentarea cu apa in scop potabil se asigura înbuteliat (din comerț);

- Alimentarea cu apa in scop igienico-sanitar este asigurata din reseaua municipiului Oradea, Q mediu = 100 mc/luna.

- Apele uzate menajere sunt evacuate in reseaua de canalizare a municipiului Oradea.

-Apele pluviale sunt dirijate in reseaua de canalizare pluviala existenta a municipiului;

- Apa in scop tehnologic nu este necesara. Nu rezulta ape uzate tehnologice.

- Energia electrica este asigurata din reseaua locala a municipiului Oradea . Consum de aprox. 14.000 kW/luna.

- Incalzirea spatiilor se realizeaza prin intermediul unei aeroterme care functioneaza cu gaz metan (nu functioneaza) . Caldura este emanata de la cuptarele care functioneaza cu gaz metan.Cosuri de evacuare fum 5 buc. X 4,2 m H/fiecare . Consum aprox.20.000 mc/lună.

- Aerul comprimat necesar functionarii unor echipamente tehnice este asigurat cu un compresor de aer . Pentru stocare aer se foloseste un recipient cu V=200 l.

4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau alte activitati :

1. Proces tehnologic pentru decorare manuala.

-Activitatea se desfasoară în regim lohn, materia primă (obiectele ce urmează a fi decorate cât și abțibildele) sunt furnizate de partenerul strain, receptie,aplicare abtibiluri pe obiecte prin decalcomanie, iar acestea sunt lasate la temperatura camerei pentru uscare, apoi se introduc in cuptorul de ars decor. Temperatura de coacere difera pentru portelan, ceramica si sticla . La iesirea din cuptor se ambaleaza in cutii de carton , se paleteaza, se infoliaza si se livreaza la beneficiari.

2. Decorare automatizată - serigrafie: Fulgii de vopsea sunt topiti intr-un recipient metalic de cca. 1 kg, sitele care decoreaza produsele sunt alimentat manual (dimensiunile sitelor variaza). Dupa decorare paharele se introduc in cuptor



automatizat , coacere la 600 grade C, verificare, ambalare, depozitare temporară și livrare.

5. Produsele si subprodusele obtinute – cantitati , destinatie :

- articole din ceramică, porțelan și sticlă imprimare cu autocolante personalizate aprox.130.000 buc/lună – decorare manuala și aproximativ 470 000 buc/lună decorare automatizată.

- articole decorate automatizat aprox. 600.000 de buc./lună.

6. Datele referitoare la centrala termica proprie – dotare , combustibili utilizati (compozitie, cantitati) , productie : încălzirea spațiilor se realizează prin intermediul unei aeroterme care funcționează cu gaz metan . Căldura este emanată de la cuptoarele cu funcționare pe gaz metan.Coșuri de evacuare fum 5 buc. de 4,2 m H/fiecare . Consum anual aprox. 20.000 mc/lună.

7.Alte date specifice activitatii: (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare) - COD CAEN: REV2: 4615,4619,4644,1812.

8. Programul de funcționare – 16 ore /zi , 5 zile / săptămână , 250 zile /an .

II Instalațiile , măsurile și condițiile de protecție a mediului .

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

- cosuri de evacuare H= 4, 2 m - 4 buc de la cuptoarele de gaz.

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

- recipiente de diferite dimensiuni pentru colectare selectiva a deseurilor rezultate din activitate ,acestea sunt transportate de societati autorizate in vederea, eliminarii/valorificarii.

- Platforma betonata pentru depozitare temporara a deseurilor de ambalaje .

3. Concentratii si debitele masice de poluanti , nivelul de zgomot , de radiatii , admise la evacuarea in mediu , depasiri permise si in ce conditii :

- Incarcarile apelor uzate menajere evacuate la canalizare nu vor depasi incarcarile maxime admise de Normativul privind conditiile de evacuare a apelor uzate in retelele de canalizare a localitatilor, conf HG 352/2005 - NTPA 002/2005.

- Indicatorii de calitate ai apele pluviale evacuate în rețeaua hidrografică locală nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul din NTPA 001/200 aprobat prin HG nr. 188/2002 modificată și completată de HG nr. 352 / 2005;

- Nivelul maxim al zgomotului produs si masurat la limita incintei nu va depasi valoarea admisa de STAS 10009/88 si Ord. Min. Sanatatii nr. 119/2014, actualizat;

- Se vor respecta limitele maxime admise și pentru ceilalți indicatori conform Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462 / 1993;



III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico – chimici , bacteriologici si biologici emisi , imisiile poluantilor , frecventa , modul de valorificare a rezultatelor :

- Unitatea are obligația verificării și respectării reglementărilor legale în vigoare, privind protecția factorilor de mediu. La solicitarea A.P.M. Bihor, se vor efectua analize pe factori de mediu, pentru indicatorii specificați;
- Se va ține evidența deșeurilor produse, cât și modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856/2002 și Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

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

- Se vor raporta anual la APM Bihor pana la 31.03. deșeurile generate cf. H.G. 856/16.08.2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor;
- Se va raporta annual , pana la data de 01.02. gestiunea substantelor periculoase conform REACH;
- **anual** , pana la 15.03.anul in curs pentru anul precedent se vor transmite chestionarele completate conform Ord. 3299/2012 privind aprobarea metodologiei realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanti in atmosfera;
- Orice eveniment asimilabil cu poluarea accidentală, va fi transmis la APM – Bihor și la Garda Nationala de Mediu - Comisariatul Judetean Bihor.
- Se vor raporta anual , pana la 25.02 gestiunea ambalajelor conform Ord. 794/2012.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor .

1. Deșeurile produse (tipuri , compozitie , cantitati) :

deseuri municipale20 03 01 = 2 mc/luna;
deseuri de sticla20.01.02= 20 kg/luna
deseuri de ambalaje de hartie si carton 15.01.01 = 2400 kg/luna;
deseuri de folie, ambalaje mase plastice 15.01.02 =3200 kg/luna;
ambalaje contaminate cu substante periculoase 15.01.10*=5 kg/luna;

2. Deșeurile colectate (tipuri ,compozitie , cantitati , frecventa) : Nu este cazul.

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri ,compozitie , cantitati , mod de stocare):

deseuri municipale20 03 01 = 2 mc/luna, pubela
deseuri de sticla20.01.02= 20 kg/luna, in box palet
deseuri de ambalaje de hartie si carton 15.01.01 = 2400 kg/luna, boxa acoperita
deseuri de folie, ambalaje mase plastice 15.01.02 =3200 kg/luna, boxa acoperita
ambalaje contaminate cu substante periculoase 15.01.10*=5 kg/luna, recipient de plastic

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie): -

- deșeurile de ambalaje de hartie si carton 15.01.01 = 2400 kg/luna și deșeurile de folie, ambalaje mase plastice 15.01.02 =3200 kg/luna, deșeurile de sticla 20.01.02= 20 kg/luna sunt valorificate prin societati autorizate.

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

- Transportul deșeurilor menajere se face periodic de către societatea autorizata ce presteaza serviciul de salubritate.
- Se vor respecta prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul Romaniei.



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

- Deșeurile municipale amestecate vor fi eliminate de operatorul de salubritate la un depozit autorizat.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

- Gestionarea deșeurilor se va face cu respectarea HG nr. 856/2002, Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.
- Unitatea are obligația să țină evidența lunară a cantităților de deșeuri produse și depozitate temporar conform HG 856/2002 și să raporteze anual / până la 01.02 pentru anul precedent / la APM Bihor datele privind gestiunea deșeurilor
- Se vor respecta prevederile Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, se vor raporta anual datele privind ambalajele și deșeurile de ambalaje.

8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități : -

- ambalaje de hârtie și carton cca. 10.000 buc/ luna;
- folie cca. 18.000 ml/luna;
- pungii de plastic aprox. 10 kg/luna
- paleții de lemn se refolosesc.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate) :

- Se vor respecta prevederile HG nr. 621/2005 (actualizat) privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- Se vor respecta prevederile Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, se vor raporta anual datele privind ambalajele și deșeurile de ambalaje.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase .

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

- Ulei de întreținere = 20 litri/an;
- Motorina = 200 litri/lună,
- diluant = 100 l/an,
- vaselină = 20 kg/an,

2. Modul de gospodărire :

- ambalare: recipiente din metalici sau plastic (ambalaje originale)
- transport : mijloc de transport al furnizorului
- depozitare: într-o încăperă betonată și aerisită (ulei, vaselin, diluant)
Motorina – alimentare de la stațiile PECO
- se folosește : ulei - completări de nivel
diluant pentru curățat imperfecțiuni de la decorat
vaselina pentru întreținere utilaje
motorina – pentru autovehicule.

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

- Recipientele contaminate cu substanțe periculoase se predau la firme specializate autorizate.



- Se vor respecta prevederile HG nr. 621/2005 (actualizat) privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

4. Instalatiile , amenajarile , dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident :

- Se vor manipula, stoca si utiliza conform Fiselor de securitate , de catre personalul instruit.

- Se vor respecta normele PSI.

5. Monitorizarea gospodarii substantelor si preparatelor periculoase : preparatelor periculoase:

Conform fișelor de magazie.

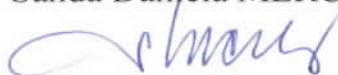
VI. Programul de conformare – măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activității:

1. Domeniul protecția solului și apelor subterane ; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele(zgomot, prezența azbestului, etc.); denumirea proiectului, performanța / obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect):-,

2. Surse de finanțare (pe fiecare măsură), evidențe, rapoarte.-

Director Executiv

ing. Sanda Danjela MERCEA



Șef Serviciu AAA

ing. Timea MARE



Întocmit SAAA

ing. Alina PODILĂ

