



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 18 din 20.02.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **ORAȘUL JIBOU**, cu sediul în loc. Jibou, str. Piața 1 Decembrie 1918, nr. 16, jud. Sălaj, pentru proiectul: **„EXTINDERE REȚEA CANALIZARE ÎN SATELE APARTINĂTOARE ORAȘULUI JIBOU: CUCEU, RONA, HUSIA ȘI VAR”**, propus a fi amplasat în Loc. Jibou, Sat Cuceu, Rona, Husia și Var, F.N, județul Sălaj, înregistrată la A.P.M Sălaj cu nr. 8408/14.12.2021, 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,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Sălaj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 09.02.2023, că proiectul: **„EXTINDERE REȚEA CANALIZARE ÎN SATELE APARTINĂTOARE ORAȘULUI JIBOU: CUCEU, RONA, HUSIA ȘI VAR”**, propus a fi amplasat în Loc. Jibou, Sat Cuceu, Rona, Husia și Var, F.N, județul Sălaj, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și 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 sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în *anexa nr. 2, la pct. 10, lit. b) – proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto publice și pct. 13, lit. a.) orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr.1, ale proiectelor 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;*

- autoritățile reprezentate în comisia de analiză tehnică nu au avut obiecții/observații în ceea ce privește proiectul în cauză în urma transmiterii punctelor de vedere;

- prezenta solicitare a fost mediatizată prin publicare anunț în ziarul Monitorul de Sălaj, afișare și înregistrare anunț la sediul Primăriei Oraș Jibou, precum și la sediul și pe pagina de internet a APM Sălaj, iar proiectul de Decizie etapă de încadrare a fost postat pe pagina de internet a APM Sălaj;

- în urma mediatizării nu au fost înregistrate observații/obiecții din partea publicului privind proiectul în cauză;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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



- în urma analizării caracteristicilor proiectului (mărime, producția de deșeuri, emisii poluante, riscul de accidente), a localizării și caracteristicilor impactului potențial, s-a stabilit că realizarea acestuia nu va avea un impact semnificativ asupra calității factorilor de mediu;

b) Caracteristicile proiectului:

b₁) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Prin prezentul proiect se prevede extinderea rețelei de canalizare în satele aparținătoare orașului Jibou, și anume: Cuceu, Rona, Husia și Var.

Rețeaua de canalizare proiectată este de tip separativ, apele meteorice urmând a fi colectate prin rigole stradale deschise/închise și evacuate în cursurile de apă existente în zonă.

Colectorul principal, este prevăzut de-a lungul drumurilor comunale, naționale astfel :

1. Loc. Cuceu pe o parte sau pe ambele parti ale drumului comunal si va fi realizat din tuburi de PVC cu Dn250 mm. Transportul apei uzate menajere la punctul de racord din loc. Jibou, Str. Gheorghe Doja, se va face prin intermediul unei rețele de conducte de refulare De 110 mm, Dn160mm.

2. Loc. Rona pe o parte sau pe ambele parti ale drumului comunal si va fi realizat din tuburi de PVC cu Dn250 mm. Transportul apei uzate menajere la punctul de racord din loc. Jibou- statie de epurare, se va face prin intermediul unei rețele de conducte de refulare De 110 mm, Dn125mm. Din loc. Husia se vor prelua si rețelele aferente acestei localitati.

4.Loc. Husia pe o parte sau pe ambele parti ale drumului comunal si va fi realizat din tuburi de PVC cu Dn250 mm. Transportul apei uzate menajere la punctul de racord din loc. Jibou- statie de epurare, se va face prin intermediul unei rețele de conducte de refulare Dn125mm.

5.Loc. Var pe o parte sau pe ambele parti ale drumului national si comunal si va fi realizat din tuburi de PVC cu Dn250 mm. Transportul apei uzate menajere la punctul de racord din loc. Jibou- Str. 22 Decembrie 1989, se va face prin intermediul unei rețele de conducte de refulare Dn125mm.

Colectoarele secundare si rețelele de serviciu se vor prevedea pe ulitele localitatilor pe drumurile secundare ale celor doua localitati in studiu, pe o singura parte sau pe ambele parti a acestora si vor realiza din tuburi de PVC cu Dn 200 mm, respectiv PVC Dn250mm.

Acolo unde se preved colectore pe ambele părți ale drumului, pe partea cea mai joasă a traseului se vor realiza **statii de pompare apă uzată**. Comunicarea între cele doua colectoare, se va realiza prin subtransversari de drum, realizate prin foraje orizontale in drumurile nationale/judetene si sapura deschisa pe drumurile comunale/locale.

Rețelele de canalizare se vor dispune in exteriorul santului care asigura scurgerea apelor in lungul drumului (oridecateori este posibil), la limita de proprietate, sub zona verde, sau sub taluz.

Lungimea totala a rețelei de canalizare gravitacionala este de 17597.74 m.

Lungimea totala a rețelei de refulare este de 8155.7 m.

Lungimea totala a racordurilor de canalizare gravitacionala la proprietati este de 3052 m.

Lungimea totala de conducte : 28805.44

Transportul apei uzate menajere până la punctele de descarcare in rețelele de canalizare menajeră existente sau in stația de epurare a Orasului Jibou, conexiunea se va face prin tuburi PEHD cu Dn 110/125 mm.

Pe traseul colectorului de canalizare se vor prevedea - **445 camine de vizitare si intersectie, din care 18 cămine de spălare.**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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



Pe traseele unde panta de pozare este $i > 4.5\%$ (pentru limitarea vitezelor de curgere sub viteza maxim admisa in normative pentru tevile din PVC, $v_{max}=5.0m/s$) se vor prevedea camine pentru ruperea pantei;

La extremitatile colectoarelor sau in puncte intermediare, unde panta este mai mica decat panta minima $i=0.4\%$ pentru conducte de canalizare cu $D=250$ mm, au fost prevazute camine pentru spalare.

Pe traseele unde panta de pozare este $i > 4.5\%$ (pentru limitarea vitezelor de curgere sub viteza maxim admisa in normative pentru tevile din PVC, $v_{max}=5.0m/s$) se vor prevedea camine pentru ruperea pantei;

Căminele de vizitare sunt camine prefabricate din beton, cu diametrul interior de 800 mm., cu capace din fontă necarosabile (pentru trotuare și alei) și din fontă carosabile (pentru zone carosabile – dimensionate la trafic greu), la distanțe de maxim 60 m în aliniament, precum și la orice schimbare a direcției canalului în plan și în punctele de intersecție cu canalele locale, conform STAS 3051-1991.

Adâncimea caminelor considerata intre cota teren si radier camin, variaza intre limitele $H_{min}=1.20m$ si $H_{max}=4.8m$.

Se prevăd cămine de vizitare cu una sau două intrări și o ieșire pentru diametrele prevăzute în proiect: D250 mm, respectiv D200 mm

De asemenea se vor mai prevedea:

- 17 subtraversări de râuri/văi/podețe
- 5 supratraversări de vai/rigole
- 6 subtraversari de drum national
- 16 subtraversări de drum comunal
- 28 subtraversări de drumuri locale/străzi

Racorduri gospodarii: – 763 buc , pana la limita de proprietate: cuprinde: - conducta \varnothing 160 mm. Lmedie = 4,00 m.; cot, element de canalizare (manșon), dop electrosudabil; camin racord; sapatura, umplutura, strat nisip, sprijiniri de maluri, transport pamant, nisip

Rezulta o lungime totala a conductelor pentru bransamente L = 3052 m.

12 statii de pompare ape uzate menajere

- Îndepărtarea arbuștilor și arborilor crescuți spontan pe traseul rețelei de canalizare, cu notificarea autorităților competente anterior de realizarea acestora;
- Reprofilări șanturi din pământ, desfaceri și refaceri trotuare betonate/asfaltate, desfacere și refacere platforme asfaltate/șanțuri betonate.
- Conductele de refulare ape uzate din PEID vor fi montate in acelas sant cu conducta de canalizare acolo unde exista posibilitatea.
- **Lungimea conductelor de refulare in sate este de 2331.0 m,**

Pe lungimea rețelelor de refulare s-au prevăzut **cămine de aerisire, curățare și golire**. Schema de funcționare a rețelei de canalizare este condiționată de relieful terenului, de lungimea traseului, precum și de racordarea la bazinul de recepție al stației de epurare.

Apele meteorice de pe suprafața stației de epurare vor fi colectate în rigole deschise prevăzute în jurul stației de epurare și evacuate în emisar.

Dimensionarea hidraulica a rețelei de colectare s-a efectuat in sistem computerizat, cu ajutorul unui program de calcul specializat care da posibilitatea imbunatatirii pas cu pas a solutiei.

Pe traseele unde panta de pozare este $i > 4.5\%$ (pentru limitarea vitezelor de curgere sub viteza maxim admisa in normative pentru tevile din PVC, $v_{max}=5.0m/s$) se vor prevedea camine pentru ruperea pantei;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA
MEDIULUI SĂLAJ
VIZAT
SPRE
NESCIMBARE

La extremitatile colectoarelor sau in puncte intermediare, unde panta este mai mica decat panta minima $i=0.4\%$ pentru conducte de canalizare cu $D=250\text{mm}$, au fost prevazute camine pentru spalare.

Pe traseele unde panta de pozare este $i > 4.5\%$ (pentru limitarea vitezelor de curgere sub viteza maxim admisa in normative pentru tevile din PVC, $v_{\text{max}}=5.0\text{m/s}$) se vor prevedea camine pentru ruperea pantei;

Căminele de vizitare sunt camine prefabricate din beton, cu diametrul interior de 800 mm., cu capace din fontă necarosabile (pentru trotuare și alei) și din fontă carosabile (pentru zone carosabile – dimensionate la trafic greu), la distanțe de maxim 60 m în aliniament, precum și la orice schimbare a direcției canalului în plan și în punctele de intersecție cu canalele locale, conform STAS 3051-1991.

Adincimea caminelor considerata intre cota teren si radier camin, variaza intre limitele $H_{\text{min}}=1.20\text{m}$ si $H_{\text{max}}=4.8\text{m}$.

Pe rețeaua de canalizare propusă prin proiect sunt necesare:

- 17597.74.0 m. de conducta de canalizare gravitacionala PVC SN8 Dn = 250 mm 11109.14ml ; PVC SN8 Dn200mm = 6488.6 ml.

- 427 cămine de vizitare si intersecție amplasate la distanțe de maxim 60 m în aliniament, precum și la orice schimbare a direcției canalului în plan și în punctele de intersecție cu canalele locale, conform STAS 3051-1991, inclusiv camine de spălare, de aerisire, golire si curatire.

- 12 stații de pompare dotate cu pompe submersibile .

- 18 camine de inspectie montate pe conductele de refulare de la statiile de pompare ape uzate.

- 8155.7 ml conducte refulare de la statiile de pompare: PEHD De90mm, Pn10bar, L=1329,7 ml ; PEHD De110mm, Pn10bar, L=3557,0 ml; PEHD De125mm, Pn10bar, L=3269,0 ml

- 763 buc. racorduri consumatori cu conducta PVC Dn = 160 mm. L = 3052 m.

- 17 subtraversări de râuri/văi/podețe,

- 5 supratraversări de vai

- 6 subtraversări de drum judetean

- 16 subtraversări de drumuri comunale

- 28 subtraversări de drumuri locale/străzi

Racorduri gospodarii – 763 buc ,pana la limita de proprietate: cuprinde: - conducta Ø 160 mm. Lmedie = 4,00 m.; cot, element de canalizare (manșon), dop electrosudabil; camin racord; sapatura, umplutura, strat nisip, sprijiniri de maluri, transport pamant, nisip

Rezulta o lungime totala a conductelor pentru bransamente L = 3052 m.

- 12 statii de pompare ape uzate menajere

- Îndepărtarea arbuștilor și arborilor crescuți spontan pe traseul rețelei de canalizare, cu notificarea autorităților competente anterior de realizarea acestora

- Reprofilări șanturi din pământ, desfaceri și refaceri trotuare betonate/asfaltate, desfacere și refacere platforme asfaltate/șanturi betonate.

- Conductele de refulare ape uzate din PEID vor fi montate in acelas sant cu conducta de canalizare acolo unde exista posibilitatea.

Pe lungimea rețelelor de refulare s-au prevăzut **cămine de aerisire, curățare și golire**. Schema de funcționare a rețelei de canalizare este condiționată de relieful terenului, de lungimea traseului, precum și de racordarea la bazinul de recepție al stației de epurare.

Apele meteorice de pe suprafața stației de epurare vor fi colectate în rigole deschise prevăzute în jurul stației de epurare și evacuate în emisar.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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



Dimensionarea hidraulica a rețelei de colectare s-a efectuat în sistem computerizat, cu ajutorul unui program de calcul specializat care da posibilitatea îmbunătățirii pas cu pas a soluției.

- varianta constructiva de realizare a investitiei, justificarea alegerii acesteia

Pentru ORASUL JIBOU, localitățile Cuce, Rona, Husia, Var se recomanda sistemul de canalizare gravitacionala prin tuburi PVC SN8 cu mufă și garnitură de cauciuc și stații de pompare apa uzata.

Lungimea totala a rețelei de canalizare gravitacionala este de 17597.74 m.

Lungimea totala a rețelei de refulare este de 8155.7 m.

Lungimea totala a racordurilor de canalizare gravitacionala la proprietati este de 3052 m.

• **Statii de pompare apa uzata – 12 buc.**

Fiecare stație de pompare este dotată cu doua pompe submersibile pentru apa uzata menajera, 1activa+1rezerva. Statiile de pompare sunt stații prefabricate, subterane, complet utilizate, în constructie monobloc din PIED/beton, cu peretele din beton sau în constructie dubla de tip "fagure" în 3 straturi exterior – fagure – interior, compatibile pentru instalari în soluri cu panza freatica aproape de suprafata si care în cazul deteriorarii unuia dintre pereti să rămână în continuare complet etansa evitandu-se infestarea apei din panza freatica sau aparitia infiltratiilor. Stratul intermediar în constructie tip "fagure" cu celule având grosimea de minim 30 mm, elimina aparitia condensului. Stratul din exterior mai dur, asigura întregului ansamblu rigiditatea necesara.

Echiparea statiei va cuprinde:

- 2 electropompe submersibile pentru apa uzata menajera, 1activa+1rezerva;
- radier din beton armat, cu diametrul mai mare decit diametrul exterior al caminului pompelor, pentru ancorarea antiflotatie;
- vana instalata pe conducta de intrare în statia de pompare, care poate fi deservita din exteriorul statiei de catre operatorul uman, fara ca acesta sa fie nevoit sa intre în interiorul caminului pompelor;
- capac carosabil clasa C 250/(D400) sau necarosabil clasa A;
- conducte de refulare pompe avind montate robineti de manevra și robineti de retinere cu bila;
- platforma de circulatie, adincimea statiilor fiind relativ mare;
- scara de acces;
- panou electric si automatizare.

Stațiile de pompare prefabricate, la livrare includ și radierul din beton al acestora.

Pompele se vor procura cu un randament de minim 50.0%.

b2) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: lucrările necesare realizării proiectului nu se suprapun cu alte proiecte existente sau planificate în zonă.

b3) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: realizarea proiectului implică utilizarea de agregate minerale, nisip în special, iar echipamentele necesare fiind pregătite pentru montaj de producător. Tronsoanele de rețea pozate subteran vor necesita pregătirea patului de pozare prin realizarea de săpături, mecanizat, cu ajutorul utilajelor cu ardere internă, consumatoare de motorină și benzină. Combustibilul se va achiziționa de la stațiile peco din apropierea frontului de lucru.

b4) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

- vor rezulta deșeuri specifice lucrărilor de construcții care vor fi gestionate conform OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr.17/2023, acestea vor fi colectate selectiv și se vor valorifica/elimina numai prin operatori economici autorizați;

b5) poluarea și alte efecte negative: nu există posibilitatea apariției unor emisii semnificative în niciunul din factorii de mediu dacă vor fi respectate următoarele măsuri:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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



- *pentru factorul de mediu apă:*
- dotarea cu material absorbant și intervenția imediată în cazul în care se observă scurgeri, menținerea autovehiculelor într-o bună stare tehnică, staționarea acestora pe platforme betonate;
 - *pentru factorul de mediu aer:*
- se recomandă stocarea materialelor în grămezi cât mai compacte (raport suprafața/volum cât mai mic);
- deșeurile vor fi evacuate cât mai repede de pe amplasament;
- lucrările cu potențial ridicat de generare a prafului (compactare, manipulări de materiale pulverulente) se vor evita a se realiza în zilele cu vânt puternic. Se vor programa lucrările în funcție de prognoza meteo;
- utilajele folosite în activitatea trebuie să fie moderne și întreținute corespunzător și verificate din punct de vedere al noxelor (revizia tehnica la zi) ;
- la staționare, autovehiculele vor avea motorul oprit;
 - *pentru zgomot și vibrații:*
- pentru a evita producerea poluării fonice, toate utilajele care produc zgomot și/sau vibrații vor fi menținute în stare bună de funcționare;
- echipamentele fixe producătoare de zgomot trebuie menținute acoperite cu carcase antifonice;
- echipamentele cu funcționare intermitentă trebuie oprite pe durata în care nu sunt utilizate;
 - *pentru sol și subsol :*
- în cazul producerii de scurgeri de ulei/combustibil/alte produse chimice se va acționa imediat cu mijloace absorbante. Dacă este cazul se va curăța zona afectată, iar pământul contaminat va fi excavat și preluat pentru depozitare, tratare sau eliminare de către firme autorizate;

Lucrări necesare organizării de șantier:

Pentru organizarea de șantier antreprenorul va monta pe amplasament construcții provizorii sau containere specifice dedicate birourilor pentru managementul de șantier și/sau depozitării de echipamente, unelte și unele materiale auxiliare. Se vor prevedea racorduri provizorii pentru energie electrică, apă potabilă și canalizare dedicate organizării de șantier.

Din cauza dispunerii liniare a amplasamentului, pe distanțe lungi, necesarul de energie electrică pentru lucrările de execuție va fi asigurat de generatoare electrice.

Se vor utiliza caile de acces de pe amplasament, se vor utiliza uneltele, sculele, dispozitivele, utilajele și mijloace necesare executării lucrărilor atunci când acestea se vor executa. Depozitarea/staționarea temporară a acestora se vor face pe platforme special amenajate conform proiectului de organizare de șantier.

Materialele de construcție de asemenea se vor depozita pe platforme special amenajate conform proiectului de organizare de șantier. Materialele care necesită protecție contra intemperiilor se vor putea depozita în interiorul construcțiilor provizorii amplasate inițial.

Se vor lua măsuri specifice privind protecția și securitatea muncii, precum și de prevenire și stingere a incendiilor, decurgând din natura operațiilor și tehnologiilor de construcție cuprinse în documentația de execuție a obiectivului.

Se vor lua măsuri de protecție a vecinătăților (transmitere de vibrații și socuri puternice, degajări mari de praf, asigurarea acceselor necesare). Lucrările provizorii necesare organizării incintei constau în protejarea zonelor locuite adiacente locului în care se efectuează lucrări, prin diferite ecrane de protecție.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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



b₆) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: riscul de producere a accidentelor care ar putea afecta mediul este redus dacă se respectă normele de lucru;

b₇) riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice:

Disconfortul populației pe perioada de execuție a lucrărilor este temporar și va fi redus prin măsurile de diminuare menționate. Investiția va duce la creșterea nivelului de confort al locuitorilor.

Se vor lua toate măsurile necesare să fie respectate toate prevederile legilor în vigoare pe timpul execuției lucrărilor de realizare a investiției. Se vor respecta în totalitate lucrările necesare organizării de șantier, conform proiectului și se vor desfășura doar pe amplasamentul destinat acestuia.

La terminarea execuției lucrărilor, terenul se va readuce la starea inițială și se va semăna iarbă.

c) Amplasarea proiectului:

c₁) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: conform certificatului de urbanism nr. 141 din 16.11.2021 emis de Orașul Jibou, terenul este situat în intravilanul și extravilanul loc. Jibou și aparține domeniului public.

c₂) 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;

c₃) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

- **zone umede, zone riverane, guri ale râurilor:** pentru realizarea investiției este necesar a se subtraversa cursul de apă r. Someș printr-o conductă de canalizare menajeră PE 100, Dn 125 mm, în tub protecție PE Dn 200 mm având L=218 m, subtraversare curs de apă r. Agrij printr-o conductă de canalizare menajeră sub presiune PE 100, Dn 110 mm, în tub de protecție PE, Dn=180 mm, L=110 m, montată între 2 cămine de vizitare realizate în afara zonei de protecție a digului(mal stâng)/cursului de apă(mal drept), subtraversare curs de apă r. Apa Sărată printr-o conductă de canalizare menajeră sub presiune PE 100, Dn 110 mm, în tub de protecție PE, Dn=180 mm, L=118,47 m, montată între 2 cămine de vizitare realizate în afara zonei de protecție a digului(mal drept)/cursului de apă(mal stâng)
- **zone costiere și mediul marin:** proiectul se va implementa în intravilanul și extravilanul sat Cuceu, Rona, Husia, var sate aparținătoare orașului Jibou , rețelele vor urma trasa stradală;
- **zonele montane și forestiere:** lucrările prevăzute prin proiect se vor desfășura în zona drumurilor;
- **arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional:** amplasamentul studiat se află în aria naturală protejată de interes comunitar Cursul Mijlociu al Someșului ROSPA0114 și Someșul între Rona și Țicău ROSCI0435;
- **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 hidrogeologică: ~~traseul~~



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA
MEDIULUI SĂLAJ
VIZAT
SPRE
NESCIMBARE

analizat este amplasat în Situl Natura 2000 – Aria Specială de Protecție Avifaunistică – Cursul Mijlociu al Someșului ROSPA0114 și Someșul între Rona și Țicău ROSCI0435.

- 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;

- zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul.

d) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

d₁) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: - punctual pe perioada de execuție;

d₂) natura impactului: - va fi pozitivă, va conduce la creșterea confortului și realizarea cadrului igienico-sanitar pentru populație și dezvoltarea rețelelor de utilități,

d₃) natura transfrontalieră a impactului: - nu este cazul;

d₄) intensitatea și complexitatea impactului: - impact redus pe perioada de execuție și funcționare;

d₅) probabilitatea impactului - redusă, pe perioada de execuție și funcționare;

d₆) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: - perioada de expunere va fi redusă, întrucât poluanții se vor manifesta doar pe amplasamentul unde au loc lucrări de execuție. În perioada de execuție a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi temporar. Pe măsura realizării lucrărilor și închiderii fronturilor de lucru, calitatea factorilor de mediu afectați va reveni la parametrii inițiali

d₇) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: în zonă amplasamentului propus nu se desfășoară alte proiecte;

d₈) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: respectarea legislației în vigoare și condițiile din respectiva Decizie etapei de încadrare.

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

a) Proiectul propus 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, cu modificările și completările ulterioare, traseul analizat este amplasat în **Situl Natura 2000 – Aria Specială de Protecție Avifaunistică – Cursul Mijlociu al Someșului ROSPA0114 și Someșul între Rona și Țicău ROSCI0435;**

b) Prin realizarea proiectului nu va avea loc fragmentarea niciunui habitat de interes comunitar pentru care au fost desemnate siturile Natura 2000 Cursul Mijlociu al Someșului ROSPA0114 și Someșul între Rona și Țicău ROSCI0435;

c) Implementarea proiectului nu va avea un impact negativ asupra obiectivelor de conservare a siturilor Cursul Mijlociu al Someșului ROSPA0114 și Someșul între Rona și Țicău ROSCI0435, dacă vor fi respectate măsurile de limitare a impactului asupra mediului prevăzute în Memoriul de prezentare și în aviz;

d) În urma întocmirii listei de control privind etapa de încadrare, conform Ord. nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale de interes comunitar (întocmită în urma analizei memoriului de prezentare după documentație), s-a constatat că impactul lucrărilor propuse prin proiect asupra speciilor, habitatelor și asupra integrității ariei naturale de interes comunitar, este nesemnificativ;

e) Nu a fost identificat un impact cumulativ cu alte proiecte existente sau propuse în zonă.

f) Realizarea proiectului va conduce la îmbunătățirea calității vieții locuitorilor, a stării de sănătate a populației și a situației sociale și economice a locuitorilor din zonă.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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



f) S-a obținut **avizul favorabil cu condiții nr. 2 /ST SJ/ din 09.02.2023** eliberat de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate Serviciul Teritorial Sălaj, înregistrat la APM Sălaj cu nr. 1510 / 20.02.2023, aviz ce face parte integrantă din prezenta decizie.

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 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

- în conformitate cu decizia: *pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA*, decizie eliberată de către Administrația Națională "Apele Române" Administrația Bazinală de Apă Someș - Tisa, nr. 17 din 07.02.2023 înregistrată la APM Sălaj cu nr. 1168/07.02.2023, decizie justificată prin următoarele: proiectul propus nu are impact semnificativ asupra corpurilor de apă;

- Respectarea măsurilor și condițiilor de realizare a proiectului în conformitate cu **Avizul de gospodărire a apelor nr. SJ-11 din 20.02.2023**, eliberat de Sistemul de Gospodărire a Apelor Sălaj, înregistrat la APM Sălaj nr. 1507 din 20.02.2023:

1. Este obligatorie obținerea permisului de traversare conform Ord. nr. 3404/2012, *pentru aprobarea Procedurii de emitere a permisului de traversare a lucrărilor de gospodărire a apelor cu rol de apărare împotriva inundațiilor și a îndrumarului tehnic pentru proiectarea și realizarea lucrărilor de traversare a lucrărilor de gospodărire a apelor cu rol de apărare împotriva inundațiilor.*
2. Începerea execuției se va anunța cu 10 zile înainte la Sistemul de Gospodărire a Apelor Sălaj.
3. Pe parcursul execuției lucrărilor constructorul și beneficiarul au obligația de a asigura scurgerea liberă a apelor, depozitarea de materiale sau staționarea utilajelor în albie fiind interzisă. De asemenea se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor.
4. Este interzisă degradarea albiei și malurilor pe parcursul execuției lucrărilor. Se vor lua toate măsurile necesare pentru apărarea obiectivelor socio-economice și terenurilor riverane împotriva inundațiilor, atât pe parcursul execuției, cât și pe parcursul exploatării.
5. Orice avarie survenită la lucrări în timpul execuției sau exploatării acestora, datorită fenomenelor hidro-meteorologice periculoase independente de activitatea de întreținere și exploatare a lucrărilor hidrotehnice, intră în sarcina beneficiarului.
6. Se interzice evacuarea de ape uzate, deșeuri și alte substanțe poluatoare în apele de suprafață sau subterane.
7. În cazul producerii unor daune de orice fel riveranilor, beneficiarul va suporta integral cheltuielile generate de remedierea acestora.
8. Pentru orice alte lucrări pe ape sau în legătură cu apele beneficiarul va solicita *Aviz de gospodărire a apelor*, conform Ordinului MAP nr. 828/04.07.2019.
9. Soluțiile constructive pentru traversarea lucrărilor de gospodărire a apelor cu rol de apărare sau pentru executarea de lucrări în zonele de protecție ale acestora vor fi astfel concepute încât în perioada execuției și în continuare, pe toată durata exploatării, să nu se afecteze stabilitatea sau funcționalitatea lucrărilor de gospodărire a apelor cu rol de apărare. De asemenea, nu va fi împiedicat accesul pentru întreținere, reparare sau intervenție.
10. Pentru ca **subtraversările** să poată fi identificate în teren, în mod deosebit în perioadele de ape mari, pozițiile acestora **vor fi marcate prin cel puțin două repere (borne)**, unul la coronamentul lucrării de gospodărire a apelor cu rol de apărare, iar altul în interiorul zonei apărate, lângă piciorul taluzului.
11. Recepția lucrărilor se va face în prezența delegatului Sistemului de Gospodărire a Apelor Sălaj.
12. În cazul în care apar modificări ce impun schimbarea soluțiilor avizate, beneficiarul investiției va solicita *Aviz de gospodărire a apelor modificate*, conform Ordinului MAP nr. 828/04.07.2019.
13. La punerea în funcțiune a lucrărilor avizate beneficiarul va solicita și va obține autorizația de gospodărire a apelor, conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare.
14. Respectarea regimului restricționat de folosință a terenurilor în zona de protecție a cursurilor de apă, conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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



Anexa nr. 2. și luarea măsurilor necesare de asigurare a stabilității albiei și malurilor în zona traversării.

Caracteristicile proiectului și/sau condițiile de realizare a proiectului:

- Respectarea prevederilor art. 20 alin. (1) din Legea nr. 292/2018: "*În situația în care, după emiterea acordului de mediu și înainte obținerii aprobării de dezvoltare, proiectul a suferit modificări, titularul proiectului este obligat să notifice în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului emitentă cu privire la aceste modificări.*"
- În cadrul organizării de șantier, după caz, precum și pe durata execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile necesare pentru evitarea poluării factorilor de mediu sau prejudicierea stării de sănătate sau confort a populației, fiind obligatoriu să se respecte normele, standardele și legislația privind protecția mediului, în vigoare;
- Colectarea deșeurilor rezultate pe durata execuției lucrărilor și depozitarea/ valorificarea acestora cu respectarea prevederilor legislației privind regimul deșeurilor.
- Respectarea prevederilor actelor/avizelor emise de alte autorități pentru prezentul proiect.
- Respectarea prevederilor Ord. 119/2014, cu modificările ulterioare, privind nivelul de zgomot.
- Interzicerea depozitării direct pe sol a deșeurilor sau a materialelor cu pericol de poluare.
- Luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării, care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată.
- Evitarea producerii de deșeurii și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului.
- Prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora.
- Se vor lua toate măsurile necesare pentru a preveni producerea de pulberi (praf) în toate fazele proiectului.
- Să supravegheze desfășurarea activității, astfel încât să nu se producă fenomene de poluare.
- Se interzice depozitarea pe amplasament de substanțe și preparate periculoase.
- Menținerea în stare de curățenie a spațiului destinat implementării proiectului, fără depozități necontrolate de deșeurii.
- Colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conform OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr.17/2023.
- Asigurarea refacerii mediului în toată zona de implementare a proiectului.
- Se impune respectarea cu strictețe a amplasamentului, fără extinderi sau modificări ulterioare.
- În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".
- Conform art. 43, alin. 3-4 din anexa. nr. 5 la procedură, din Legea nr. 292/2018 *privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului:* (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; (4) Procesul-verbal întocmit în situația prevăzută la alin. (3) se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA
MEDIULUI SĂLAJ
VIZAT
ȘTAMPĂ
NESCHIMBARE



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

- Conform prevederilor Ord. nr. 1798/2007 cu modificările ulterioare, titularul are obligația ca la finalizarea investiției și la punerea în funcțiune a obiectivului să solicite și să obțină autorizația 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 publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

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

Prezenta decizie 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.

Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul si/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatarea acestora.

DIRECTOR EXECUTIV
dr. ing. Aurica GREC

Șef serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
ing. Gizella BALINT



Șef Serviciu CFM,
Cons. Radu HIDEG

Întocmit,
cons. Ovidiu SPIN



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str. Parcului nr.2, loc. Zalău, jud. Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

