



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

Arh.485/2019

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. din ..2020

Ca urmare a cererii TEHNIC ASIST SRL, cu sediul în județul Botoșani, sat Cătămărești-Deal, comuna Mihai Eminescu, nr. 532, înregistrată la APM cu numărul 11972 din 04.10.2019, cu completările ulterioare, în urma analizării documentelor transmise, a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia cu modificările ulterioare, a OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006 cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului 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 funcționarea: **TEHNIC ASIST SRL**

BAZĂ PRODUCȚIE

din: localitatea Odoreu, fn, comuna Odoreu, jud. Satu Mare

care prevede desfășurării următoarelor activități:

cod CAEN: 2399 - fabricarea altor produse minerale nemetalice

cod CAEN: 0811 - Extracția pietrei ornamentale și a pietrei calcaroase, extracția pietrei pentru construcții, ghipsului, cretei și a ardeziei

cod CAEN: 0812 - Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului

Documentația conține: Fișa de prezentare și declarație elaborată de Tehnic Asist SRL, Plan de situație și Plan de încadrare în zonă, anunț privind solicitarea emiterii autorizației de publicat în cotidianul Informația Zilei din data de 04.10.2019 și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități: Certificat de înregistrare CUI nr. 9871750/1997, Certificat constatator, Contract salubritate, Contract SC APASERV Satu Mare SA, Contract vidanjare, Contract închiriere

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare 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;
2. Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare 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, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii.
3. Este obligatorie solicitarea acordului de mediu pentru proiecte de investiții noi și pentru orice modificare sau extindere a activității care poate avea efecte semnificative asupra mediului, conform Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.
4. Solicitarea vizei anuale în termenele stabilite, conform prevederilor legale în vigoare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

Strada Mircea cel Bătrân nr.8B, Satu Mare, jud.Satu Mare, Cod 440012

E-mail:office@apmsm.anpm.ro Tel: 0261/736003 Fax: 0261/733500

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

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

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

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

În situația modificării, completării sau abrogării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul activității are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare.

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

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații de mediu se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004 cu completările și modificările ulterioare.

I. Activitatea autorizată:

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate): sunt cele prevăzute în fișa de prezentare și declarație înregistrată la APM Satu Mare.

• Stație semimobilă de mixturi asfaltice tip Speedy Batch, cu o capacitate de 180 t/h.

Sistem de alimentare sorturi, care preia sorturile de agregate și le transportă la stație compus din:

-predozator I tip NE 650 3 buc.

-predozator II tip NE 650 2 buc.

-tun electropneumatic antiînfundare pentru compartimentul de nisip 2 buc.

-bandă colectoare

uscător de agregate compus din:

-cilindru uscător tip es 2390 prevăzut cu 4 motoare și conductă de evacuarea gazelor cu D=2,3 m și L=9 m

-bandă de alimentare cu tambur cu L=2 m și lățimea de 0,5 m

sistem de ardere compus din : arzător, filtru de aer și silozuri de filer

-arzător monobloc compact tip OERTLYMIB 453 complet automatizat cu capacitatea maximă termică de 11954000 kcal/h=13,9 MW.

malaxor cu sistem de sortare și cântărire a agregatelor și filerului. Alimentarea cu filer mineral și recuperat se face prin intermediul șnecurilor compus din:

-elevator minerale interne 1 buc. P=15 kw și capacitatea de 210 t/h

-sistem de sortare tip AMMANN VA 1840 cu 5 cicluri de sortare 1 buc. și 5+1 silozuri de 48 mc respectiv de 54 mc

-malaxor tip SIM C9 cu capacitatea de 2100 kg și P=2x22 kw

-grup de încărcare și recuperare 1 buc.- sistem de cântărire sorturi, bitum și filer 1 buc.

-indicator de nivel maxim pentru nivelul de sorturi 6 buc.

sistem de filtrare recuperare pulberi și siloz filer mineral compus din :

-filtru cu saci model DM-IF 450 cu curățire automată și recuperare particule, nr. saci 450 buc., Sfiltru=675 mp, Q=59255 mc/h, Pvent.=92 kw, coș evacuare H=20,65 m, D=1,128 m.

-compresor tip PS MT8 -1 buc. , P=8 bar, Q=2,43 mc/min, P=15kw.

-sistem de uscare aer bazat pe un ciclu de racire -1 buc.

-siloz orizontal pulberi recuperate(filer)V=26 mc cu șnec de transport

-siloz orizontal filer V=100 mc cu șnec de transport

rezervoare de bitum cu V=40 mc cu linie de alimentare cu bitum de la rezervoare și centrală încălzit bitum compus din:

-centrală încălzit bitum ce funcționează cu termoulei

-arzător disel/gaz pentru încălzire bitum tip RL70

-pompă de alimentare cu capacitatea de 604 l/min și puterea de P=11 kw.

-rezervoare bitum 3 buc.x50 mc/buc. cu sectiune circulară și serpentină de încălzire

-sisteme termostactice-2 buc.

-filtru bitum 1500 micron-1 buc.

-sistem de comandă

• Stație de concasare - sortare agregate minerale(fără spălare), tip NORDBERG NW200HPCS/N 75820, cu o capacitate de 250 t/h;

- Depozit carburant 2 rezervoare suprateran, cu o capacitate de 8 t fiecare, dotate cu pompă de alimentare tip PECO, rezervoarele sunt amplasate pe o platformă betonată, într-o cuvă.
 - Post trafo, 630 KW;
 - 5 containere metalice mobile, din care: laborator stație de mixturi asfaltice; container birou și magazie stație sortare; birouri personal; vestiar personal; magazie materiale;
 - Depozit agregate
 - Utilaje, instalații și echipamente conform listei anexate Fișei de prezentare și declarație
- 2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:** sunt cele prevăzute în fișa de prezentare și declarație înregistrată la APM Satu Mare și vizată pentru neschimbare. Cuprind în principal:
- pentru stația de mixturi asfaltice - bitum , filer, nisip natural 0-4m, nisip concasat 0-4 mm, criblură 4-8 mm, criblură 8-16 mm
 - pentru stația de concasare, sortare – piatră
- 3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):**
APĂ: Alimentare, utilizare:
 APA: - rețeaua cu apă potabilă a localității Odoreu în scop igienico-sanitar
 Ape uzate: evacuarea apelor uzate menajere în bazin vidanjabil din beton cu V=12,5 mc(se vidanjează la stația de epurare a municipiului Satu Mare).
ENERGIA ELECTRICĂ: SC ELECTRICA SA prin intermediul unui post trafo de 639 KVA
ENERGIA TERMICĂ nu e cazul
- 4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:**
- a. Stația de mixturi asfaltice
- agregatele sunt încărcate în predozatoarele de sorturi
 - transportul agregatelor din predozatoare prin intermediul transportoarelor cu bandă pentru sorturi la uscătorul de agregate la temperatura de 160 grade C de unde sunt deversate în ciururile vibratoare ale malaxorului care le sortează în 5 sorturi în buncăre corespunzătoare, cu cântărirea automată pe sorturi, după care agregatele și filerul sunt transportate spre malaxor. Bitumul încălzit până la temperatura de 160 -170 grade C este preluat cu ajutorul unei pompe din rezervoarele de bitum, dozat și trimis și el la malaxor prin pulverizare. În malaxor are loc amestecul filerului, agregatelor și bitumului la o temperatura de 155-170 grade C, este trimis cu schipul în buncărul izoterm, iar de aici se încarcă în mijloace auto și se transportă la locul punerii în operă.
- b. Stația de concasare – sortare agregate
- Agregatele minerale se încarcă în buncărul de alimentare. De aici vor fi preluate de banda transportoare, prin intermediul unui alimentator vibrant și trimise la concasor. De la concasor rezultă material concasat de 0 - 63 mm. După concasare materialele trec prin sita înclinată ce separă sorturile 0 - 4 mm, 4 - 8 mm, 8 - 16 mm, 16 -25 mm și > 25 mm. Sortul > 25 mm este evacuat la depozitul de refuz ciur, de unde poate fi reintrodus în fluxul tehnologic al stației, sau va fi distribuit la firme, ca material de umplutură, iar celelalte sorturi sunt preluate de benzile transportoare și trimise la depozitele de sorturi aferente. Din depozite, sorturile sunt transportate în zonele special amenajate pentru stația de asfalt.
- 5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinați:** mixturi asfaltice, piatră concasată- sorturi agregate minerale
- 6. Date referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:** - nu e cazul
- 7. Alte date specifice activității:** - (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): 4120 lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale, 4941-transporturi rutiere de mărfuri
- 8. Programul de funcționare:** - 8 ore/zi, 5 zile/săp. , 8 luni/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):

Factor de mediu APĂ :

Bazin vidanjabil din beton cu V=12,5 mc pentru colectarea apelor uzate menajere.

Factor de mediu Aer

-Uscătorul de agregate pe gaz metan prevăzut cu: filtru de desprăfuire cu saci din material textil -450 buc., filtrul are randamentul de 75%, evacuarea gazelor în atmosferă printr-un coș cu D=1128 mm, H=20,65 m

-Centrala încălzire bitum pe gaz metan: cos de fum H=6,5 m, D=250 mm

Factor de mediu Sol

2 rezervoare de combustibil , amplasate în cuve etanșe.

Factor de mediu Așezări umane

Container metallic pentru colectarea deșeurilor menajere.

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

a. titularul activității trebuie să se asigure că toate operațiunile de pe amplasament vor fi realizate în așa manieră încât emisiile să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a zonelor de locuit din afara limitelor amplasamentului;

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

a. evacuarea apelor uzate menajere cu respectarea HG nr.188/2002, modificată și completată prin H.G. nr.352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare ale apelor uzate: Normativ NTPA 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețele de canalizare ale localităților și direct în stații de epurare, precum și a condițiilor din contractul încheiat de către proprietar cu operatorul serviciilor de canalizare.

b. încadrarea concentrațiilor maxime ale noxelor în limitele STAS 12574/87, respectarea Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, Ordinul MAPPM nr.462/1993 - condiții tehnice privind protecția atmosferei, respectarea Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale.

c. În emisiile de zgomot provenite de la activitățile de pe amplasament nu trebuie să existe nici un element perturbator continuu sau intermitent la nici un receptor sensibil la zgomot

III. Monitorizarea mediului

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

La solicitarea autorității competente pentru protecția mediului se vor realiza monitorizări pe factori de mediu

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

a. raportarea anuală, până la **15 martie** privind inventarele locale de emisii conform Ordinului MMP 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

b. Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor se face către autoritatea teritorială pentru protecția mediului până la **31 martie a anului următor celui de raportare**, atât pe suport hârtie cât și electronic.

c. La solicitarea autorității competente pentru protecția mediului se vor raporta: orice alte date privind protecția mediului, orice informații legate de datele care au stat la baza emiterii prezentei.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Mod de stocare	Modalitatea de valorificare/ eliminare
20.03.01	Deșeuri menajere	container	Se transportă la depozitul de deșeuri menajere reglementat prin serviciul de salubritate autorizat.
17.03.02	Deșeuri asfalturi	Spațiu amenajat	Sunt refolosite în procesul tehnologic de preparare mixturi asfaltice.
01.04.08	Deșeuri pietris și spărturi piatră	Spațiu amenajat	

a. Titularul activității are obligația valorificării deșeurilor produse/deținute, cu respectarea prevederilor art. 4 alin. (1)-(3) și art. 20 din legea nr.211/2011 republicată, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare. Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de

deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă."

b. Titularul activității are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Legea nr.211/2011 republicată, privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare sau să delege această obligație unei terțe persoane.

c. Respectarea Legii nr.211/2011 republicată, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, HG nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor,

d. Este obligatorie păstrarea evidenței gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani

e. Producătorii și deținătorii de deșeuri sunt obligați să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006.

2. *Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:* transportul deșeurilor se va face cu respectarea HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

3. *Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):* conform pct.IV.1

4. *Monitorizarea gestiunii deșeurilor:* Este obligatorie asigurarea evidenței cronologice a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE. Până la intrarea în vigoare a ordinului privind procedura și formatul de raportare, raportarea datelor și evidența gestionării deșeurilor se realizează potrivit Hotărârii Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare.

5. *Ambalajele folosite și rezultate – tipuri, cantități:* nu e cazul

6. *Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):* conform prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor din ambalaje cu modificările și completările ulterioare.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase: nu e cazul

VI. Programul de conformare – nu e cazul

Director Executiv
Elisabeta BÉKÉSSY

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Diana OȘAN

Întocmit:
Vasile BORGOVAN

Prezenta autorizație conține 5 pagini și a fost redactată în trei exemplare originale