



Agenția pentru Protecția Mediului Galați

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 903 din 23.10.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de UAT Comuna Sendreni, cu sediul în comuna Sendreni, str. Principala nr. 332, jud. Galați, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 17436/07.09.2017, 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011,

A.P.M. Galați decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică, din cadrul A.P.M. Galați, din data de 26.09.2017 și a completărilor din data de 04.10.2017, că proiectul „Construire poduri sat Serbestii Vechi și sat Sendreni, comuna Sendreni, jud. Galați”, propus a fi realizat pe amplasamentul situat în intravilanul satelor Serbestii Vechi- extindere și Sendreni - extindere, comuna Sendreni, jud. Galați, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

- proiectul se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările ulterioare, Anexa nr. 2, pct. 13, lit. a);
- Proiectul nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, deoarece amplasamentul proiectului nu se suprapune cu ariile nature protejate.

2) Caracteristicile proiectului:

a) *Mărimea proiectului:*

Suprafața totală este de 6153mp.

Lucrarile proiectate sunt:

- Demolare podete existente prin îndepărtare umpluturi din jurul tuburilor și îndepărtarea tuburilor din beton precomprimat cu recuperarea acestora;
- Deviere cursuri de apă prin intermediul unui dig de pământ amplasat în amonte și a unei conducte Dn 400mm din beton prin care se va asigura tranzitul apelor din amonte spre aval;
- Realizarea podurilor din beton armat cu suprastructura din grinzi precomprimate cu corzi aderente.

Pod nr. 1 peste paraul Rusca în satul Sendreni:

Pod din beton armat, cu grinzi precomprimate, cu o singură deschidere de 6,5 m alcatuit din :

- suprastructura formată din 11 grinzi precomprimate cu corzi aderente;
- infrastructura realizată din două culei fundate direct. Fundațiile se vor realiza în trepte de 1,5 m din blocuri masive de beton cu lățimea de 4m și înălțimea de 3m;
- dispozitive de acoperire a rosturilor de dilatație; montare panouri de parapet metalic pietonal, pe pod și pe zidurile întoarse;
- calea de pod formată din strat de uzură din beton astfăltic și hidroizolație agrementată pentru lucrări de poduri;
- rampe de acces la pod – trecerea de pe pod perampele de acces se realizează prin intermediul unor dale de racordare din beton armat;
- calibrarea albiciei.

Pod nr. 2 peste paraul Rusca în satul Sendreni:



Pod din beton armat cu lungimea totala de 13,10 m, cu grinzi precomprimate, cu o singura deschidere de 8,5 m alcatuit din :

- suprastructura formata din 11 grinzi precomprimate cu corzi aderente;
- infrastructura realizata din doua culei fundate direct. Fundatiile se vor realiza in trepte de 1,5 m din blocuri masive de beton cu latimea de 4m si inaitimea de 3m;
- dispozitive de acoperire a rosturilor de dilatație; montare panouri de parapet metalic pietonal, pe pod si pe zidurile intoarse;
- calea de pod formata din strat de uzura din beton astfaltic si hidroizolatie agrementata pentru lucrari de poduri;
- rampe de acces la pod – trecerea de pe pod perampele de acces se realizeaza prin intermediul unor dale de racordare din beton armat;
- calibrarea albiei.

Pod nr. 3 peste paraul Rusca in satul Sendreni:

Pod din beton armat cu lungimea totala de 13,10 m, cu grinzi precomprimate, cu o singura deschidere de 8,5 m alcatuit din :

- suprastructura formata din 11 grinzi precomprimate cu corzi aderente;
- infrastructura realizata din doua culei fundate direct. Fundatiile se vor realiza in trepte de 1,5 m din blocuri masive de beton cu latimea de 4m si inaitimea de 3m;
- dispozitive de acoperire a rosturilor de dilatație; montare panouri de parapet metalic pietonal, pe pod si pe zidurile intoarse;
- calea de pod formata din strat de uzura din beton astfaltic si hidroizolatie agrementata pentru lucrari de poduri;
- rampe de acces la pod – trecerea de pe pod perampele de acces se realizeaza prin intermediul unor dale de racordare din beton armat;
- calibrarea albiei.

Pod nr. 4 peste paraul Valea lui Odobescu in satul Serbestii Vechi:

Pod din beton armat cu lungimea totala de 15,10 m, cu grinzi precomprimate, cu o singura deschidere de 10,5 m alcatuit din :

- suprastructura formata din 11 grinzi precomprimate cu corzi aderente;
- infrastructura realizata din doua culei fundate direct. Fundatiile se vor realiza in trepte de 1,5 m din blocuri masive de beton cu latimea de 4,05 m si inaitimea de 3m;
- dispozitive de acoperire a rosturilor de dilatație; montare panouri de parapet metalic pietonal, pe pod si pe zidurile intoarse;
- calea de pod formata din strat de uzura din beton astfaltic si hidroizolatie agrementata pentru lucrari de poduri;
- rampe de acces la pod – trecerea de pe pod perampele de acces se realizeaza prin intermediul unor dale de racordare din beton armat;
- calibrarea albiei.

Pod nr.5 peste paraul Valea lui Odobescu in satul Serbestii Vechi:

Pod din beton armat cu lungimea totala de 13,10 m, cu grinzi precomprimate, cu o singura deschidere de 8,5 m alcatuit din :

- suprastructura formata din 11 grinzi precomprimate cu corzi aderente;
- infrastructura realizata din doua culei fundate direct. Fundatiile se vor realiza in trepte de 1,5 m din blocuri masive de beton cu latimea de 4,05m si inaitimea de 3m;
- dispozitive de acoperire a rosturilor de dilatație; montare panouri de parapet metalic pietonal, pe pod si pe zidurile intoarse;
- calea de pod formata din strat de uzura din beton astfaltic si hidroizolatie agrementata pentru lucrari de poduri;
- rampe de acces la pod – trecerea de pe pod perampele de acces se realizeaza prin intermediul unor dale de racordare din beton armat;
- calibrarea albiei.



Pod nr.6 peste paraul Valea lui Odobescu in satul Serbestii Vechi:

Pod din beton armat cu lungimea totala de 13,10 m, cu grinzi precomprimate, cu o singura deschidere de 8,5 m alcatuit din :

- suprastructura formata din 11 grinzi precomprimate cu corzi aderente;
- infrastructura realizata din doua culei fundate direct. Fundatiile se vor realiza in trepte de 1,5 m din blocuri masive de beton cu latimea de 4m si inaltimea de 3m;
- dispozitive de acoperire a rosturilor de dilatare; montare panouri de parapet metalic pietonal, pe pod si pe zidurile intoarse;
- calea de pod formata din strat de uzura din beton astfalic si hidroizolatie agrementata pentru lucrari de poduri;
- rampe de acces la pod – trecerea de pe pod perampele de acces se realizeaza prin intermediul unor dale de racordare din beton armat;
- calibrarea albiei.

b) *Cumularea cu alte proiecte:* nu este cazul.

c) *Utilizarea resurselor naturale:* nu este cazul.

d) *Producția de deșeururi:* Deșeurile generate pe perioada de execuție a proiectului, încadrate în categoria deșeurilor nepericuloase, vor fi gestionate conform Legii nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor și H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;

e) *Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:* Emisiile poluante, inclusiv zgomotul provenite din surse din perioada de execuție a proiectului vor fi reduse prin utilizarea de utilaje și echipamente adecvate.

f) *Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate:* Nu este cazul.

3) Localizarea proiectului:

3.1. *Utilizarea existentă a terenului:* intravilanul satelor Serbestii Vechi- extindere si Sendreni - extindere, comuna Sendreni, jud. Galați.

3.2. *Relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora:* Nu este cazul.

3.3 *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 împădurite:* 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:* Nu este cazul;

f) *zonele de protecție specială:* Nu este cazul.

g) *ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite:* Nu este cazul;

h) *ariile dens populate:* Nu este cazul.

i) *peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică:* Nu este cazul.

4) Caracteristicile impactului potențial

a) *Extinderea impactului: aria geografică și numărul de persoane afectate:* din analiza datelor prezentate rezultă că nu există impact asupra populației, în urma realizării lucrărilor prevăzute prin proiect.

b) *Natura transfrontieră a impactului:* Nu este cazul.

c) *Mărimea și complexitatea impactului:* impactul asupra factorilor de mediu generat în perioada de execuție a proiectului prin lucrări de montare utilaje și mijloace de transport și organizarea de șantier este nesemnificativ sau minim.

d) *Probabilitatea impactului:* mică, având în vedere criteriile de la punctele 1 și 2; impact redus pe timpul realizării proiectului;

e) *Durata, frecvența și reversibilitatea impactului:* impact redus pe timpul realizării proiectului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:

Condiții de realizare a proiectului:

Lucrările se vor realiza în intravilanul satelor Serbestii Vechi- extindere și Sendreni - extindere, comuna Sendreni, jud. Galați, în conformitate cu proiectul tehnic.

- a) se vor respecta datele și specificațiile din documentația tehnică, precum și legislația de mediu în vigoare; se vor respecta măsurile prevăzute prin proiect în vederea diminuării impactului asupra factorilor de mediu; lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități;
- b) se vor respecta prevederile Avizului de gospodărire a apelor nr. 143 din 03 octombrie 2017 emis de Apele Române Administrația Bazinală de Apa Prut –Barlad;**
- c) beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, prezentate în Memoriul de prezentare;
- d) întregul amplasament va fi delimitat și protejat pentru evitarea emisiilor difuze generate de lucrările de construcții;
- e) organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător. Se au în vedere:
 - împrăjmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc.;
 - organizarea de șantier se va realiza în interiorul amplasamentului astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;
 - organizarea de șantier va fi corespunzătoare din punct de vedere al facilităților;
 - întreținerea/repararea utilajelor, instalațiilor și mijloacelor de transport etc. se va realiza numai de către societăți specializate autorizate;
 - întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate în lucrările de construcții în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase;
 - se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
 - se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona aferentă amplasamentului;
 - se vor evita scurgerile de combustibili și uleiuri uzate pe sol (folosite de mașinile, utilajele și echipamentele/instalațiile de pe amplasament) și de alte substanțe toxice și periculoase, după caz;
- f) managementul deșeurilor generate în urma execuției lucrărilor prevăzute în proiect se va realiza în conformitate cu legislația specifică de mediu astfel:
 - deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi colectate, stocate temporar în pubele și eliminate prin depozitare la un depozit conform;
 - deșeurile industriale reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcții (metalice feroase și neferoase, hârtie și carton, materiale plastice, textile, etc.) vor fi colectate, stocate temporar pe tipuri, în funcție de sortimente, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate;
 - titularul proiectului are obligația de a raporta lunar deșeurile generate și valorificate în conformitate cu H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- g) refacerea suprafețelor de teren afectate temporar de lucrări: pe perioada execuției lucrărilor se va menține curățenia, după executarea lucrărilor se vor reface și aduce la starea inițială terenurile ce au fost afectate de execuția lucrărilor;
- h) în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și utilajelor utilizate;
- i) transportul oricărui tipuri de materiale, inclusiv a deșeurilor generate se va realiza cu mijloace de transport acoperite;



- j) materialele necesare executării lucrărilor propuse se vor depozita în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător;
- k) se vor utiliza utilaje și mijloace de transport agrementate din punct de vedere tehnic, care să nu genereze scurgeri de produse petroliere și lubrefianți, zgomot, vibrații, etc.;
- l) lucrările de întreținere (inclusiv schimbul de ulei) și reparații la utilajele utilizate în realizarea proiectului vor fi efectuate numai în unități autorizate, respectându-se prevederile legislației de mediu privind gestionarea deșeurilor produse și a substanțelor și preparatelor periculoase;
- m) în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și echipamentele mobile se va proceda imediat la decopertarea solului contaminat, stocarea lui în saci, tratarea de către firme autorizate/depozitarea în depozite de deșeuri autorizate;
- n) în cazul unui incident sau accident care afectează semnificativ mediul se va înștiința imediat A.P.M. Galați și G.N.M. – C.J. Galați;

o) la finalizarea lucrărilor, titularul proiectului notifică A.P.M. Galați în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor acordului de mediu. Procesul-verbal încheiat de A.P.M. Galați la verificarea respectării prevederilor prezentului acord de mediu, se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

p) prezenta decizie nu exclude obținerea avizelor/acordurilor eliberate de instituții specializate ale statului conform prevederilor legale;

r) în conformitate cu prevederile art. 15, alin. 2, lit. a), din O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, titularul are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării.

Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului sau programului, care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării (potrivit art. 16, alin. 5, din O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

s) prevederile prezentului act se pot revizui în condițiile specificate în art. 46 din Ord. M.M.P. nr. 135/2010, privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei notificări.

ș) prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul, în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.

Prezenta Decizie a etapei de încadrare este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.

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

Prezenta decizie conține 4 (patru) pagini.

DIRECTOR EXECUTIV

Carmen SANDU



Șef Serviciu A.A.A
Mirela Culcea

Întocmit Cornelia Nedelcu/ 2 ex.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322
E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

5/5



VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnătura: