**DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE-PROIECT**

**Nr. 10394 din 08.09.2020**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC VITALIA SERVICII PENTRU MEDIU TRATAREA DESEURILOR SRL** cu sediul in localitatea Boldesti Scaeni, str.Poligonului, nr.6, înregistrată la APM Prahova cu nr. 10394 din 20.07.2020 si completata cu nr. 11787 din 14.08.2020, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private aupra mediului si a O.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr.49/2011, cu modificarile si completarile ulterioare,

APM Prahova decide, ca urmare a consultărilor desfăşurate în cadrul şedinţei CAT din data de 08.09.2020 că proiectul:*”* EXTINDERE RETEA “ INSTALATIE DE ELIMINARE SI UTILIZARE A GAZULUI DE FERMENTATIE PENTRU DEPOZIT DESEURI MENAJERE, STRADALE SI INDUSTRIALE ASIMILABILE BOLDESTI-SCAENI EXISTENT JUD PRAHOVA, din localitatea Boldesti Scaeni, str.Poligonului, nr.6,*”* **-** **nu se supune evaluarii impactului asupra mediului , nu se supune evaluarii adecvate si nu se supune evaluarii impactului asupra corpurilor de apa.**

**Justificarea prezentei decizii:**

**I Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:**

a) Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018, Anexa nr.2, pct. 13(a)*si conform criteriilor de selectie pentru stabilirea efectuarii evaluarii impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 ale aceleasi hotarari, nu se supune procedurii de evaluare a impactului asupra mediului.*

b)Dimensiunea si conceptia intregului proiect:

Investiția propusa este necesara si oportuna in vederea diminuarii efectelor negative pe care aceste gaze la pot avea asupra mediului inconjurator si la reducerea potentialului de periculozitate ale componentelor principale - metan si dioxid de carbon diin depozitului de deseuri menajere, stradale si industriale asimilabile existent, Boldesti Scaeni care detine autorizatie integrata de mediu

Vecinatati:

- la nord : teren agricol neproductiv si balastiera Boldesti

- la vest : extindere depozit ecologic de deseuri – celulele 5 si 6

- la est : raul Teleajan

- la sud : teren apartinand ocolului silvic Ploiesti,

Compartimentelor 4 si 5 au ajuns la cota finala de umplere faza 1 de depunere si au fost partial inchise in anul 2018 pe care va trebui instalat sistemul de colectare a gazelor de fermentatie in conformitate cu cerintele Normativului tehnic privind depozitarea deseurilor aprobat cu Ordinul 757/2004;

Lucrările care se vor realiza in cadrul proiectului sunt pe compartimentele 4 si 5 al depozitului existent care au ajuns la cota finala de umplere faza 1 de depunere si au fost partial inchise in anul 2018 si constau in:

**-** puturi de extractie a biogazului

**-** retea de conducte de captare a biogazului

***Puturi pentru extractia a biogazului***

Puturile pentru extractia gazului sunt pozitionate in masa de deseuri care generează gaz, asa estimate la un nr. de 15 puturide extragere a biogazului. Acestea vor avea adancimi cuprinse intre 15-17 m si un diametru de 600 – 800 mm.

In forma sa finala putul de gaz va fi prevăzut cu un dispozitiv de acoperire si inchidere, pentruevitarea influentelor climatice si a manipulărilor nepermise ale instalatiilor de siguranta.

***Conducte de transport a gazului***

Fiecare put de extractie a gazului trebuie va fi conectat la conductele de colectare a gazului din PEID Dn 90 mm dupa care sunt conectate la o conducta principala dinPEID Dn 110 – 160 mm prin intermediul căreia gazul va ajunge in statia de pompare. Pantaminima a conductelor colectoare este de 5%.

Dupa terminarea lucrarilor de executie a instaltiilor de eliminarea a gazului de fermentatie se va realiza inchiderea definitiva a compartimentelor de depozitare, pe masura ce se vor consuma tasarile pe fiecare compartiment in parte

***Flux instalatiei de eliminare gaz:***

-Captarea gazelor prin intermediul puturilor de gaz amplasate pe suprafata depozitului de

deseuri;

-Transportul gazului prin intermediul conductelor de gaz

-Gazul ajuns in statia de pompare este pompat catre instalatia de ardere (gazul in exces)

sau catre instalatia de cogenerare (in vederea obtinerii de energie electrica).

Condensatul de pe conductele de gaz este colectat in caminul de condensat care se descarca prin pompare in bazinul pentru levigat si apoi in statia de epurare cu osmoza inversa existenta pe amplasamentul depozitulului de deseuri

Accesul catre instalatiile de captare a gazului se va face pe acelasi drum pe care se

face si accesul in incinta depozitului de deseuri exsitent Boldesti – Scaieni, respectiv pe DN1A

***- cumularea cu alte proiecte*:** nu este cazul.

* ***utilizarea resurselor naturale, in special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii:*** nu este cazul*;*
* ***cantitatea si tipuri de deseuri generate/gestionate* :**in timpul lucrarilor vor fi generate deseuri din constructii
* ***poluarea si alte efecte negative****; nu este cazul;*

*-* ***riscurile de accidente majore si /sau dezastre relevante pentru proiectul in cauza, inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice, conform informatiilor stiintifice****; nu este cazul;*

*-* ***riscurile pentru sanatatea umana ( de ex., din cauza contaminarii apei sau a poluarii atmosferice) :*** *nu este cazul****.***

c***) Amplasarea proiectului***:

- ***utilizarea actuală şi aprobată a terenurilor***:

-terenul pe care beneficiarul urmeaza sa execute lucrarile propuse este situat in intravilanul orasului Boldesti Scaieni si are categoria de folosinta : curti constructii, destinatia stabilita prin PUG este pentru: zonă gospodarire comunala, conform Certificatului de Urbanism nr. 94/15.06.2020.

**- *bogăţia, disponibilitatea, calitatea şi capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa şi biodiversitatea, din zonă şi din subteranul acesteia***; - nu este cazul;

 - ***capacitatea de absorbţie a mediului natural, acordându-se o atenţie specială următoarelor zone***:

* zone umede, zone riverane, guri ale râurilor; - nu este cazul;
* zone costiere şi mediul marin; - nu este cazul;
* zonele montane şi forestiere; - nu este cazul;
* arii naturale protejate de interes naţional, comunitar, internaţional; - nu este cazul;
* zone clasificate sau protejate conform legislaţiei în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislaţia privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislaţia privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului naţional - Secţiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecţie instituite conform prevederilor legislaţiei din domeniul apelor, precum şi a celei privind caracterul şi mărimea zonelor de protecţie sanitară şi hidrogeologică; - nu este cazul;
* zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislaţia naţională şi la nivelul Uniunii Europene şi relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri; - nu este cazul;
* zonele cu o densitate mare a populaţiei: nu este cazul ;
* peisaje şi situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: - nu este cazul.

1. Tipurile şi caracteristicile impactului potenţial:

- ***importanţa şi extinderea spaţială a impactului*** - de exemplu, zona geografică şi dimensiunea populaţiei care poate fi afectată: nu este cazul;

**- *natura impactului***; impact relativ redus si local pe perioada executiei lucrarii.

- ***natura transfrontalieră a impactului***; nu este cazul;

- ***intensitatea şi complexitatea impactului***; nu este cazul;

**- *probabilitatea impactului***; impact cu probabilitate redusa atat pe parcursul realizarii investitiei cat si dupa darea in exploatare a acestuia, deoarece lucrarile prevazute prin proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apa, sol, asezari umane) in conditiile respectarii proiectului tehnic si luarii tuturor masurilor privind protectia mediului

- ***debutul, durata, frecvenţa şi reversibilitatea preconizate ale impactului***; - nu este cazul

- ***cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente şi/sau aprobate***; - nu este cazul;

- ***posibilitatea de reducere efectivă a impactului***.

1. **Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea efectuarii/neefectuarii evaluarii evaluarii adecvate :*nu este cazul* -** amplasamentul nu se afla in perimetrul sau in apropierea unei arii naturale protejate de interes national/comunitar**.**
2. **Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea efectuarii/neefectuarii evaluarii impactului asupra corpurilor de apa: nu este cazul-** proiectul nu intra sub incidenta art.48 si art.54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare

***Condiţiile de realizare a proiectului:***

a) aveti obligatia sa colectati si sa depozitati corespunzator deseurile rezultate in urma lucrarilor efectuate;

b) la terminarea lucrarilor de construire se va asigura salubritatea intregului amplasament, inclusiv a zonelor adiacente, prin eliminarea tuturor materialelor si resturilor rezultate din executia obiectivului;

c) depozitarea provizorie a materialelor pe amplasament se va realiza asfel incat sa se reduca riscul poluarii solurilor si a apei freatice;

d) este interzisa poluarea in orice mod a resurselor de apa;

e) se vor respecta prevederile Legii nr.211/2011, art.17, alin.3 privind regimul deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare;

f) deseurile rezultate din lucrari se vor valorifica/elimina, pe masura acumularii lor, prin societati autorizate;

g) privitor la protectia impotriva zgomotului: alegerea unor echipamente de munca adecvate, care sa emita cel mai mic nivel de zgomot posibil, folosirea de utilaje si mijloace de transport silentioase, reducerea la minim a traficului utilajelor in apropierea zonelor locuite;

h)organizarea de santier se va realiza corespunzator din punct de vedere al facilitatilor si al protectiei factorilor de mediu prin ocuparea unor suprafete de teren cat mai mici;

i) spalarea rotilor autovehiculelor la iesirea din organizarea de santier;

j) nu se vor efectua activitati de intretinere a utilajelor decat pe amplasamente special amenajate, impermeabilizate, aflate in afara zonei de operare;

k)manipularea cu atentie a utilajelor;respectarea cailor de acces pentru utilaje;respectarea locului de parcare si de reparatii pentru utilajele;respectarea tehnologiei de executie;

l)manipularea volumelor de deseu excavat numai in spatiul destinat lucrarilor si refacerea stratului de sol de pe suprafata depozitului in zonele unde se vor face decopertari in vederea executarii lucrarilor.MEMORIU

k)la finalizarea investitiei veti solicita revizuirea autorizatiei integrate de mediu

***Informarea si participarea publicului la procedura de reglementare***

Autoritatea competenta pentru protectia mediului a asigurat si garantat accesul liber la informatie a publicului interesat/afectat de proiect.

Astfel, publicul a fost informat cu privire la depunerea solicitarii in vederea obtinerii acordului de mediu si asupra deciziei luate:

-afisate pe pagina proprie de internet a autoritatii competente pentru protectia mediului si la sediul acesteia.

-afisate de titular in data de si in la Primaria Boldesti Scaieni si on line mass media Republikanews.ro

Documentatia aferenta proiectului a fost accesibila spre consultare de catre public pe toata durata derularii procedurii de reglementare la sediul APM Prahova.

Precizam ca nu au existat sesizari si comentarii din partea publicului interesat/potential afectat pe parcursul procedurii de reglementare.

Prezenta decizie este valabila pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situaţia în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condiţiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligaţia de a notifica autoritatea competentă emitenta.

  Orice persoana care face parte din publicul interesat si care se considera vatamată într-un drept al sau ori într-un interes legitim se poate adresa instantei de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanţial, actele, deciziile ori omisiunile autoritaţii publice competente care fac obiectul participarii publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr.554/2004, cu modificarile si completarile ulterioare.

  Se poate adresa instantei de contencios administrativ competente si orice organizaţie neguvernamentala care indeplineste conditiile prevazute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului, considerandu-se ca acestea sunt vatamate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

  Actele sau omisiunile autoritaţii publice competente care fac obiectul participarii publicului se ataca in instanţa odata cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitarii de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitarii aprobării de dezvoltare.

  Înainte de a se adresa instanţei de contencios administrativ competente, persoanele prevazute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului au obligatia sa solicite autoritaţii publice emitente a deciziei prevazute la art. 21 alin. (3) sau autoritatii ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrata în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunostinţa publicului a deciziei.

  Autoritatea publica emitenta are obligatia de a raspunde la plangerea prealabila prevazuta la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrarii acesteia la acea autoritate.

  Procedura de soluţionare a plangerii prealabile prevazuta la art. 22 alin. (1) este gratuita si trebuie sa fie echitabila, rapida si corecta.

  Prezenta decizie poate fi contestata în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului si ale Legii cnr. 554/2004, cu modificarile şi completarile ulterioare.

**Director Executiv,**

**Anna Maria VASILE**

**Sef Serviciu A.A.A., Intocmit,**

**Gabriela MUNTEANU Cristina Coman**