



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

## AUTORIZATIA DE MEDIU

nr. 106 din 29.07.2011

Ca urmare a cererii adresate de : **S.C. OFFICE CONSTRUCT S.R.L.**, cu sediul in municipiul Timisoara, str.Izlaz, nr.66/A, judetul Timis, inregistrata la nr.4501 din 29.04.2011, in urma analizarii 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. OFFICE CONSTRUCT S.R.L.**, pentru punctul de lucru din localitatea Dubova, comuna Dubova, str.Ponicova, judetul Mehedinti (baza de productie),

care prevede desfasurarea urmatoarelor activitati:

**“Fabricarea betonului”-COD CAEN 2363**

**“Fabricarea mortarului”-COD CAEN 2364**

**Documentatia contine :** cerere; fisa de prezentare si declaratie, schite, anunt la primaria Dubova, notificare substante periculoase, intocmite de S.C. OFFICE CONSTRUCT S.R.L.

precum si : dovada platii taxei de autorizare conform Ordinului nr. 1108/2007 modificat si completat de Ordinul nr. 890/2009 (chitanta nr.1475/29.04.2011 - 500 lei), Proces verbal de constatare a respectarii conditiilor din Decizia nr.32/29.07.2010 emisa de APM Mehedinti, Proces verbal verificare amplasament nr.52/17.05.2011, Proces verbal C.A.T. nr.5692 din 26.05.2011, decizie emite autorizatie nr.6916/28.06.2011.

**si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati:**

- Certificat de inregistrare la Oficiul National al Registrului Comertului cu nr.J35/1044/15.07.2002, C.U.I. 14753858
- Certificat constatator nr.28855/21.04.2011 emis in conformitate cu prevederile Legii nr.26/1990 de catre Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Mehedinti, cu privire la domeniile de activitate si sediile secundare/punctele de lucru;
- Autorizatie de gospodarire a apelor nr.270 din 08.06.2011, emisa de Administratia Bazinala de Apa Banat;

- Avizul Administratiei Parcului Natural Portile de Fier nr.1451/22.07.2010;
- Contract de inchiriere incheiat cu primaria comunei Dubova, nr.1979/20.07.2010;
- Contract de prestari servicii de vidanjare incheiat cu primaria municipiului Orsova, nr.8533/26.07.2010

**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;
3. H.G. nr.352/2005 privind modificarea si completarea H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate : Normativ NTPA 002/2005;
4. Ordin nr.462/1993 referitor la 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.1132/2008 privind regimul bateriilor si acumulatorilor si al deeurilor de baterii si acumulatori;
- 11.H.G. nr.235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- 12.H.G. nr.170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- 13.H.G. nr.856/2002 privind evidenta gestiunii deeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deeurile, inclusiv deeurile periculoase;
- 14.Ordinul nr. 536/1997 al Ministerului Sanatatii – pentru aprobarea normelor de igiena si a recomandarilor privind mediul de viata al populatiei;
- 15.Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru Mediu, cu modificarile si completarile ulterioare,

Precum si urmatoarele conditii specifice activitatii desfasurate:

- Sa respecte conditiile impuse prin Avizul custodelui parcului natural Portile de Fier;
- Se vor respecta conditiile impuse prin autorizatia de gospodarire a apelor nr.270/08.06.2011:
  - mentinerea zonelor de protectie sanitara si instituirea unui perimetru de protectie hidrogeologica in jurul surselor de apa, lucrarilor de captare, constructiilor, instalatiilor de alimentare cu apa;



- sa actualizeze ori de cate ori este nevoie planul de prevenire si combatere a poluarilor accidentale si sa detina mijloace si materiale necesare in caz de poluari accidentale
- Respectarea tehnologiei de lucru corespunzatoare metodei de preparare a nisipului cuartos;
- 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, sistemul de decantare, fosa septica biologica);
  - spatiile de depozitare pentru materii prime, auxiliare si deseuri;
  - constructiile si instalatiile de captare, distributie, folosire si evacuare ape; decolmatarea bazinului de decantare inainte de incarcare la capacitate cu material de depunere; intretinerea canalelor de garda pentru drenajul apelor pluviale;
- 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; plantarea unei perdele de arbori specifici zonei, pe marginea drumului tehnologic, ca si pe limita estica si vestica a amplasamentului;
- 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 societatiilor 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;
- Vetii asigura dotarea cu mijloace si materiale pentru interventie in caz de poluare provocata de scurgeri accidentale de combustibil si ulei;
- In perioada de valabilitate a autorizatiei de mediu, aveti obligatia reînnoirii autorizatiei de gospodarie a apelor, a 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;
- 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, vetii notifica Agentia pentru protectia Mediului Mehedinti, despre acest lucru, in scopul stabilirii obligatiilor de mediu.

***Prezenta autorizatie este valabila 10 ani de la 29.07.2011, data eliberarii, pâna la 29.07.2021.***

***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 anulara acesteia, dupa caz.*

### **I. Activitatea autorizata :**

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

- statie de betoane mobila Stteter, tip MITZ mobila si ecologica, capacitate 56 mc/h
- facilitati de stocare (padocuri, tancuri) a materiilor prime si auxiliare
- sistem de captare, aductiune, distributie apa
- sistem de canalizare, bazin etans vidanjabil
- tanc de motorina etans
- cladire regim parter (tip baraca) cu functiunea de birou gestiune si laborator – 130 mp;
- container mobil de 12 mp cu destinatia de magazie, cantar auto
- mijloace de transport : -incarcator frontal (Liebherr) - 1 buc.  
-autocamioane (Mercedes Benz Actros) - 2 buc.  
-autospeciale Cifa (Mercedes/Iveco) 3 buc.

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

Transportul materiei prime si produselor finite se face cu mijloacele de transport proprii.

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

- materii prime : nisip sort 0-4; 4-8; 8-16; 16-31; ciment, apa tehnologica; Sorturile de nisip si piatra – depozitate in padocuri.

Consumul de apa pentru prepararea diverselor tipuri de beton este de 200 l/mc beton. Cantitatile de materii prime sunt in stransa corelare cu capacitatea instalatiilor de preparare a betoanelor de 56 mc/h.

- combustibili: pe platforma se afla depozitat un tanc de motorina etans, cu o capacitate de 18000 litri, dotat cu pompa Piusi care este utilizata de autovehicule.
- ambalaje :din activitatea desfasurata nu rezulta ambalaje.

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

Alimentarea cu apa tehnologica se face dintr-un iaz cu nivel liber, executat la cca 18 m distanta de malul paraului Ponicoava.

- *instalatii de captare:* apa este preluata din iaz printr-un sorb lansat de un ponton plutitor catre bazinul de inmagazinare cu o pompa PEDROLO.

- *instalatii de aductiune si inmagazinare a apei:* apa se inmagazineaza intr-un bazin betonat ingropat cu capacitate de  $V=100 \text{ m}^3$ , iar aductiunea se face prin conducta PE-HD 65mm.

Volumele de apa autorizate:

- zilnic maxim:  $113,42 \text{ m}^3/\text{zi}$ ;
- zilnic mediu:  $91,36 \text{ m}^3/\text{zi}$ ;
- zilnic minim:  $5 \text{ m}^3/\text{zi}$



### **Evacuarea apelor uzate:**

- *apele uzate menajere* de la grupurile sanitare sunt dirijate într-un bazin etans vidanjabil cu o capacitate de 4 m<sup>3</sup>. Vidanjabarea apelor uzate se realizează, în baza contractului nr.8533/26.07.2010, încheiat cu primăria municipiului Orsova.

- *apele uzate tehnologice* provenite de pe platforma betonată de la spalarea instalației de preparare a betonului, este preluată de rigola betonată și evacuată în bazinul decantor cu capacitatea V=55 m<sup>3</sup>. După decantarea cu trei trepte, apa curată este recirculată la stație prin pompare în reluarea fluxului tehnologic.

**Energia electrică** : este asigurată de la rețeaua de înaltă tensiune din zona Ponicova.

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

Activitatea de preparare betoane și mortare constă dintr-un flux tehnologic de preparare, compus din : depozitare materii prime – dozare – malaxare- încărcare direct în cife.

### **5.Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație :** beton, mortar

Cantitățile de produse și subproduse obținute sunt în strânsă corelare cu capacitățile instalațiilor de preparare și în funcție de necesități.

### **6.Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție :** nu este cazul

**7.Alte date specifice activității :** pe același amplasament se va amplasa și o stație de sortare mobilă marca Powerscreen, pentru producerea sorturilor necesare la stația de betoane.

**8.Programul de funcționare- ore/zi, zile/săptămână, zile/an :** 8 ore/zi; 5 zile/săpt.

## **II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului**

### **1. Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediul din dotare ( pe factori de mediu ) :**

- pentru ape menajere: bazin etans vidanjabil.
- pentru ape tehnologice: -decantor, construit din beton armat cu decantare în trei trepte, apa decantată se reintroduce în procesul de preparare.
- pentru aer : sistem de filtre de ultimă generație când este descărcat cimentul în silozuri. De asemenea malaxorul este dotat cu airbag de filtrare rezultând o bună filtrare a prafului de ciment

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

- platforma betonată;
- uleiurile provenite de la autocamioane și utilaje este colectat în recipiente etanșe, depozitate într-o zonă împrejmuțată, acoperită și betonată.

### **3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri permise și în ce condiții :**

- pentru apă : conform Normativ NTPA 002/2005 și autorizației de gospodărire a apelor;

- pentru aer : conform STAS 12574-87, concentratia maxim admisibila a pulberilor in suspensie, nu va depasi valoarea de 0,15 mg/mc (medie de lunga durata, la 24 de ore) sau de 0,5 mg/mc (medie de scurta durata, la 30 min.);
- 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 in suspensie: semestrial
- valoarea admisibila a nivelului de zgomot la limita incintei : anual.

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

- pulberi in suspensie : semestrial
- 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 periculoase gestionate – anual

### **IV. Modul de gospodarie al deseurilor si ambalajelor**

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

- deseuri menajere in amestec - cod 20 03 01;
- deseuri de uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere – cod 13 02 06\*

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

- deseuri menajere in amestec - cod 20 03 01;
- deseuri de uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere – cod 13 02 06\*

#### **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 ;
- deseurile uleioase – cod 13 02 06\* sunt stocate temporar in recipienti metalici etansi.

**4. Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie) :** deseurile uleioase sunt predate firmelor autorizate pentru colectare in vederea valorificarii.

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

- deseurile menajere sunt ridicate de catre firma de salubritate din comuna Dubova;
- deseurile uleioase sunt preluate cu mijloacele de transport ale firmelor autorizate pentru colectarea lor.

**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 :** ambalajele (saci de hartie) rezultate din procesul de productie sunt colectate separat.



**9. Modul de gospodarire a ambalajelor ( valorificare ) :** sunt predate firmei de salubritate a primarie comunei Dubova

**V. Mod de gospodarire a substantelor si preparatelor periculoase**

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

- operatorul detine in incinta punctului de lucru un tanc de motorina cu o capacitate de 18000 litri dotat cu pompa Piusi, pentru alimentarea utilajelor din dotare.

**2. Modul de gospodarire :**

- Ambalare si depozitare : tanc etans – 18000 litri
- Transport : mijloace de transport ale firmei distribuitoare de carburant
- Folosire/comercializare : motorina este utilizata pentru alimentarea utilajelor din dotarea firmei.

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

- tancul este reincarcat dupa epuizarea intregii cantitati de motorina detinuta.

**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 gospodaririi substantelor si preparatelor periculoase :**

Se va tine evidenta cantitatilor de substante si preparate periculoase gestionate si anual 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. Costin STRAIN**

**Întocmit**  
**Ing. Mihaela ILIE**



