



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE DRAFT

Nr. din

Ca urmare a solicitării depuse de Primăria Comunei Țânțăreni cu sediul în Sat Țânțăreni, Com. Țânțăreni, Strada Tudor Vladimirescu, Nr. 123, jud. Gorj,, pentru proiectul ” **SISTEM DE CANALIZARE ȘI EPURARE APE UZATE MENAJERE ÎN SATUL FLOREȘTI, COMUNA ȚÂNȚĂRENI, JUDEȚUL GORJ**” propus a fi amplasat în Com. Țânțăreni, județul Gorj, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Gorj cu nr. 1393/09.02.2024, completată cu nr.3681/10.04.2024, în baza:

Legii nr. 292/2018 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, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Gorj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 11.05.2024, că proiectul: ”**SISTEM DE CANALIZARE ȘI EPURARE APE UZATE MENAJERE ÎN SATUL FLOREȘTI, COMUNA ȚÂNȚĂRENI, JUDEȚUL GORJ**” propus a fi amplasat în Com. Țânțăreni, județul Gorj - **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate;**

Justificarea prezentei decizii:

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

- a) Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2, la pct. 10. **Proiecte de infrastructură**, a) proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale;
- b) Prin parcurgerea listei de control pentru etapa de încadrare, rezultă că impactul proiectului propus este redus, proiectul prevede extinderea rețelei de canalizare;
- c) Punctele de vedere exprimate în scris de membrii CAT au indicat că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului, a fost solicitat și obținut Avizul de gospodărire a apelor nr. din emis de S.G.A. Gorj cu privire la acordul realizării proiectului;
- d) În perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect;
- e) criteriile de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului prevăzute în anexa nr.3 la Legea 292/2018, au reliefat următoarele:

1. Caracteristicile proiectului:

(a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Schema sistemului de canalizare menajera proiectat va fi urmatoarea:

Racorduri la rețeaua de canalizare → Rețea publică de canalizare → Stație de epurare

→ Constructii de evacuare → Emisar

- Racord la rețeaua de canalizare: asigură preluarea apelor uzate menajere de la utilizatori în rețeaua publică de canalizare și cuprinde: căminul de racord și canalul de racord al cărui diametru nominal trebuie să fie cel puțin egal cu 150 mm;

- Rețeaua publică de canalizare cuprinde:

- R.cz - rețea de colectare și transport, subterană - asigură transportul gravitațional al apelor uzate menajere de la racordurile utilizatorilor, spre stația de epurare;

- C.auz - construcții auxiliare pe traseul rețelei de canalizare menajeră: cămine de vizitare, cămine de rupere de pantă, cămine de spălare, subtraversări de cai de comunicație.

- SPAU - stații de pompare ape uzate menajere - sunt construcții amplasate în punctele joase ale teritoriului unde se amplasează rețeaua de canalizare, în situația în care, datorită configurației terenului, curgerea apelor nu se poate realiza gravitațional sau când viteza de curgere este insuficientă;

- C.ref - conductă de refulare - asigură tranzitarea apelor uzate menajere de la stațiile de pompare către zonele în care se poate relua soluția transportului apelor uzate menajere, în mod gravitațional.

- S.E. - stație de epurare - reprezintă ansamblul de construcții și instalații prin care se realizează corectarea apelor uzate influente, astfel încât caracteristicile apelor uzate epurate să corespundă normelor și legislației în vigoare, în funcție de caracteristicile receptorului.

- Construcții pentru evacuare - reprezintă ansamblul construcțiilor prin care deversarea apelor epurate se realizează în condiții de siguranță atât pentru sistemul de canalizare cât și pentru receptor: } C.ev - conductă de evacuare - asigură tranzitarea apelor epurate din incinta stației de epurare la emisar; } G. V. - gura de varsare - construcție de beton, amplasată pe traseul conductei de evacuare, la finalul acesteia, pentru evacuarea apei în condiții de siguranță pentru receptor.

Racorduri la rețeaua de canalizare menajeră

În cadrul proiectului este prevăzut un număr de 1041 racorduri individuale (inclusiv cămine de racord) amplasate la limita de proprietate, pe domeniul public.

Rețea de colectare și transport

Sistemul de canalizare propus pentru preluarea apelor uzate menajere provenite de la populație și consumatorii publici și economici, este de tip divisor și anume, preia numai apele uzate menajere ce corespund încărcărilor impuse de NTPA 002 /2002, apele meteorice putând fi direct evacuate în mediul natural fără epurare (exceptând cazurile în care apele de ploaie spală suprafețe impurificate cu produse petroliere, diverse minereuri, substanțe nocive, etc.). Curgerea apelor se face prin canale închise.

Dimensionarea rețelei de canalizare s-a realizat conform STAS 1846-1/2006 și a normativului NP 133 - 2013, pentru un grad maxim de umplere a conductelor de 60%.

În urma elaborării breviarului de calcul au rezultat următoarele debite:

Etapa de proiectare (finală)

Q_{uzimed} = 347.79 mc/zi;

Q_{uzimax} = 452.12 mc/zi

Q_{uormax} = 49.31 mc/h

Q_{uormin} = 1.88mc/h

Unde:

Q_{uzimed} este debitul zilnic mediu

Q_{uzimax} este debitul zilnic maxim

Quormax este debitul orar maxim
Quormin este debitul orar minim.

(b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: Prezenta lucrare stabilește soluțiile tehnice și condițiile de realizare pentru realizarea rețelei de canalizare menajera in comuna Țânțăreni;

(c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversitatii: Sistemul de Gospodărire a Apelor Gorj a emis Avizul de gospodărire a apelor nr. din .

(d) producția de deșeuri: vor rezulta deșeuri din operațiunile de construire .
Deșeurile rezultate sunt:

- cod 20 03 01 - deșeuri municipale amestecate;
- cod 17 04 05 - fier și oțel
- cod 17 01 01 - deșeuri de beton
- cod 17 05 04 - deseuri de pământ
- cod 17 02 03 - deseuri materiale plastice (capete de conducte)

Vor fi colectate și predate operatorului de salubritate în vederea valorificării/eliminării; pământ excedent din săpături; deșeuri asimilabile cu deșeurile de tip menajer de la muncitorii din organizarea de șantier vor fi colectate în pubele și predate operatorului de salubritate;

(e) poluarea și alte efecte nocive: realizarea proiectului nu produce poluare semnificativă;

(f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice: proiectul nu se supune Directivei Seveso, nu există risc de producere a accidentelor, care ar putea afecta sănătatea populației și a mediului.

Construcția obiectivului are o influență globală pozitivă asupra mediului, fiind în conformitate cu DNSH pentru obiectivul de atenuare a schimbărilor climatice.

Activitatea propusă nu conduce la emisii semnificative de GES.

(g) riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice): nu este cazul;

2. Amplasarea proiectului

(a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: Conform Certificatului de Urbanism nr. 6/09.02.2023, eliberat de Primăria Comunei Țânțăreni, terenul pe care se va amplasa obiectivul este situat în intravilanul comunei Țânțăreni, județul Gorj, terenul fiind proprietatea Județului Gorj.

(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 este cazul

(c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

(i) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul.

(ii) zone costiere și mediul marin: nu este cazul

(iii) zonele montane și forestiere: nu este cazul

(iv) rezervații și parcuri naturale: nu este cazul

(v) zone clasificate sau protejate de dreptul național; zone Natura 2000 desemnate de statele membre în conformitate cu Directiva 92/43/CEE și cu Directiva 20009/147/CE; Proiectul nu se desfășoară în interiorul ariilor protejate incluse în rețeaua europeană Natura 2000 .

(vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevazute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu este cazul.

(vii) zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul, investiția se propune în intravilanul unei localități rurale cu densitate redusă a populației, cu locuințe individuale.

(viii) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

Efectele semnificative pe care le poate avea proiectul asupra mediului ținând seama de:

(a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată): Impactul se va manifesta local, numai în zona de lucru, în fazele de execuție și va avea o extindere locală.

(b) natura impactului: nu este cazul

(c) natura transfrontalieră a impactului: având în vedere localizarea proiectului și caracteristicile acestuia, nu va exista un impact transfrontalier;

(d) intensitatea și complexitatea impactului: nu se prevede un impact semnificativ

(e) probabilitatea impactului: redusă, mai ales în perioada de execuție;

(f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: redusă, în perioada de execuție;

(g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu sunt alte proiecte în vecinătate;

(h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: prin utilizarea unor utilaje corespunzătoare ;

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele: proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din OUG 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;

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

Conform Deciziei cu privire la elaborarea SEICA, Administrația Bazinală de Apă Jiu consideră că lucrările propuse a se realiza nu produc modificări în planul elementelor de calitate asupra:

- corpului de apă de suprafață - RORW7-1-34_B75 - Gilort - cf. Blahnița - cf. Jiu
- corpului de apă subteran - ROJI05 - Lunca și terasele Jiului și afluenților săi.

CONDIȚIILE DE REALIZARE A PROIECTULUI PENTRU EVITAREA SAU PREVENIREA EVENTUALELOR EFECTE NEGATIVE SEMNIFICATIVE ASUPRA MEDIULUI:

- Investiția se va realiza cu respectarea datelor și specificațiilor din documentația tehnică și din certificatul de urbanism, precum și a legislației de mediu în vigoare;

- La executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecție a muncii și de gospodărire a apelor;

- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare, emise de alte autorități;

- La terminarea lucrărilor se vor elibera terenurile de orice fel de material sau deșeu și se vor reface zonele afectate aferente;

- Organizarea de șantier nu va fi amplasată în apropierea cursurilor de apă. Amplasarea organizării de șantier se va face pe amplasamentul beneficiarului; Nu se vor ocupa suprafețe suplimentare de teren, față de cele planificate pentru realizarea lucrărilor; materialul excavat se va depozita în incinta amplasamentului și va fi folosit ca material de umplutură; Pentru personalul muncitor se vor amplasa toalete ecologice;

- Este interzisă deversarea de ape uzate, reziduuri de orice fel în apele de suprafață sau subterane;

- Decopertarea solului vegetal de pe amplasamentul pe care se vor realiza construcțiile, în vederea valorificării la amenajarea spațiilor verzi, dacă este cazul;

- În perioada execuției lucrărilor se vor asigura măsuri pentru limitarea antrenării prafului și pulberilor provenite de la echipamentele mobile rutiere și nerutiere, sau din manipularea materialelor de construcții;

- Transportul materialelor și deșeurilor produse în timpul executării lucrărilor de construcții se va face cu mijloace de transport adecvate, acoperite cu prelată, pentru evitarea împrăștierei acestora;

- Autovehiculele și utilajele folosite pentru executarea lucrărilor, vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă;

- Se vor folosi utilaje de construcții și mijloace de transport care să nu producă poluarea aerului și disconfort populației (se va asigura stropirea căilor de acces, drumurilor de acces în perioada de construire, eventual, dacă este cazul);

- Echipamentele mecanice trebuie să respecte prevederile HG 1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor;

- În perioada execuției lucrărilor cât și ulterior, la funcționarea obiectivului, se vor asigura condițiile necesare astfel încât să fie respectate limitele de zgomot prevăzute de SR 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Se va amenaja corespunzător spațiul pe care se vor stoca temporar deșeurile rezultate din lucrările executate cât și ulterior, la funcționarea obiectivului; Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic, sticlă;
- Este interzisă abandonarea deșeurilor sau depozitarea în locuri neautorizate;
- Se vor lua măsuri de evitare a poluării produse de scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți, alte substanțe chimice ce ar putea contamina solul în perioada de execuție cât și în timpul funcționării;
- Este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu roțile/caroseria autovehiculelor încărcate cu noroi, în vederea evitării antrenării acestuia pe drumurile publice;
- Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului , aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare;
- Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea prevederilor OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, republicată cu modificările și completările ulterioare;
- Respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- Respectarea prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 188/2002 modificată și completată de Hotărârea Guvernului nr. 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- Respectarea condițiilor impuse prin AVZUL DE GOSPODĂRIRE A APELOR Nr. ;
- Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare și anterior emiterii aprobării de dezvoltare;
- Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare, în condițiile legislației specifice.
- Conform prevederilor din Legea nr. 292 /2018, art. 43
 - alin. (3) 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.
 - alin.(4) Procesul-verbal întocmit în situația prevăzută la alin. (3) se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor;

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 autoritatea competentă emitentă.

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 din 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 din 03.12. 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.