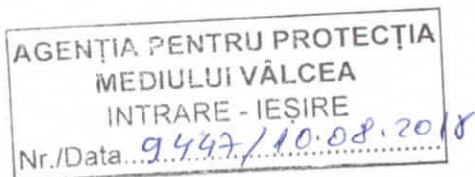




Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Vâlcea



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. / 2018

PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de UAT Orasul Calimanesti, înregistrată la APM Valcea cu nr.8657/26.07.2018 , în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a 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, autoritatea competentă pentru protecția mediului Valcea decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 09.08.2018 , că proiectul: **“Îmbunătățirea calitatii vietii populatiei prin modernizarea orasului Calimanesti Obiect 5 – Extindere, modernizare si reabilitare strazi”** , 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 se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, la **pct. 13.a)**
- 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 sedinta colectivului de analiza tehnica nu au exprimat puncte de vedere cu privire la informatiile prezentate de titularul proiectului în etapele procedurii care sa conduca la continuarea procedurii evaluare a impactului asupra mediului;
- d) în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 a H.G. nr. 445/2009:

1. Caracteristicile proiectului:

Terenul pe care se va amplasa obiectivul de investitie apartine intravilanului orasului Calimanesti, traseul strazilor proiectate se suprapune in totalitate pe cel existent, inclusiv amenajarile pentru scurgerea apelor de suprafata, trotuare.

Lucrarile propuse sunt necesare si oportune pentru cresterea confortului si sigurantei circulatiei rutiere si asigurarea unor conditii optime de desfasurare a traficului pietonal

a) Lucrari propuse prin proiect

Lungimea totala a strazilor este de L=8960 m repartizata conform proiect pentru strazile: Pinilor, Magnoliei, Teilor Brazilor, Salciei, Florilor, Fagilor(2), Taberei(3), Neagoe Basarab(5), Pacii, General Magheru, Alexandru Odobescu, Zorilor, Zambilelor, Ograzilor Dobrogeanu Gherea, Depozitului,(2), Alexandru Vlahuta(3), La Bisericessti(2), Centralei, Pietei (3), Mihai Viteazu(3), Tudor Vladimirescu(2), Sandesti, Freziilor, Drumul Vechi

Sistemul rutier

**AGENCIA PENTRU PROTECIA MEDIULUI VALCEA**

Adresa: Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156

Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Vâlcea

- >30 cm strat de fundatie din balast
- >15 cm piatra sparta
- >15 cm strat de legatura
- >4cm strat de uzura din beton asfaltic BA 16

Drumuri laterale

Nr.crt	Nume Strada	Drumuri laterale
1.	Str. Meagoe Basarab	3
2.	Str. Salciei	1
3.	Str. Florilor	1
4.	Str. Fagilor	2
5.	Str. Zorilor	2
6.	Str. La Bisericesti	1
7.	Str. Centralei	1
8.	Str. Pietei	1
9.	Str. Mihai Viteazu	1

Amenajari parcare

Nr. Crt.	Denumire
1.	Str. Brazilor
2.	Str. Taberei
3.	Str. Centralei
4.	Str. Pietei

Scurgerea apelor

Nr. Crt.	Denumire Strada	Sant pereat	Rigola carosabila	Scafa
1.	Str. Pinilor	-	-	da
2.	Str. Magnolie	-	-	da
3.	Str. Teilor	-	-	da
4.	Str. Neagoe Basarab	-	-	da
5.	Str. Taberei	-	da	-
6.	Str. Salciei	-	da	-
7.	Str. Florilor	-	da	-
8.	Str. Fagilor	da	-	-
9.	Str. Pacii	da	-	-
10.	Str. Zorilor	-	-	-
11.	Str. Ograzilor	da	-	-
12.	Str. Depozitului	da	-	-
13.	Str. Al. Vlahuta	da	-	-
14.	Str. La Bisericesti	da	-	-
15.	Str. Mihai Viteazu	da	-	-
16.	Str. Drumul Vechi	da	-	-

Podete





Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Vâlcea

- > la intersecția cu drumurile laterale se vor realiza podete cu O400 și O600
- > pentru descarcarea apelor în receptorise prevad podete tubulare O600mm, 800mm, 1000mm și podete tip Tubosider
- > pod BA cu deschidere de 8m pe strada Drumul Vechi
- > zid de sprijin pe str. Neagoe Basarab și aparare de mal cu gabioane pe str. General Magheru

Acces la proprietati

- > accesul la proprietate se va face prin podetele prevazute pentru asigurarea scurgerii apelor precum și podete de acces cu $\phi=300\text{mm}$ și $L=5,00\text{m}$ din teava și dala

Trotuare

Pentru circulația pietonală se vor reface trotuarele pe str. Mihai Viteazu și str. Pietei cu latime de $l=1\text{m}$ sau $1,5\text{m}$

Profile transversale

- > latime parte carosabilă $l=2,75-5,50\text{m}$
- > latimea acostamentelor $2 \times 0,50\text{m}$
- > latimea platformei $3-7\text{m}$
- > acostamente asfaltate sau piatră spartă cu pantă de $i=4\%$
- > sant pereat, rigola carosabilă, scafă

- după realizarea lucrărilor propuse terenul afectat va fi adus la starea inițială

La realizarea lucrărilor se vor utiliza numai materiale agrementate conform reglementărilor naționale în vigoare, precum legislației și standardele naționale armonizate cu legislația UE. Aceste materiale trebuie să fie în concordanță cu prevederile HG nr. 766/1997 și Legii 10/1995 privind utilizarea de materiale agrementate la execuția lucrărilor. Regimul juridic al terenurilor pe care se execută lucrarea trebuie să fie inclus în proprietatea publică.

- materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora;

- alimentarea cu energie electrică se va asigura cu ajutorul generatoarelor
- combustibili - necesari pentru alimentarea motoarelor cu ardere internă - alimentarea din stații mobile

b) Marimea amplasamentului : $L=8960\text{m}$

c) cumularea cu alte proiecte – nu este cazul

d) utilizarea resurselor naturale

In faza de proiect se utilizează resurse naturale:

- balast de râu - aprovizionat din stații de sortare

e) emisii poluante inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort

aer:

In faza de execuție a lucrărilor, concentrațiile noxelor emise de mijloacele auto se vor încadra în limitele impuse de NTPA 4/1988, utilajele tehnologice vor respecta prevederile HG 332/2007 iar concentrațiile noxelor emise de la motoarele termice care funcționează pe motorină nu vor depăși limitele maxime admise de HG 743/2002

- Pe perioada execuției lucrărilor se vor lua măsuri pentru prevenirea și reducerea poluării aerului prin transportul și manipularea adecvată a materialelor folosite în procesul de execuție

- Se vor respecta valorile limită prevazute în legislația în vigoare :



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Adresa: Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156

Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Vâlcea

- > STAS 12574/1987 – Pulberi sedimentabile = 17 mg/mp/luna
- > OM MAPPM nr. 462/1993 : SO₂ = 35mg/mcN
NO₂=350 mg/mcN
CO = 35mg/mcN
NH₄= 30 mg/l

-Pe perioada executiei lucrarilor se vor respecta :

- > STAS 10009/1988 – Acustica urbana. Limite admisibile de zgomot
- > STAS 6156 –Protectie impotriva zgomotului în constructii civile si social culturale – limite admisibile si parametrii de izolare acustica
- >Ordinul MS 536/1997 pentru aprobarea normelor de igiena si a recomandarilor privind mediul de viata al populatiei

Masuri de diminuare a impactului:

- se vor folosi utilaje și camioane de generație recentă, prevăzute cu sisteme performante de minimizare a emisiilor de poluanți în atmosferă;
- se vor alege trasee optime din punct de vedere al protecției mediului, pentru vehiculele care transportă materiale de construcție ce pot elibera în atmosferă particule fine; transportul acestor materiale se va face pe cât posibil cu vehicule cu prelate;

Apa:

Influența lucrărilor proiectate asupra regimului de scurgere a apelor de suprafață sau subterane este nesemnificativ.

Sol si subsol:

Sursele de poluanti pentru sol si subsol pot fi:

- scurgerile accidentale de carburanti si lubrefianti de la utilaje si autovehicule de transport materiale de constructii,

Masuri de diminuare a impactului

- evitarea scurgerilor accidentale de motorină și uleiuri minerale pe sol la alimentarea utilajelor;
- valorificarea deșeurilor rezultate din activitățile efectuate în perimetrul de lucru..

Zgomot si vibratii:

Sursele de zgomot in faza de proiect sunt cele rezultate din activitatea de construire, manevrarea materialelor si transportul acestora. Se apreciaza ca emisiile de zgomot generate din activitatea de construire, cumulat cu zgomotul produs de traficul autovehiculelor nu va afecta zona locuita, decat pe perioada executarii lucrarilor.

f) deseuri

Deseurile rezultate in urma lucrarilor de construire si in functionare 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;
- deseurile reciclabile se vor preda unitatilor autorizate ;
- deseurile menajere vor fi predate pe baza de contract catre un operator de servicii publice de salubritate, autorizat.

Pentru faza de executie deseurile rezultate se colecteaza selectiv in 3 containere metalice iar in faza de functionare deseurile rezultate se vor depozita selectiv in trei containere de 1,1

g) riscul de accident, tinându-se seama în special de substantele si de tehnologiile utilizate – nu este cazul

1. Localizarea proiectelor

- 2.1. utilizarea existenta a terenului – conform certificatului de urbanism nr.277/25.07.2018 eliberat de Primaria Orasului Calimanesti
- 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;



AGENCIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI VÂLCEA

Adresa: Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156

Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Vâlcea

- 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 pe termen lung, permanent si pozitiv
- d) probabilitatea impactului - impactul asupra mediului va fi direct în perioada de constructie a obiectivului.
- e) durata, frecventa si reversibilitatea impactului – impactul va fi in perioada executiei

II. Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare adecvata sunt urmatoarele: 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.

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 avizele 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 eficiente 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.





Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Vâlcea

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

8. Protecția calitatii factorului de mediu aer:

Se vor respecta prevederile O.M. nr 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normele metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici, STAS 12574/1987.

În faza de execuție se vor utiliza mijloace de transport și execuție performante și în buna stare de funcționare, în scopul minimizării emisiilor nedirijate.

9. Protecția împotriva zgomotului

Încadrarea duratei de execuție a proiectului în termenul stabilit, astfel încât disconfortul generat de poluarea fonică să fie limitat la această perioadă.

Respectarea prevederilor H.G. nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor. Se admite punerea în funcțiune numai a echipamentelor care poartă marcajul C.E. și indicația nivelului de putere acustică garantat.

10. Protecția calitatii factorului de mediu apă:

Lucrarile propuse se vor executa fără a influența negativ calitatea apelor de suprafață și subterane

11. Protecția solului

Asigurarea scurgerii apelor meteorice, în perioada organizării de șantier, în care pot exista diverse substanțe poluante de la eventuale pierderi de produse petroliere, pentru a evita formarea de bălți, care în timp se pot infiltra în subteran, poluând solul și stratul freatic;

Este interzisă efectuarea lucrărilor de reparații ale utilajelor în perimetrul șantierului.

Respectarea prevederilor Legii 211/2011 privind gestionarea deșeurilor:

Titularul proiectului va prezenta la APM Valcea, la finalizarea lucrărilor, dovada unei gestionări corecte a deșeurilor generate, cu specificarea tipurilor de deșeuri generate, cantităților, modului de transport, destinația acestora și acceptul depozitului autorizat sau dovada predării unei firme autorizate, la generarea acestora

12. Protecția așezărilor umane:

Titularul proiectului va lua toate măsurile necesare evitării disconfortului, atât în perioada de execuție cât și în perioada de exploatare, prin respectarea condițiilor special impuse pentru factorii de mediu zgomot, aer, sol;

13. Biodiversitate:

Vor fi luate măsuri de prevenire a degradării zonelor învecinate amplasamentului și a vegetației existente prin staționarea utilajelor, efectuarea de reparații ale acestora, depozitarea de materiale etc.

Titularul și constructorul vor urmări realizarea tuturor soluțiilor tehnico-constructive și celelalte prevederi cuprinse în proiectul de execuție avizat și aprobat; măsurile de prevenire eficientă a poluării se vor lua, în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile în domeniu.

Întreținerea și exploatarea instalațiilor de protecție a calității factorilor de mediu se va realiza în conformitate cu documentațiile tehnice de execuție;

Lucrarile de execuție vor începe numai după ce titularul de proiect solicită și obține autorizația de construire a obiectivului de investiție.

Proiectul (atât în faza de execuție cât și în faza de exploatare) se va realiza în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative, care sunt în concordanță cu Directivele Uniunii Europene:

OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, OUG nr.114/2007 și OUG 164/2008; OM 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările ulterioare; H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase; HG 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;



AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Adresa: Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156

Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea

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 veți instiinta autoritatea competenta pentru protectia mediului in vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentului act. Nota de constatare astfel întocmită, se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Nerespectarea prevederilor prezentului act administrativ de mediu se sancționează conform legislației in 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.

DIRECTOR EXECUTIV
Ing. Voicescu Iulian Alin

SEF SERVICIU Avize,Acorduri, Autorizatii
Fiz. Modan Monica

Intocmit,
Ing. Popescu Horia



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Adresa: Str. Remus Bellu, nr. 6, Vâlcea, Cod 240156

Tel.: 0250.735.859 Fax.: 0250.737.921; E-mail: office@apmvl.anpm.ro