



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
PROIECT**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu depuse **COMUNA VĂLIUG**, cu sediul în comuna Văliug, sat Văliug, numărul 56, județul Caraș-Severin, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin cu nr. 552 din 13.01.2023 completată cu nr. 2957 din 15.03.2023, 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 Caraș-Severin decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 14.06.2023 și a completărilor înregistrate cu nr. 11728 din 31.10.2023 și a anunțurilor înregistrate cu nr. 12612 din 23.11.2023, că proiectul:

**„REALIZARE SISTEM DE ALIMENTARE CU APĂ, GOSPODĂRIE DE APĂ ȘI
STAȚIE DE TRATARE LOCALITATEA VĂLIUG”**

propus a fi amplasat în comuna Văliug, satul Văliug, identificate prin CF-urile: 31135; 32697; 32187; 32692; 32643; 32121; 31769; 32855; 32151; 32644; 32089; 31398; 30983; 31086; 30987; 31092; 31672; 31489; 32091; 31675; 30073; 30413; 30412; 30425; 32246; 32244; 32233; 32239; 32242; 32744; 32622; 32612; 32610; 32609; 32361; 32360; 32342; 32335; 32319; 32318; 32241; 32240; 32236; 32210; 32002; 31949; 31235, loc. Văliug, jud. Caraș-Severin,

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului,
- nu se supune evaluării adecvate ,
- nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea 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, anexa nr. 2, la pct. 13. a) orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului.

b) justificarea în conformitate cu criteriile din anexa nr. 3



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

Adresa: strada Petru Maior, nr. 73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax: 0255226729

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

1. Caracteristicile proiectului

a) mărimea proiectului:

- Proiectul propune construirea următoarelor obiective:
 - Extindere stație de tratare a apei pentru zona Crivaia
 - Extindere capacitate de inmagazinare cu $V=220\text{mc}$
 - Extindere rețea de alimentare cu apa Valiug zona Crivaia
 - Reabilitare sistem de alimentare cu apa Valiug
 - Extindere rețea de canalizare Valiug
- Extindere stație de tratare a apei pentru zona Crivaia:
 - alimentarea cu apa a comunei Valiug se face având ca sursă apă de suprafață paraul Gozna, afluent de dreapta a râului Barzava.
 - Apa este captată printr-un prag de captare având 2 m la coronament, baza pragului de captare fiind de 3 m și înălțimea de 1,5 m prevăzut cu jgheab de colectare. Din jgheab apă este colectată de conductă de aducțiune PEHD De 160 mm care o conduce spre un cămin de liniștire, amplasat în imediată apropiere a pragului de captare. Căminul este situat aval de prag la o distanță de 6 m.
 - Apa brută este transportată printr-o conductă PEHD SDR17 PN10 De160mm, cu o **lungime totală de 240 m**, către stația de tratare.
 - Stația de tratare este amplasată în localitatea Valiug, pe teren ce aparține primăriei.
 - Noua stație de tratare, aflată în curs de execuție, va fi una modernă în care apă se va păstra la o calitate corespunzătoare normativelor în vigoare și care va fi complet automatizată.
- Extindere capacitate de inmagazinare $V=220\text{mc}$:
 - Se propune extinderea capacității de inmagazinare cu un rezervor cu capacitatea de $V=220\text{mc}$.
 - Rezervorul cilindric este din table protejate cu EMAIL VITRIFIAT conform EEA 7.20 și SR EN 28765 :2011 de tip Vitrium în 2 straturi o coacere cu acoperis izolat având $D=5.972\text{m}$; $H=8.457\text{m}$, total izolat termic (Izolatie termică va asigurată de panourile sandwich cu grosimea de 100 mm de pe acoperis și de o manta de vată minerală, cu grosimea de 100 mm, însoțită de folie anticondens și protejată de o învelițoare metalică din tablă riflata, zincată și vopsită epoxi în câmp electrostatic cu o grosime de 0,5 mm).
- Extindere rețea de alimentare cu apa Valiug zona Crivaia:
 - În zona Crivaia aparținătoare de localitatea Valiug nu există un sistem centralizat de alimentare cu apă.
 - Rețelele de distribuție apă proiectate din zona Crivaia sunt dimensionate, să preia debitul de apă necesare pentru ridicarea presiunii și asigurarea debitului de apă în această zonă.
 - Lucrările propuse sunt amplasate pe teritoriul comunei Valiug, conductele acoperind cea mai mare parte a tramei stradale.
 - Sistemul de alimentare cu apă proiectat este compus din :
 - rețea de conducte distribuție apă;
 - cămine;
 - hidranți de incendiu;
 - subtraversări drumuri;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

Adresa: strada Petru Maior, nr. 73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax: 0255226729

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

- supratraversari ogase si parau.
- Traseul conductelor de distributie acoperă străzile localității rezultând o lungime totală de 3930 m.
- Reabilitare sistem de alimentare cu apa Valiug:
 - In localitatea Valiug exista sistem centralizat de alimentare cu apa potabila realizat in anii 1970, insa acestea prezinta unele deficiente grave in exploatare si intretinere. Sistemul de distributie al apei potabile este realizat din conducte de metal OL cu diametre cuprinse intre 100mm si 150mm, care datorita vechimii in exploatare, s-au corodat si sunt foarte greu de intretinut si exploatat.
 - Retelele de distributie apa proiectate sunt dimensionate, sa preia debitele de apa necesare pentru ridicarea presiunii si asigurarea debitului de apa in localitatea Valiug.
 - Lucrările propuse sunt amplasate pe teritoriul localitatii Valiug, conductele acoperind cea mai mare parte a tramei stradale.
 - Sistemul de alimentare cu apa proiectat este compus din :
 - retea de conducte distributie apa;
 - camine;
 - hidranti de incendiu;
 - subtraversari drumuri;
 - supratraversari ogase si parau.
 - Traseul conductelor de distributie acoperă străzile localității rezultând o lungime totală de 13331 m.
- Extindere retea de canalizare menajera Valiug:
 - Extinderea sistemului de canalizare propus este necesara atat in deservirea locuitorilor cat si pentru deversarea apelor de la golirea rezervorului propus pentru alimentarea zonei Crivaia.
 - Sistemul de canalizare propus este de tip separativ. Apele pluviale se vor colecta in continuare ca si pana acum la rigolele si santurile stradale existente care se vor curata, iar canalizarea menajera gravitationala proiectata, se va descarca in statia de pompare propusa si de aici prin intermediul canalizarii existente se descarca in statia de epurare existenta din localitatea Valiug.
 - Pe Strada nr. 4 se va realiza canalizare prin presiune pentru proprietatile din zona. Aici terenul se prezinta cu diferente variabile de nivel.
 - Canalizarea proiectata este dimensionata, sa preia debitele menajere provenite din zona Crivaia-Valiug, comuna Valiug.
 - Lungimea retelei de canalizare se prezinta astfel :
 - 400 m se vor realiza din tuburi de PVC KG SN8 DN250 mm
 - 80 m se vor realiza din tuburi de PEID De 90 mm pentru conductele de refulare de la SPAU -uri
 - 65 m se vor realiza din tuburi de PEID De 90 mm pentru conductele de refulare de la SPAU -uri
 - 240 m se vor realiza din tuburi de PEID De 63 mm pentru conductele de refulare de la SPAU -urile individuale
 - Canalizarea gravitationala este formata din 400 m de conducta PVC DN250 SN8, 11 camine de vizitare.
- Valoarea estimativă a lucrărilor este de 18.190.359,48 lei fără TVA.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

Adresa: strada Petru Maior, nr. 73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax: 0255226729

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

- Perioada de execuție propusă este de 24 luni.
- Utilități:
 - Alimentarea cu apă: rețeaua localității.
 - Canalizare: rețeaua localității.
 - Alimentarea cu energie electrică: nu este cazul.
- b) cumularea cu alte proiecte:** nu e cazul
- c) utilizarea resurselor naturale:** nu e cazul
- d) producția de deșuri:**
- la faza de construire: material excedentar din săpături depozitat și reutilizat la umplerea șanțurilor și puțurilor conform legislației;
- la funcționare: nu este cazul;
 - e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:**
- în perioada de execuție: noxe din gaze de eșapament, pulberi în suspensie, praf, zgomot, provenite de la utilaje, mijloace de transport;
- în timpul exploatării: noxe, zgomot de la pompe (reduc);
 - f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate:** nu e cazul

2. Localizarea proiectului

Se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect, avându-se în vedere în special:

2.1. utilizarea existentă a terenului:

- conform Certificatului de Urbanism nr. 04/12.01.2023, terenul se află situat pe teritoriul administrativ al comunei Văliug, intravilan și extravilan, folosința actuală fiind: curți construcții intravilan, fâneață intravilan și extravilan, arabil intravilan, neproductiv intravilan, drum intravilan.

2.2. relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora: nu e cazul

2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

- a) **zonele umede:** nu este cazul
- b) **zonele costiere:** nu e cazul
- c) **zonele montane și cele împădurite:** nu e cazul
- d) **parcurile și rezervațiile naturale:** nu e cazul
- e) **ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc.:** nu e cazul
- f) **zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică:**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

Adresa: strada Petru Maior, nr. 73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax: 0255226729

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

- Amplasamentul proiectului se suprapune parțial peste ariile naturale protejate Parcul Național Semenic Cheile Carașului, ROSCI0223 Semenic – Cheile Carașului, ROSPA0086 Munții Semenic – Cheile Carașului și RN Bârzăvița
- Proiectul deține avizul favorabil nr. 5/05.04.2023 emis de Administrația Parcului Național Semenic – Cheile Carașului.

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite: nu e cazul

h) ariile dens populate: nu e cazul

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică: nu e cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial

Se iau în considerare efectele semnificative posibile ale proiectelor, în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, cu accent deosebit pe:

a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate:

- impact local, nesemnificativ, fără afectarea populației;

b) natura transfrontieră a impactului: nu e cazul

c) mărimea și complexitatea impactului:

- impact redus, de mică complexitate, în timpul execuției construcției;

d) probabilitatea impactului:

- minimă, atât în perioada construirii cât și în perioada funcționării;

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului:

- în timpul construirii: impact nesemnificativ, de scurtă durată, reversibil odată cu terminarea lucrărilor

II. Motivele pe baza cărora s-a decis că nu este necesară efectuarea evaluării adecvate:

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin Legea nr. 49/2011 cu modificările și completările ulterioare.

III. Motivele pe baza cărora s-a decis că nu este necesară evaluarea impactului asupra corpurilor de apă.

- proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.
- proiectul deține avizul de gospodărire a apelor nr. ABAB-197 din 19.06.2023 emis de Administrația Bazinală de Apă Banat.

Condițiile de realizare a proiectului:

- Realizarea investiției cu respectarea prevederilor documentației depuse la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș– Severin, documentație care a stat la baza emiterii prezentei decizii.
- Realizarea investiției cu respectarea prevederilor Certificatului de urbanism nr. 04/12.01.2023 eliberat de Primăria comunei Văliug.
- Realizarea investiției cu respectarea prevederilor Avizului de gospodărire a apelor nr. ABAB-197 din 19.06.2023 emis de Administrația Bazinală de Apă Banat.
- Respectarea prevederilor din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

Adresa: strada Petru Maior, nr. 73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax: 0255226729

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

- e) Executarea lucrărilor cu respectarea prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a prevederilor înscrise în actele de reglementare și a condițiilor impuse de toate avizele prealabile emise pentru aprobarea investiției.
- f) Respectarea prevederilor Ordonanței de Urgență nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu Legea nr. 49/2011;
- g) Executarea lucrărilor fără a produce disconfort locuitorilor și altor zone protejate adiacente prin generare de zgomot, vibrații, praf, etc.
- h) Executarea lucrărilor fără ocuparea altor suprafețe de teren pentru depozitare de materiale și/sau organizare de șantier; în cazul în care, pentru organizare de șantier, depozitare de materiale de construcții, etc. sunt necesare suprafețe de teren în afara perimetrului proiectului, ocuparea acestora se va face în condiții legale.
- i) Respectarea prevederilor OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- j) Fără evacuare de deșuri și/sau ape uzate în mediu în timpul execuției lucrărilor și/sau după terminare, în timpul funcționării obiectivului.
- k) Refacerea ecologică a zonelor afectate.
- l) Monitorizarea lucrărilor de execuție pentru prevenirea poluării factorilor de mediu.
- m) La finalizarea investiției se va solicita punctul de vedere privind necesitatea obținerii autorizației de mediu.

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.292/2018 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

Adresa: strada Petru Maior, nr. 73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax: 0255226729

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

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 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,
Mihai Dănuț CEPEHA**

**Șef Serviciu Avize,
Acorduri, Autorizații
Marius VODIȚĂ**

**Șef Serviciul Calitatea
Factorilor de Mediu
Petru Albert SEREȘ**

Întocmit:
consilier Alin CATALINA

AFIȘAT LA DATA DE 24.11.2023



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

Adresa: strada Petru Maior, nr. 73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax: 0255226729

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