



Agenția pentru Protecția Mediului Iași

5438/01.08.2017

Decizia etapei de încadrare

Nr. 220 din 04.08.2017

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresate de **COMUNA COSTESTI** cu sediul în sat Costești, com. Costești, județul Iași, înregistrată la APM Iași cu nr. 11258/24.11.2015, și a completărilor ulterioare în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind *evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului* și a O.U.G. nr. 57/2007 privind *regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice*, cu modificările și completările ulterioare, **Agentia pentru Protectia Mediului Iasi decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiza Tehnica din data de 21.07.2017 că proiectul „**Reabilitare pod sat Costești, în punct Perju Costică, comuna Costești, jud. Iași**” propus a fi amplasat în comuna Costești, **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 H.G. nr. 445/2009 - Anexa nr.2: 13a) „*orice modificari sau extinderi, altele decat cele prevazute la pct.22 din anexa nr.1, ale proiectelor prevazute in anexa nr.1 sau in prezenta anexa, deja autorizate, executate sau in curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative asupra mediului*” și 10 e) *constructia drumurilor, porturilor si instalatiilor portuare, inclusiv a porturilor de pescuit, altele decat cele prevazute in anexa nr. 1;*

b) Caracteristicile proiectului:

1. Mărimea proiectului

Prin proiect se propune aducerea podului existent la parametrii normali de exploatare necesari pentru asigurarea condițiilor de siguranță privind traversarea râului Bahluț, punct Perju Costică, comuna Costești, prin lucrări de reparații a căii podului și a elementelor aferente, precum și lucrări de amenajare a racordării cu terasamentele, de colectare și dirijare a apelor de pe pod și rampe. De asemenea se vor executa reparații la lucrările hidrotehnice.

2. Cumularea cu alte proiecte: Proiectul de investitie „**Reabilitare pod sat Costești, în punct Perju Costică, comuna Costești, jud. Iași**” propus a fi amplasat în **comuna Costești, jud. Iasi**, nu se cumuleaza cu alte proiecte;

3. Utilizarea resurselor naturale:

Realizarea proiectului de investitie implica utilizarea resurselor naturale: agregate minerale, pământ de umplură (argilă), în cantitate limitată, preluate de la societăți autorizate;

4. Producția de deșeur:

Perioada de realizare a lucrarilor de constructie: Deșeurile rezultate în urma execuției lucrărilor de construcții se vor colecta selectiv și se vor preda la operatori autorizati in vederea valorificării/eliminării; pamantul rezultat din excavatii se va depozita pe amplasamente aprobate de Primaria Comunei Costești.

Perioada de functionare: nu este cazul.

5. Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:

Protectia calitatii apelor : surse: scurgeri accidentale de uleiuri sau combustibili de la autovehicule;

Protectia atmosferei: Emisii de poluanți specifici provenite din sursele staționare: Surse staționare dirijate - nu este cazul; Surse staționare nedirijate (emisii fugitive) - nu este cazul;



Emisii rezultate din surse mobile: poluanți specifici rezultați din arderea gazelor de eșapament provenite din operațiile de manevră ale autovehiculelor.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor: Nivelul de zgomot care se va înregistra la limita incintei obiectivului va respecta limitele maxime admise de standardele și normativele în vigoare;

Protecția calității solului și subsolului: surse: scurgeri accidentale de uleiuri sau combustibili de la autovehicule;

Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate: Nu este cazul;

c) Localizarea proiectului

- *Utilizarea existentă a terenului* – Terenul aferent proiectului de investiție aparține domeniului public al Comunei Costești, corespunde categoriei de folosință – drum comunal situat în intravilan, destinația prevăzută prin documentațiile de urbanism fiind: drum comunal situat în intravilan;

d) Caracteristicile impactului potențial

In etapa de execuție se identifica ca surse potențiale de poluare a solului: funcționarea utilajelor utilizate. Constructorul va aplica proceduri de lucru specifice și va adopta măsuri tehnice pentru protecția solului și apelor în vederea prevenirii producerii de poluări accidentale pe parcursul realizării lucrărilor de construcție.

- *In etapa de funcționare:* Impact redus asupra mediului.
- Impactul asupra așezărilor umane și a obiectivelor de interes public este redus.
- Extinderea impactului – local, numai în zona de lucru, pe perioada execuției și funcționării obiectivului;
- Natura transfrontieră a impactului – execuția lucrărilor de construcție și funcționarea obiectivului nu au efecte transfrontieră;
- Mărimea și complexitatea impactului – impact redus pe perioada execuției proiectului și a funcționării obiectivului;
- Probabilitatea impactului – redusă, numai pe perioada realizării obiectivelor aferente proiectului de investiție;
- Durata, frecvența și reversibilitatea impactului – nu este cazul

II Condițiile de realizare a proiectului:

1. Proiectul de investiție prevede realizarea următoarelor lucrări:

- lucrări specifice de consolidare a podului existent;
- lucrări de reparații la nivelul căii și a suprastructurii;
- lucrări de reparații la nivelul infrastructurii;
- lucrări de reparații la nivelul rampelor de acces la pod;
- lucrări de reparații la nivelul albiei cursului de apă Bahlueț

Indici care caracterizează investiția

Pod

- lungime totală pod - 20,20 m
- lungime suprastructură pod - 13,60 m
- număr deschideri - 1
- lățime transversală totală - 11,30 m
- lățime parte carosabilă - 7,80 m
- lățime grindă de parapet - 2x0,25 m
- infrastructuri 2 culee - zidărie de beton
- clasa de încărcare - clasa I (A13, S60)

Rampe

- lungime rampe - 20,22+20,28 m

Lucrări de amenajare albie în zona podului

- amenajare albie - L = 60,00 m

2. Modul de asigurare a utilităților

Nu este cazul.

3. Realizarea organizării de șantier cu respectarea :

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357



Organizarea de șantier se va face fără afectarea spațiilor verzi, zona frontului de lucru va fi împrejmuită și semnalizată prin mijloace corespunzătoare de avertizare;

- descărcarea materialelor se va face în zona frontului de lucru; manipularea lor se va face cu grijă, pentru a se evita deteriorarea solului și distrugerea vegetației;
- mijloacele de transport vor fi asigurate astfel încât să nu existe pierderi de material sau deșeuri în timpul transportului;
- utilajele de construcții se vor alimenta cu carburanți numai în zone special amenajate fără a se contamina solul cu produse petroliere;
- întreținerea utilajelor/mijloacelor de transport (spălarea lor, efectuarea de reparații, schimburile de ulei) se vor face numai la service-uri / baze de producție autorizate;
- dotarea cu utilaje care să nu conducă, în funcționare, la depășirea nivelului de zgomot admis de normativele în vigoare;
- asigurarea colectării selective a deșeurilor și evacuării ritmice a acestora de pe amplasament

4. Pe tot parcursul derularii lucrărilor de execuție a proiectului de investiție vor fi respectate prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată cu Legea 265/2006, modificată și completată de OG nr. 164/2008, referitoare la protecția calitatii apelor, atmosferei, solului și la protecția așezărilor umane.

- Soluțiile tehnice și tipurile de lucrări prevăzute prin proiect vor respecta standardele și normativele în vigoare pentru asigurarea exigențelor privind calitatea construcțiilor pe toată durata de existență normată a acestora.

- Respectarea prevederilor cuprinse în actele de reglementare emise de instituțiile avizatoare;
- Respectarea prevederilor cuprinse în **Avizul de gospodărire a apelor nr. 31/11.03.2016 emis de Administrația Națională „Apele Române” Administrația Bazinală de Apă Prut – Bârlad.**
- Titularul investiției are obligația de a comunica la APM Iași toate incidentele care se produc în timpul execuției și care au impact asupra mediului, precum și măsurile întreprinse în vederea refacerii mediului și a desfășurării activității în condiții de siguranță.

Măsurile principale de minimizare a impactului potențial generat de realizarea proiectului vor avea în vedere protecția calitatii factorilor de mediu (apa, aer, sol), gospodărirea deșeurilor, prevenirea riscului declanșării unor accidente sau avarii cu impact asupra sănătății populației și mediului inconjurător, după cum urmează:

Protecția calitatii aerului :

- În vederea asigurării unui control al emisiilor de poluanți proveniți de la utilajele de construcții se va asigura întreținerea corespunzătoare a acestora, cit și respectarea unui program de lucru stabilit pentru utilizarea și funcționarea acestora;
- Pentru reducerea poluării atmosferei cu praf, lucrările de excavatii și transport se vor realiza în perioade fără curenți importanți de aer și prin aplicarea unor măsuri suplimentare de minimizare a emisiilor: stropirea cailor rutiere, acoperirea cu prelate a mijloacelor de transport utilizate;

Protecția calitatii apei:

- În perioada de execuție a lucrărilor proiectului se vor lua măsuri de prevenire și de evitarea poluării apelor;

Protecția calitatii solului:

- În perioada de execuție a lucrărilor de construcții depozitarea materialelor de construcție și a solului excavat se va face în zone special amenajate pe amplasament, fără a se afecta circulația în zona obiectivului; se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri uzate în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, depozitare sau alimentare cu combustibili a utilajelor și a mijloacelor de transport sau datorită funcționării necorespunzătoare a acestora; Materialul de umplutură va fi achiziționat numai de la agenții economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului. La terminarea lucrărilor de execuție se va aduce terenul afectat, la starea inițială sau la o stare care să permită utilizarea ulterioară fără să fie compromise funcțiile sale ecologice naturale.

Protecția împotriva zgomotelor și vibrațiilor:

- În fazele de execuție a lucrărilor de construcții se vor lua măsuri pentru atenuarea zgomotelor și vibrațiilor produse de utilajele în lucru, urmărindu-se ca nivelul de zgomot atins să se încadreze în limitele prevăzute de normativele în vigoare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

- Nivelul de zgomot rezultat din desfășurarea activitatilor specifice în cadrul organizării de șantier și a desfășurării activității de realizare a proiectului cât și nivelul de zgomot rezultat în perioada de funcționare a obiectivului, va respecta prevederile STAS 10009/1988 privind acustica urbană și ale Ord. MS nr. 119/2014.

Gospodărirea deșeurilor:

- Colectarea selectivă a deșeurilor rezultate din activitatea de realizare a proiectului și transportul în vederea valorificării/ eliminării la operatori autorizați.

Deșeurile provenite din excavatii (pământ excavat) se vor transporta în perimetre special amenajate aprobate de Primăria Comunei Costești.

Prevenirea riscului declanșării unor accidente sau avarii cu impact asupra sănătății populației și mediului înconjurător:

- Pentru evitarea oricăror situații de risc și accidente în timpul perioadei de execuție se vor respecta toate prescripțiile tehnice, de exploatare și întreținere prevăzute în normativele tehnice de exploatare și întreținere a utilajelor folosite, respectându-se în același timp și normele privind securitatea muncii pe șantier.

5. În situația în care, ulterior, prin proiect se propun alte soluții decât cele care au stat la baza emiterii prezentei decizii, anterior începerii execuției, titularul proiectului de investiție are obligația prezentării la APM Iași a unei notificări care va cuprinde informațiile aferente noii soluții.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului și evaluare adecvată.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 privind Evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,

ing. Victor Bogdan DAVIDEANU



SEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI, ATORIZAȚII,

ing. Irina Ana SIMIONESCU

/INTOCMIT,

ing. Camelia PASCARIU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357