

**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



NR 11/08.02.2024

**STUDIU DE EVALUARE A IMPACTULUI ASUPRA  
SANATATII POPULATIEI  
A PROIECTULUI “INFIINTARE CENTRU DE  
COLECTARE PRIN APORT VOLUNTAR “**

**Șoseaua Alba Iulia, nr. 110, Municipiul Sibiu, Jud. Sibiu, nr. cad. 124803**

**Beneficiar: MUNICIPIUL SIBIU**

**FEBRUARIE 2024**

## VIII. REZUMAT

Se doreste amplasarea unui centru de colectare prin aport voluntar pe un teren in suprafata de **7508 m<sup>2</sup>** in intravilanul Municipiului Sibiu pe parcela identificata prin nr. cad. 124803.

Centrul de colectare prin aport voluntar este locul de receptie a unor fractii speciale de deseuri colectate separat prin aportul voluntar al utilizatorilor, identificabil teritorial, administrative si juridic, dotat cu constructii, instalatii si echipamente specifice destinate colectarii si/sau tratarii deseurilor, la care persoanele fizice pot preda, cu titlu gratuit, tipurile de deseuri stabilite de catre autoritatile administratiei publice locale si/sau cele stabilite prin proiectele finantate din fonduri nerambursabile.

### Tipul de deseuri colectate

- 1. Container colectare depozite periculoase**
- 2. Container colectare deseuri textile**
  - 04 02 - deseuri din industria textila
  - 15 01 09 - ambalaje din materiale textile
  - 20 01 10- imbracaminte
  - 20 01 11 - Materiale textile
- 3. Container colectare deseuri electrice si electronice mici**
- 4. Container colectare obiecte de uz casnic mari**
  - 16 02 - deseuri din echipamente electrice si electronice
  - 20 01 36 - echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 si 20 01 35
- 5. Containere colectare hartie / carton**
  - 15 01 01 - ambalaje de hartie si carton
  - 20 01 01 - hartie si carton
  - 20 03 01 - deseuri municipale amestecate
  - 15 01 06 - ambalaje amestecate
- 6. Container colectare plastic**
  - 15 01 02 - ambalaje de materiale plastice
  - 20 01 39 - Materiale plastice
- 7. Container colectare sticla (geam 6a / sticle, borcane 6b)**
  - 10 11 03 - deseuri din fibre de sticla
  - 15 01 07 - ambalaje de sticla
  - 20 01 02 – Sticla
- 8. Container colectare anvelope**
  - 16 01 03 - anvelope scoase din uz
- 9. Container colectare metal**
  - 0501 04 - ambalaje meta lince
- 10. Container colectare deseuri gradina**
  - 20 02 01 - deseuri biodegradabile
  - 20 02 02 - pamant si pietre
- 11. Container colectare deseuri din constructii**
  - 17 01 - beton, caramizi, tige si materiale ceramice

**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



- 17 04 - metale (inclusiv aliajele lor)
- 17 08 - materiale de constructii pe baza de ghips
- 17 06 04 - materiale izolante, altele decat cele specificate la 17 06 01 si 17 06 03
- 17 02 lemn, sticla si materiale plastice

**12. Container frigorific cadavre animale mici cu imprejmuire**

**Pentru limitarea disconfortului produs populatiei se recomanda:**

**In timpul construirii**

- sa limiteze emisiile de la mijloace de transport prin urmarirea parametrilor la care vor functiona acestea, vor trebui respectate Normelor RAR; valorile limită pentru indicatorii de calitate (CO, indice de opacitate) vor fi specificați în anexa Certificatului de Inmatriculare auto la efectuarea inspectiei tehnice periodice.
- transportul materialelor și deșeurilor produse în timpul executării lucrărilor de construcții se va face cu mijloace de transport adecvate, acoperite cu prelată, pentru evitarea împrăștierii acestora;
- Se vor folosi plase de retinere a particulelor de praf rezultate in urma operatiunilor de executie și se va practica stropirea cu apa;
- pentru a se evita creșterea concentrației de pulberi în suspensie în aer se va avea în vedere stropirea suprafețelor de teren la zi și curățirea corespunzătoare a mijloacelor de transport la ieșirea din șantier;
- pe toată perioada realizării lucrărilor de realizare a investiției vor fi respectate prevederile STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate în ceea ce privește pulberile.
- 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;
- Se interzice lucrul pe timp de noapte;
- Manipulare, incarcarea si transportul materialelor de constructie;
- Colectarea si indepartarea deseurilor menajere si a deseurilor de constructii de pe amplasament.

Pentru asigurarea unor conditii normale de lucru, sub aspectul protecției mediului precum și pentru reducerea la minim a posibilităților de poluare a apelor subterane se vor adopta urmatoarele masuri

- in incinta organizarii de șantier se va asigura scurgerea apelor meteorice, pe care pot exista diverse substante de la eventualele pierderi pentru a nu se forma balti care in timp se pot infiltra in subteran, poluand soțul si panza freatica
- intretinerea utilajelor se va face in spatii special amenajate pentru a nu se produce pierderi de ulei sau alti combustibili
- Mentinerea caracteristicilor tuturor utilajelor indicate de firmele constructoare.

**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



- Utilizarea de echipamente performante, care sa nu produca un impact semnificativ asupra mediului prin zgomotul produs.
- Plantarea unei perdele de vegetatie pe toate laturile cu receptori sensibili

**In timpul functionarii se recomanda:**

- mentinerea inchisa a containerelor
  - respectarea indicatiilor tipurilor de containere-este interzisa amestecarea tipurilor diferite de deseuri
  - evitarea stationarii indelungate a deseurilor in containere
  - **predarea containerelor pentru animale zilnic**
  - **plantarea de arbusti cu frunze verzi perimetral**
  - spalarea platformelor
  - se vor lua masuri pentru evitarea poluarii accidentale a apelor subterane
  - se interzice amestecul diferitelor categorii de deșeuri periculoase, precum și al deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase,
  - 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,
  - se va interzice accesul persoanelor neautorizate în spații destinate stocării temporare;
  - intretinerea separatorului de hidrocarburi
  - nu este permisă evacuarea nici unei substanțe sau materii care poluează mediul în apele de suprafață sau canalele de scurgere a apei pluviale de pe amplasament sau din afara acestuia.
  - in caz de poluări accidentale se va acționa in conformitate cu prevederile planului de prevenire si combatere a poluărilor accidentale prin mijloacele si materialele necesare intervenției, pentru eliminarea cauzelor si limitarea efectelor poluării.
- Pentru a reduce la minim neplacerile cauzate de zgomot , se are in vedere:
- limitarea programului de lucru, mai ales acolo unde aceasta implica utilizarea de masini grele si alte echipamente producatoare de zgomot, la orele din timpul zilei (6 a m - 10 p m)
  - limitarea nivelului de zgomot la valorile legal stabilite prin normele aplicabile, prin alegerea echipamentelor adecvate si intretinerea adecvata a acestora;
  - asigurarea stoparii tuturor echipamentelor, inclusiv a vehiculelor, in momentele cand nu sunt utilizate efectiv, inclusiv pe timpul incarcarii si descarcarii autovehiculelor folosite pentru transport.
  - în interiorul incintei este interzisă folosirea oricărei forme de avertizare acustică (sirene, claxoane, megafoane, etc.) care poate deranja vecinătățile, cu excepția folosirii acestor mijloace sub cazuri determinate de prevenirea sau semnalarea unui accident sau incident grav;

**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



- pentru a nu depăși limita de zgomot societatea va trebui sa impună limitarea vitezei de deplasare în interiorul incintei;
- asigurarea întreținerii cailor de acces interioare astfel încât să nu existe denivelări ce pot genera zgomot
- staționarea cu motorul oprit
- menținerea caracteristicilor tuturor utilajelor indicate de firmele constructoare;
- utilizarea de echipamente performante, care să nu producă un impact semnificativ prin zgomotul produs;
- **deseurile de sticla sa se colecteze in saci nu sa se rastoarne pentru a evita producerea de zgomot**

**Concluzia studiului este ca atat timp cat vor fi respectate conditiile de functionare stabilite si impuse de catre autoritati cat si de recomandările prezentului studiu, impactul proiectului asupra sanatatii populatiei si asupra mediului este nesemnificativ.**

**Intocmit  
SC EUROTOTAL COMP SRL**

