



87

12 01 13 deșeuri de la sudură provenite de la modelarea și tratarea mecanică și fizică de suprafață a metalelor

16 06 01\* baterii cu plumb provenite din surse de producție, întreținere, reparații

16 06 02\* baterii cu Ni-Cd provenite din surse de producție, întreținere, reparații

16 06 03\* baterii cu conținut de mercur provenite din surse de producție, întreținere, reparații

16 06 04\* baterii alcaline provenite din surse de producție, întreținere, reparații

16 06 05 alte baterii și acumulatoare provenite din surse de producție, întreținere, reparații

*1.b. pentru deșeuri din construcții și desfârșări:*

17 04	metale (inclusiv aliajele lor)
17 04 01	cupru, bronz, alamă
17 04 02	Aluminiu
17 04 03	Plumb
17 04 04	Zinc
17 04 05	fier și oțel
17 04 06	Staniu
17 04 07	amestecuri metalice
17 04 11	cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10

*1.c. pentru deșeuri municipale, cu respectarea prevederilor art.20, alin (9) din Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare*

20 01	fracțiuni colectate separat (cu excepția celor de la secțiunea 15 01)
20 01 01	hârtie și carton
20 01 39	materiale plastice
20 01 40	metale
20 01 33*	baterii și acumulatoare incluse la 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 și baterii și acumulatoare nesortate conținând aceste baterii
20 01 34	baterii și acumulatoare, altele decât cele specificate la 20 01 33
15 01 04	ambalaje metalice
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton
15 01 02	ambalaje de materiale plastice
15 01 11*	ambalaje metalice care conțin o mătriță poroasă solidă formată din materiale periculoase (de exemplu, azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune
19 12 02	metale feroase
19 12 03	metale neferoase

Pentru colectarea și stocarea temporară a deșeurilor specificate se vor realiza:

- o platformă impermeabilizată cu plăci din beton  $S = 1362,80$  mp, dotată cu un căntar platformă
- o platformă betonată cu  $S = 46,70$  mp pentru stocarea temporară a deșeurilor metalice



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





- uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere- 13 02 05\* -cca 21/an  
- hârtie și carton: cod 19 12 01: cca.3,2 t/an  
- metale neferoase: cod 19 12 03: în cantități variabile  
- materiale plastice: cod 19 12 04 : în cantități variabile
- d.) Deșeuri municipale amestecate de la angajați- cod: 20 03 01: cca. 35 kg/lună ( de la 8 persoane)

e) Deșeuri de la instalația de epurare ape pluviale

- ulei de la separator ulei/apă al instalației de preepurare- 19 08 10\*- cantități variabile;  
- nămoluri de la instalație de preepurare- 19 08 02/19 08 13\*, cantități variabile;
- Deșeurile metalice colectate selectiv, inclusiv cele produse din operațiunea de valorificare R12 desfășurată în cadrul amplasamentului, vor fi stocate temporar pe platforma betonată cu S = 46,70 mp până la transportul acestora la instalajii de tratare autorizate.
- Bateriile și acumulatoarele colectate, deșeurile periculoase specificate, inclusiv uleiul uzat rezultat de la presa de balotare, vor fi colectate și stocate temporar în containere/recipiente speciale, amplasate în cadrul halei existente cu pardoseală betonată, până la predarea lor, în bază de contract, la instalajii de tartare autorizate.
- Deșeurile de mase plastice, de hârtie-carton, de metale, tratate vor fi stocate în cadrul halei existente cu pardoseală betonată până la efectuarea transportului la instalajii de valorificare finală, autorizate
- Deșeurile municipale în amestec vor fi predate la operatorul de salubrizare și transportate la depozitul de deșeuri nepericuloase autorizat în scopul eliminării, în bază de contract.
- Alte tipuri de deșeuri produse în cadrul amplasamentului, colectate selectiv și stocate temporar vor fi predate la operatori economici autorizați pentru valorificarea/eliminarea acestora.

f) poluarea și alte efecte nocive:

1. emisii în aer

In faza de construcție există următoarele activități care au asociate surse de emisie liniare:

- funcționarea utilajelor și echipamentelor mobile motorizate aferentă activității de cod NFR 1.A.2.f.ii - *surse mobile nerutiere și echipamente (în domeniul industrial)*;
- traficul autovehiculelor în amplasamentul, cod NFR 1.A.3.b.ii și cod NFR 1.A.3.b.iii-*transport rutier cu autoutilitare și cu autovehicule grele*

**Poluanții pentru aer :** conform Ghidului EMEP/EEA – versiunea actualizată în anul 2019- poluanții evacuați din sursele menționate mai sus sunt următoarele:

- din funcționarea utilajelor și echipamentelor mobile motorizate aferentă activității de cod NFR 1.A.2.f.ii: *CH<sub>4</sub>, CO, CO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O, NH<sub>3</sub>, NMVOC, NO<sub>x</sub>, PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub>, TSP*
- din activitatea de transport rutier: *CO, NO<sub>x</sub>, NMVOC, CH<sub>4</sub>, N<sub>2</sub>O, NH<sub>3</sub>, PM<sub>2,5</sub>, CO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, plumb, cadmu, crom, nichel, seleniu, zinc (metale grele din carburant), POPs (*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**  
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211  
E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

**Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679**



- apele pluviale rezultate de pe platforme impermeabile colectate prin rețea interioară de canalizare din PVC-KG, și evacuate în sistemul de canalizare de apă pluvială zonală existentă în cadrul amplasamentului ( $Q_e = 19,36 \text{ l/s}$ ) Apele pot fi poluate de la aceste surse cu materii în suspensie și produse petroliere.

#### Măsuri prevăzute pentru prevenirea poluării apelor

-preepurarea apelor pluviale colectate prin conducta PVC- KG Dn 600 în separatorul de nămol și produse petroliere având capacitate de 20/50 l/s, situat în cadrul amplasamentului, înainte de evacuarea acestora în sistemul centralizat de canalizare pluvială zonală printr-un cămin de racord.

#### 3.emisii în sol:

##### In faza de construcție

Sursele posibile de poluare pentru sol, subsol și ape freatiche în cadrul zonelor de execuție:

- eventualele pierderi de produse petroliere în caz de accidente/incidente de la utilajele de construcții/mijloacele de transport rutiere a materialelor/produselor de prefabricate utilizate la lucrările de construcție

##### In perioada de operare:

In cazul desfășurării activităților în condiții normale, din activitate nu va rezulta sursă de poluare a solului și a subsolului. Sursele posibile de poluare directe pentru sol, subsol și ape freatiche în faza de operare pot constitui:

- stocarea temporară necorespunzătoare a deșeurilor în cadrul amplasamentului
- surgeri accidentale de ape uzate din rețea de canalizare menajeră
- surgeri accidentale de uleiuri și carburanți de la autovehicule și de la utilaje.

#### 4.zgomot:

##### • În faza de construcție

Sursele potențiale de zgomot sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Nr. crt.	Sursa potențială de zgomot/durată/freevență
1.	Circulația vehiculelor motorizate - discontinuu
2.	Traficul și activitatea utilajelor de construcție- în perioada programului de lucru

##### • În faza de operare

Sursele potențiale de zgomot sunt prezentate în tabelul de mai jos

Nr. crt.	Sursa potențială de zgomot/durată/freevență
1.	Transportul și descărcarea deșeurilor colectate selectiv - discontinuu
2.	Presă de balotat în perioada funcționării -continuu
3.	Încărcarea și transportul deșeurilor comercializate - discontinuu, în momentul aplicării operațiilor respective.

Zgomotul generat de sursele potențiale se manifestă intermitent, respectiv pe durata activității care îl generează.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):  
- aria geografică: redusă, o parte a intravilanului municipiului Odorhei Secuiesc;  
- numărul persoanelor afectate: Proiectul nu generează un impact potențial asupra condițiilor de viață ale locuitorilor
- b) natura impactului: *impact negativ minor pe termen scurt la realizarea investiției*  
c) natura transfrontieră a impactului: *nu este cazul.*  
d) intensitatea și complexitatea impactului: -în perioada realizării proiectului: vor rezulta deșeuri, care vor fi gestionate conform pct. 1.d.  
e) probabilitatea impactului: *redusă,*  
f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: *Impact de scurtă durată, numai în timpul executării lucrărilor de execuție. Nu rezultă impact remanent.*  
g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: *nu este cazul.*  
h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: *prin respectarea legislației în vigoare*
- II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neofectuării evaluărilii adecvate sunt următoarele:**  
- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 cu modificări și privind regimul arivelor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, fiind situat în afara perimetrelor siturilor Natura 2000 din județ.
- III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/nezefectuării evaluării impactului asupra corporilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corporilor de apă, după caz: Nu este cazul.**
- Condiții de realizare a proiectului:**
- Gestionarea deșeurilor rezultate în timpul realizării investiției, respectiv după punerea în funcțiune a investiției propuse cu respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu toate modificările și completările ulterioare
  - Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de investiții, prin:
    - abandonarea, înălțarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate;
    - staționarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop
    - distrugerea sau degradarea, prin orice mijloace, a vegetației ierboase sau lemnoase;
  - Titularul/operatorul activității se va asigura că toate operațiile de pe amplasament să fie realizate în aşa fel încât emisiiile și mirosurile să nu determine o deteriorare semnificativă a calității aerului, dincolo de limitele amplasamentului.
  - Lucrările se vor efectua numai în perimetrul aferent proiectului.
  - Respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu toate modificările și completările ulterioare;
  - După realizarea investiției veți avea obligația de a solicita și de a obține Autorizație de mediu. Documentația va fi întocmită conform prevederilor Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007.
- Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, acordului de mediu și anterior emiterii aprobării de dezvoltare conform art. 34 alin. (1) din anexa 5 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului unui proiect public și privat asupra mediului.**



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

**Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679**

