

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

STUDIU DE EVALUARE A IMPACTULUI ASUPRA SANATATII POPULATIEI

A ACTIVITATII

**S.C. SIF RECYCLING 1 DECEMBRIE
S.R.L.**

str. 1 Decembrie 1918 nr.4 , Darasti, jud Ilfov

REZUMAT

Iulie 2022

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

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. INTRODUCERE

I.1 CONTEXT

Studiul de fata s-a efectuat ca urmare a solicitarii Directiei de Sanatate Publica a judetului Ilfov pentru realizarea unui studiu de impact asupra sanatatii populatiei a activitatii de recuperare materiale reciclabile intreprinsa de societatea **SIF RECYCLING 1 DECEMBRIE SRL**, si are ca scop evaluarea impactului activitatilor obiectivului asupra sanatatii populatiei rezidente in apropierea acesteia conform Ordinul nr . 1524/2019 pentru aprobarea Metodologiei de organizare a studiilor de evaluare a impactului anumitor proiecte publice și private asupra sănătății populației.

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.

II. DOCUMENTE CARE AU STAT LA BAZA ELABORARII STUDIULUI

La baza studiului au stat urmatoarele documente:

- Solicitarea S.C. **SIF RECYCLING 1 DECEMBRIE SRL** pentru efectuarea unui studiu de impact a viitoareii activitatii a obiectivului asupra sanatatii populatiei conform contract nr.;
- Memoriu tehnic
- Plan de situatie;

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



- Act constitutive al **SIF RECYCLING 1 DECEMBRIE SRL**
- Certificat de inregistrare seria B nr 4373899
- Certificat constator nr 405838/03.06.2022
- Contract de inchiriere nr 4/02.06.2022

Beneficiarul studiului de impact asupra sanatatii populatiei este S.C. **SIF RECYCLING 1 DECEMBRIE** cu statut juridic de societate comerciala cu sediul social in Bucuresti, strada Mihai Bravu nr 123-135 si punct de lucru in strada sat Darasti Ilfov, strada 1Decembrie 1918 nr 4, avand cod unic de inregistrare 46133404/16.05.2022 inregistrat la Oficiul Registrului Comertului sub nr. J40/9199/2022, care are activitatea principala conform cod CAEN 3832- Recuperarea materialelor reciclabile sortate.

S.C. SIF RECYCLING 1 DECEMBRIE a inchiriat de la SC SABA PROD ECONOMIC SRL terenul in suprafata de 360mp si hala in suprafata de 300mp cu scopul colectarii, depozitarii si comercializarii deseurilor periculoase (baterii auto) si nepericuloase.

Terenul pe care se desfasoara activitatea este betonata. Pe amplasament se gaseste o hala de 300 mp birou de receptie marfa, o cabina WC ecologica si un punct de colectare selectiva (pubele ecologice)

Prin punctul de lucru, unitatea desfasoara activitati de colectare, cantarire, sortare, a deseurilor si resturilor metalice, nemetalice, feroase, neferoase reciclabile, hartie, carton, baterii cu acid valorificate apoi catre societati in vederea reintroducerii in circuitul economic, prin topire si prelucrare.

Bateriile cu acid sunt colectate in interiorul halei in containere de polietilena rezistente la acid. Aceste containere se predau firmelor de colectare integral.

Program de lucru:

Programul de lucru este de luni- duminica, ora 08:00-18:00

Imprejurimi:

Imprejmuirea incintei este realizata dintr-un gard metalic cu inaltimea de 2 metri.

Utilitati:

Alimentarea cu apa se realizeaza printr-un racord la reseaua de alimentare cu apa existenta in zona

Alimentarea cu energie electrica se face prin racordare la reseaua existenta in zona, in baza contractului de furnizare

Evacuarea apelor uzate – amplasamentul nu este dotat cu retea de canalizare

Vecinatatile obiectivului:

Conform Ordinului Nr. 119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei si a completarii aduse prin

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



Ordinul Nr. 994 din 9 august 2018, distanta minima de protectie sanitara intre teritoriile protejate si unitatile care produc disconfort si riscuri asupra sanatatii populatiei este de minim 15 m.

In apropierea obiectivului nu exista locuinte la mai putin de 100m.

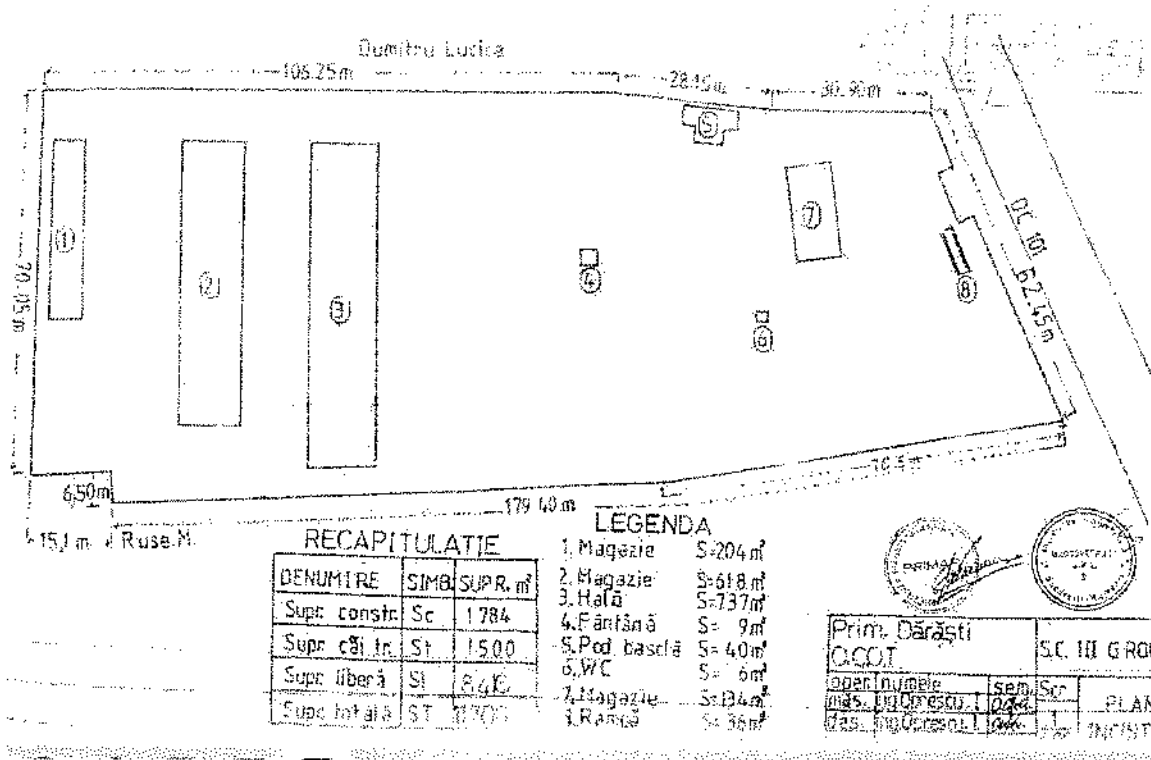


FIG 1: Plan de situatie

IV. IDENTIFICAREA SI EVALUAREA POTENTIALILOR FACTORI DE RISC SI DE DISCONFORT PENTRU SANATATEA POPULATIEI DIN IMEDIATA VECINATATE OBIECTIVULUI

In cazul studiului de impact asupra sanatatii populatiei al obiectivului de fata s-au investigat urmatoorii factori de mediu:

- AER
- APA
- SOL
- ZGOMOT

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



Recomandari si masuri obligatorii pentru minimizarea impactului negativ si maximizarea celui pozitiv

- Amenajarea cailor de acces spre obiectiv, a platformelor de lucru;
- Utilizarea exclusiv a masinilor si utilajelor in buna stare de functionare si cu toate reviziile la zi;
- Colectarea si indepartarea deseurilor menajere de pe amplasament;
- Evitarea activităților de încărcare/descărcare a mijloacelor de transport cu materiale generatoare de praf în perioadele cu vânt cu viteze mai mari de 3 m/s;
- trebuie sa limiteze emisiile de la mijloace de transport prin urmarirea parametrilor la care vor functiona acestea, vor trebui respectate Normelor RAR; valorile limit pentru indicatorii de calitate (CO, indice de opacitate) vor fi specificați în anexa Certificatului de Inmatriculare auto la efectuarea inspecției tehnice periodice.
- Trebuie spalate platformele pentru a evita acumularea de mizerie si miros
- Deșeurile vor fi colectate selectiv, pe categorii, în recipiente adecvate. Recipientii vor fi etichetați cu codul corespunzător deșeurii stocat
- Deșeurile menajere se vor depozita în containere tip europubelă care vor fi predate către firma de salubritate din zonă,
- Se interzice amestecul diferitelor categorii de deșeuri periculoase
- evidența și gestionarea deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase,
- toate categoriile de deșeuri generate vor fi valorificate/eliminate prin operatori autorizați în acest sens,
- deseurile de sticla sa nu fie descarcate ci doar transferate pastrandu-se ambalajele initiale.

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 vor desfasura 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.