

Nr. 1047 /08.07.2024
Braşov

AGENȚIA DE PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV
NR. INTRARE / IESIRE: 8976/08.07.2024
5332

DB
Copie

Către: **AGENȚIA de PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV**

FIN-ECO S.A., cu sediul în județul Braşov, Ghimbav, str. Hermann Oberth nr. 25, înmatriculată la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Braşov sub nr. Jo8/43/2002, Cod Unic de Înregistrare RO 14379584, reprezentată prin Marcela Predescu, în calitate de preşedinte al Consiliului de administrație,

Ca urmare a solicitării dv. din adresa nr. 3261 /14.06.2024, vă transmitem alăturat:

- Răspunsurile formulate la întrebările și observațiile publicului de la dezbaterile publice din 10.06.2024 cu ocazia desfășurării dezbaterii publice în procedura de obținere a revizuirii autorizației integrate de mediu.
- completările la Raportul de amplasament întocmit de WESSLING România S.R.L. cu luarea în considerare a cerințelor stipulate în adresa numărul 7336 din 07.05.2024, informații privind situația actuală existentă pe amplasament corelate cu stadiul lucrărilor pentru închiderea celulei 3, inclusiv refacerea programului de monitorizare.

Cu considerație,

Marcela Predescu
Președinte al Consiliului de administrație,



BU
AR

Completare din
obs. publice + complet. R.A.



SC WESSLING România SRL
540326 Târgu Mureș Str. Pavel Chinezu 10
Tel. +40 265 212 953, Fax +40 265 206 419
office@wessling.ro www.wessling.ro

ANALIZĂ | CONSULTANȚĂ | PLANIFICARE | DIN 2003



Nr. 125/05.07.2024

Către: **AGENȚIA DE PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV**

Referitor: Adresa dv. nr. 3261/14.06.2024

Pentru a răspunde cerințelor dv. din adresa menționată mai sus, vă transmitem completările la Raportul de amplasament, luând în considerare și observațiile publicului interesat de la dezbaterea publică din data de 10.06.2024.

- Referitor la fluxul tehnologic de la stația de sortare a deșeurilor, facem următoarele precizări:
 - deșeurile de ambalaje (grupa 15 01) respectiv 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, acestea pot fi dirijate direct la presa de balotat, de unde, după balotare, sunt expediate către reciclatorii finali. În situația ambalajelor amestecate, grupa 15 01 06, acestea sunt procesate separat pe linia de sortare, care este prevăzută cu separatoare mecanice ce asigură o sortare eficientă, pe baza proprietăților fizice ale materialelor reciclabile;
 - deșeurile municipale și asimilabile din comerț, industrie, instituții, inclusiv fracțiuni colectate separat (codurile 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39, 20 01 40 și codurile 20 03 01 – **fracția uscată**, 20 03 02, 20 03 03) sunt gestionate pe linia de sortare distinct, fiind inclusă separarea manuală și mecanică pentru a asigura recuperarea materialelor valorificabile.

Astfel, deșeurile din ambalaje colectate separat urmează un flux diferit de cele colectate în amestec. De asemeni, fracțiunile colectate separat din deșeurile municipale sunt procesate distinct pe linia de sortare.

Referitor la observațiile privind capacitatea stației de sortare de 300 to/zi și variabilitatea capacităților echipamentelor, aducem următoarele clarificări:

- capacitatea stației de sortare de 300 to/zi a fost determinată luând în calcul un program de lucru de 8 ore/zi, iar programul poate fi crescut la 16/24 sau chiar 24/24 prin mărirea numărului de angajați din stația de sortare, în condițiile în



care cantitatea de deșeuri contractate pentru activitatea de sortare impune acest lucru;

- capacitățile echipamentelor variază în funcție de tipul de echipament și specificațiile tehnice ale acestuia, precum și de locul pe care îl ocupă pe linia tehnologică. Pentru a asigura o funcționare eficientă și continuă a stației, echipamentele au fost corelate astfel încât să optimizeze fluxul de lucru;
- capacitățile diferite ale echipamentelor componente ale stației de sortare sunt corelate cu etapa anterioară de sortare de pe fluxul tehnologic, având în vedere că, în urma fiecărei etape cantitatea de deșeuri ce urmează a fi procesate este diminuată cu cantitatea de deșeuri deja procesate (cantitatea totală de deșeuri intrate în instalație se diminuează progresiv, pe parcursul procesului de sortare, cu deșeurile metalice extrase de separatorul magnetic, cu cele eliminate sub sită prin ciurul rotativ, cu deșeurile neferoase eliminate de separatorul de neferoase - aceste deșeuri având cea mai mare masă din deșeurile procesate. Deșeurile care ajung în separatorul balistic sunt deșeuri cu masă redusă, fiind alcătuite din hârtie, carton și plastic. Numai ceea ce rămâne pe banda transportoare după tot acest proces - deci după ieșirea din separatorul balistic - ajunge pe banda de sortare manuală). Și în niciun caz nu poate fi luată în considerare o densitate de **0,8 to/mc** a deșeurilor care intră pe fluxul de sortare, aceasta fiind, de fapt, **densitatea deșeurilor compactate și depozitate, conform documentației depuse. Deșeurile ce intră pe linia de sortare sunt elemente distincte, cu densități distincte.**
- Stația de sortare, proiectată și dimensionată de proiectant și de producători de instalații de sortare, funcționează la capacitate optimă și toate echipamentele sunt utilizate în mod eficient, corelat cu specificațiile tehnice și operaționale.

Trebuie să subliniem că Ordonanța nr. 92/2021, Anexa 1, pct. 13 lit. (a) definește deșeurile municipale ca fiind **deșeuri amestecate și deșeuri colectate separat de la gospodării, inclusiv hârtia și cartonul, sticla, metalele, materialele plastice, biodeșeurile, lemnul, textilele, ambalajele, deșeurile de echipamente electrice și electronice, deșeurile de baterii și acumulatori și deșeurile voluminoase, inclusiv saltelele și mobila** - ceea ce presupune că operatorul de salubritate are și obligația și dreptul de a colecta inclusiv ambalajele de la toți producătorii de deșeuri, iar FIN ECO are obligația, dar și dreptul să accepte la sortare deșeuri din ambalaje de la orice agent economic, fiind astfel asigurat un tratament egal al tuturor agenților economici care desfășoară activitate de sortare.

2. Completarea programului de monitorizare pentru cele 9 puțuri de captare biogaz/gaz de depozit propuse prin proiectul de închidere definitivă a celei 3 din cadrul depozitului ecologic zonal Brașov:



Monitorizarea tehnologică la cele 9 puțuri de captare biogaz/gaz de depozit care se vor executa pe celula 3 și se vor lega la faclă, fiind propuse prin proiectul "ÎNCHIDERE DEFINITIVĂ A CELULEI 3 DIN CADRUL DEPOZITULUI ECOLOGIC ZONAL BRAȘOV" și pentru care APM Brașov a emis Decizia etapei de încadrare nr. 43 din 07.03.2024; se propune monitorizarea semestrială pentru parametrii metan și oxigen, după executarea și legarea la faclă/ instalația de ardere controlată a gazului de depozit, a celor 9 puțuri de captare biogaz/gaz de depozit propuse prin proiect.

Consultant de specialitate
WESSLING România SRL, part of ALS Ltd

prin Expert atestat Claudia-Nicoleta OLTEANU

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Olteanu'.