



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Proiect: Decizia etapei de încadrare
Nr. 203 din 15.01.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de către **ORAȘUL SĂRMAȘU**, cu sediul în județul Mureș, orașul Sărmașu, str. Republicii, nr. 63, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș cu nr. 203/06.01.2022, în baza Legii nr. 292/2018 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, Agenția pentru Protecția Mediului Mureș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică, din data de 21.11.2023, că proiectul „**Retehnologizare stație de epurare Oraș Sărmașu, jud. Mureș**”, propus a fi amplasat în **orașul Sărmașu, str. Republicii, nr. 1H, județul Mureș, 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, Anexa nr. 2 la pct. 11, lit. c) și la pct. 13, lit a);
- prin aplicarea criteriilor din anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018 s-au constatat următoarele:

1. Caracteristicile proiectului

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect – investiția prevede retnologizarea și extinderea capacității stației de epurare existente a orașului Sărmașu, în vederea asigurării încadrării indicatorilor de calitate ai apelor uzate epurate evacuate în prevederile legale în vigoare, precum și a preluării apelor uzate colectate de extinderile rețelei de canalizare din localitățile Sărmașu, Sărmășel, Sărmășel Gară și Balda, oraș Sărmașu, jud. Mureș (în curs de execuție).

Situația existentă: în prezent, apele uzate fecaloid - menajere colectate din localitățile Sărmașu și Sărmășel, jud. Mureș, sunt epurate într-o stație de epurare mecano-biologică, dimensionată pentru: $Q_{uz\ zi\ max} = 576\ mc/zi$ (6,66 l/s) și o încărcare organică corespondentă la 2.880 E.L. – considerând că influența respectă prevederile NTPA 002 (300 mg/l CBO₅). Stația de epurare are o funcționare necorespunzătoare, echipamentele se află într-o stare avansată de degradare fizică și morală, modulul de epurare nu este în folosință, sistemul de deznisipare nu este funcțional, sistemul de filtrare grosieră (un coș de INOX) nu este eficient, debitmetrul de la intrarea în stație nu este funcțional, iar sistemul de dezinfecție UV este defect.

Justificarea necesității proiectului: investiția necesită asigurarea încadrării indicatorilor de calitate ai apelor uzate epurate evacuate în prevederile legale în vigoare, contribuind la îmbunătățirea nivelului de trai din zonă.

Lucrări propuse:

Volumul de apă uzată, conform breviarului de calcul (efectuat pentru 8.000 locuitori), se prezintă astfel:

$$Q_{uz\ zi\ max} = 1.152,0\ mc/zi\ (13,33\ l/s)$$

$$Q_{uz\ zi\ med} = 960,0\ mc/zi\ (11,11\ l/s)$$

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Adresa: Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



$$Q_{uz \text{ or } max} = 102,4 \text{ mc/h (8,89 l/s)}$$

Considerații teoretice și legislative privind epurarea apei uzate:

- Pentru epurarea apelor uzate colectate din localitățile Sărmașu, Sărmășel, Sărmășel Gară și Balda, oraș Sărmașu, jud. Mureș, proiectul prevede execuția unei stații de epurare mecano-biologică, cu epurare avansată - treaptă terțiară: denitrificare - nitrificare cu aerare.
- Conform prevederilor legale în vigoare: în cazul stațiilor de epurare care deservește aglomerări mai mici de 10.000 E.L, nivelul de echipare al acestor stații de epurare trebuie să asigure efluentului calitatea impusă prin H.G. nr. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare - NTPA 011. Pentru aceasta fluxul de epurare trebuie să aibă în componență treapta secundară (biologică), însă **NU** este obligatorie aplicarea unui flux de epurare și cu treaptă terțiară (denitrificare și defosforizare chimică).
- Legislația în vigoare nu impune dezinfecția apei epurate înainte de descărcarea în emisar.

Conform documentației tehnice prezentate, în ceea ce privește epurarea apelor se prevăd următoarele:

Pentru epurarea apelor uzate colectate din localitățile Sărmașu, Sărmășel, Sărmășel Gară și Balda, oraș Sărmașu, jud. Mureș, se prevede execuția unei stații de epurare mecano-biologică cu nămol activ, stație de epurare care va fi dimensionată pentru o încărcare organică corespondentă la 8.000 E.L. și o încărcare hidraulică: $Q_{uzat \text{ max}} = 1.152 \text{ mc/zi (13,33 l/s)}$.

Stația de epurare a fost dimensionată pentru o încărcare organică corespondentă la 8.000 E.L. ținând cont de faptul că:	Planul accelerat de conformare cu directivele europene din domeniul apei și apei uzate identifică Aglomerarea Sărmașu (6.131 LE) compusă din localitățile: Sărmașu, Sărmășel, Sărmășel-Gară, Balda
	Conform adresei înregistrate la A.B.A. Mureș sub nr. 23130/ASN/12.10.2023: - în UAT Sărmașu sunt prevăzute investiții care vor duce la creșterea populației

Stația de epurare este amplasată în orașul Sărmașu, la o distanță de cca. 6 m de malul stâng al pr. Pârâul de Câmpie, în zonă neînundabilă. Prin proiect nu se modifică amplasamentul, construcțiile se vor încadra în interiorul terenului destinat stației de epurare existente.

Sistemul de epurare: schema de epurare cuprinde următoarele obiecte tehnologice:

Treapta de epurare mecanică:

- cămin grătar, echipat cu grătar rar și cu grătar des automat,
- stație de pompare (SPAU) echipată cu 2 pompe submersibile (1A+1R), dimensionate corespunzător pentru funcționarea optimă a fluxului de epurare. Stația de pompare este prevăzută și cu conductă de by-pass general pentru a se evita inundarea necontrolată a amplasamentului în cazul situațiilor accidentale sau avariilor majore; descărcarea apelor evacuate prin by-pass se va face în conducta de evacuare apă epurată evacuată din stația de epurare, existentă,

Investiția prevede și montarea unui debitmetru electromagnetic pe conducta de by-pass a stației de epurare.

- instalație de deznisipare și separare de grăsimi,
 - bazin de omogenizare și pompare ape uzate ($V_{util} = 480 \text{ mc}$) - echipat cu mixer submersibil și stație de pompare echipată cu 2 pompe submersibile (1A +1R), pentru alimentarea treptei de epurare biologice.

Treapta de epurare biologică:

Apa uzată provenită din treapta mecanică de epurare va fi pompată în treapta de epurare biologică cu nămol activ, cu tehnologie combinată aerobă-anoxică compusă din:

- două reactoare biologice secvențiale cu nămol activ, (tip SBR) de capacitate $V_{util} = 696 \text{ mc}$ fiecare, echipate fiecare cu câte un mixer, difuzoare de aer cu membrană și cu senzor de nivel
(Unitățile de tip SBR prezintă o mare flexibilitate în preluarea unor debite și încărcări



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Adresa: Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



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

variabile, având o marjă de funcționare optimă ce variază între cca. 20% ÷ 150% din capacitatea nominală de proiectare)

În aceste reactoare vor avea loc procesele de nitrificare / denitrificare; fazele de nitrificare - denitrificare sunt alternante, durata fiecărei secvențe poate fi ajustată la decizia tehnologului, în vederea obținerii randamentelor maxime de epurare.

Apa uzată epurată va fi evacuată prin gura de vărsare existentă, în emisar: pr. Pârâul de Câmpie. Coordonatele, în sistem STEREO 70, ale gurii de descărcare în emisar sunt:

X – 583 686,503

Y – 435 252,664

Lucrările de investiție prevăd:

- o instalarea unui sistem SCADA,
- o montarea a 2 mijloace de măsură a debitelor de apă evacuate:
- 1 mijloc de măsură montat la ieșirea apelor uzate epurate din treapta biologică a stației de epurare,
- 1 mijloc de măsură montat pe conducta de by-pass a stației de epurare.

Linia nămolului:

Nămolul în exces va fi pompat către un bazin de stocare/stabilizare nămol (bazinul având $V = 175$ mc, existent), unde se va doza soluție de polielectrolit (instalație automată de preparare și dozare soluție de polielectrolit). Nămolul stabilizat va fi pompat într-o instalație automată de deshidratare tip presă-șurub. Nămolul deshidratat se va depozita în containere, iar supernatantul va fi recirculat în bazinul de omogenizare.

Nămolul va fi transportat pe o platformă de depozitare autorizată pentru aceste categorii de deșeurii sau pe terenurile agricole în vederea utilizării acestuia ca fertilizant, în conformitate cu Ordinul nr. 708/2004 și doar cu avizul autorităților competente.

Observație:

- stația de epurare existentă – corp C2 - va fi funcțională pe toată perioada execuției noii stații de epurare,
- o parte din construcțiile existente pe amplasamentul stației de epurare vor fi utilizate și după finalizarea lucrărilor de investiție referitoare la execuția noii stații de epurare:
 - corpul C1 – clădire sediu,
 - corpul C3 – bazinul de omogenizare $V = 175$ mc – se va păstra cu destinația de bazin de stocare nămol în exces,
 - corpul C7 – platformă de uscare – se va păstra cu destinație similară.
- restul construcțiilor existente se vor demola.

Accesul pe amplasament se va realiza pe drumul existent.

Organizarea de șantier se va amenaja în incinta terenului aferent stației de epurare existente din localitate, pe o suprafață totală de 100 mp și va cuprinde: platformă pietruită pentru depozitarea materialelor de construcție și container-tip aferent depozitării materialelor, cuprinzând generator de energie electrică, rezervor pentru înmagazinare apă, toaletă ecologică și container pentru colectarea deșeurilor pe fracții.

Muncitorii vor consuma apă potabilă îmbuteliată.

La terminarea lucrărilor se va readuce la starea inițială întreaga zonă afectată de organizarea de șantier.

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate – nu este cazul.

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

d) Cantitatea și tipurile de deșeurii generate/gestionate – redusă, pe perioada construcției și în perioada de operare. Deșeurile de construcții rezultate o dată cu executarea lucrărilor se vor refolosi în cadrul proiectului sau se vor valorifica/elimina prin unități autorizate. Deșeurile menajere vor fi preluate de serviciul de salubritate local și se vor transporta la un depozit ecologic, autorizat. În perioada de operare deșeurile rezultate în urma lucrărilor de revizie și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Adresa: Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



intervenție la rețele și instalații se vor valorifica prin unități autorizate. Nămolul deshidratat va fi transportat pe o platformă de depozitare autorizată pentru aceste categorii de deșeuri sau pe terenurile agricole în vederea utilizării acestuia ca fertilizant.

e) Poluarea și alte efecte negative – temporar, organizarea de șantier și lucrările propuse vor genera zgomot și emisii de la motoarele utilajelor și a mijloacelor de transport a materialelor. Emisiile de gaze de eșapament de la mijloacele de transport și utilaje vor fi limitate prin condițiile tehnice impuse la omologare și apoi la inspecțiile tehnice periodice. Alimentarea cu motorină, întreținerea utilajelor și a mijloacelor de transport se vor efectua numai la unități autorizate. În perioada de execuție a lucrărilor, pentru băut, muncitorii vor folosi apă potabilă îmbuteliată, iar pentru necesități fiziologice vor folosi toaletă ecologică. Pe toată durata desfășurării lucrărilor se vor lua măsuri de protecție a vecinătăților, prin evitarea de transmitere a vibrațiilor puternice, a degajărilor mari de praf. Apele uzate epurate vor fi evacuate prin gura de vărsare existentă, în emisar: pr. Pârâul de Câmpie.

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 protecția muncii specifice.

g) Riscurile pentru sănătatea umană – nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului – teren în suprafață de 3100 mp, situat în intravilan, folosința actuală: stație de epurare, conform Certificatului de urbanism nr. 92/07.12.2021, emis de Primăria Orașului Sărmașu.

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:

1. zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor – nu este cazul;
2. zonele costiere și mediul marin – nu este cazul;
3. zonele montane și forestiere – nu este cazul;
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – nu este cazul;
5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare – nu este cazul;
6. 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 este cazul;
7. zonele cu o densitate mare a populației – investiție în interesul locuitorilor din zonă;
8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului – de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată – impact redus, temporar, pe perioada de execuție și operare;

b) natura impactului – impactul asupra mediului în urma implementării proiectului va fi unul pozitiv;

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 – redusă;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului – impact redus, pe perioada de execuție și operare;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – nu este cazul;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului – nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Adresa: Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM

4

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

- proiectul propus 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, 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:

- proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48, alin. (1), lit. c) și art. 54, alin (1), lit. a) din Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

- conform adresei nr. 13545/ASN/32603/19.07.2022 emisă de A.N. APELE ROMÂNE – ABA Mureș nu este necesară elaborarea SEICA deoarece proiectul nu aduce atingere corpurilor de apă de suprafață/subterane;

- proiectul are un impact nesemnificativ asupra corpurilor de apă și a obținut Avizul de gospodărire a apelor nr. 369 din 12.10.2023, emis de A.N. Apele Române – ABA Mureș.

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

- Respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor specifice, care au stat la baza deciziei etapei de încadrare.

- 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.

- Respectarea prevederilor Avizului de gospodărire a apelor nr. 369 din 12.10.2023, emis de A.N. Apele Române – ABA Mureș.

- Respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

- Respectarea Ordinului ministrului sănătății nr. 119/2014, modificat și completat cu Ordinul ministrului sănătății nr. 994 din 2018, privind aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

- Lucrările de construcție și organizare de șantier se vor executa cu afectarea unei suprafețe minime de teren și fără a afecta vecinătățile.

- Materialul rezultat din săpături (pământ) se va folosi în cadrul proiectului.

- Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu.

- În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.

- La finalizarea lucrărilor, 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 OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

- Se va respecta nivelul de zgomot conform SR 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

- 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Adresa: Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985

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



- La finalizarea investiției, veți notifica APM Mureș în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.
- La finalizarea investiției, înainte de punerea în funcțiune, se va solicita emiterea autorizației de mediu sau revizuirea autorizației de mediu, după caz, în conformitate cu prevederile Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

Măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor nr. 369 din 12.10.2023, emis de A.N. Apele Române – ABA Mureș sunt:

- La amplasarea construcțiilor se va avea în vedere respectarea zonei de protecție a digului de apărare împotriva inundațiilor, de **min. 4 m** spre incinta apărută, conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare, art. 40, anexa nr. 2 - privind zonele de protecție.
- Se interzice circulația utilajelor și a mijloacelor de transport pe taluzele sau pe coronamentul digului.
- În cazul producerii unor daune (de orice fel) privind stabilitatea și rezistența digului, pe timpul execuției obiectivului, precum și în perioada exploatării acestuia, beneficiarul lucrării va suporta integral cheltuielile generate pentru remedierea acestora.
- Se interzice extragerea pământului sau a altor materiale din corpul digului de apărare.
- Se interzice depozitarea de materiale și executarea de construcții pe dig și/sau pe taluzele acestuia.
- Proiectantul stației de epurare este responsabil de dimensionarea stației de epurare, precum și de atingerea parametrilor de calitate ai efluentului stației de epurare în condițiile exploatării corespunzătoare ale acesteia.
- La promovarea investiției se va avea în vedere dotarea stației de epurare cu aparatura necesară automonitorizării, pentru toți indicatorii specificați.
- Stația de epurare se va echipa cu generator electric în scopul evitării situațiilor ce vor putea duce la poluări accidentale.
- Se interzice cu desăvârșire evacuarea oricărui tip de nămol în cursurile de apă sau pe malurile acestora.
- Pe perioada execuției lucrărilor de investiții se interzice depozitarea materialelor de construcții și a deșeurilor în albiile minore sau pe malurile cursurilor de apă.
- Lucrările proiectate se vor executa astfel încât să nu se producă degradări ale malurilor cursului de apă sau ale lucrărilor hidrotehnice existente în zonă. În cazul în care se provoacă daune de acest gen, beneficiarul are obligația refacerii acestora la starea inițială pe cheltuială proprie.
- În cazul în care vor interveni schimbări de soluție față de studiul de fezabilitate în baza căruia s-a emis avizul de gospodărire a apelor, este necesară notificarea acestui fapt către Administrația Bazinală de Apă Mureș și modificarea avizului sau emiterea unui nou aviz, după caz.

- Evacuarea apelor uzate epurate:

Apa uzată epurată, înainte de evacuare în emisar: **pr. Pârâul de Câmpie** nu va depăși limitele admisibile ale indicatorilor de calitate, stabilite conform H.G. nr. 188/2002 (NTPA 011 și NTPA 001), cu modificările și completările ulterioare, astfel:

Indicatori de calitate	Valori admisibile	Observații
pH	6,5-8,5	conform NTPA 011
suspensii totale	60 mg/l	
CBO ₅	25 mg/l	
CCO-Cr	125 mg/l	
NH ₄ ⁺ (*)	3 mg/l	conform NTPA 001
reziduu fix filtrabil la 105 ⁰ C (**)	2.000 mg/l	
extractibile	20 mg/l	



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Adresa: Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM 6

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

(*)- indicatorul «NH₄⁺» prezintă relevanță în evaluarea calității efluentului stației de epurare, deoarece amoniul («NH₄⁺ »):

- este parte componentă a indicatorului generic N_t care este indicator specific al apelor uzate orășenești

- dintre toți compușii cu azot care constituie «N_t», forma «NH₄⁺» este prezentă în concentrația cea mai mare în apa uzată de tip orășenesc influentă stației de epurare.

(**)- indicatorul «reziduu fix filtrabil la 105⁰C» prezintă relevanță în evaluarea calității efluentului stației de epurare, deoarece reprezintă suma anionilor și cationilor prezenți.

- Beneficiarul are obligația să anunțe Administrația Bazinală de Apă Mureș și SGA Mureș cu 10 zile înainte începerea lucrărilor, iar la finalizarea lor să solicite autorizarea obiectivului din punct de vedere a gospodăririi apelor.

- Avizul de gospodărire a apelor nu se referă la forma de proprietate asupra terenurilor sau la alte aspecte legate de urbanism, ci doar strict la aspectele de gospodărire a apelor implicate de lucrările de investiție propuse.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale in vigoare.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare:

- anunțul privind depunerea solicitării acordului de mediu a fost publicat în presă “Zi de zi” (din data de 05.05.2022), afișat la sediul Primăriei orașului Sărmașu (înregistrat cu nr. 3454 în data de 03.05.2022), precum și pe pagina de internet a APM Mureș (<http://apmms.anpm.ro> – în data de 03.11.2023);

- anunțul privind decizia etapei de încadrare a fost publicat în presă “Zi de zi” (în data de 24.11.2023), afișat la sediul Primăriei orașului Sărmașu (înregistrat cu nr. 10394 în data de 23.11.2023), precum și pe pagina de internet a APM Mureș (<http://apmms.anpm.ro> – în data de **15.01.2024**), iar până la data adoptării deciziei nu au fost înregistrate propuneri/observații din partea publicului.

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 Mureș.

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 emiterie 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Adresa: Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985

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



APM

7

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 poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 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,

Cristina PUI

Șef Serviciu

Avize, Acorduri, Autorizații,

ing. Olimpia VARADI

Întocmit,

ecolog Laura TODORAN

Responsabil biodiversitate,

ing. ABRAN Peter

Întocmit,

cons. NAGY Hajnal



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Adresa: Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985

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



APM

8