



Ministerul Mediului



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 873 din 02.08.2019

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresate de UAT Comuna Pechea cu sediul în comuna Pechea, județul Galați, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 14571/25.07.2017, în baza Legii nr. 292/10.12.2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, a Directivei nr. 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 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, în cadrul ședinței C.A.T – A.P.M Galați, desfășurată în data de 09.07.2019, etapa de încadrare, că proiectul „Modernizare bază sportivă-stadion în comuna Pechea”, propus a fi realizat în sat Pechea, comuna Pechea, județul Galați, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa nr. 2, la pct. 13, lit. a) și pct. 2, lit d) iii);
- proiectul nu intră sub incidența art. 28 din OUG 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, cu modificările și completările ulterioare, deoarece amplasamentul proiectului nu se suprapune cu arii naturale protejate de interes comunitar.
- Proiectul propus intră sub incidența art. 48, alin (1), lit b) din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

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

1/8



VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:

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

2) Caracteristicile proiectului:

Proiectul prevede modernizarea bazei sportive existente prin:

- Împrejmuirea terenului cu zidărie din cărămidă pe $L=515,5$ m.l
- Împrejmuirea terenului de sport cu stâlpi de iluminat cu $H=4$ m
- Reabilitarea gradenelor și refacerea finisajelor prin: desfacerea și demolarea ultimului rând al gradenei, introducerea a 2 pachete de scări, montarea unui acoperiș cu sistem structură metalică pe zona centrală a gradenei
- Amenajarea unui teren pentru handbal pe latura de nord a terenului de fotbal cu $S=968$ mp prin: amenajarea suprafeței de joc în sistem elastic cu mixturi asfaltice, dotare cu porți, plasa de protecție pe laturile posterioare și iluminat
- Realizarea iluminatului nocturn a terenului de joc prin montarea a 4 stâlpi cu $H=20$ m, în colțurile terenului, echipați cu proiectoare
- Amenajarea în vecinătatea anexei existente a unui spațiu pentru fitness dotat cu echipamente specifice, mese de tenis, bănci și coșuri de gunoi prin acoperirea suprafeței propuse cu zgură
- O construcție cu regim de înălțime D+P și destinația anexă, ($S=171$ mp) amplasată pe latura opusă accesului principal care va fi dotată cu vestiare și grupuri sanitare pe sexe. Pe terasa clădirii la $+1,5$ m se va amplasa o scenă pentru spectacole care va fi acoperită cu poliplan montat pe confecție metalică ușoară
- Amenajarea de alei din mixturi asfaltice pentru circulații pietonale și motorizate cu $S=1159$ mp
- Montarea unei table de marcaj electronice, montarea a 4 porți demontabile și 4 porți mobile
- Reprofilarea spațiului de joc al terenului de fotbal cu $S=7020$ mp prin nivelarea terenului de la centru către margini, aplicarea de strat vegetal, însămânțarea cu gazon și executarea de marcaje
- Puț forat pentru a asigura necesarul de apă pentru fertirigarea gazonului
- Rezervor tampon de 200 litri pentru colectarea apelor pluviale cu care se va realiza fertirigarea gazonului
- Montarea unei instalații automatizate subterane pentru irigații dotată cu instalație dozare îngrășământ.

b) *Cumularea cu alte proiecte existente și /sau aprobate:* proiectul nu se cumulează cu alte proiecte existente și /sau aprobate

c) *Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:* Proiectul nu se va implementa în arie naturală protejată.

d) *Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:* în perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect rezultă deșeuri din construcții (cod 17) considerate nepericuloase: resturi de beton și cărămiși (cod 17 01); resturi de lemn și sticlă (cod 17 02); amestecuri metalice (cod 17 04 07); pământ și pietre din excavații (cod 17 05); materiale izolante (cod 17 06); alte amestecuri de deșeuri nespecificate (cod 17 09).

În etapa de operare (exploatare și întreținere) vor rezulta următoarele tipuri de deșeuri: deșeuri menajere; ambalaje de hârtie și carton (cod 15 0 01); ambalaje de materiale plastice (cod 15 01 02).



Deșeurile rezultate vor fi gestionate conform prevederilor 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) *Poluarea și alte efecte negative*: nu este cazul.

f) *Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice*: Nu este cazul.

- Riscurile de accidente majore: nu este cazul, având în vedere că atât în perioada de execuție a proiectului cât și după implementarea acestuia, nu se vor folosi substanțe periculoase în cantități care se supun prevederilor SEVESO
- Riscuri de dezastre naturale relevante pentru proiect: nu este cazul;
- Riscuri cauzate de schimbările climatice: nu este cazul

g) *Riscurile pentru sănătatea umană*: nu este cazul. COMUNA PECHEA detine notificare nr. 330/21.08.2017 pentru conformarea proiectului la normele de igiena și sanatare publica emisa de DSP Galati.

3) Amplasarea proiectului:

3.1. *Utilizarea actuală și aprobată a terenului*: conform Certificatului de urbanism nr. 1081/26.06.2018 eliberat de Primăria Comunei Pechea terenul se află în intravilanul comunei Pechea și aparține domeniului Public de interes local.

3.2. *Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia*: nu este cazul

3.3 *Capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone*:

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) *zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică*: 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*: amplasamentul proiectului se află în intravilanul comunei Varlezi

i) *peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică*: conform Listei Monumentelor Istorice și a Repertoriului Arheologic național instituit prin OG nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, cu modificările și completările ulterioare, în vecinătatea comunei Pechea se regăsește fortificația „Valul lui Atanaric”, cod GL-I-m-A-02975.07, data sec. II-IV p. Chr., Epoca migrațiilor; localizare sat Fantanele, comuna Scanteiesti;

4) Tipurile și caracteristicile impactului potențial



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

3/8

VIZAT SPRE NESCCHIMBARE

Semnătura:

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

- a) *Importanța și extinderea spațială a impactului -zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată:* redus, reversibil, local, în perioada de realizare a lucrărilor; redus, după implementarea proiectului datorită faptului că terenul și zonele adiacente rămâne în conservare.
- b) *Natura impactului:* direct și temporar, în perioada de realizare a lucrărilor, redus după implementarea proiectului.
- c) *Natura transfrontieră a impactului:* nu este cazul, proiectul nu intră sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontier, adoptată la Espoo la 25.02.1991 ratificată prin Legea nr.22/2001
- d) *Intensitatea și complexitatea impactului:* pe timpul realizării proiectului intensitatea impactului asupra factorilor de mediu va fi redusă;
- e) *Probabilitatea impactului:* scăzută, având în vedere argumentele menționate la punctele 2 și 3;
- f) *Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea impactului:* impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va debuta odată cu începerea execuției lucrărilor; impactul va fi de scurtă durată și reversibil
- g) *Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:* nu este cazul
- h) *Posibilitatea de reducere efectivă a impactului:* prin aplicarea următoarelor **condiții de realizare a proiectului prevăzute la Cap. III.**

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:

Proiectul propus intră sub incidența art. 48, alin (1), lit b din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

Pentru proiectul „Modernizare bază sportivă-stadion în comuna Pechea”, ANAR ABA Prut Bârlad - SGA Galați a emis Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 23/29.05.2019, care prevede obligația beneficiarului de a respecta următoarele condiții:

- În cazul apariției unor modificări semnificative de soluții în etapa de elaborare a detaliilor de execuție beneficiarul are obligația de a informa SGA Galați, în vederea stabilirii necesității modificării avizului de gospodărire a apelor sau a emiterii unui nou aviz, după caz;
- Capacitatea separatorului de hidrocarburi va trebui să coreleze strict cu debitul de ape pluviale potențial impurificate cu produse petroliere ce va fi dirijat către acesta, separatorul va trebui să dețină agrement tehnic emis de Consiliul Tehnic Permanent pentru Construcții din cadrul M.D.R.A.P.F.E., calitatea apelor evacuate trebuie să corespundă limitelor prevăzute de HG nr. 188/2002, modificată și completată prin HG nr. 352/2005 – NTPA 002;
- Vor fi respectate întocmai condițiile și restricțiile impuse de operatorul zonal al serviciilor de alimentare cu apă și canalizare – SC APA CANAL SA Galați, cu privire la folosirea rețelelor publice de alimentare cu apă și canalizare;
- beneficiarul are obligația să solicite Administrației Bazinale de Apă Prut-Bârlad – SGA Galați să urmărească lucrările de execuție a forajului propus pentru alimentare cu apă pe tot parcursul realizării lui. La terminarea lucrărilor de execuție a forajului, beneficiarul va solicita executorului acestuia întocmirea fișei de inventariere a forajului, conform



machetei din anexa la Ordinul MMP nr. 779/06.02.2012 și va preda un exemplar la SGA Galați;

- în scopul protecției resurselor de apă subterană, se vor întitui zone de protecție sanitară la sursa, conform prevederilor HGR nr. 930/2005 și ale Ordinului nr. 1278/20.04.2011 al Ministerului Mediului și Padurilor pentru aprobarea Instrucțiunilor privind delimitarea zonelor de protecție sanitară și a perimetrelor de protecție hidrogeologică (publicat în MO nr. 334/13.02.2011);
- echipamentul de pompare care va fi instalat la sursa subterană va fi astfel ales încât debitul pompei să fie corelat strict cu debitul optim de exploatare rezultat în urma pomparilor experimentale efectuate după executia forajului. Este interzis a se monta instalații de pompare cu debitul mai mare față de cel optim de exploatare, pentru a se evita forarea acviferului și înnisiparea forajului;
- se va asigura monitorizarea volumelor de apă prelevate din sursa subterană conform prevederilor art. 59 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare, prin intermediul unei aparaturi specifice de măsurare a debitelor/volumelor de apă, ce se va instala la sursa.
- pe toată durata de realizare a lucrărilor este strict interzis a se efectua descărcări de deseuri lichide sau solide în ape de suprafață sau subterane;
- beneficiarul și constructorul sunt responsabili pentru asigurarea mijloacelor și măsurilor de intervenție operativă, pe toată perioada de execuție, în cazul înregistrării unor fenomene neprevăzute (accidente, fenomene hidrometeorologice periculoase etc.).

III. Condiții de realizare a proiectului :

Lucrările se vor realiza pe amplasamentul situat în comuna Pechea, județul Galați, respectându-se următoarele prevederi:

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) beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, prezentate în Memoriul de prezentare;

c) Se vor respecta prevederile Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 23/29.05.2019 eliberat de ANAR ABA Prut Bârlad - SGA Galați;

d) întregul amplasament va fi delimitat și protejat pentru evitarea emisiilor difuze generate;

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:

- împrumuirea 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;



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

5/8

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:

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

- 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;
- deșeurile rezultate în urma executării lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate în incintă, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- întregul șantier va fi protejat de plase de protecție în vederea limitării pulberilor rezultate astfel încât să se asigure respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu completările și modificările ulterioare și STAS 12574/87 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate.
- realizarea lucrărilor pe baza unui grafic de lucrări care să afecteze cel mai puțin riveranii din zonă;
- adaptarea programului de lucru în vederea respectării orelor de odihnă ale riveranilor;
- se vor lua toate măsurile tehnice în ce privește utilajele de construcții și mijloacele de transport astfel încât disconfortul produs în timpul funcționării acestora să fie minim;

f) la ieșirea din șantier, în zona accesului auto, se va amplasa rampă de spălare pentru curățarea roților autovehiculelor care ies din șantier;

g) este interzisă părăsirea șantierului de către mijloacele de transport fără curățarea prealabilă a roților

h) 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 (deșeurile de ambalaje din materiale plastice) vor fi colectate și stocate temporar, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate;

- în conformitate cu prevederile art. 17, alin.(3) din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, titularul are obligația, să gestioneze deșeurile nepericuloase din construcții și desființări (categoria 17 conform HG nr. 856/2002) prin reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere, astfel încât să se asigure îndeplinirea obiectivelor prevăzute de lege. Gestionarea deșeurilor din construcții și desființări se poate realiza prin încredințarea către un operator economic autorizat care desfășoară aceste operațiuni sau către un operator public ori privat de colectare a deșeurilor. Eliminarea deșeurilor din construcții și desființări prin depozitare în cadrul depozitelor autorizate va fi ultima opțiune de gestionare care va fi luată în considerare.



-la finalizarea lucrărilor, titularul are obligația de a înainta APM Galați situația privind gestionarea deșeurilor rezultate în timpul lucrărilor, întocmită în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr.1 a HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

i) în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și utilajelor utilizate;

j) transportul oricăror tipuri de materiale, inclusiv a deșeurilor generate se va realiza cu mijloace de transport acoperite;

k) materialele necesare executării lucrărilor propuse se vor depozita în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător;

l) 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.;

m) 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;

n) 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 deșuri autorizate;

o) 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;

p) la finalizarea lucrărilor, titularul proiectului va notifica 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.

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

s) 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).

t) 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.



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

7/8

VIZAT SPRE NESTIMBARE

Semnătura:

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

u) 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 8 (opt) pagini.

DIRECTOR EXECUTIV

Carmen SANDU



Îtocmit: 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

8/8

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:

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