



Propunerile privind obligatiile de mediu la incetarea activitatii Depozitului de deseuri menajere Faurei, judetul Braila

Proprietar si operator: Orasul Faurei (Primaria Faurei)

Amplasament: partea de nord-est a oraului, langa DJ 203; teren intravilan, apartinand domeniului public al orasului Faurei, conform HG 363/15.04.2002, actualizat prin HCL 70/29.11.2016. In inventarul bunurilor care apartin domeniului publica al orasului Faurei, terenul figureaza la pozitia 58. Conform Regulamentului Local de Urbanism terenul se incadreaza in U.T.R. 3, conform HCL nr. 31/31.05.2002 si HCL nr. 73/28.12.2016, incadrandu-se in zona D.

Suprafata totala de teren a obiectivului de investitie este de 15.000 mp, din care depozitul propriu-zis ocupa o suprafata de 13.800 mp.

Odata cu incetarea activitatii de depozitare, depozitul pentru deseuri menajere Faurei va intra in perioada de executie a lucrarilor de inchidere.

Tehnologia de închidere a Depozitului pentru deșeuri menajere Faurei, este in conformitate cu HG 349/2005 si a Ordinul 757/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deșeurilor.

Conform HG 349/2005, Anexa 5, Tabel 5.2, Depozitul pentru deșeuri menajere Faurei are obligatia de sistare/ incetare a depozitarii pana la data de 16.07.2017.

In conformitate cu Ordinul 757/2004, pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deșeurilor, art. 4.2.2.2. "Depozitele de deseuri sunt prevazute mai intai cu o acoperire provizorie, in perioada in care au loc cele mai mari tasari (3 - 5 ani)". Conform art. 3.7.2 al aceluiasi normativ "In perioada principala de tasare se poate realiza o acoperire temporara, conform cu 4.2.2.2".

Având în vedere prevederile Normativului expuse mai sus, se propune închiderea depozitului în 2 etape, după cum urmează:

- **ETAPA I:** relocarea și sistematizarea deșeurilor la cotele și pantele din proiect si acoperirea provizorie cu un strat de susținere conform prevederilor legale;
- **ETAPA II:** dupa consumarea tasarilor (cca. 3 ani): executia sistemului de inchidere definitiva;

ETAPA I care cuprinde următoarele lucrări:

- Sistematizare / terasamente deșeuri;
- Acoperire provizorie cu strat de susținere

ETAPA II: execuție sistem de închidere definitivă, care constă în:

- Etanșare și drenaj;
- Sistem de drenaj și colectare ape pluviale;
- Sistem de colectare pasivă a biogazului;
- Instalații de monitorizare apă subterană;
- Drumuri de inspecție și acces;
- Perdea vegetală de protecție
- Împrejmuire.

ORASUL FAUREI (PRIMARIA FAUREI)

Tel/fax: 0239-661424

Mail: primariafaurei@gmail.com



Obligatiile de mediu la incetarea activitatii de depozitare se refera la masurile propuse, in vederea protejarii factorilor de mediu, in perioada de executie a lucrarilor de inchidere si in perioada de monitorizare postinchidere, dupa cum urmeaza:

Domeniul	Masurile propuse pentru programul de conformare	Termen de realizare, sursa de finantare
Protectia atmosferei	Monitorizarea calitatii aerului: emisii; - indicatori: CH ₄ , CO ₂ , H ₂ S - frecventa: semestrial; - punct de prelevare: puturi (ferestre) degazare pasiva (punctele de monitorizare se stabilesc de comun acord cu APM Braila);	Termen: pe toata perioada de monitorizare postinchidere - 30 ani Sursa de finantare: bugetul local si surse atrase
	Transportarea cantitatilor de materiale necesare realizarii stratului de recultivare (pamant argilos +pamant fertil) va fi realizata cu mijloace de transport care vor fi dotate cu prelate, in vederea diminuarii si/sau anularii emisiilor de poluanti (praf) in atmosfera	Termen: pe toata perioada de executare a lucrarilor de inchidere (strat de sustinere si sol fertil) a depozitului. Sursa de finantare: bugetul local
	Stropirea drumurilor de acces si a oricaror suprafete din incinta amplasamentului ce pot degaja pulberi sub actiunea vantului si/sau a traficului auto;	
Protectia apelor de suprafata si subterane	Respectarea conditiilor impuse de autoritatea de gospodarire a apelor pentru realizarea lucrarilor de inchidere si pentru monitorizarea postinchidere.	Termen: pe toata perioada de realizare a lucrarilor de inchidere si monitorizare post-inchidere (30 ani) Sursa de finantare: buget local surse atrase de la CJ Braila
	Monitorizarea calitatii si cantitatii de levigat - frecventa: semestrial; - indicatori analizati ¹ : pH, suspensii totala, CCO-Cr; CBO ₅ , amoniu, sulfuri. - punct de prelevare: camin statie pompare levigat.	Termen: pe toata perioada de monitorizare postinchidere - 30 de ani; Sursa de finantare: bugetul local
	Monitorizarea compozititiei si nivelului apelor subterane - indicatori ¹ : amoniu, azotiti, clor, sulfati, fosfati, fenoli, cadmiu, mercur, plumb, arsen. - frecventa: semestrial; - punct de prelevare: cele 3 foraje de observatie	Termen: pe toata perioada de monitorizare postinchidere - 30 de ani; Sursa de finantare: bugetul local
Protectia solului si subsolului	Executarea lucrarilor de inchidere a depozitului conform proiect tehnic pentru Inchiderea depozitului pentru deseuri menajere Faurei.	Termen: inceperea lucrarilor in trimestru IV 2017 Sursa de finantare: bugetul local si surse atrase

¹ Se urmaresc acesti indicatori sau cei indicati in autorizatia de gospodarire a apelor pentru lucrarile de inchidere emisa de ABA Buzau-Ialomita.

ORASUL FAUREI (PRIMARIA FAUREI)

Tel/fax: 0239-661424

Mail: primariafaurei@gmail.com



Domeniul	Masurile propuse pentru programul de conformare	Termen de realizare, sursa de finantare
Conditii pentru protectia asezarilor umane	Respectarea planului de interventie pentru cazul in care se constata atingerea pragurilor de alerta la indicatorii automonitorizati;	Termen: pe toata perioada de executare a lucrarilor inchidere a depozitului, inclusiv in perioada postinchidere; Sursa de finantare: bugetul local
	Intretinerea gardului de plasa de sarma montata pe stalpi metalici cu inaltimea de 1,80 m cu care este imprejmuit depozitul;	Termen: pe toata perioada de executare a lucrarilor inchidere a depozitului, inclusiv in perioada postinchidere; Sursa de finantare: bugetul local
	Montarea de panouri de avertizare la intrare in incinta depozitului.	Termen: dupa terminarea lucrarilor de inchidere a depozitului pentru deseuri menajere Sursa de finantare: bugetul local
Comportarea la tasare si urmarirea nivelului depozitului	Urmarirea topografiei terenului; - frecventa: anual;	Termen: pe toata perioada de monitorizare postinchidere - 30 de ani; Sursa de finantare: bugetul local
Date meteorologice	Necesare pentru realizarea balantei apei din depozit si respectiv determinarea volumului de levigat. Date meteorologice: - cantitatea de precipitatii: zilnic, dar si ca valori lunare medii - temperature minima, maxima, la ora 15: medie lunara - evapotranspiratia: zilnic, dar si ca valori lunare medii - umiditatea atmosfericala, la ora 15: medie lunara	Termen: pe toata perioada de monitorizare postinchidere - 30 de ani; Sursa de finantare: bugetul local
Gestionarea deseurilor in perioada de executie a lucrarilor de inchidere	Colectarea deseurilor menajere generate in europubele si preluarea acestora de catre o societate autorizata;	Termen: pe toata perioada de executie a lucrarilor de inchidere a depozitului; Sursa de finantare: bugetul local
Altele	Efectuarea lucrarilor de inchidere in conformitate cu varianta de proiect pentru care se va emite acordul de mediu.	Termen: : inceperea lucrarilor in trimestru IV 2017 Sursa de finantare: bugetul local si surse atrase
	Respectarea masurilor de monitorizare postinchidere a depozitului.	Termen: 30 ani de la data finalizarii lucrarilor de inchidere Sursa de finantare: bugetul local

ORASUL FAUREI (PRIMARIA FAUREI)

Tel/fax: 0239-661424

Mail: primariafaurei@gmail.com



Domeniul	Masurile propuse pentru programul de conformare	Termen de realizare, sursa de finantare
	Titularul este obligate sa anunte, in mod operativ, la A.P.M. Braila, ABA Buzaulalomita, SGA Braila, G.N.M Braila producerea oricaror incidente ce se pot solda cu efecte negative asupra mediului si sa respecte decizia autoritatii teritoriale pentru protectia mediului privind masurile de remediere impuse in perioada postinchidere.	Termen: pe toata perioada de monitorizare postinchidere - 30 ani; Sursa de finantare: bugetul local
	Automonitorizarea tehnologica: verificarea starii drumurilor de acces si a drumurilor din incinta, verificarea starii forajelor de observatie; a starii caminelor pentru levigat, a canalelor pluviale, a imprejmuirii etc.	Termen: : pe toata perioada de monitorizare postinchidere - 30 ani Sursa de finantare: bugetul local
	Sistarea depozitarii deseurilor	Termen: 16.07.2017
	Transmiterea la A.P.M. Braila si la G.N.M. a unei informari privind finalizarea lucrarilor de inchidere a depozitului, insotita de fotografii.	Termen: la finalizarea lucrarilor de inchidere - previzionat in 2021 Sursa de finantare: bugetul local si surse atrase

PRIMARIA FAUREI

Primar,

D-I Voinea Ionel