

**STUDIU DE EVALUARE A
IMPACTULUI ASUPRA
SANATATII POPULATIEI A
ACTIVITATII APARTINAND
S.C. GREEN KRAFT S.R.L.**

Oras Voluntari, Bulevardul Voluntari, Nr. 105, Judetul Ilfov

- REZUMAT -

SEPTEMBRIE 2021

S.C. EUROTOTAL COMP S.R.L

Str. Sfanta Maria, nr. 1, bl. 10A4, sector 1 Bucuresti

Punct de lucru : **Laborator de incercari**

Str. Campului, Nr. 58, sat Piscu, com. Ciolpani, jud. Ilfov

Tel. / Fax : 021.6661149, e-mail: eurototal@yahoo.com



Elaborat:

Consultant general: S.C. EUROTOTAL COMP S.R.L

Inscris in Registrul National al evaluatorilor de studii pentru protectia mediului poz. 563

Abilitat pentru elaborare studii de impact nr aviz 7/15.06.2020

LABORATOR DE INCECARI EUROTOTAL:

- Acreditat Renar conform certificat de acreditare LI 835/2013

Acest document nu poate fi copiat sau reprodus decat cu acordul proprietarului

S.C. EUROTOTAL COMP S.R.L

Str. Sfanta Maria, nr. 1, bl. 10A4, sector 1 Bucuresti

Punct de lucru : **Laborator de incercari**

Str. Campului, Nr. 58, sat Piscu, com. Ciolpani, jud. Ilfov

Tel. / Fax : 021.6661149, e-mail: eurototal@yahoo.com

**I.1 CONTEXT**

Studiul de fata s-a efectuat ca urmare a solicitarii Directiei de Sanatate Publica Ilfov pentru activitatea de colectare a deseurilor situata in Oras Voluntari, Bulevardul Voluntari, Nr. 105, Judetul Ilfov si are ca scop evaluarea impactului activitatilor imobilului asupra sanatatii populatiei rezidente in apropierea acestuia conform Ordinul nr. 1524/2019 pentru aprobarea Metodologiei de organizare a studiilor de evaluare a impactului anumitor proiecte publice si private asupra sanatatii populatiei.

Studiul va fi structurat dupa cum urmeaza:

- Scop si obiective
- Opisul de documente care au stat la baza elaborarii studiului
- Prezentare generala a obiectivului si a vecinatatilor
- Identificarea si evaluarea potentialilor factori de risc din mediu pentru sanatatea populatiei si factori de disconfort pentru populatia din imediata vecinatate a obiectivului
- Concluzii si Recomandari

I.2 OBIECTIVE

Obiectivele studiului sunt:

- Evaluarea activitatii desfasurate in obiectivul analizat din punct de vedere al impactului asupra sanatatii publice prin aplicarea normelor prevazute in ordinul 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei si ordinul 994/2018 pentru modificarea si completarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei.
- Identificarea si evaluarea potentialilor factori de risc din mediu pentru sanatatea populatiei si factori de disconfort pentru populatia din imediata vecinatate a obiectivului.

S.C. EUROTOTAL COMP S.R.L

Str. Sfanta Maria, nr. 1, bl. 10A4, sector 1 Bucuresti

Punct de lucru : **Laborator de incercari**

Str. Campului, Nr. 58, sat Piscu, com. Ciolpani, jud. Ilfov

Tel. / Fax : 021.6661149, e-mail: eurototal@yahoo.com

**II. DOCUMENTE CARE AU STAT LA BAZA ELABORARII STUDIULUI**

La baza studiului au stat urmatoarele documente:

- Solicitarea beneficiarului pentru efectuarea unui studiu de impact asupra sanatatii populatiei conform contract nr. 2008/03.09.2021.
- Certificat de Inregistrare avand Cod Unic de Inregistrare Nr. 36191378/2016;
- Memoriu tehnic;
- Plan de incadrare in zona, scara 1:2000;
- Plan de amplasament si delimitare a imobilului, scara 1:200;
- Autorizatie de Mediu nr. 146/21.11.2016.

III. DATE GENERALE SI DE AMPLASAMENT

Beneficiarul studiului de impact asupra sanatatii populatiei este S.C.GREEN KRAFT S.R.L. cu sediul social in Oras Voluntari, Bulevard Voluntari, nr. 105, camera 1, judetul Ilfov, avand cod unic de inregistrare nr. 36191378, inregistrat la Oficiul Registrului Comertului sub nr. J23/2426/2016 si are ca si coduri CAEN principal:

- 3811 – Colectarea deseurilor nepericuloase;

Punct de lucru al societatii se afla pe un teren cu o suprafata de 400 mp conform memoriului tehnic si este localizat in Oras Voluntari, Bulevardul Voluntari, Nr. 105, Judetul Ilfov.

Dotarile existente pe amplasament:

Conform memoriului tehnic, pe terenul in suprafata de 400 mp exista:

- Platforma betonata de 200 mp;
- Hala de 50 mp;
- Birouri;
- Containere pentru sticla;
- Containere pentru carton;
- Containere pentru fier;
- Platforma cantar auto - 10 t;
- Vestiare personal;
- Toaleta personal.

Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic:

- Achizitionarea deseurilor reciclabile de la persoane fizice si juridice;
- Receptia vizuala si cantarirea deseurilor;
- Manipularea deseurilor;

S.C. EUROTOTAL COMP S.R.L

Str. Sfanta Maria, nr. 1, bl. 10A4, sector 1 Bucuresti

Punct de lucru : **Laborator de incercari**

Str. Campului, Nr. 58, sat Piscu, com. Ciolpani, jud. Ilfov

Tel. / Fax : 021.6661149, e-mail: eurototal@yahoo.com



- Sortarea deeurilor pe categorii si marimi;
- Stocarea temporara a deeurilor;
- Predarea deeurilor colectate tertelor firme autorizate spre a fi valorificate.

Transportul deeurilor se va realiza pe baza de contract cu un operator autorizat pentru activitatea de transport deseuri sau cu cele doua mijloace auto proprii.

Deseurile colectate in vederea reciclarii sunt:

- Deseuri nepericuloase: materiale feroase si neferoase, materiale din stical, carton, plastic, tabla;

Programul de functionare:

- 8 ore/zi, 5 zile/saptamana.

Imprejurimi:

Imprejmuirea amplasamentului este realizata dintr-un gard cu inaltime de aproximativ 2 m din beton pentru zona de N-E, cu gard din lemn pentru zonele de Est si Vest si o poarta de fier pe zona de Sud.

Vecinatatile obiectivului:

Vecinatatile amplasamentului sunt urmatoarele:

- **Nord** – Proprietate privata avand numarul cadastral 116997;
- **Sud** – Bulevardul Voluntari;
- **Est** – Proprietatile private avand numerele cadastrale 1169939 si 113704 si proprietatea domnului Marin Eugen;
- **Vest** – Proprietate privata avand numarul cadastral 5176/2 si proprietatea domnului Toma Nicolae.

Accesul in incinta se face din zona de sud, din bulevardul Voluntari.

Conform Ordinului Nr. 119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei si ordinul 994/2018 pentru modificarea si completarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei, distanta dintre cladirile utilizate in diferite activitati de prestari servicii cu capacitate mica, care pot crea riscuri sau disconfort pentru populatie prin producerea de zgomot, vibratii, mirosuri, praf fum, gaze toxice sau iritante etc., se amplaseaza la distanta de minimum 15 m de ferestrele locuintelor vecine.



V. CONCLUZII SI RECOMANDARI

Amplasamentul din Oras Voluntari, bulevardul Voluntari, nr. 105, judetul Ilfov, prin natura activitatii sale apartinand S.C. GREEN KRAFT S.R.L. nu are un impact poluant semnificativ asupra factorilor de mediu si asupra sanatatii populatiei din imediata vecinatate.

Pentru protectia sanatatii populatiei, reducerea disconfortului si asigurarea unor conditii igienico-sanitare optime sunt recomandate a se respecta urmatoarele conditii:

- Utilizarea exclusiv a masinilor si utilajelor in buna stare de functionare si cu toate reviziile la zi;
- Titularul trebuie sa se asigure ca transportatorul detine mijloace de transport adecvate, sa limiteze emisiile de la mijloace de transport prin urmarirea parametrilor la care vor functiona acestea, vor trebui respectate Normelor RAR; valorile limita pentru indicatorii de calitate (CO, indice de opacitate) vor fi specificati in anexa Certificatului de Inmatriculare auto la efectuarea inspectiei tehnice periodice.
- Transportul deseurilor se va face numai cu mijloace adecvate naturii deseurilor transportate, respectandu-se normele privind sanatatea populatiei si a mediului inconjurator.
- Deseurile colectate se vor depozita numai pe suprafata betonata si in containerele special destinate.
- Minimizare zgomotului produs de autovehicule si de activitatea de incarcare si descarcare deseuri;
- Respectarea programului de functionare;
- Respectarea programului de liniste;
- Pentru a proteja vecinatatile, imprejmuirea incintei catre casele vecine ar trebui sa fie facuta din gard de beton cu inaltimea de 2 m, completat cu gard fonoabsorbant.

In conditiile respectarii integrale a proiectului si recomandarilor din prezentul studiu, distantele catre vecinatati pot fi considerate zona de protectie sanitara si obiectivul poate functiona in locatia propusa. Consideram ca activitatile care se desfasoara in cazul acestui obiectiv de investitie nu vor afecta negativ confortul si starea de sanatate a populatiei din zona.

Intocmit,

S.C. EUROTOTAL COMP S.R.L.

