



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

ACORD DE MEDIU
Proiect

Ca urmare a cererii adresate de **VIVANI SALUBRITATE S.A. – in reorganizare judiciara**, cu sediul în municipiul Slobozia, tarlăua 327/4, parcela 11, jud. Ialomița, înregistrată la APM Ialomița cu nr. 5742/03.09.2018, în baza prevederilor:

- **Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005** privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Legii nr. 292/2018**, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare

se emite:

ACORD DE MEDIU
pentru proiectul
„CONSTRUIRE DEPOZIT DESEURI PERICULOASE CELULA 2”

din municipiul Slobozia, tarlăua 327/4, parcela 11, jud. Ialomița, în scopul stabilirii condițiilor și a măsurilor pentru protecția mediului care trebuie respectate pentru realizarea proiectului, care prevede:

I.1. Proiectul propus **se încadrează** în prevederile Legii nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului în **Anexa 1 - Lista proiectelor supuse evaluării impactului asupra mediului, la pct. 9 – Depozite de deseuri periculoase sau instalații pentru eliminarea deșeurilor periculoase prin incinerare ori tratare chimică, astfel cum sunt definite în anexa nr. 2 la Legea nr. 211/2011, republicată, cu modificările și completările ulterioare**

I.2 Descrierea proiectului și a tuturor caracteristicilor lucrărilor prevăzute de proiect, inclusiv instalațiile și resursele naturale utilizate

Amplasament:

Localizarea amplasamentului analizat este pe raza administrativ - teritorială a municipiului Slobozia, tarlăua 327/4, parcela 11, jud. Ialomița, pe un teren liber de construcții, proprietate privată a titularului de proiect.

Coordonatele STEREO 70 ale amplasamentului:

Nr. punct	Coordonatele punctelor de contur	
	X	Y
1	683169,412	345849,740
2	683225,475	345849,492
3	683248,097	345683,674
4	683183,380	345677,807





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

Vecinatatile amplasamentului:

- la Nord – terenuri agricole
- la Est – terenuri agricole
- la Sud – terenuri agricole
- La Vest – celula 1 a depozitului conform pentru deseuri periculoase, proprietatea VIVAVI SALUBRITATE SA

Accesul pe amplasament se va realiza din DN2C, pe un drum de exploatare existent.

I.2.1. Descrierea situatiei existente

Terenul pe care urmeaza a fi implementat proiectul, este liber de constructii, pe amplasament nefiind identificate formatiuni vegetale si arboricole, zone de popas sau zone de cuibarire si/sau inmultire a unor specii protejate sau nu.

I.2.2. Caracteristicile fizice ale intregului proiect

Parametrii constructivi ai celulei 2:

- suprafata la nivelul terenului : 10.500 mp (150 m x 70 m)
- adancimea de la nivelul terenului : 3,00 m
- inaltimea digurilor de contur : 2,50 m de la nivelul terenului
- panta suprafetei excavate si a digurilor : 1 : 2
- volumul celulei 2 : 115.000 mc
- inaltimea de depozitare de la coronamentul digurilor de contur: 7,50 m, la o panta de 1 : 2
- capacitate de stocare : 241.500 tone (la o densitate medie de 2,1 t/mc)

Sistemul de impermeabilizare a bazei celulei 2 (de la baza catre suprafata) va fi compus din:

- impermeabilizare minerala: argila 6 x 0,25 m (cu permeabilitatea de 10^{-10} m/s)
- geomembrana HDPE cu $\varnothing = 2,5$ mm
- dren control – tub metalic perforat pe 1/3 din suprafata, invelit in geotextil cu $\varnothing = 110$ mm (pentru monitorizarea eventualelor scurgeri accidentale)
- geotextil 2000 g/mp
- argila 2 x 0,25 m (cu permeabilitatea de 10^{-10} m/s)
- sistem electronic pentru monitorizarea eventualelor scurgeri accidentale
- a doua geomembrana HDPE cu $\varnothing = 2,5$ mm
- geotextil de protectie 2000 g/mp
- dren colector – tub riflat PE cu $\varnothing = 250$ mm
- geotextil 2000 g/mp
- strat drenaj 0,50 m, sort 16-32 mm

Sistemul de etansare a depozitului se va executa conform specificatiilor proiectului tehnic, ale Avizului de gospodarie a apelor nr. 81/12.08.2019, emis de AN Apele Romane, cu respectarea prevederilor Ordinului nr. 757/2004, pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare.

Fata de Normativul tehnic si pentru marirea sigurantei in exploatare a depozitului se propune a fi luate urmatoarele masuri suplimentare:

- peste primul sistem de drenaj (tub riflat PE, $\varnothing=110$ mm) – care devine un dren de control, protejat de un geotextil de protectie de 2000 g/mp, se va introduce un nou strat de argila de 2 X 0,25 m in care va fi implementat un sistem electronic de sesizare a eventualelor defectiuni ale geomembranei superioare. Acest sistem electronic va fi activat periodic de la un panou de comanda.
- peste sistemul electronic se va amplasa o noua geomembrana HDPE cu $\varnothing=2,5$ mm





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

-urmeaza drenul „de lucru” din tub riflat PE, Ø=250 mm, care va evacua apele pluviale, posibil contaminate, din celula 2

Sistemul de drenare si evacuare a levigatului

Stratul de drenare si evacuare a apelor pluviale posibil contaminate va fi separat de geomembrana prin geotextil cu greutate minima de 2000 g/mp.

-**drenurile absorbante** vor fi confectionate din tuburi PEHD, prevazute cu fante si rezistente la o presiune nominala de 10 bar, cu sectiunea de Ø=250 mm. Conductele vor avea perforatii numai pe 2/3 din sectiunea transversala, ramanand la partea inferioara 1/3 din sectiunea transversala neperforata, pentru a fi asigurata astfel si functia de transport a levigatului.

Va fi prevazut cate un dren pentru fiecare sector cu lungimea de cca. 60 m.

-**drenul colector** va fi confectionat din tuburi PEHD cu pereti dublii fara fante, cu sectiunea de Ø=315 mm, rezistente la o presiune nominala de 10 bar, lungimea 150 m, care va conduce apele de precipitatii posibil contaminate catre bazinul colector.

-**strat de pietris** Ø=16-32 mm, cu grosime minima de 0,5 m, care sa asigure un coeficient de permeabilitate de $k=10^{-2}$ m/s.

Levigatul generat de apele pluviale, care vor cadea pe depozit, va fi colectat prin sistemul de drenaj aflat la baza depozitului si va fi pompat prin intermediul unei statii de pompare intr-un bazin tampon existent, cu V=100 mc, de unde va fi dirijat catre statia de epurare apartinand PRO AIR CLEAN SA, aflata in imediata vecinatate, unde vor fi epurate.

Apele din precipitatii, care se vor scurge de pe digurile exterioare ale celulei 2 vor fi colectate in rigole perimetrare, impreuna cu apele pluviale de pe caile de rulare, apoi vor fi trecute printr-un deznisipator si separator de produse petroliere si dirijate intr-un bazin tampon in care se inmagazineaza rezerva de incendiu si necesarul de apa tehnologica.

1.2.3. Descrierea etapei de construcție

Lucrarile de constructie vor consta in:

-lucrari de decopertare a solului vegetal (cca. 5250 mc)si depozitarea acestuia in vederea viitoarelor inchideri de celule de pe amplasament / amenajare de spatii verzi

-lucrari de excavare a unei suprafete de cca. 10500 mp, pana la adancimea de 3,5 m sub cota terenului natural, pamanturi de natura argiloasa ce se vor utiliza la construirea digurilor de contur

-lucrari de realizare a digurilor de contur

-lucrari de realizare a impermeabilizarii minerale cu argila

-lucrari de realizare a impermeabilizarii artificiale cu folie HDPE

-executia sistemului de drenare si evacuare a levigatului

-lucrari de amenajare a statiei de pompare

-lucrari de realizare a caminului vizitabil de la drenul colector

-executia unui foraj de monitorizare (FM3B), amplasat aval pe directia de curgere a apelor subterane, cu adancimea de cca. 10 m

Realizarea proiectului de investitie presupune costuri estimate de catre titular, la valoarea de cca. 3.500.000 RON

Asigurarea utilitatilor pe amplasament:

Toate utilitatile ce vor fi folosite sunt cele existente, ale depozitului conform pentru deseuri periculoase celula 1, si anume:

-alimentarea cu apa tehnologica din cele 3 foraje existente pe amplasament:

-Forajul F2 (rezerva de incendiu)





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomita

- Forajul F3 (alimentarea cu apa menajera sediu administrativ, laborator, statie de tratare deseuri si spalare platforme si utilaje)
- Forajul F4 (udare spatii verzi si incendiu, in caz de necesitate)
- 2 bazine pentru levigat, fiecare cu capacitatea de 100 mc
- alimentarea cu curent electric
- drumul de acces
- facilitatile de tratare ale deeurilor periculoase inainte de depozitarea finala
- forajele de monitorizare a apei freatiche existent in prezenta pentru celula 1 (FM1, FM2, FM3)

-digul de contur din partea de vest a celulei

▪ **1.2.4. Descrierea lucrarilor privind organizarea de santier**

Obiectele aferente organizarii de santier se vor amplasa in incinta societatii, fara a depasi limita de proprietate a terenului.

Se vor folosi utilitatile si dotarile existente in cadrul societatii, caile de acces, platformele betonate pentru depozitarea materialelor de constructie, mijloacele de colectare a deeurilor rezultate pe perioada de constructie, facilitatile igienico-sanitare pentru muncitori, etc.

▪ **1.2.5. Descrierea etapei de functionare / Descrierea procesului tehnologic**

Anterior depozitarii efective in celula ce se intentioneaza a fi realizata, deeurile periculoase (industriale) vor parcurge urmatorul traseu:

-deeurile periculoase (industriale) insotite de determinari de laborator din care sa reiasa caracteristicile lor fizico-chimice si codurile de deeu, precum si deeurile periculoase colectate selectiv din deeurile de tip urban, vor fi colectate si transportate, in conditiile legii, la depozitul de deseuri periculoase VIVANI SALUBRITATE SA.

-cantitatile mici de deseuri periculoase vor fi depozitate temporar pe amplasament, pana cand cantitatile acumulate vor justifica aplicarea unui anumit tip de tratament

-cantitatile mari de deseuri periculoase, functie de caracteristicile fizico-chimice ale acestora, **vor fi supuse unor procedee chimice / termice de stabilizare, tratare, coincinerare sau incinerare, produsele rezultate fiind cele care se vor depozita, efectiv, in celula 2.**

Modul de functionare si procesul tehnologic desfasurate pe amplasament sunt in prezent reglementate din punct de vedere al protectiei mediului prin Autorizatia Integrata de Mediu nr. 4/20.04.2018, emisa de APM Ialomita, pentru Depozitului zonal conform pentru deseuri periculoase – celula 1, titular VIVANI SALUBRITAE S.A.

▪ **1.2.6. Descrierea etapelor de demontare/dezafectare/inchidere/postinchidere**

La incetarea activitatii desfasurate pe amplasament se va notifica autoritatea competenta pentru protectia mediului, in conformitate cu prevederile legale, pentru asumarea de catre titular, a obligatiilor de mediu.

Titularul activitatii trebuie sa dezvolte un Plan de inchidere al carui continut trebuie sa respecte prevederile HG 349/2005 privind depozitarea deeurilor cu modificarile si completarile ulterioare si ale Ordinului 757/2005 privind aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deeurilor.

Perioada de urmarire post inchidere va fi de cel putin 30 de ani dupa inchiderea celulei/depozitului si va putea fi prelungita daca din programul de monitorizare post-inchidere se constata ca depozitul este inca instabil si prezinta un risc potential pentru factorii de mediu.





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomita

Principalele activitati care se vor realiza in perioada post-inchidere sunt:

-activitati tehnice:

- colectarea levigatului si gestionarea acestuia
- monitoringul factorilor de mediu
- supravegherea procesului de refacere si reabilitare a amplasamentului

-activitati administrative si financiare:

- paza si controlul accesului in incinta
- lucrari de intretinere
- gestionarea fondului pentru finantarea lucrarilor de inchidere / intretinere si interventie in cazul unor accidente

-Costurile inchidere si monitorizare post-inchidere pentru celula 2 sunt estimate de catre titular la valoarea de 410.000 Euro

-Cota parte din tarifele de depozitare percepute de operator din prima zi a intrarii in functiune a depozitului (celula 2) este de 1,69 Euro/tona de deseuri, cota care va alimenta fondul special constituit conform art. 12 din H.G. nr. 349/2005.

-activitati privind posibilitatea de reutilizare a terenurilor

- in prima faza se poate conta pe o reintroducere in mediul natural, abia dupa 30-40 de ani, cand se va putea analiza posibilitatea de introducere limitata in circuit agricol a suprafetei amplasamentului.

II. MOTIVELE ȘI CONSIDERENLE CARE AU STAT LA BAZA EMITERII ACORDULUI DE MEDIU

- Obiectivul propus ***intra sub incidenta*** Legii 278/2013, privind emisiile industriale, **Anexa 1, pct. 5** - Gestionarea deseurilor,
 - 5.1 – Eliminarea sau valorificarea deseurilor periculoase, cu o capacitate de peste 10 tone pe zi, implicand desfasurarea uneia sau mai multora dintre urmatoarele activitati : **lit. k)** – acumularea la suprafata si
 - 5.4. – Depozite de deseuri, astfel cum sunt definite la **lit. b)** din **anexa nr. 1**, la HG 349/2005 privind depozitarea deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare, care primesc peste 10 tone de deseuri pe zi sau cu capacitate totala de peste 25.00 de tone, cu exceptia depozitelor pentru deseuri inerte
- Proiectul propus ***intra sub incidenta*** Legii 211/2011, privind regimul deseurilor, cu modificarile si completari ulterioare, pe amplasament urmand a se desfasura operatiuni de eliminare, conform
 - D 5 - depozite special construite, de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător și altele asemenea
- Proiectul propus ***nu intra*** sub incidenta art. 28 din OUG 57/2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare, amplasamentul acestuia fiind situat in intravilanul municipiului Slobozia, in afara rețelei Natura 2000
- Proiectul propus ***nu intra*** sub incidenta art. 48 si art. 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu completarile si modificarile ulterioare

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMIȚA

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomita, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949 e-mail : office@apmil.anpm.ro



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



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

- In H.G. nr. 870/2013 privind aprobarea Strategiei nationale a deseurilor 2014-2020, la punctul 2.3.4, societatea VIVANI SALUBRITATE SA, Slobozia, se regaseste ca si **operator al unui depozit zonal conform pentru deseuri industriale periculoase.**

Procedura de evaluare a impactului asupra mediului pentru proiect s-a derulat cu respectarea prevederilor legislative aplicabile:

-HG 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului, cu modificarile si completarile ulterioare (abrogata pe durata derularii procedurii de reglementare)

-OM 135/2010 privind aprobarea metodologiei de aplicare a evaluarii impactului asupra mediului pentru proiectele publice si private, cu modificarile si completarile ulterioare (abrogata pe durata derularii procedurii de reglementare)

-Legea nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului (intrata in vigoare pe durata derularii procedurii de reglementare)

-Legea 278/2013, privind emisiile industriale

-H.G. nr. 349/2005 privind depozitarea deseurilor cu modificarile si completarile ulterioare

-Ordinul 757/2005 privind aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deseurilor

Observatiile / comentariile / obiectiunile / propunerile publicului interesat si ale autoritatilor cu atributiuni specifice, inregistrate in diferitele faze ale procedurii de reglementare au fost centralizate si inaintate spre rezolvare titularului de proiect, iar concluziile ca urmare a solutionarii acestor probleme au fost integrate in forma finala a Raportului privind impactul asupra mediului.

Decizia de emitere a acordului de mediu se bazeaza pe respectarea prevederilor legale privind:

-masurile care se impun pentru protectia factorilor de mediu si gestionarea deseurilor;

-Ordinului nr. 757/2004, pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare

-respectarea cerintelor comunitare transpuse in legislatia nationala;

-masuri adecvate pentru supravegherea emisiilor, inclusiv obligativitatea de a raporta autoritatii de mediu datele de supraveghere;

-regimul de functionare in diferite situatii;

-masuri speciale cu scopul de a preveni si/sau reduce poluarea, atunci cand autoritatile pentru protectia mediului le considera necesare

II.1 Motivele/criteriile pe baza cărora s-a ales alternativa de realizare a proiectului, inclusiv tehnologică și de amplasament:

Alternativele luate in calcul de catre titularul de proiect au fost:

1 - **alternativa „Zero”** – varianta in care proiectul nu se realizeaza, care ar fi dus la:

-nerespectarea prevederilor HG 870/2013 privind Strategia nationala de gestiune a deseurilor in perioada 2014-2020, datorita faptului ca celula 1 a depozitului isi va inceta activitatea, prin epuizarea capacitatii de depozitare

-imposibilitatea depozitarii cenusei si zgurii rezultate din functionarea incineratorului existent in acelasi perimetru, proprietatea PRO AIR CLEAN SA

-statia si toate dotarile utilizate la tratarea deseurilor periculoase, proprietatea VIVANI SALUBRITATE SA, existente pe amplasament ar deveni, inoperabile

-pierderea investitiilor efectuate pe amplasament pana in prezent



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMIȚA

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949 e-mail : office@apmil.anpm.ro

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



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

-pierderea unor oportunitati de noi locuri de munca, atat in etapele de preconstructie si constructie, cat si in etapa de functionare

2 – alternativa realizarii investitiei pe un alt amplasament

Au fost avute in vedere 2 alternative de amplasament, una la Piatra Neamt (comuna Girov) si una in zona municipiului Roman.

Ambele alternative nu s-au dovedit fiabile datorita preturilor prohibitive ale terenurilor, lipsei facilitatilor (statie de epurare, instalatii de tratare a deseurilor periculoase inainte de depozitarea propriu-zisa, alimentare cu curent electric, drumuri de acces, etc.), conditii geologice necorespunzatoare, respectarea distantelor fata de zonele rezidentiale.

Principalele motive ale alegerii amplasamentului propus pentru realizarea prezentului proiect de investitie au fost:

- existenta terenului, proprietatea VIVANI SALUBRITATE SA
- existenta pe amplasament a statiei si facilitatilor pentru tratarea deseurilor periculoase, proprietate VIVANI SALUBRITATE SA
- existenta pe amplasament a incineratorului de deseuri periculoase si a statiei de epurare, proprietatea PRO AIR CLEAN SA
- existenta pe amplasament a utilitatilor si bazinelor de levigat ale celulei 1 de deseuri nepericuloase
- folosirea digului vestic al celulei 1
- existenta drumurilor de acces, a platformelor betonate, basculei cantar si a punctului de verificarea a transporturilor

3 – alternativa constructiva

Suplimentar fata de Normativul tehnic de constructie, pentru marirea sigurantei in exploatare a depozitului, a fost luat masura realizarii impermeabilizarii duble, cu ajutorul a 2 membrane HDPE, cu grosimea de 2,5 mm.

II.2 Încadrarea în BAT, BREF, după caz:

-Ordinului nr. 757/2004, pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare

II.3 Respectarea cerințelor comunitare transpuse în legislația națională:

-Legea nr. 278/2013, privind emisiile industriale transpune in legislatia nationala prevederile Directivei 2010/75/UE privind emisiile industriale (Directiva IED) a Parlamentului European si a Consiliului, care regrupeaza intr-o singura directiva, Directiva 2008/1/CE privind prevenirea si controlul integrat al poluarii (Directiva IPPC).

-HG 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului, cu modificarile si completarile ulterioare;

-Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;

-STAS 12574/1987, privind „Aer din zonele protejate.Conditii de calitate”;

-Legea Apelor 107/1996, cu completările si modificările ulterioare;

-Legea 458/2002, privind calitatea apei potabile, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare

-HG 352/2005 privind modificarea HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condiții de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate;

-Legea nr. 74/2019 privind gestionarea situțiilor potential contaminate si a celor contaminate

-Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMIȚA

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949 e-mail : office@apmil.anpm.ro

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



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

- HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase ;
- HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor, modificata si completata de Legea 187/2012;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestioanre a ambalajelor si a deseuriilor de ambalaje
- Ordinul 794/2012, privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri de ambalaje;
- HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cumodificarile si completarile ulterioare
- HG 124/2003 privind prevenirea si reducerea poluarii mediului cu azbest, cu modificarile si completarile ulterioare
- Legea nr. 121/2019 privind evaluarea si gestionarea zgomotului ambiant
- SR 10009/2017 – Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot;
- OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, cu amendamentele ulterioare;
- HG 878/2005 – privind accesul publicului la informatia privind mediul ;
- Ordinul MS 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sanate publica privind mediul de viata al populatiei, cu modificarile si completarile ulterioare
- Ordinul nr. 757/2005 privind aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deseurilor.
- Legea nr. 278/2013, privind emisiile industriale
- H.G. nr. 870/2013 privind aprobarea Strategiei nationale a deseurilor 2014-2020

II.4 Modul cum răspunde / respectă zonele de protecție sanitara, obiectivele de protecția mediului din zonă pe aer, apă, sol etc.:

Distantele fata zonele locuite, in sensul prevederilor Ordinului MS nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei, cu modificarile si completarile ulterioare, sunt de:

- 2,6 km fata de zona industriala a municipiului Slobozia
- 3,98 km fata de zona locuita a municipiului Slobozia
- 3,00 km fata de localitatea Amara
- 2,00 km fata de localitatea Paltinis
- 3,35 km fata de localitatea Fundata

II.5 Compatibilitatea cu obiectivele de protecție a siturilor Natura 2000 :

Prin implementarea proiectului nu vor fi afectate ariile naturale protejate, amplasamentul acestuia fiind situat in intravilanul municipiului Slobozia, in afara rețelei Natura 2000.

Distante fata de Reteaua Natura 2000:

- 3,70 km fata de aria naturala protejata ROSCI 0290 – Culoarul Ialomitei
- 8,00 km fata de Fundata si 2,5 km de Amara, aria naturala protejata ROSPA 0065 – Lacurile Fundata – Amara





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

II.6 Luarea în considerare a impactului direct, indirect și cumulat cu al celorlalte activități existente în zonă etc:

Impactul cumulat

In prezent, in perimetrul in care se intentioneaza implementarea proiectului, functioneaza urmatoarele instalatii:

-instalatia de incinerare si statie de epurare cu osmoza inversa, apartinand PRO AIR CLEAN SA

-depozitul de deseuri nepericuloase, apartinand VIVANI SALUBRITATE SA

-depozitul de deseuri periculoase – celula 1, apartinand VIVANI SALUBRITATE SA

In vecinatatea amplasamentului exista terenuri agricole, pe care se executa lucrari specifice, conform planurilor de infiintare a culturilor intocmite de catre proprietari

Executia fiecaruia dintre obiectivele mai sus mentionate a fost reglementata din punct de vedere al protectiei mediului de catre autoritatea competenta pentru protectia mediului, in conditiile legii in vigoare la data respectiva, fara a se inregistra observatii din partea publicului interesat.

Activitatile desfasurate la respectivele obiective sunt reglementate din punct de vedere al protectiei mediului prin Autorizatii integrate de mediu, in vederea conformarii cu prevederile legii nr. 278/2013, privind emisiile industriale. Pe durata parcurgerii procedurilor de autorizare nu au fost inregistrate obiectiuni din partea publicului interesat.

Pentru fiecare obiectiv a fost analizat impactul asupra mediului, inclusiv impactul cumulat, conform cerintelor impuse de catre legislatia in vigoare, atat in faza de obtinere a acordurilor de mediu cat si in faza de obtinere / revizuire / actualizare a Autorizatiilor integrate de mediu.

Punerea in functiune a depozitului conform de deseuri periculoase – celula 2, se va face dupa epuizarea capacitatii de stocare a celulei 1 si demararea aplicarii masurilor post-inchidere prevazute in legislatie.

In Raportul privind impactul asupra mediului, inaintat de catre titularul proiectului, este prezentata evaluarea potentialului impact cumulativ al activitatilor existente pe amplasament si ale prezentului proiect, asupra factorilor de mediu, fiind analizate:

-impactul cumulativ – efectul total al diferitelor impacturi asupra fiecarui factor de mediu

-suprapunerea impacturilor:

-acumularea impacturilor similare, care poate duce la un nou impact semnificativ

-acumularea impacturilor diferite, care poate duce la un nou impact semnificativ

-efectele in timp, prin evaluarea posibilelor impacturi ce ar putea sa apara in diferite etape, pe parcursul implementarii proiectului (construire, functionare, perioada post inchidere), care pot duce la un nou impact semnificativ

Concluzia analizei efectuate este ca, ***prin punerea in functiune a celulei 2, dupa inchiderea celulei 1, nu se va manifesta o modificare semnificativa a caracteristicilor impactului cumulat asupra mediului, fata de cele care se manifesta in prezent.***

De mentionat ca, incepand cu anul 2007, data punerii in functiune a primului obiectiv de pe amplasament s-a facut monitorizarea in conditiile legii a calitatii factorilor de mediu (apa, sol, ape uzate evacuate, emisii in aer) si nu au fost inregistrate depasiri ale valorilor initiale (martor).





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

III. CONCLUZIILE RAPORTULUI PRIVIND IMPACTUL ASUPRA MEDIULUI SI MĂSURILE PENTRU PREVENIREA, REDUCEREA ȘI, UNDE ESTE POSIBIL, COMPENSAREA EFECTELOR NEGATIVE SEMNIFICATIVE ASUPRA MEDIULUI:

În Raportul privind impactul asupra mediului înaintat de către titular, au fost analizate efectele semnificative pe care le poate avea proiectul asupra mediului, în raport cu criteriile stabilite în „Ghidul general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului”, ținându-se cont de impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la art. 7, alin. (2) din Legea nr. 292/2018, fiind identificate următoarele:

- **Impactul asupra calitatii si regimului cantitativ al apei**

Nu s-au identificat posibile surse de poluare a apelor de suprafață și / sau a celor freatice, atât în perioada implementării proiectului cât și în perioada funcționării lui, cu excepția poluărilor accidentale care pot să apară datorită unor defecțiuni ale sistemului de impermeabilizarea a depozitului sau al sistemelor de colectare a levișatului, ceea ce ar putea duce la un **impact negativ** asupra acestui factor de mediu.

- **Impactul asupra calitatii aerului**

În perioada de execuție cât și pe durata funcționării proiectului, poluanții proveniți din emisiile utilajelor utilizate la construcție / exploatare, împreună cu pulberile care pot fi împrăștiate în atmosferă la descărcarea / aranjarea deșeurilor stabilizate în celulă, pot avea un **impact negativ, nesemnificativ** asupra acestui factor de mediu.

- **Impactul asupra calitatii solului si subsolului**

Nu s-au identificat posibile surse de poluare a calitatii solului și subsolului, atât în perioada implementării proiectului cât și în perioada funcționării lui, cu excepția poluărilor accidentale care pot să apară datorită unor defecțiuni ale sistemului de impermeabilizarea a depozitului sau al sistemelor de colectare a levișatului, și a scurgerilor accidentale de carburanți/uleiuri de la utilajele de construcție, ceea ce ar putea duce la un **impact negativ** asupra acestui factor de mediu.

- **Impactul asupra florei si faunei locale**

În perimetrul în care se intenționează implementarea proiectului nu au fost identificate formațiuni vegetale, arboricole, zone de popas sau zone de cuibarire și / sau înmulțire a unor specii protejate sau nu, ceea ce duce la manifestarea unui **impact nesemnificativ** asupra acestui factor de mediu.

- **Impactul asupra populatiei si sanatații umane**

Distanțele de protecție sanitară față de zonele populate, care se încadrează în limitele impuse prin OMS nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare, duc la manifestarea unui **impact redus** asupra acestui factor de mediu.

- **Impactul produs de zgomot si vibratii**

Pe perioada lucrărilor de execuție cât și pe perioada funcționării proiectului, impactul produs de funcționarea utilajelor pe amplasament este **negativ, nesemnificativ**.

- **Impactul asupra bunurilor materiale**

Nu a fost identificat și nici previzionat un astfel de impact, nici la implementarea, nici în faza de funcționare a proiectului.

- **Impactul asupra climei**

Prin natură și amploarea sa proiectul nu este de natură să influențeze regimul climatic al zonei.

- **Impactul asupra peisajului si mediului vizual**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMIȚA

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949 e-mail : office@apmil.anpm.ro



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



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

Implementarea proiectului nu va afecta acest factor de mediu.

- **Impactul asupra ariilor naturale protejate**

Amplasamentul proiectului este în afara rețelei Natura 2000 iar realizarea acestuia nu va avea impact asupra ariilor naturale protejate.

- **Impactul asupra patrimoniului istoric și cultural**

În zona nu au fost identificate elemente de patrimoniu istoric și / sau cultural.

Principalele caracteristici ale impactului asupra mediului, identificate prin proiect:

-Natura impactului:

-pe perioada lucrărilor de construcție se poate manifesta un **impact direct, local, negativ, nesemnificativ**, asupra amplasamentului în ceea ce privește calitatea aerului, cauzat de lucrările de montaj și funcționarea utilajelor (emisii de gaze de esapament, zgomot și vibrații, emisii de pulberi)

-pe perioada de exploatare a depozitului se poate manifesta **un impact indirect, negativ, nesemnificativ**, având în vedere că activitatea se va desfășura pe un amplasament strict delimitat și departe de așezările umane și de zonele sensibile.

-Debutul impactului asupra calității factorilor de mediu are loc în momentul începerii lucrărilor de construcție.

-Durata impactului corespunde cu durata de implementare, cu durata de funcționare cât și cu durata aplicării măsurilor / monitorizării post-închidere.

-Impactul pe termen scurt se manifesta în perioada lucrărilor de execuție / montaj (apreciată la cca. 6 luni), în limite nesemnificative ale modificării emisiilor de pulberi în aer, a zgomotului și vibrațiilor.

-Impactul pe termen mediu și lung se manifesta pe perioada exploatării depozitului, în limite nesemnificative ale modificării emisiilor de pulberi în aer, a zgomotului și vibrațiilor.

-Impactul este temporar, pe perioada lucrărilor de execuție / montaj

-Impactul este permanent, pe perioada exploatării depozitului și încetează la închiderea acestuia.

-Impactul este reversibil, în ceea ce privește afectarea calității aerului, zgomot și vibrații, care vor reveni la starea inițială în momentul finalizării lucrărilor de execuție și ulterior la aplicarea măsurilor la închiderea depozitului.

-Impactul este ireversibil, în ceea ce privește afectarea calității factorului de mediu sol, la închiderea depozitului terenul rămânând ocupat permanent.

-Probabilitatea și frecvența de manifestarea a impactului asupra factorilor de mediu aer, zgomot și vibrații, **sunt mici**, funcție de starea vremii, starea tehnică a utilajelor utilizate în faza de construcție / exploatare, respectarea prevederilor legale în ceea ce privește exploatarea depozitului.

-Probabilitatea de manifestare a impactului asupra factorilor de mediu sol, subsol, apă, **este mică**, putând să apară numai în cazul producerii unor defecțiuni în structura constructivă a depozitului.

-Probabilitatea și frecvența de manifestare a impactului asupra factorului de mediu populație și sănătatea acesteia, **sunt mici**, ținând cont de distanțele față de zonele populate cât și de natura, concentrația și cantitatea posibilelor pulberi poluante care pot fi antrenate de către circulația atmosferică.

-Posibilitatea de reducere efectivă a impactului asupra factorilor de mediu

In faza de execuție a proiectului:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMIȚA

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949 e-mail : office@apmil.anpm.ro

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



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

- se vor aplica soluțiile constructive cele mai performante, în special în ceea ce privește impermeabilizarea depozitului, cu respectarea prevederilor Normativului de construcție în vigoare
- se va respecta cu stricte executia proiectului tehnic, aprobat de către autoritățile competente în acest domeniu
- se vor utiliza în construcție materii prime și materiale de cea mai înaltă calitate, certificate, potrivite scopului și destinației depozitului
- se vor utiliza tehnologii, utilaje și echipamente performante, în bună stare de funcționare

In faza de funcționare:

- se vor respecta cu strictete fazele fluxului tehnologic, specifice activității care se va desfășura la obiectiv
- se vor utiliza în exploatare utilaje și echipamente performante, în bună stare de funcționare
- se vor aplica și respecta cu strictete prevederile legislației naționale și comunitare, specifice domeniului de activitate desfășurat la obiectiv
- se vor aplica și respecta cu strictete prevederile tuturor actelor de reglementare emise de către autoritățile competente cu atribuțiuni specifice
- apele uzate și levigatul rezultate din activitate vor fi gestionate în conformitate cu avizul autorității competente cu atribuțiuni privind calitatea apelor
- se va monitoriza calitatea factorilor de mediu, în conformitate cu prevederile Autorizației integrate de mediu, care se va solicita și obține de către titularul de activitate, anterior începerii activității la obiectiv

III. 1. Măsurile în perioada de realizare a proiectului, pe factori de mediu:

-Pentru factorul de mediu apă:

- verificarea periodică a stării de funcționare a utilajelor în vederea evitării eventualelor disfuncționalități și a scurgerilor accidentale de carburant și uleiuri
- se vor gestiona corespunzător materiile prime cu respectarea suprafețelor de depozitare (în aer liber, în spații închise), în funcție de starea fizică a materialelor folosite și de potențialul impact asupra mediului
- pe perioada de realizare a proiectului se vor respecta prevederile Avizului de gospodărire a apelor nr. 81/12.08.2019, emis de AN Apele Române

-Pentru factorul de mediu aer:

Pe perioada de realizare a proiectului pot apărea surse de emisii fugitive provenite din gazele de esapament de la mijloacele de transport și utilajele de construcție, precum și praf, rezultat din activitatea de excavatii / construire celula.

Pentru reducerea acestora se impun următoarele:

- minimizarea emisiilor de praf și pulberi prin aplicarea de tehnologii care să respecte legislația de mediu în vigoare
- amenajarea de platforme pentru depozitarea materialelor, a utilajelor și deșeurilor
- verificarea periodică a utilajelor și mijloacelor de transport, în ceea ce privește nivelul de emisii de monoxid de carbon și a altor gaze de esapament și punerea în funcțiune numai după remedierea eventualelor defecțiuni





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

- activitățile care produc mult praf vor fi reduse în perioadele cu vânt puternic și se va aplica măsura de umectare a suprafețelor de lucru, a celor neasfaltate, a căilor de acces
- se va înființa o liziera perimetrală
- exploatarea utilajelor în limitele parametrilor normali de funcționare

-Pentru factorii de mediu sol, subsol și ape subterane:

- se va realiza o impermeabilizare conform memoriului tehnic și a datelor din Raportul privind impactul asupra mediului, care au stă la baza emiterii prezentului acord de mediu
- se va evita poluarea solului cu uleiuri rezultate în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, depozitare sau alimentare a utilajelor și mijloacelor de transport sau datorită funcționării necorespunzătoare a acestora
- parcarea corespunzătoare a utilajelor și vehiculelor, pe platforma betonată, în incinta unității
- decoșarea solului vegetal se va face în limita strictului necesar, acșat fiind depozitat temporar și apoi reasternut pe taluzuri sau folosit la închiderea celulei 1, funcționale pe amplasament
- evacuarea controlată a apelor uzate în timpul realizării investiției, astfel încât să se evite infiltrarea acestora în panza freatică
- la finalizarea obiectivului se va avea în vedere amenajarea peisagistică a zonelor utilizate ca și cai de acces pe perioada lucrărilor de execuție
- înainte de punerea în funcțiune a obiectivului se va efectua testarea calității solului, rezultatele urmând a constitui referința pentru evaluările ulterioare
- pe perioada de realizare a proiectului se vor respecta prevederile Avizului de gospodărire a apelor, emis de AN Apele Române

-Pentru factorii de mediu zgomot și vibrații:

- se vor utiliza utilaje și echipamente auto corespunzătoare din punct de vedere tehnic, care să genereze zgomot și vibrații reduse
- reducerea vitezei la autovehiculele grele de transport materiale, prin zonele cele mai sensibile (locuite)
- se va evita transportul care poate mari nivelul de zgomot în timpul nopții, lucrările se vor efectua cu precădere în timpul zilei

-Gestionarea deșeurilor:

- deșeurile menajere și asimilabile vor fi colectate în containere / pubele amplasate pe platforme betonate de unde vor fi preluate de către firme autorizate, pe baza de contract
- deșeurile metalice vor fi colectate pe platforme betonate și valorificate prin firme autorizate, pe baza de contract
- deșeurile solide rezultate din construcții vor fi depozitate astfel încât să nu conducă la ocuparea unor suprafețe de teren suplimentare
- se interzice deversarea uleiurilor uzate în apele de suprafață, apele subterane și rețelele de canalizare

-Pentru factorul de mediu sănătatea populației:

- se vor lua toate măsurile care se impun pentru prevenirea și reducerea impactului asupra factorilor de mediu aer, ape de suprafață, sol, subsol, ape subterane, zgomot și vibrații





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

- se vor lua masuri pentru respectarea cu strictete a proiectului tehnic, aprobat de catre autoritatile competente in acest domeniu
- se vor aplica toate masurile impuse prin actele de reglementare emise de catre autoritatea competenta in sanatatea populatiei, cat si ale autoritatilor competentente, pe factori de mediu

III. 2 Măsuri în perioada de functionare:

-Pentru factorul de mediu apa:

- se va realiza controlul periodic al instalatiilor si verificarea etanseitatii acestora / remedierea operativa a eventualelor defectiuni din sistemul de etansare a celulei 2, din sistemul de drenare si evacuare a levigatului, din sistemul de colectarea a apelor pluviale care se vor scurge de pe digurile exterioare
- se vor respecta prevederile Autorizatiei integrate de mediu, care va fi emisa anterior punerii in functiune a celulei 2, in ceea ce priveste gestionarea si monitorizarea apelor uzate rezultate pe amplasament pe durata exploatarei depozitului
- se vor lua masuri pentru prevenirea scurgerilor accidentale de combustibili si / sau uleiuri de la mijloacele de transport / utlajele utilizate in activitate
- apele uzate (levigatul) colectate in bazinele betonate existente, vor fi gestionate conform prevederilor Avizului de gospodarire a apelor, emis de autoritatea competenta pentru protectia apelor, in vederea evacuarii la statia de epurare apartinand PRO AIR CLEAN SA, existenta in perimetru
- depozitul de deseuri periculoase trebuie sa fie dotat, obligatoriu, cu echipamente / instalatii fixe / mobile, pentru spalarea rotilor utilajelor, amplasate intre zona de depozitare si drumul de iesire din depozit ; apele uzate de la instalatia de spalare se vor gestiona conform cerintelor autorizatiei de gospodarire a apelor.

-Pentru factorul de mediu aer:

Pe perioada de exploatare a depozitului pot apare surse de emisii fugitive provenite din gazele de esapament de la mijloacele de transport si utilajele care deservesc celula 2, precum si praf / pulberi, rezultate din activitatea de depozitare deseuri periculoase neutralizate, in celula 2.

Pentru reducerea acestora se impun urmatoarele:

- minimizarea emisiilor de praf si pulberi prin aplicarea de tehnologii care sa respecte legislatia de mediu in vigoare
- verificarea periodica a utilajelor si mijloacelor de transport / utilajelor, in ceea ce priveste nivelul de emisii de monoxid de carbon si a altor gaze de esapament si punerea in functiune numai dupa remedierea eventualelor defectiuni
- deseurile depozitate vor fi acoperite zilnic cu un strat de materiale inerte
- activitatile de depozitare efectiva in celula vor fi reduse in perioadele cu vant puternic si se va aplica masura de umectare a suprafetelor de lucru si cailor de acces
- se va intretine si dezvolta liziera perimetrala

-Pentru factorii de mediu sol, subsol si ape subterane:

- se interzice deversarea pe sol a apelor uzate (levigatului)
- se va utiliza sistemul existent de colectare si evacuare a levigatului, in vederea epurarii in statia de epurarea cu osmoza inversa
- colectarea tuturor apelor uzate, altele decat levigatul, se va face prin sisteme de canalizare, deznisipator si separator de produse petroliere

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMIȚA

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949 e-mail : office@apmil.anpm.ro



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



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

-se va realiza controlul periodic al instalațiilor și verificarea etanșării acestora / remedierea operativă a eventualelor defecțiuni din sistemul de etansare a celulei 2, din sistemul de drenare și evacuare a levigatului, din sistemul de colectarea a apelor pluviale care se vor scurge de pe digurile exterioare

-depozitarea deșeurilor periculoase neutralizate se va face strict în perimetrul și în interiorul celulei 2 ; este strict interzisă depozitarea acestor deșuri în fara depozitului

-Pentru factorii de mediu zgomot și vibrații:

Pentru atenuarea intensității zgomotului:

-se va adapta graficul zilnic de desfășurare a lucrărilor la necesitățile de protecție a receptorilor sensibili din vecinătăți

-titularul va verifica periodic mijloacele auto, utilajele și echipamentele a căror deteriorare poate conduce la producerea zgomotului și vibrațiilor

-se vor evita operațiile de transport care pot mari nivelul de zgomot pe timpul nopții

-Gestionarea deșeurilor:

-Deșeurile menajere vor fi colectate în container / pubele în spațiu special amenajat și vor fi eliminate prin firme autorizate, pe baza de contract

-Deșeurile rezultate din activitatea proprie vor fi colectate selectiv în incinta societății și vor fi depozitate corespunzător, în spații special amenajate, funcție de natura deșeurilor, până la eliminarea prin firme autorizate pe baza de contract

-Deșeurile colectate în vederea tratării și depozitării în depozitul conform de deșuri periculoase –celula 2, vor fi gestionate în conformitate cu prevederile Autorizației integrate de mediu, care urmează a fi solicitată și obținută anterior începerii activității pe noul amplasament.

-Lista cu deșeurile periculoase colectate / tratate / depozitate în celula 2 va fi stabilită prin actul de reglementare al autorității competente pentru protecția mediului (autorizația integrată de mediu)

-Se vor lua măsuri astfel încât toate documentele, informațiile și instrucțiunile care se referă la activitățile depozitului (începând cu faza de proiect, până la reconstrucția ecologică) să se păstreze într-un registru de funcționare, realizat în forma scrisă și în forma electronică, care va consta în:

-documentele de aprobare

-planul organizatoric

-instrucțiunile de funcționare

-manualul de funcționare

-jurnalul de funcționare

-planul de intervenție

-planul de funcționare / de depozitare

-planul stării de fapt

III. 3 Măsuri pentru închidere / demolare / dezafectare și reabilitarea terenului la încetarea activității pe amplasament:

În conformitate cu prevederile OUG nr. 195/2005, privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, la încetarea activității titularul are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului.

Închiderea depozitului va începe o dată cu încetarea exploatării depozitului (încetarea depozitării deșeurilor periculoase) pe o anumită suprafață a depozitului.





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

Suprafata pe care s-a sistat depozitarea va fi impermeabilizata conform prevederilor de la punctul 3.7 din Normativul tehnic privind depozitarea deseurilor (Ordinul nr. 757/2004, cu modificarile si completarile ulterioare), si se vor instala dispozitivele de monitorizare conform prevederilor punctului 3.9, al aceluiasi Ordin.

Utilizarea ulterioara a amplasamentului se va face tinand seama de conditiile si restrictiile specifice impuse de existenta depozitului acoperit, in functie de stabilitatea terenului si de gradul de risc pe care acesta il poate prezenta pentru mediu si sanatatea umana.

Perioada post-inchidere a depozitelor de deseuri periculoase este reglementata prin prevederile HG 349/2005 privind depozitarea deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare si ale Anexei la Ordinul 757/2004 – Normativ tehnic.

IV. CONDIȚII CARE TREBUIE RESPECTATE:

1. În timpul realizării proiectului:

- Executarea lucrarilor de constructie se va face conform proiectului tehnic aprobat de catre autoritatea competenta cu atributiuni specifice, cu respectarea prevederilor prezentului Acord de mediu, si a prevederilor / conditiilor impuse prin actele de reglementare emise de catre toate autoritatile competente, cu atributiuni specifice.
- Sistemul de etansare a depozitului se va executa cu respectarea prevederilor Ordinului nr. 757/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deseurilor, cu modificarile si completariile ulterioare
- Operatorul depozitului are obligatia ca inainte de punerea in functiune a acestuia sa aibă asigurata dotarea cu instrumente si aparatura de masura si control, care la intervale regulate sa determine starea de functionare a depozitului, si anume:
 - sistem de monitorizare a apei freatiche, care sa contina cel putin un foraj in amonte si minimum 2 foraje in aval pe directia de curgere a panzei freatiche, amplasate in perimetrul aferent celulei 2 (forajele existente: FM1 – amonte, FM2 si FM3 - aval si forajul care se va construi FM3B –aval)
 - instalatii de monitorizare a tasarilor si deformatiilor sistemului de izolare a bazei depozitului, precum si a corpului depozitului
 - instalatii de monitorizare a levigatului si a precipitatiilor
 - instalatii de monitorizare a datelor meteorologice (precipitatii, temperatura, vant, evaporarea apei)
- La finalizarea lucrarilor de executie titularul are obligatia sa notifice APM Ialomița, in conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului asupra mediului pentru anumite proiecte publice si private
- Inainte de inceperea activitatii de depozitare a deseurilor in celula 2, titularul are obligatia sa solicite si sa obtina revizuirea Autorizatia Integrata de Mediu, emisa de catre APM Ialomița, in conformitate cu prevederile Ordinului nr. 818/2003, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu, cu completarile si modificarile ulterioare
- Orice poluare accidentala produsa de beneficiar va fi anuntata imediat la APM Ialomița si GNM – CJ Ialomița.
- Valoarea admisa a zgomotului la limita incintei, ca urmare a desfasurarii activitatilor de constructie, nu va depasi nivelul de zgomot echivalent continuu 65 dB(A), la valoarea curbei de zgomot CZ 60 dB, in conformitate cu SR 10009/2017 – Acustica in constructii – Acustica urbana – limite admisibile ale nivelului de zgomot





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomita

-La limita receptorilor protejati zgomotul datorat lucrarilor de constructie nu va depasi nivelul admis, si se va conforma prevederilor Ordinului nr. 119/2014, pentru aprobarea normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei, cu modificarile si completarile ulterioare

-Conditii prevazute in Avizul de gospodarire a apelor nr. 81/12.08.2019, emis de AN Apele Romane:

-Realizarea lucrarilor la celula 2 de depozitare, inclusiv a lucrarilor de etansare a fundului macrocelulei si a taluzurilor acesteia, se vor executa in perioadele de timp cand nivelul hidrostatic al apelor freatice va fi sub adancimea maxima a gropii, obligatoriu in teren uscat

-Sistemul de etansare al depozitului se va executa conform celor specificate in documentatia tehnica, coroborat cu prevederile HG 349/2005 privind depozitarea deseurilor, Ordinului 757/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deseurilor

-Beneficiarul si proiectantul vor urmari indeaproape executarea lucrarilor prevazute in documentatia tehnica de fundamentare, beneficiarului revenindu-i obligatia sa anunte orice modificare fata de prevederile Avizului de gospodarire a apelor, cu o saptamana inainte de producerea acesteia

-Tehnologia de executie a investitiei va respecta conditiile impuse de proiectantul lucrarilor de investitii, iar, la fiecare faza determinanta si, in special, la finalizarea pe etape a lucrarilor de etansare, beneficiarul va respecta legislatia privind calitatea constructiilor, incheind Procesul Verbal de finalizare a lucrarilor, in prezenta reprezentantului autorizat al Sistemului de Gospodarire a Apelor Ialomita.

-In perioada de executie a lucrarilor se vor lua toate masurile care se impun pentru evitarea poluarii apelor subterane si de suprafata, pentru protectia factorilor de mediu, a zonelor apropiate si se va respecta intocmai tehnologia de executie prezentata in documentatie, luandu-se masuri de prevenire si combatere a poluarii accidentale, in special cu produse petroliere ca urmare a exploatarei utilajelor tehnologice

-Alimentarea cu carburanti a masinilor, utilajelor, echipamentelor, care concura la realizarea investitiei se va face numai in locuri special amenajate, dotate cu mijloace de interventie si echipamente necesare interventiei in caz de poluari accidentale

-In cazul producerii unei poluari accidentale in timpul realizarii investitiei, intreaga raspundere din punct de vedere al depoluarii zonei si suportarii eventualelor costuri revine beneficiarului si respectiv constructorului

-Orice poluare accidentala produsa de beneficiar va fi anuntata in timp util la dispeceratul Administratiei Bazinale de Apa Buzau – Ialomita / Sistemul de Gospodarire a Apelor Ialomita

-Materialul solid rezultat in urma lucrarilor pregatitoare va fi adunat si depozitat in afara zonei de lucru, fara a afecta amplasamentul altor lucrari ce urmeaza a se executa in zona, cat si scurgerea libera a apelor de suprafata

-Pe toata durata de realizarea a lucrarilor este strict interzis a se efectua descarcari de deseuri lichide sau solide in ape de suprafata si subterane sau pe terenurile invecinate

-Este interzisa evacuarea de ape uzate neepurate din si de pe suprafata depozitului in ape de suprafata sau subterane





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomita

- Beneficiarul este obligat sa urmareasca comportarea in timp a lucrarilor executate
- La terminarea lucrarilor, se vor degaja eventualele resturi de materiale rezultate de la executia lucrarilor propuse
- Daca pe parcursul derularii investitiei apar modificari ale datelor care au stat la baza emiterii Avizului de gospodarire a apelor, se va solicita aviz de gospodarire a apelor modificador, conform prevederilor legale
- Beneficiarul are obligatia de a anunta, in scris, la ABA Buzau-Ialomita data inceperii lucrarilor cu cel putin 10 zile inaintea inceperii acestora
- Avizul de gospodarire a apelor nu se refera la stabilitatea si rezistenta lucrarilor propuse si nici la calitatea materialelor prevazute in cadrul lucrarilor
- Dupa finalizarea lucrarilor beneficiarul are obligatia de a solicita Autorizatia de gospodarire a apelor, in conformitate cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996, cu completarile si modificarile ulterioare

2. În timpul exploatării celulei 2:

- Inceperea exploatarii celulei 2 se va face numai dupa epuizarea capacitatii de stocare a celulei 1, si numai in baza Autorizatiei Integrate de Mediu valabile, emisa de catre APM Ialomita si a Autorizatiei de gospodarire a apelor, emisa de catre Autoritatea competenta cu protectia apelor
- Titularul activitatii isi va planifica activitatile din care rezulta mirosuri dezagreabile persistente , sesizabile olfactiv, tinand seama de conditiile atmosferice, evitandu-se planificarea acestora in perioadele defavorabile dispersiei pe verticala a poluantilor, pentru prevenirea raspandirii mirosului la distante mari
- Manipularea de materiale, materii prime si auxiliare, deseuri, se va face in zone desemnate, protejate impotriva pierderilor prin scurgeri accidentale
- Se vor respecta cu strictete procedurile de lucru in vederea prevenirii deversarilor accidentale de produse si deseuri care pot polua solul si implicit migrarea poluantilor in mediul geologic ; in cazul in care se produc, este obligatorie neutralizarea deversarilor accidentale, prin indepartarea urmarilor acestora si restabilirea conditiilor anterioare producerii deversarilor
- Operatorul are obligatia sa raporteze imediat producerea oricarei poluari accidentale catre APM Ialomita, GNM-CJ Ialomita, SGA Ialomita
- Titularul este obligat sa planifice si sa realizeze periodic, activitatea de revizii si reparatii la elementele de constructii subterane, respectiv conducte, camine si guri de vizitare, rigole de colectare si scurgere a apelor pluviale
- Structurile subterane de colectarea apelor (reseaua de canalizare si bazinele de stocare) vor fi verificate periodic, iar lucrarile de intretinere se vor planifica si efectua la timp
- Operatorul este obligat sa asigure pe amplasament, in depozite / magazii, o cantitate corespunzatoare de substante absorbante si de neutralizare, adecvate pentru controlul oricarei derversari accidentale de produse
- Operatorul este obligat sa ia toate masurile astfel incat activitatea desfasurata pe amplasament sa nu conduca la o deteriorare a calitatii aerului prin depasirea valorilor limita stabilite prin Legea nr. 104/2011 privind aerul inconjurator, la indicatori de calitate specifici activitatii si cei stabiliti prin STAS 12574/87.
- Indicatorii de calitate a apelor uzate evacuate in statia de epurare, apartinand PRO AIR CLEAN SA, se vor incadra in prevederile HG nr. 188/2002, completata si modificata de HG

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMIȚA

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomita, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949 e-mail : office@apmil.anpm.ro



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



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

nr. 352/2005 și de HG 210/2007, sau în limitele și cu restricțiile impuse de către operatorul stației de epurare

-Este interzisă evacuarea apelor uzate neepurate în receptori naturali și în zonele limitrofe amplasamentului

-Operatorul este obligat să exploateze construcțiile și instalațiile de utilizare și evacuare a apelor uzate, pentru asigurarea randamentelor maxime, conform regulamentelor de exploatare

-Operatorul este obligat să ia toate măsurile pentru prevenirea sau minimalizarea emisiilor în apă. Se interzic deversările neautorizate și accidentale a oricărui substanțe poluante pe sol, în apele de suprafață sau freatică.

-Operatorul are obligația să detină planul de amplasament în care sunt prevăzute toate construcțiile și conductele subterane

-Raportul privind inspecția anuală va fi pus la dispoziția autorităților cu responsabilități de control

-Planul de prevenire și combatere a poluarilor accidentale va conține reglementări pentru un eventual incident, prin care să se garanteze punerea în siguranță a instalațiilor

-Operatorul este obligat să exploateze construcțiile și instalațiile de captare, aducțiune, folosire și preepurare a apelor uzate, precum și dispozitivele de măsurare a debitelor și volumelor de apă, în conformitate cu regulamentul de exploatare

-Operatorul este obligat să mențină în stare de funcționare toate forajele de observație și să inițieze un program de urmărire a influenței levigatului asupra calității apelor subterane / apelor freactice

-Operatorul are obligația să întocmească un registru de evidență a volumelor de apă uzată tehnologică, vidanjată și transportată la stațiile de epurare ale operatorilor cu care s-au încheiat contracte de prestări servicii

-Operatorul este obligat să monitorizeze calitatea apelor freactice din zona depozitului, la adâncimea de 10 m, prin intermediul celor 3 foraje de observație existente (FM1 amplasat în amonte de obiectiv și FM2, FM3, în aval de obiectiv, pe direcția de curgere a apelor), la care se adaugă un al patrulea foraj de observație, FM3B care va fi realizat prin proiect, amplasat aval pe direcția de curgere a apelor subterane.

-Rezultatele determinărilor de probe de apă prelevate din forajele de monitorizare FM1, FM2, FM3, se vor compara cu valorile de referință în aprecierea calității apei subterane, reprezentând valorile determinate în cele 3 foraje de monitorizare la data realizării acestora, în anul 2005. (valori martor)

-Rezultate prelevărilor din forajul de monitorizare FM3B, la data punerii acestuia în funcțiune vor constitui valori martor, față de care se vor raporta rezultatele prelevărilor ulterioare

-Valorile de prag pentru corpul de apă subterană ROIL12 sunt prevăzute de Ordinul nr. 621/2004, privind aprobarea valorilor de prag pentru apele subterane din România, iar pentru azotați valorile sunt prevăzute în HG nr. 53/2009, cu modificările și completările ulterioare

-Valorile concentrațiilor agenților poluanți specifici activității prezente în solul terenurilor aferente societății nu vor depăși pragul de alertă pentru terenuri de folosință mai puțin sensibile, prevăzute în Ordinul nr. 756/1997. Conform prevederilor acestui Ordin, la atingerea pragurilor de alertă (70 % din concentrațiile admise pentru poluanții din emisiile atmosferice, evacuarile de ape uzate și în aerul ambiental), pentru componentele mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMIȚA

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949 e-mail : office@apmil.anpm.ro

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



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomita

aer, apa, precum și a pragurilor de alertă ale agenților poluanți pentru factorul de mediu sol, operatorul activității are obligația suplimentării monitorizării concentrațiilor poluanților și luarea măsurilor de reducere a acestora

-Valoarea admisă a zgomotului la limita incintei, ca urmare a desfășurării activităților pe amplasament, nu va depăși nivelul de zgomot echivalent continuu 65 dB(A), la valoarea curbei de zgomot CZ 60 dB, în conformitate cu SR 10009/2017 – Acustică în construcții – Acustică urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot

-La limita receptorilor protejați zgomotul datorat activității nu va depăși nivelul admis, și se va conforma prevederilor Ordinului nr. 119/2014, pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare

-În situația apariției unor condiții anormale de funcționare, soldate cu emisii de avarie, operatorul are obligația să monitorizeze durata fiecărei perioade de emisie și poluanții emiși (estimări, calcule, măsurători)

-În cazul unei avarii, funcție de magnitudinea acesteia, operatorul va reduce sau opri activitatea imediat ce este posibil, până după aplicarea măsurilor de restabilire a funcționării normale

-Operatorul este obligat să respecte prevederile impuse prin Autorizația Integrată de Mediu, și prin Autorizația de gospodărire a apelor, în ceea ce privește modul de realizare a monitorizării nivelului emisiilor de poluanți, indicatorii de calitate analizați, punctele de prelevare probe, frecvența de prelevare și analiza a probelor, metoda de analiză, etc,

-Titularul activității are obligația să asigure funcționarea sistemului de monitorizare a factorilor de mediu din momentul începerii activității

-Condiții prevăzute în Avizul de gospodărire a apelor nr. 81/12.08.2019, emis de AN Apele Române:

-Se admite depozitarea deșeurilor numai în spațiul uscat din interiorul celulei

-Este interzisă suprainaltarea depozitului peste cota de umplere prevăzută în documentație

-Beneficiarul depozitului este obligat să urmărească comportarea în timp a lucrărilor executate

-Pentru executia de noi celule de depozitare, beneficiarul va solicita aviz de gospodărire a apelor

-La punerea în funcțiune a celulei nr. 2 proiectantul va prezenta Regulamentul de funcționare – exploatare și întreținere

3. În timpul închiderii, dezafectării, refacerii mediului și postînchidere

-La încetarea activității desfășurate pe amplasament se va notifica autoritatea de mediu, în conformitate cu prevederile legale, pentru stabilirea obligațiilor de mediu

-În cazul închiderii parțiale sau totale a depozitului operatorul trebuie să respecte prevederile Planului de închidere a instalației, în forma agreată de către APM Ialomița.

-Operatorul are obligația să asigure resursele necesare pentru punerea în practică a Planului de închidere și să declare mijloacele de asigurare a disponibilității acestor resurse, indiferent de situația sa financiară

-La încetarea activității de va reface Raportul de amplasament, reanalizându-se poluanții din apa subterană și sol, pentru a stabili aportul la poluare al instalației și măsurile de remediere ce se impun





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

-La încetarea activității cu impact asupra mediului geologic, la schimbarea activității sau a destinației terenului, operatorul economic este obligat să realizeze investigarea și evaluarea poluării mediului geologic

-În conformitate cu prevederile Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, operatorul este obligat ca la încetarea definitivă a activității să ia măsurile necesare în vederea îndepărtării, controlului, limitării sau reducerii substanțelor periculoase relevante, astfel încât amplasamentul, ținând seama de utilizarea sa actuală sau de utilizările viitoare aprobate, să nu prezinte nici un risc semnificativ pentru sănătatea umană sau pentru mediu, cauzat de contaminarea solului și a apelor subterane ca rezultat al activităților autorizate și ținând seama de condițiile amplasamentului instalației

-Închiderea celulei va începe o dată cu încetarea exploatării depozitului (încetarea depozitării deșeurilor) pe o anumită suprafață a depozitului.

-Imediat după umplere, se va realiza o acoperire cu un strat de pământ impermeabil a celulei ajunse la cota finală de depozitare, care să asigure izolarea suprafeței în perioada celor mai importante testări, apoi se va aplica un sistem de impermeabilizare și se va trece la închiderea, conform cerințelor din Normativul tehnic nr. 757/2005, privind depozitarea deșeurilor

-Pentru realizarea cerințelor privind protecția mediului sunt obligatorii:

-aplicarea straturilor de închidere și impermeabilizare

-acoperirea finală a depozitului în condiții de siguranță, ținând cont de utilizarea ulterioară a terenurilor și de încadrarea în peisaj

-monitorizarea post închidere a depozitului pe o durată de minim 30 de ani, până la stabilizarea completă a deșeurilor, perioada care poate fi prelungită dacă în cursul derulării programului de monitorizare se constată că depozitul nu este încă stabil și poate prezenta riscuri pentru factorii de mediu și sănătatea umană

-realizarea formei finale a corpului depozitului

-închiderea finală numai cu obținerea actelor de reglementare prevăzute de legislația în vigoare la data închiderii depozitului

-În cazul în care se constată efecte negative asupra mediului, operatorul depozitului de deșuri este obligat să informeze autoritatea de mediu competentă în mod operativ

-Valorile obținute pentru fiecare factor de mediu se vor compara cu cele prevăzute în normele legislative în vigoare la data închiderii depozitului

-Analizele și determinările necesare pentru auto-monitorizarea emisiilor și controlul calitatii factorilor de mediu se vor realiza conform cerințelor legale în vigoare, iar rezultatele se înregistrează / păstrează pe toată perioada de monitorizare

-Operatorul depozitului de deșuri este obligat să raporteze rezultatele activității de auto-monitoring către autoritatea de mediu competentă, la cererea acesteia

-Condiții prevăzute în Avizul de gospodărire a apelor nr. 81/12.08.2019, emis de AN Apele Române:

-Pentru închiderea depozitului se va solicita un nou aviz de gospodărire a apelor, în baza unei documentații tehnice întocmită conform prevederilor legale, de către un proiectant certificat de Ministerul Mediului

-Beneficiarul depozitului este responsabil de întreținerea, supravegherea, monitorizarea și controlul postînchidere al acestuia





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

-Monitorizarea postinchiidare va fi efectuata conform Procedurilor de control si urmarire a depozitelor de deseuri prevazute in HG nr.349/2005, cu modificarile si completarile ulterioare

V. INFORMAȚII CU PRIVIRE LA PROCESUL DE CONSULTARE A AUTORITATILOR CU RESPONSABILITATI IN DOMENIUL PROTECTIEI MEDIULUI (PARTICIPANTE IN COMISIILE DE ANALIZA TEHNICA)

-In cadrul sedintei CAT din data de 09.01.2019 s-a adus la cunostinta membrilor CAT, faptul ca, incepand cu data de 09.01.2019, a intrat in vigoare Legea nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului, s-a prezentat incadrarea proiectului in anexa 1 la Procedura, precum si faptul ca etapa de incadrare nu se parcurge, urmand a fi efectuata evaluarea impactului asupra mediului, fara evaluare adecvata si continuarea procedurii cu etapa de definire a domeniului evaluarii.

-Prin adresa nr. 5742/11.01.2019 a fost transmis memoriul de prezentare pentru proiect, in format electronic, catre membrii CAT, cu solicitarea exprimarii punctului de vedere scris, in termenul prevazut le Legea nr. 292/2018

-La APM Ialomița au fost inregistrate:

-cu nr. 1185/13.02.2019 – punctul de vedere al SGA Ialomița : *“se vor lua in considerare prevederile Avizului de gospodarire a apelor emis de A.N.A.R.”*

-cu nr. 1252/14.02.2019 – punctul de vedere al Primariei Municipiului Slobozia, continand *propuneri de natura tehnica si recomandari privind monitorizarea calitatii factorilor de mediu, specifice legislatiei de mediu.*

-cu nr. 1307/18.02.2019 – punctul de vedere GNM CJ Ialomița: *“nu au fost identificate aspecte prin care proiectul nu respecta legislatia specifica”*

-cu nr. 1314/18.02.2019 – punctul de vedere al DSP Ialomița: *“amplasamentul proiectului respecta prevederile Ordinului M.S. nr. 119/2014”*

-cu nr. 1355/18.02.2019 – punctul de vedere al CJ Ialomița: *“CJ Ialomița nu va emite pentru proiectul de investitie niciun aviz/acord in vederea obtinerii autorizatie de construire”*

-cu nr. 1542/22.02.2019 – punctul de vedere al ISU Ialomița : *“investitia nu intra in categoriile de constructii si amenajari prevazute in HG nr. 571/2016 pentru aprobarea categoriilor de constructii si amenajari care se supun avizarii si/sau autorizarii privind securitatea la incendiu, drept urmare nu este necesara obtinerea avizului / autorizatiei de securitate la incendiu”*

-Prin adresa nr. 4590/13.06.2019 a fost transmis catre membrii CAT, in format electronic, raspunsul titularului de proiect, cu solutiile de rezolvare a problemelor semnalate de catre publicul interesat in cadrul sedintei de dezbatere publica din data de 06.05.2019, in vederea analizarii acestora conform competentelor proprii.

-In cadrul sedintei CAT din data de 03.07.2019 au fost analizate: formularul cu raspunsurile titularului la comentariile publicului interesat, cat si calitatea raportului privind impactul asupra mediului, depus de catre titular. De asemenea au fost stabilite completarile / modificarile care trebuie incluse in Raportul privind impactului asupra mediului, precum si necesitatea depunerii la APM Ialomița a Raportului, in varianta sa finala.

Nu au existat obiectiuni la cele stabilite, din partea membrilor CAT prezenti la sedinta, cu exceptia reprezentantului Primariei Municipiului Slobozia, care a prezentat obiectiunile acestei institutii prin adresa inregistrata ulterior la APM Ialomița cu nr. 5344/04.07.2019 care contine:





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomita

- referiri la autorizatia integrata de mediu detinuta de VIVANI SALUBRITATE SA, pentru desfasurarea activitatii la depozitul de deseuri periculoase – celula 1
- referiri la planurile de interventie in caz de dezastre – necesare in faza de parcurgere a procedurii de obtinere a autorizatiei integrate de mediu pentru celula 2
- intrebări referitoare la stadiul procedurii de inchidere partiala a celulei 1 - deseuri periculoase
- intrebări legate de neintelegerea modului de interpretare a matricei impacturilor cumulative
- In cadrul sedintei CAT din data de 23.07.2019 s-a analizat forma refacuta a Raportului privind impactula supra mediului depusa de catre titular la APM Ialomita. In cadrul sedintei s-a solicitat includerea in raport a calculelor care au condus la suma previzionata, necesara pentru inchidere si postinchidere, conform prevederilor HG 349/2005. Nu s-au inregistrat alte obiectiuni din partea membrilor CAT prezenti la sedinta.
- In cadrul sedintei CAT din data de 26.07.2019 a fost prezentate membrilor comisiei concluziile privind evaluarea impactului proiectului asupra factorilor de mediu si, in lipsa altor obiectiuni exprimate scris sau verbal, s-a propus emiterea Acordului de mediu si continuarea procedurii, conform prevederilor legale in vigoare.

VI. INFORMATII CU PRIVIRE LA PROCESUL DE PARTICIPARE A PUBLICULUI ÎN PROCEDURA DERULATĂ:

....

• când și cum a fost informat publicul, pe etape ale procedurii derulate:

Pe parcursul derularii procedurii de evaluare a impactului asupra mediului in vederea emiterii acordului de mediu, publicul a fost informat astfel:

a) etapa de evaluare initiala:

-Decizia etapei de evaluare initiala nr. 162/13.09.2018 a fost afisata pe site-ul APM Ialomita

b) depunerea solicitării privind solicitarea emiterii acordului de mediu:

-afisarea memoriului de prezentare pe site-ul APM Ialomita

-memoriul de prezentare disponibil, pentru consultare, la sediu APM Ialomita

-anunt public al titularului in ziarul „Jurnal de Ialomita” din data 25.10.2018

-anunt public al titularului inregistrat la sediul Primariei Municipiului Slobozia in data de 23.10.2018

-anunt public afisat pe site-ul APM Ialomita

-anunt public al titularului afisat pe site-ul VIVANI SALUBRITATE SA

c) etapa de incadrare a proiectului :

-nu s-a parcurs, proiectul incadrandu-se in Anexa 1 (LISTA proiectelor supuse evaluarii impactului asupra mediului) din Legea nr. 2092/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului.

c) dezbaterea publică:

-Raportul privind impactul asupra mediului, precum si intreaga documentatie depusa de catre titular au fost disponibile spre consultare la sediul APM Ialomita pana la data sedintei de dezbateri publice, conform anuntului afisat la sediul APM Ialomita si pe site-ul APM Ialomita

-Mediatizarea depunerii Raportului privind impactul asupra mediului, precum si locul, data si ora de organizare a sedintei de dezbateri publice, s- a facut prin:

-anunt public al titularului in ziarul „Jurnal de Ialomita” din data 04.04.2019





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomita

-anunt public al titularului inregistrat la sediul Primariei Municipiului Slobozia in data de 04.04.2019

-anunt public afisat la sediul si pe site-ul APM Ialomita si

-anunt public al titularului afisat pe site-ul VIVANI SALUBRITATE SA

-Sedinta de dezbatere publica a Raportului privind impactul asupra mediului s-a desfasurat in sala de sedinte apartinand „Centrului Cultural UNESCO „Ionel Perlea” Ialomita, din municipiul Slobozia, in data de 06.05.2019, incepand cu orele 17,00, derularea acesteia fiind consemnata in procesul verbal de sedinta inregistrat la APM Ialomita cu nr. 3689/06.05.2019

d) decizia de emitere a acordului:

-propunerea privind emiterea acordului de mediu s-a fact in cadrul sedintei CAT din data de 26.07.2019

-afisare pe site-ul APM Ialomita a proiectului de acord in data de XXXX 19.09.2019

-anunt privind decizia de emitere a acordului de mediu afisat pe pagina de internet a APM Ialomita in data de XXXXX 19.09.2019

-anunt public privind decizia de emitere a acórdului de mediu, publicat in ziarul „Ialomita” din data de 01.08.2019

-anunt public privind decizia de emitere a acordului de mediu afisat la sediul Primariei Municipiului Slobozia in data de 30.07.2019

-anunt public afisat pe site-ul societatii VIVANI SALUBRITATE SA

• când și cum a participat publicul interesat la procesul decizional privind proiectul:

-Publicul interesat a participat efectiv la procesul decizional privind proiectul, in cadrul sedintei de dezbatere publica. Propunerile / observatiile / obiectiunile acestuia au fost consemnate in formularele intocmite in conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018.

-Pe parcursul derularii procedurii de reglementare au fost inregistrate la APM Ialomita si sesizari, continand pareri despre activitatea VIVANI SALUBRITATE SA, despre situatia financiara a operatorului, despre modul de organizare a societatii, precum si pareri despre cum ar trebui sa fie derulata procedura de reglementare de catre APM Ialomita, fara legatura cu legislatia de mediu aplicabila, in vigoare. Solutionarea acestor sesizari / petitii s-a facut in conformitate cu prevederile Legii nr. 27/2002, privind reglementarea activitatii de solutionare a petitiilor.

• cum au fost luate în considerare propunerile/observatiile justificate ale publicului interesat:

-formularele cu observatiile publicului interesat, exprimate in cadrul sedintei de dezbatere publica au fost afisate pe site-ul APM Ialomita si transmise titularului de proiect in vederea formularii raspunsului la fiecare problema in parte

-raspunsul titularului de proiect la problemele ridicate in cadrul sedintei de dezbatere publica a fost afisat pe site-ul APM Ialomita, transmis electronic membrilor CAT in vederea analizei si dezbatut in cadrul sedintei CAT din data de 03.07.2019

• dacă s-au solicitat completări/revizuirii ale raportului privind impactul asupra mediului și dacă acestea au fost puse la dispoziția publicului interesat:

-APM Ialomita a solicitat titularului de proiect refacerea Raportului privind impactul asupra mediului, prin includerea solutiilor prezentate ca raspuns la observatiile publicului interesat, exprimate in cadrul sedintei de dezbatere publica, si a unor completari / modificari de detaliu privind unele date de natura constructiva si actualizari de legislatie de mediu, la care se face referire in documentatie.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMIȚA

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomita, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949 e-mail : office@apmil.anpm.ro

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

**VII. CONCLUZIILE CONSULTARILOR TRANSFRONTALIERE**

Nu este cazul.

VIII. PLANUL DE MONITORIZARE A MEDIULUI

Programul de masurare si control pentru realizarea auto-monitorizarii, atat in faza de functionare cat si in faza post-inchidere, pentru depozitul de deseuri periculoase – celula 2, va fi intocmit in conformitate cu prevederile Ordinului nr. 757/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deseurilor si va fi inclus in Autorizatia integrata de mediu, care va fi solicitata si obtinuta de catre titular anterior inceperii activitatii pe amplasament.

Nr. crt.	Parametru	Faza de functionare	Faza post-inchidere
1	Date meteorologice		
1.1	Cantitatea de precipitatii	Zilnic, suma zilnica	Zilnic, medie lunara
1.2	Temperatura (Min., Max. la ora)	Zilnic	Medie lunara
1.3	Directia si viteza vantului dominant	Zilnic	Nu este necesar
1.4	Evaporare direct cu lisimetrul sau prin stabilirea umiditatii aerului (la ora 15:00) si determinarea prin calcul a evaporarii, dupa Haude	Zilnic	Zilnic, suma lunara
1.5	Umiditatea aerului (ora 15:00)	Zilnic	Lunar, medie lunara
2.	Date despre emisii		
2.1	Cantitatea de levigat	Lunar (frecventa prelevarii probelor se va stabili in Autorizatia integrata de mediu)	La 6 luni
2.2	Compozitia levigatului (parametrii analizati se vor stabili prin Autorizatia integrata de mediu)	Trimestrial	La 6 luni
2.3	Nivelul levigatului in corpul depozitului	Zilnic	La 6 luni
2.4	Cantitatea de apa colectata de pe suprafetele acoperite	Trimestrial	La 6 luni
2.5	Compozitia apei colectate de pe suprafete acoperite (parametrii analizati se vor stabili prin Autorizatia integrata de mediu)	Trimestrial	La 6 luni
2.6	Calitatea apei de suprafata din vecinatatea depozitului	Nu este cazul.	Se va stabili prin Autorizatia integrata de mediu emisa anterior inceperii activitatii pe amplasament
2.7	Emisii difuze de gaz	Nu este cazul	
2.8	Posibile emisii de gaz si presiunea atmosferica	Nu este cazul	
3.	Date despre apa subterana		
3.1	Nivelul apei subterane	La 6 luni	La 6 luni
3.2	Compozitia apei subterane	Frecventa se va stabili astfel incat sa fie posibile actiuni de remediere intre	Frecventa se va stabili astfel incat sa fie posibile actiuni de remediere intre

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMIȚA

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomița, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949 e-mail : office@apmil.anpm.ro





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomita

		doua determinari atunci cand se atinge un prag de alerta. In cazul confirmarii nivelului de poluare, va fi urmat planul de operare specificat in Autorizatia integrata de mediu.	doua determinari atunci cand se atinge un prag de alerta. In cazul confirmarii nivelului de poluare, va fi urmat planul de operare specificat in Autorizatia integrata de mediu.
4.	Date despre corpul depozitului		
4.1	Constructia si compozitia corpului depozitului (date pentru planul de situatie al depozitului: suprafata ocupata de deseuri, volumul si compozitia deseurilor, metodele de depozitare, momentul, momentul si durata depozitarii, calculul capacitatii libere de depozitare)	Anual	Nu este necesar
4.2	Tasarea corpului depozitului	Anual	Anual

Pentru determinarea caracteristicilor levigatului, respectiv a apelor de suprafata si subterane se vor utiliza metodele de analiza standardizate, precizate in Anexa 3 a Ordinului nr. 757/2004. Standardele mentionate in Ordin se pot modifica in timp, utilizatorul avand obligatia sa cunoasca si sa aplice variantele in vigoare, in vederea asigurarii unei calitati stiintifice unitare in interpretarea datelor.

Documentația care a stat la baza emiterii acordului de mediu conține:

- Memoriu de prezentare, întocmit de D&V ENVIRONMENT S.R.L, Slobozia
- Raport privind impactul asupra mediului, elaborat de D&V ENVIRONMENT S.R.L. Slobozia, persoana juridica inregistrata in Registrul National al elaboratorilor de studii pentru protectia mediului, la pozitia nr. 16, si MOCANU LAURENTIU, persoana fizica inregistrata in Registrul National al elaboratorilor de studii pentru protectia mediului, la pozitia nr. 461
- Adresa Ministerului Mediului nr. 16685 / L.A.N. / 16.01.2018, privind incadrarea depozitului zonal conform pentru deseuri industriale periculoase in Strategia Nationala de gestionare a Deseurilor 2014-2020, aprobata prin HG nr. 870/2013
- Certificat de Urbanism nr. 21743/08.06.2018, emis de Primăria Municipiului Slobozia
- Certificat de inregistrare CUI 14302998/2001, J21/2019/2001 emis de ORC Ialomita
- Aviz de gospodarire a apelor nr. 81/12.08.2019, emis de AN „Apele Romane”, ABA Buzau-Ialomita
- Raport de incercare nr. 825/14.03.2019, pentru sol, eliberat de INCD – ECOIND
- Raport de incercare nr. 1116/18.04.2018, pentru apa subterana, eliberat de INCD – ECOIND
- Raport de incercare nr. 2027/25.06.2018, pentru apa subterana, eliberat de INCD – ECOIND
- Plan de situație
- Plan de incadrare in zona

Prezentul Acord de mediu nu analizeaza caracteristicile tehnico-constructive, adoptate prin proiectul tehnic de executie, sub aspectul stabilitatii, rezistentei si fiabilitatii lucrarilor propuse si nici calitatea materialelor de constructie utilizate



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMIȚA

Strada Mihai Viteazul, nr. 1, Slobozia, Ialomita, cod 920083

Tel: 0243-232971, Fax: 0243-215949 e-mail : office@apmil.anpm.ro

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



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

Verificarea modului in care proiectul tehnic de executie respecta prevederile Ordinului nr. 757/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deseurilor, cu modificarile si complaterile ulterioare, precum si standardele in vigoare in constructii, este in sarcina Autoritatii competente cu emiterea aprobarii de dezvoltare.

Titularul are obligatia sa respecte toate conditiile impuse prin actele de reglementare emise de catre alte autoritati cu atributiuni specifice, sa cunoasca, sa aplice si sa respecte prevederile legislatiei nationale si comunitare in vigoare, aplicabile in realizarea proiectului de investitie.

Responsabilitatea privind corectitudinea informatiilor furnizate in cadrul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului apartine titularului proiectului, iar responsabilitatea privind calitatea Raportului privind impactului asupra mediului apartine expertilor atestati.

Responsabilitatea privind corectitudinea informatiilor preluate din actele de reglementare emise de catre alte autoritati cu atributiuni specifice, apartine respectivei autoritati emitente.

Prezentul acord de mediu este valabil pe toată perioada de realizare a proiectului, iar in situatia in care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii acordului, sau se modifica conditiile care au stat la baza emiterii acestuia, titularul proiectului are obligatia de a notifica autoritatea competenta emitenta.

Nerespectarea prevederilor prezentului acord de mediu atrage suspendarea si anulara acestuia, dupa caz.

Prezentul acord nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul in cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.

Prezentul acord de mediu poate fi contestat în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului si ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezentul Acord de Mediu conține 27 (douazecisicinci) de pagini și a fost redactat în 3 exemplare originale.

DIRECTOR EXECUTIV
Laurentiu GHIAURU

P. Șef serviciu A.A.A.
Gabriela COJOCARU

Întocmit,
Adrian IONESCU



