



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
**Nr. 218 din 13.06.2023**

Titularul activității: HDS-SERVICII PUBLICE SRL CUI 43482469 din 22.12.2020,  
Adresa: sat Horodnic de Sus, comuna Horodnic de Sus, strada Principală, nr. 1434,  
județ Suceava,

Punct de lucru: HDS-SERVICII PUBLICE SRL

Locația activității: sat Horodnic de Sus, comuna Horodnic de Sus, strada BARC, nr.  
16, județ Suceava ,

Activitatea se încadrează în următoarele coduri:

**STAȚIE PREPARARE MIXTURI ASFALTICE, STAȚIE BETOANE și PRESTĂRI SERVICII  
DE VIDANJARE APE UZATE**

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
2399	Fabricarea altor produse din minerale nemetalice, n.c.a.	155	2682	Fabricarea altor produse din minerale nemetalice, n.c.a.	2.D.3.b 1.A.2.J	040611
2363	Fabricarea betonului	150	2663	Fabricarea betonului		
3700	Colectarea și epurarea apelor uzate	276	9001	Colectarea și tratarea apelor uzate		

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Nu este cazul

Emisă de: APM Suceava

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare.

În calitate de titular/deținător al autorizației de mediu trebuie să solicitați viza anuală la Agenția pentru Protecția Mediului Suceava, în fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația, conform art. 5 alin (4) al Ordinului Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu cu modificările și completările ulterioare. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială.

### **Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de **HDS-SERVICII PUBLICE SRL**, cu punctul de lucru din **sat Horodnic de Sus, comuna Horodnic de Sus, strada BARC, nr. 16, județ Suceava**, înregistrată la APM Suceava cu nr. 2980/06.03.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/16.01.2020 privind organizarea și functionarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția 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, a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a Ord. nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,

**se emite:**

## **AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru HDS-SERVICII PUBLICE SRL, cu punctul de lucru din sat Horodnic de Sus, comuna Horodnic de Sus, strada BARC, nr. 16, județ Suceava,**

### **Documentația conține:**

- fișa de prezentare și declarație,
- anunț ziar,
- plată tarif autorizare extras de cont din data de 09.02.2023,
- decizie de emitere a autorizației de mediu nr.100/30.03.2023,
- extras de carte funciară CF 36206 Horodnic de Sus,
- contract de concesiune nr. 451/31.01.2023 încheiat cu UAT COMUNA HORODNIC DE SUS,
- contract de închiriere utilaje nr. 729/10.03.2021,
- autorizație de construire nr. 96/3012.2022 emisă de comuna Horodnic de Sus,
- contract de prestări servicii alimentare cu apă și canalizare nr. 127/29.06.2022 încheiat cu Serviciul Public de alimentare cu apă Horodnic de Sus,
- certificat de înregistrare și certificat constatator
- contract salubritate nr.368/17.03.2023 încheiat cu SC ROTMAC-ECO SRL Marginea,
- anunț ziar,
- act constitutiv al societății HDS-SERVICII PUBLICE S.R.L.
- declarație de conformitate stație preparat betoane TIP SB 60,
- declarație de conformitate Stație de preparat mixturi asfaltice tip SMA 80 vt,
- plan de situație,
- plan încadrare în zonă,

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

- Nu este cazul.

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

- beneficiarul prezentei autorizații are obligația de a asigura salubritatea în zona obiectivului propriu și de a nu afecta prin zgomot sau alte disconforturi, vecinătățile;
- să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpin.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

- containerele și recipientele folosite pentru colectarea selectivă a diferitelor tipuri de deșuri vor fi inscripționate cu denumirea deșeurilor și vor fi marcate în diferite culori prin vopsire sau folii și adevize, conform Ord. MMGA nr. 1281/2005;
- să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002, cu completările ulterioare și să o transmită anual la APM Suceava; această evidență va fi păstrată cel puțin 3 ani;
- în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări și completări de legea 17/2023, aveți obligația să desemnați o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări și completări de legea 17/2023 sau să delegați această obligație unei terțe persoane; persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;
- persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor, conform art. 44, alin. 1 din OUG 92/2021 aprobată cu modificări și completări de legea 17/2023, putându-se elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.
- se va asigura întreținerea și exploatarea corespunzătoare a instalațiilor de reținere, evacuare și dispersie a poluanților în mediu, astfel încât să asigure încadrarea în limitele admise de legislația în vigoare,
- se va solicita reînnoirea tuturor contractelor la data expirării;
- se vor achita, după caz, sumele datorate la Fondul pentru Mediu în conformitate cu prevederile OUG nr. 196/2005 cu modificările și completările ulterioare;
- titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în cazul în care intervin elemente necunoscute la data emiterii autorizației de mediu: schimbarea titularului, vânzarea de active, faliment sau încetarea activității pe amplasamentul respectiv.

În cazul în care există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu se va solicita revizuirea acesteia.

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor *aprobată cu modificări și completări de legea 17/2023*;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor,



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

- H.G. nr. 2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase,
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României,
- Ordinul nr. 1150/2020 cu modificări și completări ulterioare privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.
- Ordinul MMGA nr. 578/06.06.2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuției și taxelor datorate la Fondul pentru Mediu, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordinul MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- Ordinul MAPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare.

**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.**

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

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

**HDS-SERVICII PUBLICE SRL**

#### **I. Activitatea autorizată**

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
2399	Fabricarea altor produse din minerale nemetalice, n.c.a.	80	to/oră
2363	Fabricarea betonului	60	mc/oră
3700	Activități de vidanjare		

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

Activitatea se desfășoară pe un teren în suprafață de 8845 mp unde sunt amplasate următoarele:

##### **Statie asfalt**

Dotările specifice: cladiri (cu suprafata spatiilor ocupate), utilaje, instalatii, masini, aparate, mijloace de transport utilizate în activitate etc.

Suprafata ocupata  $L \times l = 30 \text{ m} \times 40 \text{ m} = 120 \text{ mp}$

Instalatia se compune din:

- predozator de aggregate
- banda transportoare
- uscator de agregate – arzător cu  $P_{\text{max}} = 6,395 \text{ MW}$  pe GPL
- filtru pentru epurarea de praf a gazelor arse
- turn de malaxare vertical cu buncarul de stocare mixtura



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

- cabina de comanda
- grupul de preparare a aerului comprimat
- gospodarie de filer
- gospodarie de bitum – agent încălzire prin GPL, arzător cu P max = 350 KW

### Statie betoane

- Suprafata ocupata Lxl=20mx40m =80mp
- nstalatia se compune din:
- dozator cantar agregate 4x20mc
- transportor agregate (banda 800x18m)
- gospodarie ciment 2x100t
- dozator ciment
- instalație dozare apă
- instalație dozare aditivi
- betoniera
- palnie descarcare
- cabina comanda
- esafodaj betoniera

### Vidanjă

-Marca MEPROZET, tip T-527 B, varianta PN-50, an fabricație 2020, capacitate utila 5000kg prevăzută cu:

- pompa de vacuum și pompa de descărcare acționate de la priza de putere a tractorului
- echipată cu furtune de încărcare și descărcare
- furtun încărcare 3 buc x 6m
- furtun descărcare 1 buc x 14m
- cisternă din oțel galvanizat
- trapă închisă în partea din spate, cu d=600mm
- cisterna din oțel protejat anticoreziune,
- tractată și acționată de tractor
- aceste dotări sunt cuprinse în fișa tehnică atașată

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	bitum	Materie primă	20	Tone/zi		Fabricare mixturi asfaltice	Gospodaria de bitum	
Alte materii	agregate	Materie primă	820	Tone/zi		Fabricare mixturi asfaltice	Gospodaria de bitum	
Alte materii	filler	Materie primă	20	Tone/zi		Fabricare mixturi asfaltice	Gospodaria de bitum	
Alte materii	ciment	Materie primă	120	Tone/zi		Fabricarea cimentului	Buncăre ciment	
Alte materii	aditivi	Materie primă	1,15	Tone/zi		Fabricarea cimentului	Recipienți	
Alte materii	apă	Materie primă	56	Mc/zi		Fabricarea cimentului	-	



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

### 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Energie	Energie electrica necesara functionarii statiei de preparare mixturi asfaltice.și stației de beton	9400,00	KiloWatt ora/lună
Apa	Din rețeaua locală	3.100	Mc/lună
Canalizare	,Racord la rețeaua locală	10	Mc/lună
Combustibil GPL	Alimentarea se face în rezervoare de la firme specializate	5.000	Mc/lună

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

#### **Flux tehnologic producere mixturi asfaltice**

Agregatele minerale, depozitate pe sorturi de granulatii in apropierea predozatorului, sunt aduse cu un incarcator frontal cu cupa in compartimentele corespunzatoare ale predozatorului.

Pentru evitarea erorilor se recomanda inscripționarea, vizibila de la distanta, a dimensiunilor agregatelor fiecarui compartiment. (ex: NISIP 0-3 ; SORT I 3-8 ; SORT II 8-16 ; SORT III 16-25 ).

Din buncare agregatele sunt extrase cu benzi extractoare si deversate pe o banda colectoare care le varsa pe transportorul cu banda. Benzile extractoare sunt actionate de motoreductoare a caror turatie este reglabila din cabina atat individual cat si in bloc. Stabilirea turatiei motorului fiecarei benzi de extragere se face la inceputul lucrului, functie de reteta impusa si de productivitatea dorita a statiei, cu ajutorul tabelului de reglare prezentat in cartea tehnica a predozatorului, anexata la prezenta.

Intrucat predozarea agregatelor se face volumetric, este necesar ca la programare sa se cunoasca suprafata de curgere a materialelor pentru fiecare compartiment (latimea gurii de descarcare si inaltimea gurii pana la suprafata benzii) si greutatea specifica a materialelor fiecarui compartiment.

Transportorul cu banda descarca agregatele predozate in uscator, unde sunt preluate de paletele interioare ale tamburului si deplasate in contracurent (in sens invers circulatiei gazelor fierbinti) astfel ca acestea, pe masura inaintarii spre arzator isi maresc temperatura pana la o valoare suficienta introducerii in reteta (170-130°C).

Partile mai fine sunt antrenate de gazele arse si ajung in filtru unde sunt retinute pe suprafata exterioara a sacilor si prin scuturare ajung la partea inferioara a filtrului.

Transportorul colector cu snec al filtrului, scoate praful in afara filtrului de unde este preluat de un transportor cu snec si condus la partea inferioara a elevatorului cand este recuperat integral sau intr-un depozit de praf. Gazele arse desprafuite sunt aspirate din filtru cu un ventilator si eliminate in atmosfera prin cosul de gaze al statiei.

Agregatele incalzite in uscator sunt colectate intr-un buzunar al placii frontale a uscatorului de unde cad gravitational, prin teava de evacuare, in elevatorul de cupe calde, de unde sunt preluate si descarcate in sita vibratoare. Sita prevazuta cu patru dimensiuni de ochiuri, separa agregatele uscate in patru categorii functie de marimea granulelor si le depoziteaza in buncare intermediare in vederea introducerii in reteta. Fractiunile cu granulatii mai mare decat ochiurile sitei sunt colectate intr-o palnie si evacuate in exterior printr-o conducta prevazuta in acest sens. De asemeni daca buncarele intermediare s-au umplut peste capacitatea lor, surplusul de material este evacuat prin conductele de prea plin.

Pentru prepararea mixturii cu un singur sort de agregate sau cu agregatele numai presortate, jgheabul de descarcare din elevator este prevazut cu o clapeta care, actionata manual dirijeaza materialele in buncarul nr.1 evitandu-se trecerea lor prin sita de sortare.

Din buncarele intermediare agregatele sunt descarcate succesiv in cantarul de agregate. Pentru descarcare fiecare buncar este prevazut cu o clapeta actionata pneumatic care sta deschisa pana la atingerea greutatii prescrise dupa care se inchide si se deschide clapeta



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

de la urmatorul sort. După terminarea cântării aditionale a agregatelor, se cântărește aditional filerul, care este distribuit peste agregatele deja introduse, de un transportor cu șnec din cadrul turnului de malaxare.

În momentul când cantitatea de filer a atins valoarea prescrisă în rețeta, și dacă toate celelalte condiții sunt îndeplinite, clapeta cântarului de agregate este deschisă și conținutul este introdus în cuva de malaxare. Simultan este pornită și pompa de bitum care extrage bitumul cântărit anterior și-l injectează în malaxor. După epuizarea timpului de malaxare programat și care diferă de la rețeta la rețeta, clapeta malaxorului este acționată și materialul este descărcat în buncarul de stocare a mixturii.

### **Flux tehnologic producere betoane**

Stăția pentru preparat betoane de ciment SB-60 funcționează în ciclu automat realizând un număr de șarje programat inițial. Componenta unui ciclu este :

- dozare agregate
- dozare ciment
- dozare apă și aditivi
- amestecare (malaxare)
- descărcare în betonieră

Dozarea agregatelor se realizează, după rețeta prescrisă, prin cântărire adițională, pe un cântar bandă situat sub buncărele stocatoare de agregate. Extragerea agregatelor din fiecare buncăr se realizează cu câte două clapete acționate de cilindri pneumatici (câte doi cilindri pe fiecare buncăr (dozare grosieră și dozare fină). În funcție de cantitățile prescrise, se descarcă pe bandă, succesiv, cele 4 sorturi. După cântărirea agregatelor, banda cântarului este acționată și descarcă conținutul în coșul benzii transportoare care încarcă șarja cântărită în betonieră. După descărcarea unei șarje, când cântarul ajunge la zero, ciclul de cântărire se reia până la epuizarea numărului de șarje programat. Dozarea cimentului se realizează simultan cu dozarea agregatelor și constă în acționarea transportorului cu șnec care alimentează cântarul de ciment. Acționarea se oprește când cântarul indică atingerea cantității programate conform rețetei. După cântărire, dozatorul așteaptă comanda de descărcare pe banda transportoare. Aceasta comandă o primește în momentul când pornește banda cântarului, realizându-se o repartizare cât de cât uniformă a cimentului în agregatele dozate.

Dozarea apei se realizează separat, tot în perioada de dozare a agregatelor și cimentului. Pentru aceasta se deschide electrovana de comandă a admisiei apei în cântar. Aceasta va fi închisă în momentul când cantitatea de apă din dozator va ajunge la valoarea programată. După dozarea cantității corespunzătoare unei șarje, aceasta este descărcată cu o pompă centrifugală în betoniera cu 2-3 secunde înainte de varsarea cimentului și agregatelor, după care ciclul de cântărire se reia până la epuizarea numărului de cicluri programat.

Dozarea aditivilor se face gravimetric. După dozare aditivul este scos din dozator cu o pompă și introdus în cântarul de apă și împreună cu aceasta este introdus în betonieră.

Amestecarea betonului în malaxor se realizează într-un număr de secunde programat inițial și stabilit în conformitate cu rețeta și calitatea betonului preparat. După epuizarea timpului de malaxare programat se comandă automat deschiderea sibirului de descărcare, moment în care betoniera începe să se golească în pilnia de descărcare, respectiv în mijlocul de transport. Timpul de descărcare este de asemenea programat inițial și stabilit astfel încât întregul conținut al betonierei să fie evacuat în pilnia de descărcare. După epuizarea acestui



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

timp, sibarul primește comanda de închidere și după ce ajunge în poziția închis ( poziție semnalizată de un limitator de cursă ) ciclul de preparare se reia prin descărcarea în betoniera a unei noi sarje de componente.

**Activitatea de vidanjare** constă în vidanjarea apelor uzate menajere din bazinele de stocare temporară.

- Activitatea se desfășoară în urma cererilor efectuate de terți (persoane fizice/juridice) sau în urma unor contracte pe care societatea le deține, pe teritoriul județului Suceava, cu privire la efectuarea serviciilor de vidanjare și transport în vederea eliminării apelor uzate colectate.

- Etapele activității: primirea comenzii, deplasarea vidanței pe amplasamentul beneficiarului, prestarea serviciului de vidanjare, transportul apelor uzate vidanjate la o stație de epurare , cu care societatea deține contract în vederea eliminării conținutului vidanței.

#### 4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

Nu este cazul

### 5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	Mixturi asfaltice	80	to/oră	Asfaltare drumuri
Alte produse	Betoane	60	mc/oră	Betonare drumuri, construcții civile și industriale

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

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)

Nu este cazul

### 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

Programul de lucru este de 8 ore/zi, 6 zile/săptămână.

## 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 – Surse fixe de poluare

Denumire coș	Înălțime (m)	Dimensiune bază (m)	Dimensiune vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70
Coș instalație filtrare uscător agregate	6,5	0,630x0,5	0,630x0,5	Pulberi Oxizi de azot NOx (exprimați ca	filtru sac	99,95%-	652411,64	705610,25



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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



				NO2) Monoxid de carbon (CO)				
Coș evacuare gaze arse încălzire bitum	4,0	0,273	0,273	Pulberi  Oxizi de azot NOx (exprimați ca NO2) Monoxid de carbon (CO)	-	-	652411,64	705610,25

- Gazele și praful rezultat în urma procesului de producere a mixturii asfaltice sunt filtrate într-un filtru cu saci cu următoarele caracteristici:

- tip FP80..... cu admisie aer atmosferic
- debit gaze aspirate..... 36.000 Nmc/h
- suprafata filtranta totala..... 288 mp
- material filtrant..... rezistent la 200 C
- continutul maxim de pulberi în gazele arse..... 100g/mc
- puritatea aerului desprafuit..... max.0,05 g/mc
- temperatura maxima de regim..... 150°C
- ventilator exhaustare tip..... V32T 900
- putere..... 37kw/1500rpm

- Silozurile de stocare a cimentului sunt dotate cu filtre cu saci.

#### Alte surse de poluare

Nu este cazul

#### Apă

##### Pretratate ape pe amplasament

Nu este cazul

##### Tratate ape pe amplasament

Nu este cazul

#### Sol

Platformă betonată pentru amplasarea stației de asfalt, cuve betonate de retenție pentru amplasarea rezervoarelor cu bitum, spațiu amenajat pentru amplasarea pubelelor pentru deșeuri menajere;

#### Zgomot

Nu este cazul

#### Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul

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

Nu este cazul

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

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Valorile limită pentru emisiile de pulberi provenite de la uscătorul de agregate, cu P=6,395 MW, nu trebuie să depășească valorile prevăzute de Ord.462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare, Anexa 1

Denumire coș	Poluant	VLE	UM
Coș instalație uscător agregate	Pulberi	50	mg /Nmc

**Notă:** Valorile-limită de emisie sunt definite la o temperatură de 273,15 K, o presiune de 101,3 kPa și după corecția în funcție de conținutul de vapori de apă al gazelor reziduale și la un conținut standardizat de O<sub>2</sub> de 3% (vol.).

**Evaluarea conformării:** se consideră că valorile limită de emisie sunt respectate dacă rezultatele fiecărei serii de măsurători nu depășesc valoarea-limită de emisie relevantă.

O serie de măsurători va include minim trei măsurări individuale consecutive, de cel puțin 30 de minute fiecare, sau o altă perioadă mai adecvată, dacă, din cauza unor limitări legate de prelevare sau analitice, măsurarea de 30 de minute este inadecvată.

**Alte condiții de funcționare decit cele normale:**

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

- În cazul nerespectării valorilor-limită de emisie autorizate, titularul va lua măsurile necesare pentru a asigura restabilirea conformității în cel mai scurt timp posibil.

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**

Nu este cazul

**Concentrații maxime admise pentru apa subterană**

Nu este cazul

**Valori admise pentru sol**

Nu este cazul

**Nivelul de zgomot**

Nu este cazul.

**III. Monitorizarea mediului**

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

**Monitorizarea emisiilor în aer**

Nr. crt.	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză
1	Coș filtrare instalație uscător agregate	Pulberi	Discontinua	anual	SR EN 13284 -1:2018

**Condiții privind monitorizarea emisiilor în aer:**

- Pe durata fiecărei măsurători, instalația este operată în condiții stabile, la o încărcare uniformă reprezentativă. În acest context, perioadele de pornire și de oprire nu sunt luate în calcul. Instalația nu va fi în pornită/utilizată în scopul exclusiv al măsurării emisiilor, ci se



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

- vor programa/reprograma corespunzător sesiunile de măsurători.
- Secțiunile și amplasamentele de prelevare și măsurare, obiectivul și planul de măsurare se stabilesc în conformitate cu prevederile SR EN 15259:2008 „Calitatea aerului, măsurarea emisiilor surselor fixe, cerințe referitoare la secțiunile și amplasamentele de măsurare, precum și obiectivul, planul și raportul de măsurare”.
  - Odată cu prelevarea și analiza substanțelor poluante, se măsoară simultan și parametrii de proces relevanți (conținutul de oxigen, debitul, conținutul în umiditate, presiunea și temperatura gazelor arse). Metodele de referință pentru măsurarea parametrilor de proces sunt: concentrația volumetrică a oxigenului (O<sub>2</sub>) - SR EN 14789:2017; Debit gaze - SR EN ISO 16911-1:2013; vapori de apă - SR EN 14790:2017.
  - Standardele EN sus-menționate sunt metodele de referință pentru prelevarea și analiza substanțelor poluante și măsurarea parametrilor de proces, metode care se presupune că asigură rezultate fiabile, reprezentative și comparabile. Utilizarea altor metode de măsurare (ex. măsurarea O<sub>2</sub> cu SAM portabile având alte principii de măsurare decât cele din standardele de referință menționate), este permisă doar cu condiția demonstrării respectării, după caz, a următoarelor standarde EN generice, de către laboratorul care execută măsurătorile:
    - EN 14793:2017 Emisii de la surse fixe. Demonstrarea echivalenței unei metode alternative cu o metodă de referință
    - EN 15267-4:2017 - Calitatea aerului. Certificarea sistemelor automate de măsurare. Partea 4: Criterii de performanță și proceduri de încercare pentru sisteme automate de măsurare pentru măsurarea periodică a emisiilor de la surse fixe, sau, după caz, EN 15267-3:2007 - Calitatea aerului. Certificarea sistemelor automate de măsurare. Partea 3: Criterii de performanță și proceduri de încercare pentru sistemele automate de măsurare pentru monitorizarea emisiilor de la surse fixe
  - Se presupune că un laborator acreditat conform SR EN ISO/IEC 17025:2018 - Cerințe generale pentru competența laboratoarelor de încercări și etalonări, pentru prelevarea și analiza poluanților și a parametrilor de proces specificați, îndeplinește cerințele standardelor generice sus-menționate și/sau a standardelor tehnice relevante.
  - Se vor utiliza metode conforme cu ultimele versiuni ale standardelor EN sus-menționate.

#### **Operatorul este obligat:**

- să păstreze și să pună la dispoziția autorităților de mediu competente rezultatele monitorizării emisiilor și să verifice respectarea valorilor-limită de emisie autorizate
- să țină evidența cantităților de combustibili utilizați în cadrul instalațiilor medii de ardere și a orelor de funcționare, precum și a oricărei funcționări defectuoase a instalațiilor de depoluare;
- să țină evidența evenimentelor de neconformare cu VLE și a măsurilor luate.

Datele și informațiile de mai sus se păstrează de către operator pe o perioadă de cel puțin 6 ani.

#### **Monitorizarea apei**

Nu este cazul

#### **Monitorizarea apei subterane**

Nu este cazul

#### **Monitorizarea solului**

Nu este cazul

#### **Monitorizarea zgomotului**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

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

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	Produse de personalul angajat	2	mc/lună	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)
17 05 04	pamant si pietre, altele decat cele specificate la 17 05 03	Din activitatea curentă	5	mc/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	Din activitatea curentă	0,02	mc/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
01 04 08 17 01 01	Deșeuri de pietriș și spărturi de piatră, altele decât cele specificate la 01 04 07*	Sorturi Deșeuri de mixtură asfaltică	1	mc/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Mențiuni:

Deșeurile tehnologice sunt folosite pentru lucrări de întreținere a drumurilor nemodernizate.

##### 2. Deșeuri colectate

Nu este cazul

##### Deșeuri comercializate

Nu este cazul

##### Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate

Nu este cazul

##### Deșeuri de baterii și acumulatori colectate

Nu este cazul

##### 3. Deșeuri stocate temporar

Nu este cazul

##### 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

## Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate

Nu este cazul

## Deșuri de baterii și acumulatori tratate

Nu este cazul

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

#### Deșuri transportate

Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport adecvate conform HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența cantităților de deșuri și modul lor de valorificare în conformitate cu prevederile OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări și completări de legea 17/2023 și HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor.

### 7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM

### 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Nu este cazul

### V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

Nu este cazul

#### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria – Fraza de risc	Fraza de pericol

#### 2. Modul de gospodărire

Nu este cazul

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

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

Nu este cazul

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

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

#### Instalații de stocare a substanțelor periculoase

#### Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Nu este cazul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

## Sisteme de siguranță existente

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

Nu este cazul

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Legislație
1.	Statistica deșeurilor: completată de producătorii de deșuri.	anual	până la 31 martie a anului următor celui de raportare, atât pe suport hârtie, cât și electronic	OUG 92/2021 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări și completări de legea 17/2023
2	Rezultatele monitorizării emisiilor în aer- copii ale rapoartelor de încercare	Vezi frecvența de monitorizare	În maxim 10 zile lucrătoare de la primirea rapoartelor	Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare
3	Raportare inventare locale de emisii	anual	15 ianuarie-15 martie sau conform solicitării APM Suceava	Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și Ordinul 3.299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă
4	Datele de monitorizare, inclusiv copii după rapoartele de încercare/buletinele de analiză	Vezi frecvența de monitorizare	În maxim 10 zile lucrătoare de la primirea rapoartelor	Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător

- alte raportări solicitate de APM Suceava.

Prezenta autorizație de mediu conține 14 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,

Maria Madalina NISTOR



ȘEF Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,  
Adina HOBJÎLĂ

Întocmit,  
Gheorghe ALDEA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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