



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

### Proiect

#### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. .... din 25.03.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA VERMEȘ** cu sediul administrativ în județul Caraș-Severin, comuna Vermeș, sat Vermeș, str. Principală, nr. 152, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin cu nr. 10902 din data de 10.10.2023, în baza:

- Legii nr. 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 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 13.03.2024, că proiectul

**„ALIMENTARE CU APĂ, CANALIZARE MENAJERĂ ȘI STAȚIE DE EPURARE, LOCALITATEA IZGAR, COMUNA VERMEȘ, JUDEȚUL CARAȘ-SEVERIN”**,

propus a fi amplasat în comuna Vermeș, sat Izgar, județul Caraș-Severin, județul 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 neefectuarea 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, în anexa nr. 2, **punctul 2, lit. d)/3-foraj** pentru

alimentare cu apă, punctul 10, lit. b) - proiecte de dezvoltare urbană și la punctul 11, lit. c) - stații pentru epurarea apelor uzate, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;

b) Justificarea în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului:

### **1. Caracteristicile proiectului**

**Caracteristicile proiectului trebuie examinate, în special, în ceea ce privește:**

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Scopul proiectului este ridicarea nivelului de trai al locuitorilor din Izgar prin asigurarea apei potabile în sistem centralizat, colectarea apelor menajere eliminate de gospodăriile populației, de instituțiile publice și de agenții economici locali și tratarea acestora înainte de descărcarea în pâraul Valea Satului.

Realizarea unui sistem centralizat de canalizare menajeră și tranzitarea apei spre o stație de epurare va determina o serie de efecte pozitive, cum ar fi: intensificarea activităților economice și sociale la nivelul comunității, creșterea calității vieții în cadrul comunității, crearea unui cadru favorabil sănătății populației, atragerea unui număr ridicat de investitori în zonă, conformarea la restricțiile de mediu și cele de ordin legislativ impuse în prezent de legislația națională, eliminarea unor costuri suplimentare legate de gestionarea apelor uzate, atât la nivelul solicitantului - comuna Vermeș - cât și la nivelul populației locale, utilizarea apei în gospodăriile populației ca apă de băut, menajeră și pentru adăpatul animalelor din sursă centralizată a făcut ca apa uzată rezultată să crească în cantitate și să șiroiască pe rigolele localității și să creeze disconfort și sursă de contaminare în perioada caldă a anului.

Localitatea Izgar are un număr de 130 de gospodării cu o populație de 310 locuitori echivalenți.

Lucrările constă în realizarea unui foraj de medie adâncime, amplasarea unei cabine pe foraj, amplasarea unui rezervor de compensare a volumelor de apă, amplasarea unor rețele de distribuție apă potabilă și a unei rețele de colectare a apelor menajere, de tranzitarea lor spre stația de epurare și de realizarea epurării acestor ape înainte de deversare în pâraul Valea Satului.

#### **Alimentarea cu apă a localității Izgar**

Sursa de alimentare cu apă a localității Izgar va fi apa subterană de medie adâncime captată prin intermediul unui foraj de 120 m adâncime. Forajul este amplasat în estul localității într-o zonă depresională va fi echipat cu coloana de exploatare din PVC rigid cu diametrul de 160 mm, îmbinate prin înfiletare.

Debite de apă- $Q_{max}=41,83$  mc/zi (0,48 l/s),  $Q_{med.}=31,83$  mc/zi (0,37 l/s),  $Q_{orar\ max.}=4,92$  mc/h (1,37 l/s).

Dupa sterilizare se fac pompările de stabilire a regimului de exploatare al putului și stabilirea zonei de protecție sanitară.

În vecinătatea forajului se va amplasa un container modular de 1,5 x 1,5 m x 2,59m care va proteja capul forajului, instalația electrică de alimentare și automatizare și instalația de dezinfecție cu hipoclorit de sodiu, respectiv un hidrofor pentru protecția la mișcările nepermanente.

**Pompa submersibilă** va avea  $Q = 4 \text{ mc/h}$ ,  $h=110 \text{ m}$   $P < 4 \text{ kw}$ .

Recipientul de hidrofor pentru preluarea loviturii de berbec va avea capacitatea de 50 l .

Instalația de dozare cu hipoclorit de sodiu - debit maxim 2 l/h, având pompa dozatoare cu microprocesor programabil DLX/ B -VFT, recipient din polietilena de 500 l, mixer manual, contor de debit cu emiter de impulsuri Dn 65 mm.

Aducțiune foraj - rezervor va fi din conductă de polietilenă de înaltă densitate în lungime de 230 m, tip PEID 100 SDR 13 PN 12,5, Dn 75x 5,6 mm montată îngropat.

**Rezervorul de înmagazinare** va avea capacitatea de 70 mc, va fi realizat cu fibra de sticlă, în soluție cilindrică, care se va monta îngropat sub un strat de protecție termică din balast de 80 cm.

Rezerva de incendiu de 54 mc și volumul de compensare orară și zilnică de 16 mc sunt asigurate de rezervorul de 70 mc prevăzut .

Legătura între rezervor și rețeaua de distribuție a localității Izgar se va face gravitațional printr-o conductă de PE de 150 mm, în lungime de 355 m, care se va monta îngropat sub adâncimea de îngheț.

**Distribuția în localitate** se va realiza pe o rețea de conducte din PE cu diametre cuprinse între 150 - 75 mm, în lungime de 7.590 m.

Pe diametre rețeaua de distribuție este formată din: 355 m conductă PEHD Dn 150 x 7 mm, 5535 m conductă PEHD Dn 110 x 6,6 mm, 1700 m conductă PEHD Dn 75 x 3,5 mm, sistemul de distribuție a apei este mixt, fiind format din rețea ramificată și un inel zonal din conductă de 110 mm.

Echiparea conductelor s-a făcut cu vane de separație 6 bucăți, cu 56 hidranți de incendiu exteriori și cu 2 cismele stradale în zona centrală și 138 racorduri gospodării cu cămine cu instalație de contorizare,

Rețeaua de distribuție apă potabilă Izgar subtraversează drumul județean în 2 secțiuni și pâraul Valea Satului într-o secțiune-traversare pe pod.

#### **Canalizare menajeră și stație de epurare Izgar**

Canalizarea menajeră constă în realizarea colectării apelor uzate menajere de pe vatra localității Izgar și tranzitarea lor spre Stația de epurare în vederea depoluării înaintea deversării în pâraul Valea Satului.

Dimensionarea instalațiilor de canalizare și a stației de epurare s-a făcut la o perspectivă de 30 ani pentru o populație de 310 locuitori echivalenți.

Rețeaua de canalizare este echipată din 30 m în 30 m cu 205 bucăți cămine de vizitare, de schimbare a direcției și de racord, realizate din beton, prin intermediul cărora se preiau apele uzate de la consumatori. S-a creat posibilitatea racordării direct în conducta de canalizare din PVC.

Lungimea totală a rețelei de canalizare menajeră este de 6.205 m canal PVC de 250 mm.

Rețeaua de canalizare este echipată cu: conductă PVC Dn 250 mm L= 6.205 m, cămine pe canal menajer 205 bucăți, stații de pompare 3 bucăți, refulare  $\Phi$  75 x 2,9 mm L = 555 m, conductă evacuare apă epurată Dn 250 mm L=10 m, subtraversare drum județean 2 bucăți, supratraversare pârau - prindere pe pod, subtraversare pârau cu conductă de refulare, subtraversare străzi 12 bucăți, racorduri gospodarii 138 bucăți.

Canalizarea menajeră urmărește trama stradală a localității Izgar. Datorită configurației terenului pe care este amplasată localitatea Izgar există 3 zone în care racordarea la sistemul centralizat se va face prin pompare, SP nr. 1 , SP nr. 2 și SP nr. 3.

Stațiile de pompare sunt din beton, circulare (dn 2,0 m și adâncimea de 3,0 m ) echipate cu 2+ 1 pompe submersibile ).

Branșamentele la rețeaua de alimentare cu apă și la rețeaua de canalizare menajeră Izgar sunt cuprinse în proiect pe întreaga rețea alimentare cu apă și de canalizare menajeră a localității.

Racordarea la rețeaua de canalizare menajeraă a localității Izgar se va realiza prin bransarea în căminul de canalizare. Branșarea în căminul de canalizare implică (138bucăți): conducta de branșare PVC Dn 110 mm, 10 m, 138 bucăți.

Compararea debitului pârâului Valea Satului, cu debitul de ape uzate evacuate și ajunse în stația de epurare și tinând cont de caracteristicile calitative actuale și de perspectiva ale pârâului, în funcție de gradul de dilutie realizat și de condițiile de deversare ce se impun, a determinat ca necesară tratarea mecano-biologică a apelor menajere colectate din localitatea Izgar.

Debite de apă uzată menajeră- $Q_{max}=41,83$  mc/zi (0,48 l/s),  $Q_{med.}=31,83$  mc/zi (0,37 l/s),  $Q_{orar max.}=4,92$  mc/h (1,37 l/s).

Capacitatea stației de epurare standardizată 42 mc/ zi.

Se va utiliza o tehnologie de epurare a apelor uzate menajere care sa cuprindă: treaptă mecanică, treaptă biologică și treaptă chimică.

**Stația de epurare** - tip mecano-biologică.

Amplasarea stației de epurare se face pe terenul domeniul public al comunei Vermeș la o distanță de 117 m de ultima locuință din localitatea Izgar. Conducta de legătura între stația de epurare Izgar și gura de vărsare a apei epurate în pârâul Valea Satului este prevăzută din PVC 250 mm și va avea lungimea de 20 m.

Întregul perimetru al stației de epurare se protejează conform normelor sanitare prin împrejmuire cu gard din plasă de sârmă pe stâlpi de țeavă din oțel.

Schema de epurare adoptată urmărește în mod special reținerea materiilor în suspensie, a particulelor flotante, eliminarea substanțelor organice biodegradabile (exprimate prin  $CBO_5$ ) și eliminarea compușilor pe baza de azot și fosfor.

Pentru aceasta, schema de epurare va fi realizată pe o linie tehnologică, pentru un debit de 42 mc/zi și va cuprinde: grătar manual, deznisipator, bazin colectare grăsimi, bazin spălare și scurgere nisip,

bazin de egalizare și pompare, unitate de epurare biologică, unitate de dezinfecție cu UV, unitate de preparare și dozare coagulant și flocculant, bazin de colectare și pompare nămol, unitate de deshidratare nămol.

**Fluxul tehnologic**, constă în: reținerea materiilor grosiere, a celor în suspensie și flotante, în gratarul manual și deznisipator și separator grasimi, egalizarea debitelor și omogenizarea compoziției apelor uzate, operațiune ce se realizează în bazinul de egalizare și pompare. Alimentarea în mod continuu și relativ constant cu apă uzată a unității compacte de epurare tip Resetilovs N2-PM1P-66-911.N+P sau similara îi asigură acesteia o funcționare optimă în treapta biologică; reducerea substanțelor organice prin epurare biologică în unitatea compactă de tip N2-PM1P-66-911.N+P Resetilovs sau similara, instalație ce poate realiza și nitrificarea-denitrificarea apelor uzate prin secvențe de exploatare corespunzătoare, dacă se constată creșteri ale concentrațiilor compușilor pe bază de azot. Efluentul unității compacte Resetilovs sau similar, în urma proceselor de epurare mecano-biologică, îndeplinește condițiile de calitate impuse de NTPA 001-2005 pentru toți indicatorii; dezinfecția apelor uzate epurate cu raze ultraviolete, ce se realizează într-o instalație atașată unității compacte Resetilovs sau similara. Această metodă de dezinfecție este preferată clorinării, datorită formării în cursul de apă receptor de compuși toxici pentru flora și fauna acvatică în situația aplicării celei din urmă variante.

**Linia nămolului** constă în: evacuarea nămolului din compartimentul de decantare primară aferent unității compacte de epurare tip Resetilovs sau similara (modul biologic de epurare) într-un bazin de colectare și pompare nămol. Un lucru deosebit de important îl constituie absența nămolului în exces datorită aplicării unei tehnologii performante de epurare biologică cu unitatea compactă Resetilovs sau similară și repomparea nămolului decantat înapoi în unitatea de epurare biologică.

Stația de epurare este prevăzută cu by-pass/preaplin general, pentru situația căderii alimentării cu energie electrică.

**Treapta mecanică:** grătarul manual este tip AR-01 pentru un debit de până la 400 m<sup>3</sup>/zi și este amplasat într-un cămin cu diametrul de 1,5 m și adâncimea de 2 m. Reținerile sunt depozitate într-un container. Din casa grătarului automat, după reținerea materiilor grosiere, apa uzată ajunge în separatorul de grăsimi/deznisipator unde are loc separarea particulelor solide/grăsimilor. După reținerea materiilor grosiere, apa uzată ajunge în deznisipator unde are loc separarea particulelor solide.

**Deznisipatorul** de tip vertical permite separarea nisipului cu dimensiuni mai mari de 0,2 mm, gravitațional. Evacuarea nisipului decantat se va face prin intermediul unei electropompe de nisip cu rotor construcție rezistentă la abraziune, într-un bazin de stocare nisip, prevăzut cu radier drenant cu barbacane și strat geotextil ce permite filtrarea și scurgerea apei în fluxul tehnologic de epurare.

**Treapta biologică**

Unitatea compactă de epurare tip Resetilovs sau similară compusă dintr-un modul tip N2-PM1P-66-911.N+P sau similar. Această instalație realizează o epurare mecano-biologică foarte eficientă, procesul tehnologic fiind automatizat și controlat permanent.

### **Treapta chimică**

Din stația de pompare apa ajunge în camera de coagulare, înglobată în fiecare din cele două module Resetilovs sau similare. În această camera are loc dozarea de polielectrolit, floccularea și sedimentarea compușilor pe baza de fosfor eliminându-se astfel necesitatea unui decantor secundar.

Apa astfel limpezită trece în compartimentul de aerare unde se realizează epurarea biologică.

Tehnologia de epurare a apelor uzate este bazată pe mineralizarea completă a materiilor organice. Datorită relațiilor trofice avansate ale microorganismelor aflate pe filmul fix în procesele de epurare, nu se formează nămol în exces.

### **Dezinfecția efluentului**

Apa limpezită este dirijată apoi spre instalația de dezinfecție cu ultraviolete, după care efluentul epurat și dezinfectat, ce respectă condițiile de calitate impuse de normativul NTPA 001-2005, este evacuat în emisar.

Instalația de dezinfecție cu ultraviolete, montată imediat după treapta biologică este din oțel inox și funcționează cu lămpi neimersate. Razele ultraviolete cu o lungime de undă  $\lambda = 253,7$  nm penetrează masa de lichid, producând moartea microorganismelor patogene. Eficiența dezinfecției este de 95% - 99%.

**Descărcare în emisar** - emisarul este pârâul Valea Satului, descărcarea se face printr-o gură de vărsare, evacuarea apei din stația de epurare se va realiza gravitațional, printr-o conductă de PVC Dn 250 mm.

Funcționarea stației de epurare este automatizată prin sistem de transmitere la distanță a datelor tip SCADA sau similar. Alimentarea receptoarelor din stația de epurare se face din tabloul general al stației-TG prin intermediul tablourilor locale ale stației de epurare - propriu-zise și ale bazinelor tehnologice din incinta stației de epurare. Sistemul SCADA sau similar, va achiziționa toate datele de la aparatura locală montată în câmp (traductoare, senzori de nivel și presiune și alte echipamente ale stației și transmiterea acestora la un sistem de automate programabile (PLC-uri). Prin sistemul SCADA sau similar se urmărește îndeplinirea unor funcții legate de colectarea datelor din teren on-line la dispecerul local al stației de epurare

Alimentarea cu energie electrică a stației de epurare este asigurată prin extinderea rețelei publice. Majoritatea lucrărilor sunt îngropate, la finalizarea acestora se va reface amplasamentul prin împrăștiere și nivelare a pământului, prin însămânțarea cu ierburi perene, arbuști ornamentali și cu refacerea căilor de acces la forma inițială unde au fost afectate.

Se vor utiliza caile de acces existente care se reamenajează prin lucrări de nivelare și consolidare cu macadam pentru facilitarea accesului spre zonele de execuție a forajului, a rezervorului și a

stației de epurare. Rețelele de alimentare cu apă și a celor de colectare a apelor menajere se poziționează îngropat în trama stradală.

Se vor utiliza resurse minerale, nisipuri și petrisuri, pentru îmbunătățirea căilor de acces spre stația de epurare.

Realizarea terasamentelor se va face cu mijloace mecanice și manuale.

Construcțiile din betoane se vor turna la fața locului cu beton preparat în instalații centralizate. La realizarea proiectului nu se vor face demolări.

După intrarea în funcțiune a rețelelor de alimentare cu apă și de colectare a apelor menajere și tratarea acestora în stația de epurare mecano-biologică cu dezinfecție finală aceste surse de poluare se elimină.

Pe toată perioada lucrărilor constructorul va asigura curățenia șantierului și a organizării de șantier, se vor monta, în punctele importante ale șantierului, containere provizorii pentru deșeuri, altele decât deșeuri de construcții: deșeuri menajere generate de muncitori, ambalaje, etc., vor fi ridicate de către operatorul local, în baza unui contract între acesta și antreprenor.

Deșeurile din construcții se vor trata separat. Acestea vor fi transportate în cadrul proiectului. Evacuarea deșeurilor de construcții se va face cât mai repede posibil de la generarea lor. Nu va fi permisă depozitarea deșeurilor de construcții pe șantier o perioadă de timp mai mare de 5 zile.

Materialele excedentare sau cu deficiente se vor colecta după realizarea investiției înainte de recepția finală și se vor transporta în spațiile de organizare de șantier deținute de constructor.

Resursa minerală naturală utilizată în procesul de execuție este balastul și pietrișul pentru consolidarea căilor de acces.

Organizarea de șantier, se va realiza în incinta beneficiarului (în zona stației de epurare), va fi îngrădită cu gard metalic provizoriu cu înălțimea de 2 m, poartă de acces. Perimetrul îngrădit va acoperi o suprafață de 210 mp având laturile de 21 x 10 m. Accesul și ieșirea din organizarea de șantier sunt reglementate de indicatoare rutiere provizorii.

Va fi dotată cu următoarele construcții provizorii: container monobloc 2,0 x 2,0 m reprezentând cabina paznicului (la intrarea în incintă); container monobloc 2,5 x 7,0 m în care se va amenaja biroul șantierului; container depozit 2,5 x 5,0 m pentru depozitarea cimentului în saci și a sculelor și uneltelor pe timp de noapte; două toalete ecologice; container de gunoi menajer; container deșeuri reciclabile (hârtie/carton și plastic); rezervor combustibil.

Pentru depozitarea materialelor s-a prevăzut: spațiu de 200 mp pentru prefabricate (tuburi din b.a., casiuri, rigole de acostament, tuburi PVC, etc) unde se vor depozita cofrajele de inventar, tubajele recuperabile ale coloanelor, armături și carcase de armături, etc.

Se va interzice amplasarea sau depozitarea de materiale de construcții în afara șantierului. De asemenea, în incintă s-a prevăzut un spațiu de parcare a câte 2 locuri pentru a evita staționarea autoturismelor în lungul străzii.

**Perioada de implementare propusă - 24 luni.**

**Valoarea investiției total - 5.316.200,75 lei fără TVA.**

- 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 faza de construcție se vor folosi resurse naturale uzuale unei astfel de lucrări - nisip, pietriș, etc.;
- d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:  
Pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03 (rezultate în urma excavării) cantitate estimată 1350 mc, vor fi utilizate pentru sistematizarea zonei.  
Deșeurile menajere - cod deșeu 20 03 01 și alte deșeuri rezultate de la personalul constructorului vor fi colectate selectiv în containere separate și preluate de unitati specializate, pe bază de contract.
- e) poluarea și alte efecte negative:  
- în perioada de execuție: noxe din gaze de eșapament, pulberi în suspensie, praf, zgomot, provenite de la utilaje, mijloace de transport, manipulare materiale de construcții;
- f) riscul de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: nu este cazul.
- g) riscurile pentru sănătatea umană: nu este cazul.

## **2. Amplasarea proiectului**

- a) **utilizarea actuală și aprobată a terenului:** conform Certificatului de Urbanism nr. 324/26.09.2023, emis de către Consiliul Județean Caraș-Severin, terenul este situat în intravilanul și extravilanul comunei Vermeș, folosința actuală drumuri, pășune și curți construcții, destinația stabilită tramă stradală destinată circulației rutiere și echipării tehnico-edilitare, drumuri comunale și județene, conform PUG, domeniu public de interes local și județean.
- b) **bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia:** impact nesemnificativ asupra resurselor naturale.
- c) **capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:**
  - 1) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;
  - 2) zone 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: 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 hidrogeologica: 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: nu este cazul;

8) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: s-a depus de către Comuna Vermeș solicitarea pentru obținerea Avizului la Direcția Județeană pentru Cultură Caraș-Severin cu nr. 21/D/11.08.2024.

### **3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:**

a) importanța și extinderea spațială a impactului: impact local, nesemnificativ, fără afectarea populației;

b) natura impactului: nu este cazul;

c) natura transfrontieră a impactului: nu este cazul;

d) intensitatea și complexitatea impactului: impact redus, de mică complexitate, în timpul execuției lucrărilor nesemnificativ;

e) probabilitatea impactului: minimă, în perioada executării lucrărilor;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impact redus, de scurtă durată, reversibil odată cu terminarea executării lucrărilor;

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

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

## **II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:**

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 stabilit neefectuarea evaluării 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.

Proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările.

Proiectul se regăsește în bazin hidrografic Timiș, curs de apă Valea Mare, cod corp de apă RORW5.2.35.6\_B1 - Valea Satului (Valea Mare), cod cadastral V-2.35.6.

A fost emis Aviz de Gospodărire a Apelor nr. ABAB - 48 din 31.01.2024, de către Administrația Bazinală de Apă Banat.

**Condițiile de realizare a proiectului:**

1. Realizarea proiectului cu respectarea prevederilor documentației depuse la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin, documentație care a stat la baza emiterii prezentei decizii.
2. 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.
3. Respectarea Avizului de Gospodărire a Apelor nr. ABAB - 48 din 31.01.2024, emis de către Administrația Bazinală de Apă Banat.
4. Organizarea de șantier se va amplasa numai în limitele amplasamentului deținut de titularul proiectului, fără ocuparea altor terenuri, și va include amenajările specifice pentru protecția mediului.
5. Administrarea corespunzătoare a deșeurilor generate prin următoarele:
  - Conformarea la prevederile Ordonanței de Urgență nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
  - Deșeurile menajere provenind de la personalul angrenat în lucrări vor fi depozitate temporar în pubele prevăzute în organizarea de șantier și ridicate de către firma de salubritate pe bază de contract;
  - Se interzice abandonarea, precum și eliminarea acestora în afara spațiilor autorizate;
  - Se interzice incinerarea deșeurilor;
  - Monitorizarea gestiunii deșeurilor conform Hotărârii Guvernului României nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare.
6. Monitorizarea lucrărilor de execuție pentru prevenirea poluării factorilor de mediu vor avea în vedere verificarea zilnică a stării utilajelor și autovehiculelor și a încadrării în perimetrul aprobat pentru depozitarea materialelor, deșeurilor, respectiv a zonei de parcare și alimentare utilaje.
7. Refacerea ecologică a zonelor afectate.

***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 în scris 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 vătămăte 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 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 prelabile 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 nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV**  
**Florina Doina TĂNASIE**

Şef Serviciu Avize,  
Acorduri, Autorizații  
Marius VODIȚĂ

Întocmit: cons. Adriana BOJIN/3.ex./.....