



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

AUTORIZATIA DE MEDIU

nr. 30 din 28.03.2011

Ca urmare a cererii adresate de : **S.C. DOMARCONS S.A.** cu sediul in municipiul Craiova, str. Drumul Industriilor, nr.13, inregistrata la nr.11726 din 03.12.2010, in-urma analizei documentelor transmise si a verificarii, în baza H.G. 1635/2009 privind organizarea si functionarea Ministerul Mediului si Padurilor, a O.U.G. nr.195/2005, cu modificarile si completarile ulterioare, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru S.C. DOMARCONS S.A., pentru punctul de lucru din localitatea **Marasesti, oras Baia de Arama, județul Mehedinți** care prevede desfasurarea urmatoarelor activitati:

“fabricarea altor produse minerale nemetalice, n.c.a” (statie de mixturi asfaltice)-COD CAEN 2399

“depozitari”-COD CAEN 5210.

Documentatia contine : cerere, fisa de prezentare si declaratie, schite, anunt publicitar, intocmite de S.C. DOMARCONS S.A.

precum si : Proces verbal C.A.T.; Proces verbal de verificare a condiilor din acordul de mediu; Proces verbal verificare amplasament nr.85/17.12.2010; dovada platii taxei de autorizare conform Ordinului nr. 1108/2007 modificat si completat de Ordinul nr. 890/2009 (chitanta nr.842 din 03.12.2010 - 500 lei).

si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati:

- Certificat de inregistrare cu nr. de ordine in registrul comertului J16/488/25.02.1994, C.U.I. 5470895 din data de 08.04.1994;
- Certificat constatator nr.20265 din 16.03.2011 emis in conformitate cu prevederile Legii nr. 359/2004 de catre Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Dolj, pentru defasurarea activitatilor cu cod CAEN 2399 si cod CAEN 5210 ;
- Adresa nr.12677/CP/10.11.2010, emisa de Administratia Nationala “Apele Romane” Administratia Bazinala de Apa Jiu;
-



- Contract de inchiriere locatie nr.44/30.09.2010 incheiat intre S.C. COLAS DRUMURI S.R.L. –Directia Oltenia si S.C. DOMARCONS S.A.;
- Contract de prestari servicii de vidanjare nr.156/2011 si anexa la contract, incheiat intre APAREGIO GORJ S.R.L. si S.C. DOMARCONS S.A.
- Raport de incercare nr.5947 E din 11.09.2009 emis de A.P.M. Dolj pentru statia de preparare a mixturilor asfaltice;
- Contract de prestari servicii publice de salubritate incheiat cu PRIMARIA BAI A DE ARAMA si S.C. DOMARCONS S.A.

Prezenta autorizatie de mediu se emite în urmatoarele conditii speciale impuse prin :

1.O.U.G. nr.195/2005 privind protectia mediului, cu modificarile si completarile ulterioare

2. Legea Apelor nr.107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare

4. Ordin nr.462/1993 : Conditii tehnice privind protectia atmosferei

5. STAS 12574-87 : Aer din zonele protejate.Conditii de calitate

6. STAS 10009-88 : Acustica urbana.Limite ale nivelului de zgomot urban

7. H.G. nr.804/2007 privind controlul activitatilor care prezinta pericole de accidente majore in care sunt implicate substante periculoase, cu completarile si modificarile ulterioare

8. Ordin nr.1084/2003 privind aprobarea procedurilor de notificare a activitatilor care prezinta pericole de accidente majore in care sunt implicate substante periculoase si, respectiv, a accidentelor majore produse

9. Legea nr. 27/2007 privind aprobarea O.U. nr.61/2006 pentru modificarea si completarea O.U. nr.78/2000 privind regimul deeurilor

10.H.G. nr.856/2002 privind evidenta gestiunii deeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deeurile, inclusiv deeurile periculoase

11.Ordinul nr. 536/1997 al Ministerului Sanatatii – pentru aprobarea normelor de igiena si a recomandarilor privind mediul de viata al populatiei;

12.Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru Mediu, cu modificarile si completarile ulterioare.

precum si :

1.respectarea tehnologiei de lucru corespunzatoare metodei de preparare a mixturilor asfaltice;

2. se vor exploata si intretine in stare corespunzatoare de functionare :

- liniile tehnologice de preparare, precum si utilajele si mijloacele de transport; lucrarile de intretinere si revizie aferente acestora, se vor efectua la timp, in cadrul atelierelor autorizate in acest scop;

- dotarile si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor, pe care le detineti (filtre, toaleta ecologica);

- spatiile de depozitare pentru materii prime, auxiliare si deseuri;



3.in scopul evitarii imprastierii de pulberi, se vor realiza : manipularea si depozitarea corespunzatoare a materiilor prime si a produsului finit; stropirea cu apa, in perioadele secetoase a incintei;

4.toate tipurile de deseuri generate din activitate, se vor gestiona in conformitate cu prevederile legale specifice deseurilor ; deseurile se vor colecta si stoca temporar, pe tipuri de deseuri, in locuri amenajate; periodic, se vor preda societatilor autorizate pentru colectarea, valorificarea sau eliminarea acestora; este interzisa abandonarea deseurilor sau depozitarea in locuri neamenajate, precum si amestecarea diferitelor categorii de deseuri periculoase, sau deseuri periculoase cu deseuri nepericuloase;

5.veti asigura dotarea cu mijloace si materiale pentru interventie in caz de poluare provocata de scurgeri accidentale de combustibil si ulei;

6.in perioada de valabilitate a autorizatiei de mediu, aveti obligatia reinnoirii autorizatiilor si contractelor incheiate cu societatile furnizoare de utilitati, de salubritate, preluari deseuri valorificabile, precum si efectuarea masuratorilor si raportarea datelor solicitate la Capitolul III : Monitorizarea mediului;

7.in situatia in care urmeaza sa se deruleze o procedura 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, lichidare, faliment, incetarea activitatii, conform legii, veti notifica Agentia pentru protectia Mediului Mehedinti, despre acest lucru, in scopul stabilirii obligatiilor de mediu.

Prezenta autorizatie este valabila 10 ANI de la 28.03.2011, data eliberarii, pâna la 28.03.2021.

Cu minimum 45 de zile inainte de expirare, aveti obligatia sa depuneti solicitarea pentru obtinerea unei noi autorizatii de mediu.

Revizuirea autorizatiei de mediu se realizeaza ori de cate ori exista o modificare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei.

Nerespectarea prevederilor autorizatiei atrage dupa sine suspendarea si/sau anularea acesteia, dupa caz.

I. Activitatea autorizata :

1. Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate) :

- instalatie de preparare mobila, tip SIM
- gospodaria de filer, formata din :-2 silozuri de filer-calcar a cate 40 tone fiecare montate pe placi de beton armate
- gospodaria de bitum formata dintr-un tanc propriu (20 tone) si un tanc suplimentar de 50 tone, dotat cu serpentine prin care circula ulei termal ;
- gospodaria de combustibil formata dintr-un rezervor propriu cu pereti dubli pentru incalzire combustibil si un rezervor metalic suprateran ;
- gospodaria de agregate dotata cu platforma balastata acoperita cu dale hexagonale din beton si padocuri cu pereti despartitori din profile



prefabricate din beton tip « T » ;

- Cladiri, spatii administrative : -grup social format din 7 containere modulare amenajate ca : birou, dormitor , bucatarie, laborator, atelier de intretinere si magazie.

- toaleta ecologica vidanjabila

- mijloace de transport : -autobasculante

Produsele obtinute sunt incarcate de la statia de preparare, direct in mijloacele de transport.

Transportul materiei prime si produselor finite se face cu mijloacele de transport inciriate sau ale bazei de productie Craiova.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantitati :

materii prime : -nisip de rau 0-3 mm

- nisip de concasaj 0-3 mm

-cribluri din roca granitica, bazaltica sau piatra de rau

-filer de calcar (praf de creta)

-bitum rutier rezultat din distilarea petrolului

-combustibil pentru incalzirea agregatelor (pacurina, CLU, motorina), functie de tipul de injectoare si de conditiile de temperatura (anotimp).

Bitum –depozitat in gospodaria de bitum formata dintr-un tanc propriu (20 tone) si un tanc suplimentar de 50 tone, dotat cu serpentine prin care circula ulei termal .

Filer – depozitat in gospodaria de filer, formata din :-2 silozuri de filer-calcar a cate 40 tone .

Sorturile de nisip si piatra – depozitate in padocuri.

Pentru prepararea mixturilor asfaltice nu se utilizeaza apa.

Cantitatile si categoriile de materii prime sunt in stransa corelare cu tipul de mixtura asfaltica preparat. Astfel pentru mixturile asfaltice folosite la partea de uzura a drumurilor inferioare cu agregate din pietris concasat cu granulatatie maxim 16 mm, numita BA PC 16 cantitatile si materiile prime utilizate sunt:

- pentru o sarja de 1000 kg: sort 0-4 - 439 kg

sort 4-8 -157,90 kg

sort 8-16 - 249,10 kg

filer calcar - 94 kg

bitum - 60 kg

pacurina 9 kg/tona de asfalt

- combustibili: -pacurina, motorina, CLU

-mijloacele de transport se alimenteaza de statiile de distributie carburanti pentru autovehicule.

- ambalaje :din activitatea desfasurata nu rezulta ambalaje.

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

- apa : Pentru prepararea mixturilor asfaltice nu se utilizeaza apa.



● energie electrica : -necesara functionarii instalatiei este produsa de generatorul propriu de energie electrica tip Catepilar de putere 240 KVA sau de la retea de medie tensiune de 20 KV prin transformatorul propriu de 400 KVA.

-necesara grupului social este asigurata din transformator si retea de energie electrica din zona.

● energia termica : necesara instalatiei de preparare se face cu un arzator automat BSE/EBM/550 de inalta tensiune prevazut cu un dispozitiv de reglare si injectoare, tip Baltur si Riello-Burners.

4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activitatii :

Activitatea de preparare a mixturilor asfaltice cu instalatia de preparare mobila, tip SIM cuprinde urmatoarele faze:

-alimentarea predozatorului cu incarcatorul frontal tip CATEPILAR 938G, din depozitul de agregate; aici se produce dozarea agregatelor functie de reteta tipului de mixtura fabricat;

-uscarea agregatelor si incalzirea acestora se face prin uscator care este montat cu o inclinatie fata de orizontala si este dotat pe interior cu palete astfel ca prin miscarea de rotatie a acestuia sa se asigure atat inaintarea agregatelor spre flacara injectorului cat si amestecarea sorturilor de agregate;

-ciuruirea si cantarirea celor 4 tipuri de agregate se face prin dispozitive automate comandate direct din cabina de comanda a statiei;

-agregatele si filerul sunt descarcate intr-o cupa numita skip care le ridica pe un sanier pana la nivelul malaxorului, in care sunt descarcate;

-malaxarea agregatelor si a filerului se face in malaxor impreuna cu bitumul rutier cald folosit ca liant al mixturii asfaltice;

-mixtura asfaltica astfel preparata este eliberata prin clapeta din partea de jos a malaxorului direct in autotransportoarele de asfalt care il duc la punctele de lucru unde are loc asternerea asfaltului.

5.Produsele si subprodusele obtinute - cantitati, destinatie :

-mixturi asfaltice

Cantitatile de produse si subproduse obtinute sunt in stansa corelare cu capacitatea instalatiei de preparare si in functie de necesitati. Instalatia de preparare a mixturilor asfaltice s-a amplasat in aceasta zona deoarece titularul de activitate este executantul lucrarii de consolidare sistem rutier pe DN 67D, Baia de Arama-Baile Herculane.

6. Datele referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati), productie : nu este cazul

7. Alte date specifice activitatii : alte activitati care nu se supun procedurii de autorizare din punct de vedere al protectiei mediului.

- comert cu ridicata nespecializat -cod CAEN 4690;

- comert cu ridicata al materialului lemnos si al materialelor de constructii si echipamentelor sanitare – cod CAEN 4673.

8. Programul de functionare- ore/zi, zile/saptamana, zile/an :

4 ore/zi; 7 zile/sapt; 8-9 luni /an.



II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului

1. Statii si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor în mediul din dotare (pe factori de mediu) :

- pentru apa: -nu se utilizeaza apa si nu se evacueaza ape uzate;
- pentru aer : - ECOARZATOR AUTOMAT BSE/EBM/550 de inalta presiune prevazut cu dispozitiv de reglare a arderii, pentru a se obtine o ardere completa;
 - sistem de filtrare prevazut cu o baterie de filtrare de tip electrostatic cu actionare pneumatica si saci de material textil pe suport elicoidal metalic, praful colectat fiind preluat de la saci printr-un jneac care il dirijeaza spre malaxor unde este folosit ca adaos la filer; sistemul de filtrare este dotat cu 220 de saci, in suprafata totala de 330 mp;
 - cos de evacuare gaze de ardere cu $H=4$ m si $\varnothing =600$ mm;
 - exhaustor de gaze cu o capacitate de 28 000 mc/h si putere de 45 kw; este dotat cu valva automata pentru depresiune realizandu-se o dispersie mai eficienta a gazelor arse la gura cosului.

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

- placi armate de beton pentru suprafetele de sprijin ale instalatiei;
- dale pentru depozitul de agregate;
- materiale absorbante biodegradabile pentru curatirea eventualelor pete de produse petroliere cazute accidental pe platforma;
- lucrarile de reparatii si de intretinere a mijloacelor de transport se executa la societati autorizate.

3. Concentratii si debite masice de poluanti, nivele de zgomot, radiatii, admise la evacuarea în mediul înconjurator, depasiri permise si în ce conditii :

- pentru aer : conform Ordinului nr.462/1993 pentru emisiile atmosferice: pulberi $50 \text{ mg/m}^3\text{N}$; SO_x $1700 \text{ mg/m}^3\text{N}$; NO_x $450 \text{ mg/m}^3\text{N}$; CO $170 \text{ mg/m}^3\text{N}$.
- pentru zgomot : -conform STAS 10009-88, valoarea admisibila a nivelului de zgomot la limita incintei nu va depasi 65 dB.

III. Monitorizarea mediului

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

- pulberi, SO_x , NO_x , CO - anual
- valoarea admisibila a nivelului de zgomot la limita incintei :- anual.

2.Datele ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea :

- pulberi, SO_x , NO_x , CO : anual
- nivelul de zgomot : anual
- intocmirea Fisei de gestiune a deseurilor, conform Anexa nr.1 din H.G. nr.856/2002 – anual
- raportarea cantitatilor de substante si preparate periculoase gestionate–semestrial



IV. Modul de gospodarire al deseurilor si ambalajelor

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

-deseuri menajere in amestec - cod 20 03 01;

2. Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa) :

-deseuri menajere in amestec - cod 20 03 01;

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

-deseuri menajere in amestec - cod 20 03 01; sunt stocate temporar in europubele prevazute cu saci de polietilena .

4. Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie) : - nu este cazul

5. Modul de transport al deseurilor si masuri pentru protectia mediului :

- deseurile menajere sunt preluate de firma de salubritate din zona, conform contractului;

6. Mod de eliminare (depozitare definitiva, incinerare) : - nu este cazul

7. Monitorizarea gestiunii deseurilor :

- Intocmirea fisei de gestiune a deseurilor conf. Anexa nr.1 din H.G. 856/2002 - anual.

8. Ambalaje folosite si rezultate-tipuri si cantitati : - nu este cazul

9. Modul de gospodarire a ambalajelor (valorificare) : -nu este cazul

V. Mod de gospodarire a substantelor si preparatelor periculoase

1. Substantele si preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantitati) :

- bitum depozitat in gospodaria de bitum formata dintr-un tanc propriu de 20 tone si un tanc suplimentar de 50 tone

- combustibil lichid (pacurina, CLU sau motorina)

Cantitatile de materii prime sunt in stransa corelare cu capacitatea instalatiei de preparare a mixturilor asfaltice.

2. Modul de gospodarire :

▪ Ambalare si depozitare :

Bitum - depozitat in gospodaria de bitum formata dintr-un tanc propriu de 20 tone si un tanc suplimentar de 50 tone

Combustibil lichid (pacurina, CLU, motorina) – este adus de furnizor si descarcat in rezervorul de combustibil al instalatiei sau in rezervorul metalic suprateran.

▪ Transport : mijloacele de transport ale furnizorului

▪ Folosire/comercializare : preparatele periculoase sunt utilizate in activitatea de preparare a mixturilor asfaltice.

3. Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase :

- rezervoarele de bitum si combustibil (CLU, motorina, pacurina) se reincarca .

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

- preparatele si substantele periculoase se depoziteaza in spatii corespunzatoare ;



- se gestioneaza conform fiselor de securitate si a normelor PSI si de protectie a muncii;
- la modificarea cantitatilor de preparate periculoase folosite, (indeosebi in sensul cresterii acestor cantitati), a naturii sau starii fizice a acestora, la modificarea proceselor sau instalatiilor in care sunt utilizate, la inchiderea instalatiei/amplasamentului, aveti obligatia sa informati Agentia pentru Protectia Mediului Mehedinti

5. Monitorizarea gospodarii substantelor si preparatelor periculoase :

Se va tine evidenta cantitatilor de substante si preparate periculoase gestionate si semestrial sau cand este cazul (la cerere), se vor raporta la A.P.M. Mehedinti

VI. Programul de conformare : nu este cazul

Director executiv,
Ing. Dragos Nicolae TARNITA



Sef serviciu Reglementari,
Ing. Cosmin BALOI

Intocmit,
Biol. Lavinia MATEESCU

