



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Valcea

Nr. ³⁶⁵²...../ 29.03.2018

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de Consiliul Județean Valcea, cu sediul în județul Valcea, municipiul Ramnicu Valcea, strada General Praporgescu, nr.1, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Valcea cu nr. 1117/31.01.2018, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **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 29.03.2018, că proiectul: **”REABILITARE SI MODERNIZARE DJ 646B Frincesti(DJ 646) – Cosani-Dezrobiti-Serbanesti-Pausesti-Barcanele-Solicessti-Pietrari (DN67) km 0+000-13+915, jud.Valcea”**, propus a fi amplasat în județul Valcea, comunele Frincesti, Pausesti și Pietrari, **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. 13.a) ” Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului.”;

b) proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din Ordonanța 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;

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

d) 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;

e) în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 a H.G. nr. 445/2009:

1) Caracteristicile proiectului:

- a) Titularul proiectului: **”REABILITARE SI MODERNIZARE DJ 646B Frincesti(DJ 646) – Cosani-Dezrobiti-Serbanesti-Pausesti-Barcanele-Solicessti-Pietrari (DN67) km 0+000-13+915, jud.Valcea”** este Consiliul Județean Valcea.

Lungimea drumurii

Drumul județean DJ646B care se vor moderniza și asfalta, în urma geometrizării traseului are o lungime totală de 13.660 m.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA

Județul Valcea, Municipiul Ramnicu Valcea, Strada Remus Bellu, nr. 6, cod 240156

Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921 e-mail : office@apmvl.anpm.ro

Sistemul rutier adoptat este următorul:

1. Pe sectoarele de drum cu tasari sau degradari de structura, refacere sistem rutier (L=6150m):

- decapare sistem rutier existent;
- strat de fundatie din balast, grosime finala 30cm conf. STAS 6400-84 ;
- strat de fundație din piatra sparta, în grosime de 25 cm, conf. SR EN 13242+A1 : 2008, STAS 6400-84;
- strat de binder BADPC20 in grosime de 6cm, conf. AND605, SR EN 13108-1;
- strat de uzură din beton asfaltic BA16, în grosime de 4 cm, conf. AND605, SR EN 13108-1

2. Pe restul drumului, sistem rutier:

- frezare strat asfalt existent;
- strat de binder BADPC20 in grosime de 6cm, conf. AND605, SR EN 13108-1;
- strat de uzură din beton asfaltic BA16, în grosime de 4 cm, conf. AND605, SR EN 13108-1

3. Se vor executa casete cu latimea de 1m (L=14.820m), pe ambele parti ale drumului judetean cu urmatorul sistem rutier:

- decapare sistem rutier existent;
- strat de fundatie din balast, grosime finala 30cm conf. STAS 6400-84 ;
- strat de fundație din piatra sparta, în grosime de 25 cm, conf. SR EN 13242+A1 : 2008, STAS 6400-84;
- geocompozit antifisura ti GCO
- strat de binder BADPC20 in grosime de 6cm, conf. AND605, SR EN 13108-1;
- strat de uzură din beton asfaltic BA16, în grosime de 4 cm, conf. AND605, SR EN 13108-1

Drumuri laterale

Se vor amenaja un număr de 65 drumuri laterale pe o lungime de 10 m si intersectiile aferente cu acelasi sistem rutier ca al drumului.

Din totalul drumurilor laterale 19buc se vor amenaja doar prin asternea stratului de uzura BA16 in grosime de 4cm.

Scurgerea apelor

Șanțuri

Pentru protejarea platformei drumului de eroziunile cauzate de apele pluviale de pe terenurile adiacente s-au prevăzut șanțuri pereate in lungime totala de 19500m, sant ranfot in lungime de 400m si rigole carosabile L=500m, descărcarea lor făcându-se prin podețe către văile existente.

Podețe

Pentru asigurarea scurgerii apelor in sens longitudinal si transversal (cu descărcare în văile existente), s-au prevazut podețe tubulare noi Ø 500 mm, L = 10.00 m (19buc-la drumurile laterale) si Ø 1000 mm, L = 10.00 m (10buc). Deasemenea se vor amenaja si decolmata 36buc podete existente.

Accese la proprietăți

Pentru accesul la proprietăți se vor realiza 700 podețe tip dala, L=5,00m.

Descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier

Organizarea de șantier se face pe un teren cu S= 500 mp aparținand domeniului public, pus la dispozitia constructorului de catre Primaria comunei Francesti, amplasamentul permitand daca este necesar, racordarea la utilitatile zonei (alimentare cu apa, energie electrica).

Se va amenaja o platforma balastata, imprejmuita, pentru garare utilaje.

Materialele se transporta din bazele de aprovizionare in santier doar în momentul în care se vor pune în operă, nefiind necesară depozitarea acestora în zona punctului de lucru.

Utilajele folosite în execuție nu vor fi staționate dupa program in punctul de lucru, ci în organizarea de șantier pusa la dispozitia constructorului.

Nu sunt necesare depozite de carburanti pentru alimentarea utilajelor si a vehiculelor de santier.

Vor fi amplasate toalete ecologice atat pe santier cat si in organizarea de santier a căror mentenanță se va realiza de firme specializate, pe bază de contract.

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

In organizarea de santier, se va instala un spalator care va fii racordat la o fosa vidanjabila a carei mentenanta se va realiza de asemenea de o firma specializata pe baza de contract.

Amplasare panou informativ la intrarea in santier.

Semnalizarea punctelor de lucru precum si asigurarea sigurantei circulatiei pe timpul executiei lucrarilor.

De asemenea, se va avea in vedere asigurarea conditiilor pentru servirea mesei de catre personalul lucrator, asigurarea echipamentelor de protectie a lucratorilor, programul de lucru etc. Toate acestea intra in responsabilitatea constructorului.

Terenul se afla in domeniul public al comunei Stanesti si nu este într-o zonă protejată sau interzisă. Organizarea de santier va fi imprejmuita cu gard din plasa de sarma zincata.

Accesul in zona organizarii de santier se face pe un drum local din pamant ce pleaca din DJ646.

Localizarea organizării de șantier

- Comunele: Francesti, Pausesti si Pietrari, judetul Valcea – punctul de lucru, șantierul.

- Comuna Francesti punct „La Moara“ – organizarea de santier

b) cumularea cu alte proiecte: nu este cazul.

c) utilizarea resurselor naturale: materiale pentru construcții

temporar pe categorii de deseuri si vor fi gestionate astfel:

-deseurile din constructii vor fi depozitate in locurile indicate de autoritatea publica locala;

-deseurile menajere vor fi eliminate prin operator de servicii publice de salubritate, autorizat.

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

• aer:

Sursele de impurificare a atmosferei in timpul realizarii obiectivului, sunt surse aferente metodelor de executie și sunt nepermanente, ele apărând numai în perioada de executie, aceste surse fiind reprezentate de emisiile de gaze provenite de la esapamentul mijloacelor de transport si a utilajelor, dotate cu motoare cu aprindere prin compresie (MAC) si praful provocat de acestea in timpul deplasarii.

In perioada de functionare obiectivul nu polueaza factorul de mediu aer.

• apa:

Functionarea obiectivului nu este de natura poluatoare pentru ape.

In timpul executiei podurilor pot existata scurgeri accidentale de combustibili sau lubrifianti de la utilajele de executie, care pot polua factorul de mediu apa.

Asigurarea cu apă potabilă necesară șantierului si organizarii de santier, in timpul executiei obiectivului, se va realiza de catre constructor cu apa potabila imbuteliata iar apa tehnologică se va transporta la punctul de lucru cu autocisterna, daca este necesara.

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

• sol si subsol:

Pe perioada realizării obiectivului, posibilele sursele de poluare sunt reprezentate de utilajele folosite la execuția lucrărilor, existând riscul pierderilor accidentale de ulei sau combustibili, ca urmare a unor defecțiuni tehnice;

In perioada de functionare obiectivul nu prezinta un pericol de poluare pentru factorul de mediu sol.

• zgomot si vibratii:

Sursele de zgomot și vibrații

- traficul rutier
- funcționarea utilajelor

- activitățile desfășurate in perioada de executie, (compactare si cilindrare, excavare, asternere etc.) în zonă pot constitui o sursă de zgomot.

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

Zgomotul înregistrat pe perioada lucrărilor este temporar și intermitent, în funcție de durata de funcționare a utilajelor.

Pe perioada de funcționare a obiectivului, nu există surse de zgomot peste limitele admise, fiind doar zgomotul produs de autovehiculele participante la trafic.

- **protecția ecosistemelor terestre și acvatice:**

Terenul pe care este amplasat obiectivul, nu se află în zonă protejată sau interzisă. Identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect: Nu este cazul.

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

În zonă nu sunt obiective de interes public, monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție.

Sursele de poluanți pentru așezările umane

- emisiile de poluanți și zgomot generate de traficul greu și de utilajele grele folosite în șantier și în apropierea așezărilor umane;
- emisiile de poluanți și zgomot generate de manevrarea pământului (terasamente) și a materialelor de construcții.

- **gospodărirea deșeurilor generate pe amplasament:**

La executia obiectivului, se va ține seama de reglementările în vigoare privind colectarea, transportul, depozitarea.

Deșeurile rezultate pot fi:

- cod 20 03 01 - deșeurile municipale amestecate
- cod 17 04 05 - deșeurile de fier
- cod 17 01 01 - deșeurile de beton
- cod 17 05 04 - deșeurile de pământ și pietre
- cod 17 03 02 - asfalturi

Se vor avea în vedere următoarele:

Deșeurile municipale - vor fi depozitate în pușcile amplasate pe șantier și în organizarea de șantier, de unde vor fi ridicate periodic de societatea de salubritate din zonă pe baza de contract.

Deșeurile din materiale de construcții:

La realizarea obiectivului se folosesc ca materiale de construcție: beton, beton asfaltic, balast, mixtura asfaltică, piatra spartă, piatra brută. Cele care sunt clasate ca deșeurile sunt utilizate și transportate într-un loc stabilit beneficiar.

- **gospodărirea substanțelor toxice și periculoase:**

Obiectivul nu generează substanțe toxice și periculoase.

f) **Risc pentru sănătatea populației sau mediului prin folosirea, depozitarea, transportul, manevrarea sau producerea de substanțe sau materiale care pot fi daunatoare sănătății populației sau mediului:** nu este cazul.

2. Localizarea proiectelor:

2.1. **utilizarea existentă a terenului** – conform certificatului de urbanism nr. 116/16293 din 11.12.2017 eliberat de Consiliul Județean Valcea.

2.2. **relativa abundența a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora** – nu este cazul;

2.3. **capacitatea de absorbție a mediului**, cu atenție deosebită pentru:

- a) zonele umede – nu este cazul;
- b) zonele costiere – nu este cazul;
- c) zonele montane și cele împadurite – nu este cazul;
- d) parcurile și rezervațiile naturale - nu este cazul;
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc – nu este cazul;
- f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA

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

Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.anpm.ro

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, în 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.

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.

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 Directivile 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 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 verficatorul 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.

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

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

La finalizarea proiectului titularul are obligatia sa notifice autoritatea competenta pentru protectia mediului in vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentului act. Procesul verbal intocmit se va anexa si va face parte integranta din procesul verbal de receptie
Nerespectarea prevederilor prezentului acord de mediu se sanctioneaza conform prevederilor legale 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.

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