



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



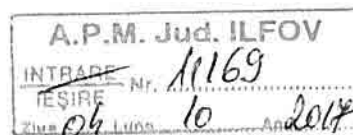
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Am primit un exemplar!

13.10.2017

ALEXANDRU
DARGATE -

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 113 din 04.10.2017



Titularul activității: IBB HAUS - UND INDUSTRIEBAU GMBH - OFFENBACH AM MAIN - SUCURSALA ILFOV

Adresa: Str. Centura Bucuresti, Nr. 10, Pantelimon, Judetul Ilfov

Punct de lucru: IBB HAUS - UND INDUSTRIEBAU GMBH - OFFENBACH AM MAIN - SUCURSALA ILFOV

Locația activității: Str. Centura Bucuresti, Nr. 10, Pantelimon, Judetul Ilfov

Activitatea se încadrează în următoarele coduri:

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		

Emisă de: APM Ilfov

Activitatea poate fi desfășurată pe teritoriul județului Ilfov, str. Centura Bucuresti, nr. 10, Pantelimon:

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii: 04.10.2017

Data expirării: 04.10.2022

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de IBB HAUS - UND INDUSTRIEBAU GMBH - OFFENBACH AM MAIN - SUCURSALA ILFOV, cu punctul de lucru din Str. Centura Bucuresti, Nr. 10, Pantelimon, Judetul Ilfov, înregistrată la APM Ilfov cu nr. 11169/11.07.2017, și a completării ulterioare înregistrată cu nr. 14302/06.09.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02



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 emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru IBB HAUS - UND INDUSTRIEBAU GMBH - OFFENBACH AM MAIN - SUCURSALA ILFOV, cu punctul de lucru din Str. Centura Bucuresti, Nr. 10, Pantelimon, Judetul Ilfov,

Documentația conține:

- fisa de prezentare si declaratie a activitatii, intocmita de titularul activitatii cu planurile anexe;
- anunt public privind depunerea solicitării de emitere a autorizatiei de mediu;
- dovada achitarii tarifului de 500 lei pentru emiterea autorizatiei de mediu;
- contract de vanzare –cumparare teren incheiat intre S.C. EXPERT IBB CONSTRUCT S.R.L. si titularul activitatii, incheiere de autentificare nr. 2531/12.07.2016 la BNP Andrei Caludiu Manolache;
- contract de prestari servicii vidanjarie si transport nr. 3/17.05.2017 incheiat intre titularul activitatii si S.C. AVALON UTILAJE S.R.L.;
- contract de furnizare agregate HOLCIM;
- contract privind vanzarea si livrarea de produse petroliere cu plata la termen nr.7727/30.05.2017 incheiat intre titularul activitatii si S.C. OMV PETROM MARKETING S.R.L.;
- contract de furnizare a energiei electrice nr. 3981831495/07.03.2017 incheiat intre titularul activitatii si S.C. Enel Energie Muntenia S.A;
- contract de prestari servicii de salubritate nr. KPNA 0009720/01.05.2017 incheiat intre titularul activitatii si Societatea ROSAL GRUP S.A.;
- contract de prestari servicii nr. 1139/07.06.2017 privind colectarea, transportul ADR, valorificarea/eliminarea deseurilor periculoase/nepericuloase incheiat intre titularul activitatii si S.C. ECOQUALITY SERVICES S.R.L.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- certificat de inregistrare J23/2116/19.05.2016, CUI 36100418 emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Ilfov;
- certificat constator nr. 51174/23.05.2017 emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Ilfov;
- adresa nr. 41249/31.08.2017 emisa de Primaria orasului Pantelimon;
- decizia etapei de incadrare nr. 16/03.02.2017 emisa de A.P.M. Ilfov pe numele de S.C. EXPERT IBB CONSTRUCT S.R.L.;
- aviz de gospodarire a apelor nr. 124/IF din 24.11.2016 pentru investitia:"Statie preparare mixturi asfaltice, imobil laboratoare, hala, anexe si bransamente aferente" emis pe numele de S.C. EXPERT IBB CONSTRUCT S.R.L.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02

- autorizatie de construire nr. 75/02.03.2017 pentru „laboratoare hale, anexe si statie preparare mixturi asfaltice, bransamente aferente” emisa de Primaria orasului Pantelimon;
- proces verbal de receptie la terminarea lucrarilor nr. 20/21.07.2017.

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:

1. Titularul activitatii are obligatia de a informa A.P.M.-Ilfov la orice schimbare de fond (extindere activitate, modificarea profilului, etc.) a datelor care au stat la baza emiterii autorizatiei, in vederea revizuirii autorizatiei de mediu, in conformitate cu OUG 195/2005 privind protectia mediului, cu completarile si modificarile ulterioare si in conformitate cu Ordinul M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu completarile si modificarile ulterioare;
2. In cazul in care urmeaza sa se deruleze proceduri de vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori in alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, incetarea activitatii trebuie notificata A.P.M. Ilfov in scopul stabilirii obligatiilor de mediu care trebuie asumate de partile implicate in conformitate cu O.U.G. 195/2005, privind protectia mediului, cu completarile si modificarile ulterioare;
3. Cu 45 de zile inainte de expirarea termenului de valabilitate al autorizatiei, titularul activitatii va depune la A.P.M.- Ilfov documentatia tehnica pentru emiterea unei noi autorizatii. In cazul nesolicitarii se considera activitate neautorizata din punct de vedere al protectiei mediului, functionarea ramanand sub incidenta legii;
4. Deseurile menajere rezultate vor fi ridicate de către o unitate de salubritate autorizată.
5. Se interzice depozitarea oricărui tip de deseuri direct pe sol;
6. Refacerea eventualelor zone poluate, produse în timpul desfășurării activității;
7. Permiterea accesului reprezentanților autorității de mediu la toate instalațiile din dotare în vederea verificării respectării legislației de mediu și punerea la dispoziție a tuturor documentelor care sunt clarificatoare privind protecția mediului;
8. Un exemplar din prezentul act se va păstra la obiectivul autorizat, în vederea prezentării organelor de control, la solicitare;
9. Titularii activitatilor in care sunt prezente substante periculoase au obligatia de a lua toate masurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore si pentru a limita consecintele acestora asupra sanatatii populatiei si asupra calitatii mediului;
10. Calitatea produselor comercializate si a serviciilor prestate vor respecta prevederile legislatiei sanitare si protectiei consumatorilor in vigoare;
11. Curatarea eventualelor pierderi de produse petroliere pe platformele betonate se va face in uscat (nisip sau rumegus sau material biodegradabil).
12. In functie de produsele depozitate, pentru situatii de avarie, accidente, etc. depozitul va fi aprovizionat cu produse de neutralizare corespunzatoare.
13. Titularul este obligat să suporte costurile operațiilor de eliminare/reparare a prejudiciului în cazul în care a generat o poluare;
14. Personalul va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce îi revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
15. Se vor respecta prevederile legislației specifice pentru prevenirea și stingerea incendiilor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060847

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02



16. Se vor asigura condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri și mediul înconjurător;
17. Se vor lua măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de incendii, poluare accidentală a apelor, aerului și solului;
18. Se vor asigura lucrările și dotările speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului.
19. Orice poluare accidentală va fi anunțată în cel mai scurt timp de la producere la APM Ilfov la numerele de telefon menționate în antet.

Obligații ale titularului în desfășurarea activităților:

- să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană preluată în legislația națională prin H.G. 856/2002;
- să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr.1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului;
- să gestioneze deșeurile 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 a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - ✓ fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- să valorifice deșeurile cu respectarea ierarhiei deșeurilor și a protecției sănătății populației și a mediului;
- să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă și să nu amestece aceste deșeuri;
- abandonarea deșeurilor este interzisă;
- eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă;
- după verificarea de către autoritatea competentă pentru protecția mediului și în cazul în care aceasta stabilește condiții specifice pentru desfășurarea activității, titularul are obligația respectării acestora și raportării către autoritatea de mediu a datelor solicitate.

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

1. Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu completările și modificările ulterioare;
2. Se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
3. Se vor respecta prevederile H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase - raportare anuală sau la orice solicitare a A.P.M. Ilfov;
4. Se vor respecta normele de salubritate aprobate de autoritățile administrației publice locale;
5. Se vor respecta prevederile Ordinului 756/1997 cu privire la factorul de mediu sol;
6. Se vor respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02

7. Se vor respecta prevederile H.G. nr. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare;
8. Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu cu modificările ulterioare;
9. Se vor respecta prevederile OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;
10. Se vor respecta prevederile HG 1403/2007 privind refacerea zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate și a HG 1408/2007 privind modalitățile de investigare și evaluare a poluării solului și subsolului;
11. Se vor respecta prevederile Ord. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
12. Se vor respecta prevederile Legii apelor 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
13. Se vor respecta prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
14. Se vor respecta prevederile H.G. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
15. Deșeurile menajere rezultate vor fi ridicate de către o unitate de salubritate autorizată.
16. Se interzice depozitarea oricărui tip de deșeurii direct pe sol;
17. Refacerea eventualelor zone poluate, produse în timpul desfășurării activității;
18. Permitea accesului reprezentanților autorității de mediu la toate instalațiile din dotare în vederea verificării respectării legislației de mediu și punerea la dispoziție a tuturor documentelor care sunt clarificatoare privind protecția mediului;
19. Un exemplar din prezentul act se va păstra la obiectivul autorizat, în vederea prezentării organelor de control, la solicitare;
20. Orice poluare accidentală va fi anunțată în cel mai scurt timp de la producere la APM Ilfov la următoarele nr. de telefon: 021/430.15.23 și 021/430.14.02.

Având în vedere prevederile **Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor** cu completările și modificările ulterioare, care specifică faptul că producătorii sau deținătorii de deșeurii nu pot să le valorifice decât pe bază de contracte încheiate cu firme autorizate din punct de vedere al protecției mediului, iar predarea și primirea deșeurilor de producție trebuie să se efectueze numai pe bază de contract, în vederea desfășurării activității specificate, titularul activității are următoarele obligații:

- să încheie contracte ferme cu firmele la care vor fi trimise deșeurile preluate pe bază de contract în vederea acceptării acestora;
- să încheie contracte cu operatori de transport autorizați în vederea efectuării transportului de deșeurii;
- obligațiile privind respectarea factorilor de mediu, incluse în prezenta autorizație de mediu, vor fi prevăzute în contractele încheiate cu toate firmele/operatorii implicați în desfășurarea acestei activități;

În conformitate cu prevederile **Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor** cu completările și modificările ulterioare, titularul are următoarele obligații:

- să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană preluată în legislația națională prin H.G. nr. 856/2002;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV
Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841
E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02



- să asigure instruirea personalului pentru încărcarea, transportul și descărcarea deșeurilor în condiții de siguranță și pentru intervenție în cazul unor defecțiuni sau accidente;
- să dețină toate documentele necesare de însoțire a deșeurilor transportate, din care să rezulte deținătorul, destinatarul, tipurile de deșeuri, locul de încărcare, locul de destinație și, după caz, cantitatea de deșeuri transportate și codificarea acestora conform legii.

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.

A.P.M. Ilfov își rezerva dreptul de a modifica, a completa prevederile prezentei autorizații sau de a retrage autorizația, în condițiile apariției unor noi reglementări survenite după emiterea acesteia sau ori de câte ori autoritatea emitentă considera necesar.

Prin autorizația de mediu se stabilesc condițiile de funcționare din punct de vedere al protecției mediului pentru activități cu impact asupra mediului, alte condiții privind funcționarea fiind impuse de autorități cu atribuții în domeniu.

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.

Prezentul act este valabil atâta timp cât condițiile care au stat la baza emiterii lui nu s-au modificat.

Suspendarea autorizației o face numai autoritatea pentru protecția mediului emitentă, respectiv Agenția pentru Protecția Mediului Ilfov.

Modificarea autorizației o face numai autoritatea pentru protecția mediului emitentă, respectiv Agenția pentru Protecția Mediului Județul Ilfov, sau autoritatea ierarhic superioară ori de câte ori legislația în vigoare o prevede.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu.

I. Activitatea autorizată

- activitatea de preparare a amestecurilor asfaltice se desfășoară pe un teren proprietate personală cu S = 12420 mp, conform contractului de vânzare-cumpărare încheiat între S.C. EXPERT IBB CONSTRUCT S.R.L. și titularul activității, încheiere de autentificare nr. 2531/12.07.2016 la BNP Andrei Caludiu Manolache, împartit astfel:

- laborator de încercări (în lucru, nefinalizat) = 1647 mp;
- carosabil, platforme, trotuare S = 6787 mp;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02

- cantar S = 45mp;
- padocuri S = 1121mp;
- statie mixturi asfaltice S = 260mp;
- spatiu verde S - 2560mp

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

- Statia de mixturi asfaltice se compune din urmatoarele subansamble principale:
 - 5 predozatoare agregate 25m³ fiecare cu 5 benzi colectoare;
 - cilindru uscator;
 - banda transportoare;
 - arzator monobloc tip OERTLI MB G. 2.14 (12MW);
 - elevator minerale (180 t/h);
 - sistem de sortare AMMANN VA 1536 cu 5 cicluri de sortare;
 - malaxor tip SIM C8 cu capacitatea 1800kg si P = 2x22kW;
 - indicator de nivel maxim pentru nivelul de sorturi;
 - filtru cu saci mobili DM – IF 336 cu recuperare de particule si curatire automata;
 - turn electropneumatic;
 - silozuri orizontal filer mineral V = 40m³;
 - siloz orizontal pulberi recuperate V = 30m³;
 - buncar stocare mixtura preparata (17m³);
 - rezervor de bitum V = 50m³;
 - 2 tancuri orizontale bitum V = 50m³, incalzite electric 2x23kW;
 - cabina comanda;
 - cabina conexiuni electrice de forta;
 - fundatii metalice pentru montaj.

Capacitatea de productie a statiei de mixturi asfaltice este de 160.000t/an, dar estimarea societatii este de 22.800t/an.

- Cantar;
- Rezervor cu perete dublu pentru depozitare CTL cu V = 30m³;
- Utilaje: 2 excavatoare, auto grader, incarcator frontal.

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

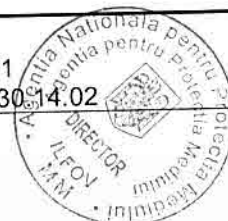
Nr. crt.	Materii prime/auxiliare	Cantitate estimata/an	Mod ambalare	Mod depozitare
1	agregate minerale	20.000t	neambalat	padocuri
2	bitum	1500t	cisterna mobila	tanc de stocare
3	filer	2000t	saci	depozit
4	aditiv	1,5t	recipiente	depozit



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02



Combustibili: - CTL pentru alimentarea arzatorului uscatorului de agregate a Statiei de mixturi asfaltice SB 160tip Speedy Batch 160, stocata intr-un rezervor suprateran de combustibil cu perete dublu. Uscatorul este racordat la un exhaustor, prevazut cu filtru cu sac mobil DM -IF 336. Curatarea sacilor se realizeaza automat cu recuperare de particule.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Alimentarea cu apa in scop igienico – sanitar se realizeaza din subteran prin intermediul unui foraj F1 = 30m. Inmagazinarea apei pentru stingerea unui eventual incendiu se face in trei rezervoare cu V1-V2-V3 = 30m³ existente si un rezervor din beton armat proiectat cu V4 = 10m³, amplasat in incinta proprietatii.

Apele uzate menajere vor fi evacuate intr-un bazin vidanjabil etans din beton armat cu V = 19,2m³, amplasat in incinta proprietatii. Prestatia de vidanjare este asigurata de S.C. AVALON UTILAJE S.R.L. conform contract.

Nu se foloseste apa in procesul tehnologic.

Apele pluviale colectate de pe platformele betonate vor fi trecute printr-un separator de produse petroliere, dupa care vor fi colectate intr-un bazin de retentie din beton armat cu V5 = 50m³, de unde vor fi distribuite pe spatiile verzi din incinta.

Incalzirea birourilor se realizeaza prin calorifere electrice si aeroterme.

Alimentarea cu energie electrica se va asigura prin racordare la rețeaua publică electrică existentă în zonă.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- Aprovizionare cu materie prima;
- bitumul este preluat prin pompare din tancurile de stocare, iar dupa incalzire cu rezistente electrice este transmis in malaxor;
- pietrisul necesar este preluat din padocuri si transmis pentru incalzire in uscator, dupa care este ridicat de elevator pana la ciur, unde ciuruirea se produce cu site, prin cantarire se sorteaza cantitatea necesara din fiecare element de nisip sau pietris; aceasta cantitate se trimite la malaxor;
- uscatorul este racordat la exhaustor, care preia aerul din instalatia de incalzire, pe care il evacueaza prin cos, dupa retinerea prafului in silozul de praf;
- praful de calcar (filer) este depozitat in depozitul de filer, de unde prin cantarire este preluat si trimis in cantitatile necesare, la malaxor;
- in malaxor se amesteca bitumul, praful de calcar si restul cantitatii necesare de nisip si pietris;
- dupa realizarea mixturii asfaltice, aceasta este urcata in buncarul de stocare, unde se pastreaza la o temperatura de cca. 160-180⁰ C, dupa care este preluata prin incarcare si transmisa la punctele de lucru.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02

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	22800,00	Tone/an	livrare catre clienti

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

- societatea nu detine centrala termica.

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

- conform certificatului constatator.

8. Programul de funcționare

- 8h/zi, 5zile/saptamana, 260zile/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

- Sistem de exhaustare al uscatorului de agregate prevazut cu:
 - Cos pentru evacuare gaze de ardere si pulberi cu $H = 5,4m$, $Dn = 90cm$;
 - Filtru cu saci mobili DM – IF 336 cu recuperare de particule si curatire automata.
- Gura de aerisire a silozului de filer este prevazuta cu filtru cu saci mobili;
- Descarcarea filerului din mijloacele auto de aprovizionare in depozitele de stocare filer se face in sistem inchis cu aer comprimat.

Alte surse de poluare

Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02



Apă

- Separator de hidrocarburi pentru preepurarea apelor pluviale colectate de pe platformele betonate.

Pretratare ape pe amplasament

Nu este cazul.

Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul.

Sol

Platforma betonată aferentă instalației de preparare mixturi este prevăzută cu rigole pentru colectarea apelor pluviale,

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

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

Staționarea autoturismelor în incintă pentru aprovizionarea cu materii prime și pentru preluarea produselor finite se realizează numai pe platformele betonate special amenajate.

Titularul activității are obligația verificării/remedierii eventualelor fisuri sau spărturi ale suprafețelor betonate, în scopul prevenirii poluării solului și subsolului.

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

a). Indicatorii de calitate a apelor uzate menajere evacuate prin vidanjarie, nu vor depăși valorile prevăzute în Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, NTPA - 002/2002 – Anexa nr.2 din H.G.R. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate modificată și completată de H.G. 352/2005

b). Indicatorii de calitate a apelor pluviale preepurate și evacuate pe spațiile verzi, nu vor depăși valorile prevăzute în Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, NTPA - 001/2002 – Anexa nr.3 din H.G.R. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate modificată și completată de H.G. 352/2005..

c). Se vor respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

d). Se vor respecta condițiile de calitate ale aerului în zone protejate prevăzute în STAS 12574/1987, cu mențiunea că depășesc concentrația maximă admisibilă acele substanțe al căror miros persistent și dezagreabil este sesizabil olfactiv.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02

Cantitatea maximă admisă de pulberi sedimentabile -17g/mp/lună, conform STAS 12574/1987.

e). Emisiile de pulberi rezultate de la gurile de aerisire ale silozurile de filer nu vor depasi valorile impuse de Ord. nr. 462/1993, Anexa 1:

- pulberi : 50 mg/mc.

f). Emisiile de poluanți în aer rezultate de la coșul de evacuare gaze de ardere și pulberi aferent sistemului de exhaustare al uscatorului de agregate, nu vor depasi valorile impuse de Ord. nr. 462/1993 și anume:

Emisii de poluanți în aer	Substanța	Ord. nr. 462/1993 (mg/mc)
Din procese tehnologice	pulberi	50
Din instalațiile de ardere cu combustibil lichid	- pulberi	50
	- CO	170
	- oxizi de sulf	1700
	- oxizi de azot	450

g). Se vor respecta prevederile Ordinului 119/2014 emis de Ministerul Sănătății.

h). Nivelul de zgomot exterior, se va încadra în limitele prevăzute în STAS 10.009/1988, respectiv valoarea 65 dB(A), curba de zgomot Cz 60.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

- Se vor respecta condițiile de calitate ale aerului în zone protejate prevăzute în STAS 12574/1987, cu mențiunea că depășesc concentrația maximă admisibilă acele substanțe al căror miros persistent și dezagreabil este sesizabil olfactiv
- Se vor respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind protecția atmosferei.

Alte condiții de funcționare decit cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decit cele normale (porniri /oprii), 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02



Valori admise pentru sol

Se vor respecta prevederile Ord. nr. 756/1997 cu privire la factorul de mediu sol

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului

- Se vor efectua buletine de analiza trimestrial pentru factorul de mediu AER și indicatorii specificați la cap. II, pc. 3, lit. (e) din prezenta autorizatie.

Punct de recoltare : gura de aerisire depozit filer.

- Se vor efectua buletine de analiza trimestrial pentru factorul de mediu AER și indicatorii specificați la cap. II, pc. 3, lit. (f) din prezenta autorizatie.

Punct de recoltare : coșul de evacuare gaze de ardere și pulberi aferent sistemului de exhaustare al uscatorului de agregate.

În caz de poluări accidentale se vor face investigații asupra factorului de mediu afectat.

Orice poluare accidentală va fi anunțată în cel mai scurt timp de la producere la A.P.M. Ilfov la următoarele nr. de telefon: 021/430.15.23; 021/430.14.02.

Monitorizarea apei

Nu este cazul.

Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul.

Monitorizarea solului

Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02

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.

În caz de poluări accidentale se vor face investigații asupra factorului de mediu afectat.

Orice poluare accidentală va fi anunțată în cel mai scurt timp de la producere la A.P.M. Ilfov la următoarele nr. de telefon: 021/430.15.23; 021/430.14.02.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate		1,00	Metri cubi/luna	Eliminare		
01 04 08	deseuri de pietris și sparturi de piatră, altele decât cele specificate la 01 04 07		3,00	Tone/an	Valorificare		
01 04 09	deseuri de nisip și argilă		4,50	Tone/an	Valorificare		
01 04 10	deseuri sub formă de praf și pulberi, altele decât cele specificate la 01 04 07		50,00	Tone/an	Valorificare		

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

Deșeurile produse din activitatea desfășurată pe amplasament sunt colectate selectiv și depozitate în spațiu special amenajat, în vederea eliminării cu firme autorizate.

Se va evita formarea de stocuri de deșeuri ce urmează să fie valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți, conform Legii nr. 211/2011, cu modificările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02



4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Deșeurile tehnologice provenite de la cuptorul de uscare, reținute pe sistemul de filtrare/separare sunt reintroduse în procesul de preparare mixturi.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
01 04 08	deseuri de pietris si sparturi de piatra, altele decât cele specificate la 01 04 07		3,00	Tone/an	Valorificare		
01 04 09	deseuri de nisip si argila		4,50	Tone/an	Valorificare		
01 04 10	deseuri sub forma de praf si pulberi, altele decât cele specificate la 01 04 07		50,00	Tone/an	Valorificare		

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

Transportul deșeurilor se realizează cu mijloace adecvate naturii deșeurilor transportate, astfel încât să se asigure respectarea normelor privind sănătatea populației și a mediului înconjurător. Transportul deșeurilor se va efectua numai de către acei operatori care se supun prevederilor Legii nr. 211/2011, cu modificările ulterioare și respectă prevederile HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Titularul de activitate nu desfășoară activitate de transport de deșeuri.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor Legii nr. 211/2011, cu modificările ulterioare, ale H.G.R. nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02

7. Ambalaje folosite

Nu este cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Nu este cazul.

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** nu este cazul.
- **transport:** nu este cazul....
- **depozitare:** nu este cazul
- **folosire/comercializare:** nu este cazul

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

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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV
Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841
E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02



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

- evidența gestiunii deșeurilor - anual.
- rezultatele măsurărilor efectuate în caz de poluări accidentale vor fi materializate în buletine de analiză și în maxim 15 zile vor fi raportate și către A.P.M. Ilfov.
- Orice poluare accidentală se va anunța în cel mai scurt timp de la producere la nr. de telefon menționate în antet.

Prezenta autorizație de mediu conține 16(saisprezece) pagini și a fost eliberată în 3(trei) exemplare.



DIRECTOR EXECUTIV,
Gabriela DOROJAN

ȘEF SERVICIU,
ing. Simona CREȚU

Întocmit,
consilier Raluca BALICA

