



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 8906 din 20.05.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **PRIMĂRIA CURTICI** prin primar Ioan Bogdan BAN cu sediul în Curtici, str. Primăriei, nr. 47, jud. Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. nr. 390R/1785 din 05.02.2019, cu completările înregistrate la nr. 1147R/4777 din 19.03.2019, nr. 5292 din 26.03.2019, nr. 8166 din 08.05.2019 în baza:

Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**, autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **17.04.2019** că proiectul **"STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU CANALIZARE MENAJERĂ ȘTRAND TERMAL"** propus a fi realizat în Curtici, str. Metianu, nr. 22A jud. Arad, 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:

1. Caracteristicile proiectului

Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2 pct. 10, lit.b) – Proiecte de dezvoltare urbană [...];

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect

Primăria orașului Curtici dorește conectarea tuturor debitorilor de ape uzate din incinta Strandului Termal Curtici la rețeaua de ape uzate a orașului. Lungimea rețelei de canalizare extinsă va fi de 372 m.

Zonele și străzile sau tronsoanele de străzi tratate în acest proiect sunt incinta Strand Termal Curtici, str. Andrei Saguna, str. Bisericii și str. Metianu. Pe strada Andrei Saguna, gospodariile existente nu sunt conectate la rețeaua publică de canalizare.

Colectorul se va realiza în trama stradală a străzilor, respectiv în domeniul public. Rețeaua propusă este realizată din țevi colectoare de apă uzată, cămine de vizitare, racorduri la proprietăți. Scurgerea se va face gravitational.

În prezent terenul propus pentru amplasarea rețelelor de canalizare este folosit pentru căi de circulație respectiv zone carosabile, parcuri, alei și zone verzi - plaja în incinta strandului. Dupa amplasarea îngropată a rețelelor acestea se vor reda funcțiunii inițiale.

Se va prevedea un **separotor de grăsimi** pe colectorul care va transporta apele cu încărcare de grăsimi din zona de preparare hrănă. Acesta va fi amplasat în incinta strandului și va avea un debit de 5,5 l/s.

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

Orașul Curtici beneficiaza pe majoritatea străzilor de rețele de canalizare, care preiau gravitational apele uzate și prin intermediul stațiilor de pompare și al conductelor de refulare le transporta la stația de epurare Curtici.

În prezent apa uzată de la grupurile sanitare care deservesc strandul termal este evacuată într-un bazin vidanjabil. Apa uzată de la dușuri se evacuează în aceeași rețea cu cea de golire a bazinului cu apă termală. Apa de golire a bazinului termal este considerată apă convențională curată și este evacuată în canalul ANIF Arad.

c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – în cantități reduse apă, agregate minerale și combustibili, în etapa de execuție, fără impact semnificativ asupra mediului.

d) Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

În etapa de execuție a proiectului vor fi generate următoarele tipuri de deșeuri:

- deșeuri menajere rezultate din activitatea socială a personalului implicat în lucrări;
- deșeuri din material plastic: reprezentate în principal de resturile materialelor de construcții confectionate din plastic (tubulaturi PVC, diverse tipuri de profile etc);
- deșeurile de materiale de construcție reprezentate de resturile ce nu mai pot fi reutilizate în construcție;
- pământ excedentar rezultat în urma lucrărilor de excavații. Conform memoriu de prezentare pământul excedentar din săpătură (155 mc) care nu se va reintroduce în șant (fiind înlocuit cu nisip spalat) va fi transportat la locul indicat de către Primaria Curtici.

Colectarea deșeurilor menajere se va realiza selectiv, depozitarea temporară fiind realizată doar în cadrul suprafeței special amenajată. Se va amenaja o platformă specială destinată colectării și gestionării tuturor tipurilor de deșeuri ce vor rezulta în urma execuției lucrărilor, prevăzută cu pubele, containere și recipienți special destinați depozitării temporare a deșeurilor. Platforma va fi amenajată astfel încât să permită manipularea deșeurilor de către societățile autorizate contractate, în condiții de siguranță. Depozitarea temporară a deșeurilor se va face separat, pe fiecare tip de deșeu, fiecare container sau recipient destinat depozitării fiind etichetat cu codul corespunzător al deșeului, conform HG 856/2002. Toți angajații de pe șantier vor fi instruiți cu privire la manipularea deșeurilor precum și la modul de sortare a acestora pe categorii, în containerele special prevăzute pentru fiecare categorie de deșeu.

Toate deșeurile rezultante din activitatea de construire vor fi încarcate, transportate și valorificate/eliminate în conformitate cu legislația din domeniul deșeurilor (HG nr. 856/2002, Legea 211/2011 cu completările și modificările ulterioare).

e) Poluarea și alte efecte negative – nu este cazul deoarece au fost luate următoarele măsuri:

- lucrările de canalizare propuse se vor face cu conducte de PVC îmbinate etanș neexistând surgeri de ape uzate menajere din sistem;
- eventuale defecțiuni de exploatare care pot să apară se vor soluționa prin intervenții într-un interval de timp cât mai scurt posibil și remedieri cât mai corecte a problemelor semnalate, urmărindu-se reducerea la minim a efectelor negative datorate defecțiunii în cauză,
- structurile stradale existente, afectate de săpături, să fie refăcute și aduse la starea inițială, după realizarea umpluturii la gradul de compactare cerut de proiectant.

În perioada de execuție, temporar, se vor produce emisiile de praf din surse mobile, inclusiv zgromot, dar fără impact semnificativ.

f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice – redus, în condițiile respectării normelor de protecție a muncii specifice

g) Riscurile pentru sănătatea umană – proiectul nu afectează sănătatea umană

- apele uzate evacuate în rețeaua de canalizare menajeră propusă se vor încadra obligatoriu în NTPA 002/2005.

- exploatarea sistemului de canalizare se va face prin respectarea unor norme specifice de funcționare care prevăd reducerea la minim a accidentelor care pot duce la contaminarea apelor de suprafață și subterane.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767



2. Amplasarea proiectului

- a) utilizarea actuală și aprobată a terenului – Regimul juridic: intravilan orașul Curtici, în proprietatea Statului Român. Regim economic: destinația actuală a terenului este pentru strand destinație care se va menține și în continuare (conform Certificat de Urbanism nr. 9/29.01.2019 eliberat de Primăria orașului Curtici);
- b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia – nu sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zonă;
- c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone
 - zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor – proiectul nu este amplasat zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor ;
 - zonele costiere și mediul marin – proiectul nu este amplasat în zonă costieră;
 - zonele montane și forestiere – nu este în zonă montană;
 - arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – nu este în arie naturală protejată;
 - zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare – nu este în zone clasificate sau protejate;
 - zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri – nu sunt informații referitoare la depășirea standardelor;
 - zonele cu o densitate mare a populației – populația din intravilanul orașului Curtici;
 - peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – nu sunt în zonă.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată – redusă, pe perioada de execuție și funcționare;
- b) natura impactului – redusă cu condiția respectării valorilor maxime admise la evacuare în canaliyarea menajeră NTPA 002/2005 și a condițiilor din Avizul de gospodărire a apelor nr. 28/14.03.2019;
- c) natura transfrontalieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere;
- d) intensitatea și complexitatea impactului – redusă având în vedere argumentele menționate la pct. 1 și 2;
- e) probabilitatea impactului – nu este cazul, conducta va fi amplasată subteran, după montarea conductei pe un pat de nisip, se va acoperi cu pământul rezultat din săpatura, iar terenul va fi adus la starea inițială;
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impact redus, în perioada de execuție, respectiv de funcționare;
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – Orașul Curtici beneficiaza pe majoritatea străzilor de rețele de canalizare, care preiau gravitational apele uzate și prin intermediul stațiilor de pompă și al conductelor de refulare le transporta la stația de epurare Curtici;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului – redusă cu condiția respectării valorilor maxime admise la evacuare în canalizarea orașului NTPA 002/2005 și a condițiilor din Avizul de gospodărire a apelor nr. 28/14.03.2019.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus nu este amplasat în arie naturală protejată.



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

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

- proiectul se încadrează în prevederile Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, art. 48, pct. 1, lit. c) – lucrări construcții și instalații pentru protecția calității apelor sau care influențează calitatea apelor: lucrări de canalizare și evacuare a apelor uzate, stații și instalații de prelucrare a calității apelor [...].
- conform Aviz de gospodărire a apelor nr. 28 din 14.03.2019 Administrația Bazinală de Apă Mureș, în calitate de autoritate competență de gospodărire a apelor, având în vedere informațiile furnizate de titularul de proiect prin formularul de solicitare și documentația tehnică de fundamentare a avizului de gospodărire a apelor, decide că pentru proiectul propus nu influențează schema directoare de amenajare și management al Bazinului Hidrografic Mureș. Investiția va crea cadrul ca activitățile viitoare preconizate să fie în concordanță cu legale privind amplasamentul, natura și ampoarea investiției și condițiile concrete și nu prezintă nici un efect semnificativ, potential negativ asupra mediului.

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului,
- respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,
- respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare,
- lucrările propuse se vor executa cu afectarea unei suprafețe minime de teren,
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu,
- se va avea în vedere ca execuția lucrărilor să nu creeze blocaje ale căilor de acces particulare sau ale căilor rutiere învecinate amplasamentului lucrării,
- la finalizarea lucrărilor de construcție, suprafețele de teren afectate temporar de lucrări se vor aduce la starea de folosință inițială.
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice fel.
- se vor asigura condiții de colectare selectivă a deșeurilor.
- respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- utilajele și mijloacele de transport folosite la lucrări vor respecta prevederile HG nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau de marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei, cu modificările și completările ulterioare. Întreținerea utilajelor și mijloacelor de transport se va face la unități specializate,

Măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 28 din 14.03.2019, emis de A.N. Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Mureș – S.G.A. Arad sunt:

- Respectarea proiectului prezentat și efectuarea lucrărilor propuse, avizate și acceptate.

Se vor respecta prevederile.

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu completările și modificările ulterioare;
- Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației cu completările ulterioare (Hotărârea nr. 741/2016; Ordin nr. 994/2018; Ordin nr. 1.378/2018),
- Legea apelor 107/1996 cu completările și modificările ulterioare;
- HG 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitată și hidrogeologică,



AGENTIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

- H.G nr. 188/2002 modificată și completată prin H.G nr. 352/2005 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, NTPA 001/2005, cu modificările și completările ulterioare,
 - HG nr. 525/1996 republicată pentru aprobarea Regulamentului general de urbanism;
- În cazul în care aceste acte normative vor suferi modificări sau vor intra în vigoare alte acte normative care reglementează activitatea, beneficiarul investiției va fi obligat să respecte condițiile impuse de legislația în vigoare.**

Documentația conține:

- Certificatul de urbanism nr. 09/29.01.2019 eliberat de primăria orașului Curtici,
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă,
- Notificare elaborată de Madi Fhvac S.R.L.,
- Memoriu de prezentare elaborate de către Madi Fhvac S.R.L.,
- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 2501/14.02.2019, eliberată de A.P.M. Arad,
- Punct de vedere nr. 615/Cj Arad/26.03.2019 eliberat de G.N.M. Arad,
- Proces verbal nr. 6991/17.04.2019, întocmit în baza ședinței colectivului de analiză tehnică,
- Factura nr. MAN00001374/04.02.2019 privind etapa de încadrare a proiectului,
- Factura nr. MAN00001610/19.03.2019 privind etapa de încadrare a proiectului,
- Aviz de gospodărire a apelor nr. 28/14.03.2019 eliberat de Administrația Națională Apelor Române – A.B.A. Mureș – S.G.A. Arad,
- Extras de carte funciară pentru informare nr. 303562 Curtici, eliberat de O.C.P.I Arad,
- Extras de carte funciară pentru informare nr. 303577 Curtici, eliberat de O.C.P.I Arad,
- Certificat de înregistrare fiscală 3519402/07.10.2008 eliberat de A.N.A.F.
- Anunț (titular) privind depunerea solicitării acordului de mediu publicat în ziarul "Glasul Aradului" (din 26.03.2019),
- Anunț (APM) privind depunerea solicitării acordului de mediu pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 21.03.2019);
- Anunț (titular) privind decizia etapei de încadrare publicat în ziarul "Glasul Aradului" (din 02.05.2019),
- Anunț (APM) privind decizia etapei de încadrare publicat pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 09.05.2019);

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a 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 Arad.

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, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală 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 instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte



publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute 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 plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie conține patru (6) pagini și a fost redactată în două (2) exemplare originale.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

La finalizarea proiectelor publice și private care au făcut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, autoritatea competentă pentru protecția mediului care a parcurs procedura verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare sau a acordului de mediu, după caz în conformitate cu prevederile art. 43 alin (3) din Legea nr 292/2018.

Titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competență pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricărora modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;

În cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii lor, autoritatea competență decide, după caz, pe baza notificării titularului, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competență, în sensul prevăzut mai sus, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.

Director Executiv

Dana-Monica DĂNOIU



Şef Serviciu A.A.A. Adina ORĂȘAN

Întocmit, Dacian Florentin IOSIF

Sef birou C.F.M. Nicoleta POTREA

Întocmit, Maria ZAHA



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767