



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Valcea

Nr. ⁷⁸⁵⁰..... / 06.07.2018

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Proiect

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **U.A.T.Lungesti**, cu sediul în jud.Valcea, com.Lungesti, pentru proiectul **”CONSTRUIREA UNEI PLATFORME COMUNALE DE DEPOZITARE SI GOSPODARIRE A GUNOIULUI DE GRAJD”**, propus a fi amplasat în județul Valcea, comuna Lungesti, sat Lungesti, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Valcea cu nr. 6389/11.06.2018, în baza:

- *Directivei 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului;*
- *Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,*
- *Hotărârii Guvernului nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia,*
- *Hotărârii Guvernului nr.445/2009 privind evaluarea impactului asupra mediului pentru anumite proiecte publice și private, cu modificările și completările ulterioare,*
- *Ordinului Ministerului Mediului și Pădurilor nr. 135/76/84/1284/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private,*
- *Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 49/2011,*

și ca urmare a delegării de competență, autoritatea competentă pentru protecția mediului Valcea decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 05.07.2018, că proiectul: **”CONSTRUIREA UNEI PLATFORME COMUNALE DE DEPOZITARE SI GOSPODARIRE A GUNOIULUI DE GRAJD”**, propus a fi amplasat în județul Valcea, comuna Lungesti, sat Lungesti, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

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 **intră** sub incidența Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 1.e) ”instalații pentru creșterea intensivă a animalelor de fermă, altele decât cele incluse în anexa nr. 1”;

b) din analiza listei de control pentru etapa de încadrare rezulta ca proiectul nu are un impact semnificativ asupra mediului;

c) autoritățile care au participat la ședința colectivului de analiză tehnică nu au exprimat puncte de vedere cu privire la informațiile prezentate de titularul proiectului în etapele procedurii care să conducă la continuarea procedurii evaluare a impactului asupra mediului;

d) în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 a H.G. nr. 445/2009 cu modificările și completările ulterioare nu sunt de natura a genera un impact semnificativ asupra mediului.

1) Caracteristicile proiectului:

a) Marimea proiectului, lucrări propuse prin proiect

Titularul proiectului: "CONSTRUIREA UNEI PLATFORME COMUNALE DE DEPOZITARE ȘI GOSPODĂRIRE A GUNOIULUI DE GRAJD", este U.A.T. Lungesti.

Terenul destinat amplasării platformei pentru depozitarea și gestionarea gunoiului de grajd este un teren agricol cu deschidere pe latura de nord-est la DJ 667C, cu o suprafață de 2500 mp situat în sat Lungesti, comuna Lungesti, județul Valcea.

Suprafața platformei de depozitare și a bazinului purin este de 710,55 mp cu o capacitate de stocare a gunoiului de grajd de 1.900 mc, suprafața containerului destinat biroului administrativ, trotuare și cai de acces cu o suprafață de 619,57 mp, iar suprafața spațiilor verzi fiind de 1169,88 mp.

Sistemul propus pentru managementul stocării gunoiului de grajd este concretizat de elemente de importanță majoră (elemente cheie), după cum urmează:

- Separarea deșeurilor inerte și reciclabile de gunoiul de grajd, ajunse accidental la platformă;
- Depunerea materialelor inerte selectate în buncare special amenajate în cadrul incintei amenajate;
- Managementul gunoiului de grajd la platforma comunala, cu stocarea în gramezi de aprox 2m înălțime
- Depozitarea gunoiului se va face în gramezi înalte pentru a reduce suprafața expusă ploilor;
- Asigurarea impermeabilității peretilor și podelei pentru a elimina scurgerile;

Caracteristici, parametri și date tehnice specifice preconizate:

➤ Platforma betonată pentru depozitarea gunoiului de grajd

O platformă dreptunghiulară, cu pereți pe 3 laturi cu dimensiunile exterioare de $L \times l = 41.45 \times 16.20$ m și înălțimea peretilor de 3,00 m, cu o suprafață utilă de 649,52 mp și cu o capacitate de stocare de circa 1.940 mc de deșeu de grajd. Suprafața construită este de 671,50 mp.

Elementele constructive ale platformei (pereți, fundații, placă, etc.) sunt realizate din beton armat turnat monolit.

Platforma din beton armat și canalul colector se vor hidroizola prin pensulare sau în masă, pentru a împiedica eventualele infiltrații în sol a fracției lichide provenite din gunoiul de grajd.

Platforma va fi delimitată pe cele trei laturi închise de un trotuar de gardă din beton slab armat, cu o lățime de 1,00 m și o pantă de 2-3 %, către terenul natural.

➤ Bazin purin

Un bazin realizat din beton armat, semiîngropat, cu dimensiunile exterioare de $L \times l = 12.60 \times 3.10$ m și înălțimea peretilor de 2,80 m, amplasat în imediată apropiere a platformei de gunoi, cu o capacitate utilă de stocare de 65 mc. Suprafața construită este de 39,06 mp.

Suprafețele interioare ale bazinului (pereți și radier) sunt protejate prin aplicarea unei substanțe hidroizolante aplicată prin pensulare pentru a împiedica eventualele infiltrații în sol a fracției lichide provenite din gunoiul de grajd.

Purinul va fi dirijat în bazin prin intermediu unei rigole din beton armat, cu capc din beton prefabricat, cu perforații, dispusă paralel cu latura deschisă a platformei de gunoi. Purinul se va scurge în rigola prin fantele capacului din beton armat și dirijate prin pantă mică către bazin.

Bazinul va fi împrejmuț cu gard metalic zincat, pentru a preîntâmpina accidente în exploatare și va fi delimitat de un trotuar de gardă din beton slab armat, cu pantă către terenul natural.

➤ Rigole

Rigolele se vor amplasa subteran, se vor realiza din beton armat, cu capc din beton prefabricat, cu perforații, dispusă paralel cu latura deschisă a platformei de gunoi și perpendicular pe aceasta, către bazinul purin.

Are o lungime totală de 46,25 ml, o secțiune exterioară de 60x70 cm și o secțiune brută interioară de 30x50 cm. Pantă rigolei se va obține prin turnarea în interiorul acesteia un beton nearmat.

➤ Container birou administrativ

Un container prefabricat, cu doua compartimente distincte, cu dimensiunile 4.000 (L) x 2.400 (l) x 2.700 (h) mm, realizat dintr-o structura metalica, cu inchideri din panou sandwich de 8 - 10 cm, cu usi de acces si ferestre din PVC cu geam termoizolator. Suprafata construita este de 9.60 mp.

Containerul va fi dotat cu un rezervor de apa potabila de 300 l, un lavoar, o masa de lucru, instalatie electrica de iluminat si prize.

- Doua piezometre (puturi forate);
Doua piezometre (in aval si in amonte), instalate in apropierea platformei de depozitare a gunoiului de grajd. Acestea permit monitorizarea periodica a calitatii apei subterane pentru a se asigura ca nu are loc infiltrarea fractiei lichide provenite de la gunoiul de grajd in apele subterane si vor fi raportate la probe etalon ce vor fi colectate inainte de punerea in exploatare a platformei. Aceste doua piezometre se vor realiza in conformitate cu legislatia de mediu in vigoare.
- Generator electric
Generator electric cu o putere cuprinsa intre 8-10 kVA, pentru folosire in caz de necesitate, pentru actiuni de reparatii curente, pompa electrica, alimentarea circuitelor electrice propuse in caz de avarie a sistemelor solare.
- Recipiente de colectare a deseurilor reciclabile si periculoase
3 (trei) europubele destinate colectarii celor trei categorii de materiale inerte (sticla, metal si plastic/carton) ajunse accidental in corpul gunoiului de grajd. Aceste materiale vor fi colectate, periodic, de catre un operator de salubritate autorizat ce-si desfasoara activitatea in localitate si vor fi transportate si depozitate la cea mai apropiata groapa de gunoi.
Un container metalic, zincat, cu capac, de cca. 1 mc pentru colectarea eventualelor deseuri periculoase (cutii vopsea, recipienti, ulei uzat etc.).
- Cai de acces
Drumul betonat se va realiza in incinta si este destinat circulatiilor carosabile si pietonale. Acesta se va realiza din beton armat, cu o grosime de 20 cm, pe un strat suport de agregate de rau de minim 60 cm. Suprafata totala betonata este de 506.34 mp.
- Imprejmuire
Se va realiza un gard din plasa de sarma cu stalpi de otel pe intreg perimetrul ce delimiteaza suprafata necesara a amenajarii platformei comunale. La intrarea si la iesirea din incinta au fost prevazute porti ce asigura deschiderea necesara accesului utilajelor pentru desfasurarea activitatilor de manipulare si transport a gunoiului de grajd. De asemenea, s-a prevazut si imprejmuirea bazinului de stocare a efluentilor. Lungimea imprejmuirii este 198 ml.
- Iluminat exterior
Iluminatul exterior se va realiza cu lampi led de 30 - 40 w putere fiecare, cu panouri fotovoltaice , montate pe stalpi metalici cu h 4 - 5 m, amplasati conform plan de situatie, pe o fundatie de beton armat.
- Panouri fotovoltaice
Cu ajutorul lor se va alimenta cu energie electrica containerul birou administrativ. Acestea reprezinta un kit fotovoltaic independent putere 5KW cu 20 de panouri solare cu 4 baterii solare si un invertor care se vor aseza pe o structura metalica pe partea de sud a amplasamentului
- Perdea de vegetatie
Perdeaua de vegetatie se va realiza in perimetral incintei delimitate de imprejmuirea propusa. Se va realiza din specii de foioase (plop/salcam) cu rata de crestere mare. Perdeaua va avea in prima faza o latime de 1.00 m, cu un rand de copaci, urmand sa creasca o data cu dezvoltarea coronamentului.
- Podet beton – 2 buc.
Pentru a facilita accesul in incinta, peste santul ce delimiteaza proprietatea de drumul judetean, se vor realiza doua podete din beton, cu lungimea aproximativa de 10 ml si latime de 5 ml.
- Sistem de securitate
Alcatuit din 7 camere si DVR (sistem control si inregistrare aferent camerelor) este menit sa asigure paza obiectivului.

- Cabina toaleta ecologica
Pe suprafata betonata din incita se va amplasa o toaleta ecologica din acril cu dimensiunile de 1.000 (L) x 1.000 (l) x 2.000 (h) mm, cu o capacitate de stocare de circa 160 l, cu usa cu incuietoare metalica, aerisire, scaun englezesc cu capac.

LUCRARI NECESARE ORGANIZARII DE SANTIER

Organizarea de santier nu necesita dotari si masuri pentru controlul emisiilor de poluanti in mediu si nu este necesar a se prevedea instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu.

La exploatarea amplasamentului pe perioada executarii constructiilor vor fi evaluate cu atentie urmatoarele probleme:

- pulberile sedimentabile si zgomotul emis ca urmare a lucrarilor de demolare si de constructie;
 - aruncarea neglijenta a deseurilor provenite din constructie, imprastierea accidentala a uleiurilor de masina, lubrifiantilor, etc;
 - locatiile adecvate pentru stocarea pamintului /argilei si nisipului vor fi determinate inainte de depozitarea propriu-zisa, pentru care s-a obtinut aprobarea autoritatilor relevante privind respectiva operatiune;
 - realizarea de gramezi de resturi provenite din activitatile de constructie va fi evitata, iar deseurile vor fi depozitate periodic la o locatie special autorizata in acest sens. Vor fi asigurate jgheaburi pentru transferul molozului de la etajele mai inalte la nivelul solului.
- Volumul de pamant excavat pentru organizarea de santier se va depozita temporar pe terenul alaturat iar dupa finalizarea lucrarilor se va nivela si se va semana iarba. Cofrajele pentru peretii platformei se utilizeaza la 10 cicluri de turnare dupa care se depreciaza si se evacueaza ca si deseuri.
- Deseul de lemn va fi valorificat de catre o firma specializata si autorizata. Deseurile de materiale de constructie vor fi eliminate de catre firma constructoare.
- Data fiind natura constructiei, nu sunt folosite resurse naturale in organizarea de santier. La organizarea de santier se utilizeaza metodele conventionale pentru organizarea de santier in vederea constructiei amplasamentelor cu pereti din beton armat

b) cumularea cu alte proiecte: nu este cazul.

c) utilizarea resurselor naturale: materiale pentru constructii.

d) productia de deseuri: Deseurile rezultate in urma lucrarilor de construire vor fi depozitate temporar pe categorii de deseuri si vor fi gestionate astfel:

- deseurile din constructii vor fi depozitate in locurile indicate de autoritatea publica locala si vor fi eliminate printr-o firma specializata si autorizata ;
- deseurile menajere vor fi eliminate printr-un operator de servicii publice de salubritate, autorizat.

e) emisii poluante inclusiv zgomotul si alte surse de disconfort:

- **aer:**

Sursa de poluanti pentru aer o constituie fermentarea aeroba a amestecului de gunoi de grajd, urina si asternutul uzat din grajd. Aceasta sursa este de tip sursa de volum, nedirijata.

Dejectiile solide si lichide eliminate de animal conduc la evacuarea in aer de amoniac (NH_3) si de metan.

Amoniacul provine din disocierea bicarbonatului de amoniu rezultat din hidroliza ureei.

Emisia de amoniac este dependenta de un complex de factori, dintre care cel mai important este continutul de azot din dejectii. Alti factori care intervin sunt: faza (lichida, solida sau amestec) in care se afla dejectiile, temperatura mediului, compozitia dejectiilor, viteza curentilor de aer, modul de manevrare si depozitare a dejectiilor.

Continutul mediu de N in dejectii este de 1-2 %, iar in conditiile cele mai nefavorabile pierderea de N sub forma de NH_3 se ridica la 52%.

Tinand cont de toate acestea, rezulta ca platforma comunala de depozitare si gospodarire a gunpiului de grajd reprezinta o sursa de poluare a aerului cu amoniac, dar impactul asupra mediului este relativ mic, fara a se ajunge la depasirea limitelor admise pentru protectia sanatatii atat a oamenilor cat si a

plantelor si animalelor. Restul noxelor emise (metan, urme de H₂S, HCOH, etc) au un impact nesemnificativ asupra mediului.

- **apa:**

Apa uzata provenita din scurgerea dejectiilor lichide si a apei pluviale, de pe platforma comuna de depozitare si gestionare a gunoiului de grajd, ce vor fi cantonate in bazinul purin, vor fi preluate cu ajutorul vidanjei prevazute prin proiect

Caracterizarea calitatii apei freatiche trebuie evaluata prin compararea valorilor indicatorilor determinati cu limitele admise din Legea 458/2002, cu modificarile si completarile ulterioare, privind calitatea apei potabile. Cele mai grave situatii de poluare a stratului acvifer (zone critice) .

Vor fi respectate prevederile avizului emis de Sistemul de Gospodarie a Apelor Valcea.

- **sol si subsol:**

Poluarea solului in zona este determinata de activitatile agricole si zootehnice, ca urmare a utilizarii unor tehnologii de fertilizare inadecvate tipului de sol din zona, respectiv utilizarea unor doze mai mari de fertilizanti fara sa fie realizate studii pedologice si agrochimice, depozitarea gunoiului de grajd pe platforme neamenajate (platforme neimpermeabilizate prevazute cu sistem de colectare a levigatului). Lipsa unui sistem de canalizare centralizat si utilizarea unor sisteme tip latrina neimpermeabilizate contribuie atat la contaminarea solului si subsolului, cat si a apei freatiche.

De departe factorul de mediu sol este cel mai afectat, deoarece pana in prezent eliminarea gunoiului de grajd s-a realizat prin depozitare direct pe sol necontrolat, fara a se lua masuri necesare pentru protejarea acestuia in mediul rural.

- **zgomot si vibratii:**

Exista sase caracteristici de sunet care descriu zgomotul, asa cum il percepe un ascultator: intensitate, frecventa, durata, tarie sonora, discordanta si iritabilitate. Dintre aceste sase caracteristici, cele care pot fi masurate fizic sunt intensitatea, frecventa si durata. Taria sonora (intensitatea audibila a zgomotului), discordanta si iritabilitatea sunt caracteristici subiective care difera mult in functie de perceptia ascultatorului. In prezent, principala sursa de zgomot si de vibratii din zona este reprezentata de traficul rutier existent pe drumurile ce traverseaza comuna. Vibratiile induse de trafic sunt imperceptibile.

Obiectivul nu constituie sursa de disconfort pentru populatia si elementele de biodiversitate din zona protejata.

- **protectia ecosistemelor terestre si acvatice:**

Nu exista factori de mediu (populatia, fauna, flora, solul, apa, aerul, factorii climatici, peisaj) ce vor fi semnificativ afectate prin proiectul propus. Nu au fost considerate necesare lucrari, dotari si masuri speciale pentru protectia faunei si florei terestre si acvatice, a biodiversitatii, monumentelor naturii si ariilor protejate.

- **protectia așezărilor umane și a altor obiective de interes public:**

Investitia ce se doreste a se realiza in zona este reprezentata de catre construirea unei platforme de depozitare si gospodarie a gunoiului de grajd. Mentinerea calitatii mediului intre limitele acceptabile, cu tendinta de aducere la parametrii naturali, constituie o linie strategica esentiala a unui program de management al mediului (reconstructie ecologica, asigurarea dezvoltarii sale durabile) cu efecte benefice asupra sanatatii populatiei.

Zona studiata nu are fond construit care ar putea polua si influenta calitatea factorilor de mediu sol, aer, apa, vegetatie. Relatia cadru natural – cadru construit este in curs de definire. In zona nu sunt prezenti factori poluanti iar spatiile verzi existente faciliteaza in mod favorabil factorii de mediu. In imediata zona analizata nu exista valori de patrimoniu care sa necesite protectie, acestea fiind situate la o

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156

Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.anpm.ro

distanța considerabilă (distanța față de localitatea Stanesti-Lunca este de aproximativ 4 km, respectiv aproximativ 2 km față de Fumureni) de platforma de depozitare și gestionare a gunoiului de grajd.

- **gospodărirea deșeurilor generate pe amplasament:**

Pe amplasamentul obiectivului deșeurile generate vor proveni din sortarea gunoiului de grajd de alte tipuri de deșeuri care nu se pot descompune aerob. Sunt prevăzute europubele în care se vor depozita temporar deșeurile selective și deșeurile periculoase (cutii de vopsea, de ulei industrial etc), dacă este cazul.

Dat fiind faptul că materiile prime sunt de fapt deșeuri, în conformitate cu prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările și modificările ulterioare, activitatea producătoare de deșeuri identificată este:

Capitolul 02 – Deșeuri din agricultura, horticultura, acvacultura, silvicultura, vanatoare și pescuit, de la prepararea și procesarea alimentelor. Din acest capitol, deșeurile de la platforma sunt de tipul celor din

Subcapitolul 02 01 - deșeuri din agricultura, horticultura, acvacultura, silvicultura, vanatoare și pescuit Deșeurile pentru care s-a construit platforma de depozitare și management se înadrează la Codul 02 01 06 - dejectii animaliere (materii fecale, urina, inclusiv resturi de paie) colectate separat și tratate în afara incintei.

Starea fizică:

Dejectii solide, reprezentate de materii fecale și resturi organice - paie, resturi de coceni, pleava, resturi de buruieni și de leguminoase, nutreturi depreciate.

Dejectii semifluide (pastroase), obținute prin colectarea materialului rezultat din spalarea grajdurilor folosind cantități mici de apă (în proporție de 1/2-1/3 dejectii față de apă) sau colectate de la batiile de creștere a pasărilor, dejectii care au un conținut de substanță uscată de max. 15% .

Pentru evidența gestiunii deșeurilor administratorul de la fiecare platformă întocmește și ține la zi Registrele de evidența pentru Generarea deșeurilor, Stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor, Eliminarea deșeurilor și pentru Valorificarea deșeurilor, astfel cum sunt prevăzute în Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Pentru operațiuni de valorificare (Anexa 3 din Legea nr. 211/2011) activitățile se încadrează în codurile:

- R 3 - reciclarea/valorificarea substanțelor organice care nu sunt utilizate ca solvenți (inclusiv compostarea și alte procese de transformare biologică);
 - R 10 - tratarea terenurilor având drept rezultat beneficii pentru agricultură sau pentru îmbunătățirea ecologică;
 - R 11 - utilizarea deșeurilor obținute din oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 10;
 - R 13 - stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R 1 la R 12, excluzând stocarea temporară, înaintea colectării
- Pentru operațiunile de eliminare (Anexa 2 din Legea nr. 211/2011) activitățile se încadrează în codurile din lista de mai jos evidențiate marcate:
- D 2 - tratarea solului, de exemplu, biodegradarea deșeurilor lichide sau a namolurilor în sol și altele asemenea;
 - D 5 - depozite special construite, de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte;
 - D 15 - stocarea înaintea oricărei operațiuni numerotate de la D1 la D14, excluzând stocarea temporară, înaintea colectării.

- **gospodărirea substanțelor toxice și periculoase:**

Pe amplasamentul pe care se realizează investiția nu se utilizează și nici nu se vehiculează substanțe și preparatele chimice periculoase și nu sunt necesare luarea unor măsuri pentru protecția factorilor de mediu și a sănătății populației din acest punct de vedere.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156

Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@anmvl.anpm.ro

f) Risc pentru sanatatea populatiei sau mediului prin folosirea, depozitarea, transportul, manevrarea sau producerea de substante sau materiale care pot fi daunatoare sanatatii populatiei sau mediului: nu este cazul.

2. Localizarea proiectelor:

2.1. utilizarea existenta a terenului – conform certificatului de urbanism nr. 22 din 26.06.2017 eliberat de Primaria Comunei Lungesti.

2.2. relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativa a acestora – nu este cazul;

2.3. capacitatea de absorbtie a mediului, cu atentie deosebita pentru:

a) zonele umede – nu este cazul;

b) zonele costiere – nu este cazul;

c) zonele montane si cele împadurite – nu este cazul;

d) parcurile si rezervatiile naturale - nu este cazul;

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia în vigoare, cum sunt: zone de protectie a faunei piscicole, bazine piscicole naturale si bazine piscicole amenajate etc – nu este cazul;

f) zonele de protectie speciala, mai ales cele desemnate prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare, zonele prevazute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national - Sectiunea a III-a – zone protejate, zonele de protectie instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare, si Hotarârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica – nu este cazul;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depasite – nu este cazul;

h) ariile dens populate – nu este cazul;

i) peisajele cu semnificatie istorica, culturala si arheologica - nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potential

a) extinderea impactului: aria geografica si numarul persoanelor afectate – nu este cazul;

b) natura transfrontiera a impactului – nu este cazul;

c) marimea si complexitatea impactului – impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de constructie, in conditiile operarii utilajelor/mijloacelor de transport la parametrii optimi.

d) probabilitatea impactului - impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de constructie a obiectivului.

e) durata, frecventa si reversibilitatea impactului - impactul asupra mediului va fi limitat (pe durata executarii lucrarilor de constructii).

Din analiza criteriilor de selectie pentru stabilirea necesității evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr.3 la HG 445/2009 menționate anterior a rezultat că impactul asupra mediului este nesemnificativ.

f) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente si/sau aprobate in vecinatate: nu este cazul.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele: nu este cazul;

Proiectul propus **nu intra** sub incidenta art 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.

III. Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluarii impactului asupra cursurilor de apa – proiectul propus **intra** sub incidenta prevederilor art.48 și art 54 din Legea Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

Vor fi respectate prevederile avizului emis de Sistemul de Gospodarire a Apelor Valcea.

Condițiile de realizare a proiectului:

1. Realizarea proiectului (atat pentru fazele organizare de santier, executie, cat si pentru faza de exploatare) va tine cont de prevederile actelor normative nationale, care sunt in concordanta cu Directivele Uniunii Europene;

2. La executarea lucrarii se vor respecta proiectul tehnic, prin aplicarea prevederilor legislative in vigoare, a prevederilor PUG avizat/aprobat in vigoare si RLU aferent acestuia, a conditiilor impuse prin prezenta notificare si a avizelor eliberate de celelalte autoritati competente;

3. Titularul si constructorul vor urmari realizarea tuturor solutiilor tehnico-constructive si celelalte prevederi cuprinse in proiectul de executie avizat si aprobat; masurile de prevenire eficienta a poluarii se vor lua, in special, prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile in domeniu.

4. Lucrarile de executie vor incepe numai dupa ce titularul de proiect solicita si obtine autorizatia de construire a obiectivului de investitie;

5. In situatia in care, dupa emiterea actului administrativ al autoritatii competente pentru protectia mediului si inaintea depunerii documentatiei pentru autorizarea executarii lucrarilor de constructii, documentatia tehnica sufera modificari ca urmare a schimbarii solutiei tehnice sau a reglementarilor legislative, astfel incat acestea nu au facut obiectul evaluarii privind efectele asupra mediului, vor fi mentionate de catre verificatorul tehnic atestat pentru cerinta esentiala « c) igiena, sanatate si mediu » in raportul de verificare a documentatiei tehnice aferente investitiei, iar solicitantul/investitorul are obligatia sa notifice autoritatea publica pentru protectia mediului emitenta, cu privire la aceste modificari (Legea 50/1991 (22)). Potrivit prevederilor OUG nr 195/2005 cu modificarile si completarile ulterioare (Art 96, alin 3), notificarea se va depune inainte de realizarea acestor modificari;

6. Orice avarie survenita la lucrari in timpul executiei si orice disconfort creat in zona, cu toate implicatiile, intra in sarcina beneficiarului.

7. Continutul prezentei decizii va fi adus la cunostinta tuturor angajatilor ale caror sarcini sunt legate de oricare din conditiile prezente;

8. Protectia calitatii factorului de mediu aer:

In faza de executie se vor utiliza mijloace de transport si executie performante si in buna stare de functionare , in scopul minimizarii emisiilor nedirijate.

9. Protectia impotriva zgomotului

Incadrarea duratei de executie a proiectului in termenul stabilit, astfel incat disconfortul generat de poluarea fonica sa fie limitat la aceasta perioada.

10. Protectia calitatii factorului de mediu apa:

Evacuarea apelor uzate in santurile laterale drumului este interzisa.

11. Protectia solului

Este interzisa efectuarea lucrarilor de reparatii ale utilajelor in perimetrul santierului.

Respectarea prevederilor Legii 211/2011 privind gestionarea deseurilor:

Vor fi luate masuri de prevenire a degradarii zonelor invecinate amplasamentului si a vegetatiei existente prin stationarea utilajelor, efectuarea de reparatii ale acestora, depozitarea de materiale etc.

12. Protectia asezarilor umane:

Titularul proiectului va lua toate masurile necesare evitarii disconfortului, in perioada de executie.

13. Biodiversitate:

Vor fi luate masuri de prevenire a degradarii zonelor invecinate amplasamentului si a vegetatiei existente prin stationarea utilajelor, efectuarea de reparatii ale acestora, depozitarea de materiale etc.

Proiectul (atat in faza de executie cat si in faza de exploatare) se va realiza in conformitate cu prevederile urmatoarelor acte normative, care sunt in concordanta cu Directivele Uniunii Europene:

OUG nr.195/2005 privind protectia mediului, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr.265/2006, OUG nr.114/2007 si OUG 164/2008 ; OM 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificarile ulterioare; H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase; HG

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156

Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.annm.ro

nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor cu modificările și completările ulterioare; Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor; HG nr 1403/2007 privind refacerea zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate;

OM nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;

HG nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor;

Respectarea legislației privind protecția muncii, conform: Legii 319/2006, H.G. 1425/2006, modificată și completată de H.G. 955 /2010, H.G. 300/2006, H.G. 1146 / 2006, H.G. 971 / 2006, H.G.1091 / 2006, H.G. 1048 / 2006, H.G. 493 / 2006, H.G. 1028 / 2006, H.G.1092/2006, H.G. 1051 / 2006.

La finalizarea proiectului titularul are obligația să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentului act. Procesul verbal întocmit se va anexa și va face parte integrantă din procesul verbal de recepție
Nerespectarea prevederilor prezentului acord de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.