



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea

Nr. 3628 din 16.03.2020

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. draft din2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de COMUNA STROESTI, cu sediul în com. Stroesti, județul Valcea, înregistrată la APM Valcea cu nr. 17099/04.02.2019, în baza:

1. 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
2. OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
3. Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului
4. 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,
5. Ordinului Ministerului Mediului și Pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea OM nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
6. OMMP nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar
7. Legea apelor nr. 107/1996, art. 48 și 54 cu modificările și completările ulterioare

Agentia pentru Protecția Mediului Vâlcea în calitate de autoritate competentă pentru derularea etapei de încadrare decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 06.03.2020 (pv. cat 3177), și a consultării publicului interesat că proiectul: „ lucrări de refacere pod peste pârâul Cerna, punct Chioasa, sat Cireșu, comuna Stroești, județul Valcea ” propus a fi amplasat în Comuna Stroesti, sat Cireșu, județul Valcea, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului asupra mediului pentru anumite proiecte publice și private cu modificările și completările ulterioare:
 - ✓ anexa nr. 2-lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, punctul:
 - 13.a-orice modificări sau extinderi incluse în anexa nr. 2
- proiectul propus nu intra sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, 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



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

- proiectul propus intra sub incidenta art.48 si art.54 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificari si completarile ulterioare
 - b) autoritatile prevazute in Comisia de Analiza Tehnica au prezentat in scris puncte de vedere cu privire la solicitarea privind aprobarea de dezvoltare, conform competentelor proprii, a faptului ca informatiile prezentate de titularul proiectului in cadrul evaluarii impactului asupra mediului respecta legislatia specifica;
 - d) luand in considerare punctele de vedere ale membrilor CAT si in conformitate cu criteriile din anexa nr. 3 a Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului
- Justificarea deciziei etapei de incadrare in raport cu criteriile din anexa 3 a Legii nr. 292/2018 .

1.Caractesiticile proiectului

a)Dimensiunea si conceptia intregului proiect

rezumatul proiectului:

Comuna Stoești este situată la 76 km distanță de municipiul Râmnicu Vâlcea, 15 km distanță de Horezu și 15 km distanță de Berbești. Mai precis, este situată în partea central-vestică a județului, în Subcarpații Olteniei, la poalele de vest ale Măgurii Slătioarei, pe valea râului Cerna.

Comuna Stoești se învecinează cu următoarele comune:

- la vest cu comuna Mateești,
- la nord si nord - vest cu comuna Slătioara,
- la sud cu comuna Cernișoara,
- la est cu comunele Măldărești

Localitatea are în componența sa 5 sate: Stoești, Cireșu, Dianu, Obrocești și Pojogi-Cerna. La 1 ianuarie 2006, suprafața teritorială a comunei era de 4.188 ha (arabil 717, pășuni 975, fânețe 1.143, vii 3, livezi 185, păduri 847, ape 28, drumuri 43, curți și construcții 124, terenuri neproductive 123), iar populația era de 3.130 locuitori. Localitatea are o suprafață de 42 km pătrați.

Teritoriul comunei Stoești, este drenat din punct de vedere hidrografic de pârâul Cerna. Malurile acestui râu sunt neconsolidate, iar albia neregularizată.

Prin execuția acestei investiții se va realiza:

- asigurarea accesului populației pe toată perioada anului;
- asigurarea unui confort sporit al locuitorilor care locuiesc sau tranzitează această zonă;
- asigurarea unor lucrări care să respecte standardele și legislația în vigoare.

Podul are o lungime totală de: 28,65 m și tablîer cu 2 deschideri.

Infrastructura podului se va funda direct, în straturi de rocă de bază, marnă nisipoasă tare la adâncime de 4.00 m. Fundațiile se vor realiza în săpătură deschisă, acestea având dimensiunile în plan de 4,00 m x 4,10 m pentru culei și 4,00 m x 3,10 m pentru pilă. Infrastructura podului este compusă din 2 culei masive, cu față văzută, masivă din beton armat. S-a adoptat soluția de fundație directă având în vedere că stratul de fundație recomandat de studiu geotehnic se află la 4,00 m de la cota terenului natural.

Ca și tehnologie de execuție a fundațiilor culeilor din beton armat C20/25, care se vor coborî la cota prevăzută în proiect urmând procedurile tehnice specifice.

Elevațiile culeilor vor avea înălțimi de 4,65 m, iar zidurile întoarse ale acestora lungimi de 0.80 m, și vor fi executate din beton armat de clasă C20/25.



Elevația pilei va avea înălțimea de 4,65 m, fiind executată din beton armat de clasă C20/25.

Pe banchetele culeelor și pilei se vor dispune cuzineți din beton armat de clasă C25/30.

Rezemarea suprastructurii pe culei și pilă se face direct pe cuzineți.

În spatele elevațiilor culeelor se vor executa cunete din beton și dren.

Toate suprafețele elevațiilor și zidurilor întoarse ale culeelor în contact cu pământul se vor proteja cu 2 straturi de emulsie bituminoasă cationică sau din suspensie de bitum filerizat.

Drenul se va executa din piatră brută, prevăzut geotextil, cu rol de filtru invers. Apele colectate în rigola drenului se vor evacua în afara culeelor, prin intermediul barbacanelor din țevă tip PVC=M Ø110 mm, montate în elevația culeelor.

Suprastructura sau partea de construcție care susține partea de comunicație peste obstacol cuprinde 2 părți distincte:

- calea propriu zisă, alcătuită din partea carosabilă;
- construcția portantă a podului sau structura de rezistență.

Suprastructura podului se va realiza din 9 grinzi prefabricate tip „T întors” cu lungimea de 12,00 m și înălțimea de 0,52 m, iar la partea superioară a acestora se va realiza o placă de suprabetonare din beton armat de clasa C20/25, cu grosime de min. 12-19 cm.

Racordarea cu terasamentele se realizează prin intermediul rampelor de acces. De asemenea se vor executa ziduri de gabioane, amonte și aval pe ambele maluri: L-4,00 m și H-3,50 m. Lungimea zidurilor de gabioane este de : 16.00 m amonte pe malul drept și în aval pe mal drept L= 20 m, mal stâng L = 6 m maluri totalizând o lungime de 42,00 m .

Rampele podului au lungime de : 2 x 10 m (100 mp) și vor avea următoarea structură rutieră :

- piatră spartă - 15 cm
- fundație balast - 20 cm
- BADPC20 – 5 cm
- BAPC16 - 4 cm

b) cumularea cu alte proiecte existente si /sau planificate: -

c) utilizarea resurselor naturale, in special :-

- biodiversitate: nu este cazul. Proiectul nu este amplasat în arie, ori în imediata apropiere a unei arii protejate

d) cantitatea și tipurile de deseuri/gestionate:

- Deșeuri generate în perioada de execuție:

- beton – 17 01 01;
- asfalturi – 17 03 02;
- pamant și pietre – 17 05 04;
- deseuri municipale, fara alta specificatie – 20 03 99

- Deșeuri generate în perioada de exploatare:

Obiectivul executat nu are activitate productivă și nu generează deșeuri pe amplasament.



e) poluarea si alte efecte negative

- ❖ Surse de emisii in apa in faza de construire sunt: nu este cazul. Proiectul nu propune modificari de cursuri de apa sau de teren , sau alte schimbari in hidrologia cursurilor de apa sau a acviferelor.

- ❖ Surse de emisii in apa in faza de functionare sunt: -
 - ❖ Sursele de emisii in sol, subsol si ape freatice in faza de construire sunt:
 - eventuale scapari de produse petroliere de la utilajele de lucru
 - ❖ Sursele de emisii in sol, subsol si ape freatice in faza de functionare: nu este cazul.
 - ❖ Sursele de emisii in aer in faza de construire sunt:
 - sapaturi si traficul generat de transportul materialelor de constructii si descarcarea materialelor de constructii
 - emisii din activitatea de construire
 - emisii din manevrarea materialelor si transportul acestora
 - ❖ Sursele de emisii in aer in faza de functionare : -
 - ❖ Sursele de zgomot si vibratii in faza de construire sunt reprezentate de:
 - exploatarea echipamentelor de la utilajele si mijloacele auto.
 - din traficul generat de lucrarile de constructie
 - ❖ Sursele de zgomot si vibratii in faza de functionare: nu există surse de zgomot peste limitele admise, fiind doar zgomotul produs de autovehiculele participante la trafic

f) riscuri de accidente majore/si sau dezastre relevante pentru proiectul in cauza, inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice, conform informatiilor stiintifice:

Faza de construire: proiectul nu presupune utilizarea sau stocarea pe amplasament de produse si/sau substante periculoase. Aprovizionarea utilajelor cu carburant in faza de construire se va realiza direct din statii de distributie carburanti

Faza de functionare: nu este cazul

g) riscurile pentru sanatatea umana privind:

- contaminarea apei- nu este cazul
- poluarea atmosferei – nu este cazul

2. Amplasarea proiectului: intravilanul comunei stroesti, satul Ciresu.

a) utilizarea actuala a terenurilor:-

b) bogatia , disponibilitatea , calitatea si capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale , inclusiv solul, terenurile, apa si biodiversitatea, din zona si din subteranul acesteia- nu este cazul

c) capacitatea de absorbtie a mediului natural cu atentie speciala urmatoarelor zone:

- ✓ zonele umede – nu este cazul
- ✓ zonele costiere si mediul marin– nu este cazul
- ✓ zonele montane si forestiere – nu este cazul

4. Arii naturale protejate de interes national , comunitar, international-nu este cazul

5. Zone clasificate sau protejate conform legislatiei nationale in vigoare:situri Natura 2000 desemnate in conformitate cu legislatia privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice ; zonele prevazute de legislatia privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national-zone protejate, zone de protectie instituite conform prevederilor legislatiei din domeniul apelor , precum si cele privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica- nu este cazul



6. Zone in care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevazute de legislatia nationala si la nivelul Uniunii Europene si relevante pentru proiect sau in care se considera ca exista astfel de cazuri- nu este cazul
7. Zone cu o densitate mare a populatiei- nu este cazul
8. Peisaje si situri importante din punct de vedere istoric,cultural sau arheologic- nu este cazul

3. Tipurile si caracteristicile impactului potential

a) importanta si extinderea spatiala a impactului cum ar fi:

- zona geografica care poate fi afectata: Proiectul va avea un impact redus asupra zonei geografice.

Populatia si habitatele nu vor fi afectate de proiect

- dimensiunea populatiei care poate fi afectata: nu este cazul

b) natura impactului – nu este cazul;

c) natura transfrontaliera a impactului- nu este cazul

d) intensitatea si complexitatea impactului – redusa si nesemnificativa.

e) probabilitatea impactului: mica

f) debutul, durata, frecventa si reversibilitatea impactului – reversibil, pe termen scurt si va avea caracter temporar, doar pe durata executiei lucrarilor.

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente si/sau aprobate: nu este cazul

h) posibilitatea de reducere efectiva a impactului: nu este cazul

II.Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluarii adecvate- nu este cazul. Proiectul nu intra sub incidenta OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, florei si faunei salbatice, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 49/2011, cu modificarile si completarile ulterioare.

III. Motivele pe baza carora s-a stabilit neefectuarea evaluarii impactului asupra corpurilor de apa in conformitate cu decizia justificata privind necesitatea elaborarii studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apa: Conform prevederilor avizului de gospodarie a apelor nr. 21/11.03.2020, eliberat de Administratia Nationala „Apele Romane” se impun urmatoarele masuri:

Orice modificare de solutie va fi prezentata la SGA pentru reglementare.

Orice avarie survenita la lucrari in timpul executiei si exploatarei acestora datorate viiturilor sau altor cauze si orice disconfort creat in zona, cu toate implicatiile intra in sarcina beneficiarului.

Pana la inceperea executiei lucrarilor beneficiarul va reglementa regimul juridic al terenurilor ce se vor ocupa definitiv sau temporar si are obligatia sa obtina toate avizele necesare promovarii lucrarilor de investitie.

Detaliile privind amplasamentul si caracteristicile lucrarilor propuse sunt redade in piesele scrise si desenate din documentatia tehnica care a stat la baza eliberarii prezentului aviz .

Beneficiarul va anunta in scris SGA Valcea cu 20 zile inainte, data inceperii lucrarilor.

La receptia lucrarilor va participa si reprezentantul SGA Valcea.

La punerea in functiune a obiectivului beneficiarul va prezenta documentatia tehnica necesara in vederea obtinerii autorizatiei de gospodarie a apelor.

Avizul de gospodarie a apelor isi mentine valabilitatea pe toata durata de realizare a lucrarilor daca executia acestora a inceput la cel mult 24 de luni de la data emiterii avizului si daca au fost respectate prevederile inscrise in aviz, in caz contrar avizul isi pierde valabilitatea.



Nerespectarea prevederilor prezentului aviz atrage raspunderea administrativa dupa caz, precum si raspunderea civila sau penala conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996 cu completarile si modificarile ulterioare.

Condițiile de realizare a proiectului:

- ✓ Lucrarile se vor realiza conform documentatiei tehnice depuse la APM Valcea, care a stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare ;
- ✓ 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 modificarii.

Protectia apei la faza de construire :

- Se vor executa șanțuri de colectare a apelor meteorice de pe platforma obiectivului;

Protectia apei la faza de functionare: nu este cazul

Protectia aerului la faza de construire:

- inspectii tehnice auto la vehiculele de transport materiale de constructii
- procesele de construire (sapatari, excavatii) generatoare de praf, vor fi reduse in perioadele de vant puternic

Protectia aerului la faza de functionare: nu este cazul.

Protectia impotriva zgomotului si vibratiilor: măsurile propuse pentru reducerea impactului produs de zgomot și vibrații asociate, vor consta în implementarea de tehnici și proceduri de control adecvate și in programe de întreținere pentru echipamentele folosite, pentru încadrarea emisiilor acustice în limite normale, operaționale pentru zone industriale.

Protectia solului și a subsolului la faza de construire: in perioada de execuție, se vor lua următoarele măsuri:

- depozitarea temporară a pământului excavat este recomandat a se face pe suprafețe cât mai reduse;
- platforma organizării de șantier va fi amenajata și va fi prevăzută cu un sistem de colectare a apelor pluviale, iar apele uzate vor fi dirijate si descărcate într-o o fosă septică impermeabilizată / WC ecologic;
- gospodărirea carburanților, se va face conform normativelor în vigoare;
- depozitarea deșeurilor se va face în pubele tipizate, amplasate în locuri accesibile, de unde vor fi preluate periodic de către serviciile de salubritate din zonă;
- scurgerile accidentale de uleiuri și carburanți vor fi localizate prin împrăștierea unui strat de produs absorbant, după care vor fi eliminate prin depozitarea în container special amenajat, și vor fi eliminate de pe amplasament, prin firmă specializată;
- pentru suprafețele de pământ contaminate accidental în timpul execuției, se propune excavarea volumului de pământ și depunerea în gropile de împrumut într-o diluție care să permită derularea proceselor de decontaminare prin atenuare naturală.



- întreruperea lucrului în perioade cu vânt puternic și folosirea sistemelor de stropire cu apă.

Protecția solului și a subsolului la faza de funcționare: nu este cazul.

Protecția ecosistemelor terestre și acvatice: Proiectul nu este amplasat în arie, ori în imediată apropiere a unei arii protejate și nu afectează ecosisteme acvatice

Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase: proiectul nu presupune utilizarea sau stocarea pe amplasament de produse și/sau substanțe periculoase.

Aprovizionarea cu carburanți a utilajelor în faza de construcție se face direct din stații de distribuție carburanți.

Gestionarea deșeurilor

- Deșeurile menajere precum și cele rezultate din activitatea de construcție vor fi depozitate în pubele și eliminate prin operatorului de salubritate pe baza de contract de prestări servicii.
- Se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor.
- Gestionarea tuturor categoriilor de deșuri se va realiza cu respectarea strictă a Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor
- Deșeurile (hartie/carton, plastic, sticlă, metale) se vor colecta selectiv, pe categorii și se vor preda operatorilor autorizați în vederea eliminării/valorificării acestora.

Lucrări necesare organizării de șantier

- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier: nu este cazul.

Organizarea de șantier

- nu propune construcții pentru adăpostirea muncitorilor;
- nu sunt propuse construcții pentru depozitarea materialelor
- pe amplasamentul proiectului nu se vor amplasa stații de betoane
 - localizarea organizării de șantier: șantier în conformitate cu proiectul și avizele autorităților.
- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier: impact nesemnificativ și de scurtă durată asupra factorilor de mediu;
- surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier: nu este cazul, întrucât sursele sunt nedirijabile, libere la sol
- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu: nu este cazul
- Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizarea proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica APM Valcea.
- Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, otrăvit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.
- Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice ONG care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.
- Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanța odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emiterie a acordului de mediu,



respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, dupa caz, cu decizia de respingere a solicitarii aprobării de dezvoltare.

- Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevazute la art.21 din Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solocite autorității publice emitente a deciziei prevazute la art. 21 alin(3) sau autorității ierarhic superioare revocarea , în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.
- Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plingerea prealabilă prevazută la art.22 alin (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.
- Procedura de soluționare a plingerii prealabile prevazută la art.22 alin(1) este și trebuie să fie gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.
- La finalizarea proiectului autoritatea competentă pentru protecția mediului care a parcurs procedura (APM Valcea) verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare .
- Procesul-verbal întocmit se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Publicul a fost informat cu privire la luarea deciziei etapei de încadrare prin anunțuri publice:

- afișate la sediul și pe pagina proprie pe internet a autorității competente pentru protecția mediului (APM Valcea) ;

- publicat de titular în ziar

Până la adoptarea prezentei decizii, nu au existat sesizări și comentarii din partea publicului interesat /potențial afectat.

Prezenta decizie conține 8 pagini, a fost întocmită în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
.....

Șef Serv. Avize, Acorduri, Autorizații,
.....

Șef Serviciu C.F.M.
.....

Întocmit,
Ing. Olivia PLESA

Întocmit,
.....

