



## Agenția pentru Protecția Mediului Sălaj

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 63 din 22.08.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **JUDETUL SALAJ** cu sediul în mun. Zalău, str. 1 Decembrie 1918, nr. 12, jud. Sălaj, înregistrată la APM Salaj cu nr. 2719 din 11.04.2022, 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 28.07.2022, că proiectul: „**AMENAJARE ACCESE SI SIETEME DE COLECTARE SI EVACUARE A APELOR PLUVIALE PENTRU DJ 109F: GALGAU-POIANA BLENCHII-LIMITA JUDETUL MARAMURES**”

propus a fi amplasat în com. Galgau și Poiana Blenchii, jud. Sălaj

**nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

Justificarea prezentei decizii:

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

a). Proiectul intră sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2, la pct. 13, lit. a.

- 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 Graiul Sălajului, afișare și înregistrare anunț la sediul Consiliului Județean și la sediul Primăriei Galgau și Poiana Blenchii, 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;

- 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;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ**

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

E-mail: [office@apmsj.anpm.ro](mailto:office@apmsj.anpm.ro); Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

## b) Caracteristicile proiectului:

### b<sub>1</sub>) dimensiunea si concepția întregului proiect:

Lucrările propuse vor fi efectuate pe traseul actual al drumului județean DJ 109 F, între km 90+100-96+400, din intersecția DJ 109 F cu drumul național DN 1C, loc. Gâlgău, către loc. Poiana Blenchiei și până la limita cu jud. Maramureș. Lungimea totală a sectorului de drum pe care se efectuează lucrări la sistemul de scurgere a apelor pluviale, este de 6365.04 m, iar suprafața de aproximativ 49930 mp.

Proiectul are ca scop îmbunătățirea sistemului de colectare a apelor pluviale în zonele în care se produc inundații, ca urmare a faptului că: șanțurile sunt degradate sau lipsesc, accesele la proprietăți sunt realizate artizanal, ineficiente pentru scurgerea apelor, iar podețele existente au degradări și sunt insuficiente pentru a asigura scurgerea apelor.

Prin execuția lucrărilor de modernizare se va asigura păstrarea infrastructurii rutiere în condiții optime de rezistență, stabilitate și siguranță pentru circulație, în condițiile creșterii viitoare a traficului rutier, atât local cât și regional. Sectorul de drum județean DJ 109 F (km 90+100 – 96+400), care se va amenaja cu accese și sisteme de colectare a apelor pluviale, este asfaltat, starea tehnică a carosabilului și acostamentelor nu fac obiectul prezentei documentații.

Conform STAS nr. 4273/83, lucrările sunt încadrate în clasa de importanță a IV-a.

### Sunt prevazute urmatoarele lucrari:

- lucrări la sistemul de scurgere a apelor pluviale, pe DJ 109 F, între km 90+100-96+400, pe o lungime totală de 6365.04 m, după cum urmează:

-reparații la 21 buc. podețe de traversare, existente, prin realizarea timpanelor, a camerelor de cădere în amonte și/sau decolmatare;

-la drumuri laterale:

- o reparații la 8 podețe existente;
- o 11 podețe tubulare noi din care: 9 podețe tubulare noi, din beton, cu diametrul de 600 mm și lungimea de 6 m, respectiv 2 podețe tubulare noi, L=8 m;
- o rigolă carosabilă cu L=61 m ;

-la marginea platformei drumului sau a părții carosabile se vor amenaja dispozitive de colectare și scurgere a apelor pluviale precum șanțuri trapezoidale, rigole triunghiulare și rigole carosabile cu secțiune protejată din beton; în localități, pe porțiunile unde se vor executa rigole carosabile respectiv rigole carosabile ranforsate, acostamentele pietruite vor fi impermeabilizate/consolidate( 25 cm balast; 15 cm dale de beton C35/45);

-dren longitudinal din piatră brută cu secțiunea 0,6 x 1 m, amplasat sub șanț; drenurile vor avea cămine de vizitare și se vor descărca în camerele de cădere ale podețelor sau în aval de acestea;

-realizare accese la proprietati, cu tuburi corugate, cu diametrul de 400 mm, inclusiv timpane din beton la capetele podețelor; pe podețe se vor amplasa plăci de beton armat C35/45, de 15 cm, cu plasă sudată, dispuse pe un strat de balast cu grosimea de 25 cm; accesele la proprietăți vor fi racordate la cota existentă a drumului județean DJ 109 F;

-structura rutieră: în zonele în care se realizează rigola carosabilă sau podețe de traversare, adiacent acestora se va realiza o structură rutieră nouă, după cum urmează:

- 4 cm strat de uzură din beton asfaltic BA16;
- 6 cm strat de legătură din binder de criblură BAD22.4 sau BAD 22.4 leg 50/70;
- 25 cm strat de bază din piatră spartă;
- 30 cm strat de fundație din balast;
- 10 cm strat de forma din balast nisipos;

**astfel**, conform următoarelor centralizoare:



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ**

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

E-mail: [office@apmsj.anpm.ro](mailto:office@apmsj.anpm.ro); Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

**Centralizator podețe DJ 109 F, km 90+100-96+400**

Podețe de traversare	nr. crt.	poz. Km	tip podeț/diametru (mm)			intervenție	coordonate Stereo 1970
	1	0+007.50	podeț tubular existent	Ø 500	-	decolmatare	X = 401824.038 Y = 643253.983
2	0+207.00	podeț tubular existent	Ø 1000	-	decolmatare, reparatie timpane, reparație cameră de cădere	X = 401972.037 Y = 643380.540	
3	0+330.00	podeț tubular existent	Ø 900	-	decolmatare	X = 402070.219 Y = 643456.566	
4	0+649.00	podeț tubular existent	Ø 800	-	decolmatare	X = 402319.467 Y = 643597.079	
5	0+756.00	podeț tubular existent	Ø 1000	-	decolmatare	X = 402422.751 Y = 643628.563	
6	0+791.00	podeț tubular existent	Ø 900	-	decolmatare	X = 402454.285 Y = 643642.888	
7	0+950.00	podeț ovoidal existent	Ø 600	-	decolmatare	X = 402588.432 Y = 643727.156	
8	1+400.00	podeț tubular existent	Ø 800	-	decolmatare	X = 402933.228 Y = 643983.121	
9	2+407.00	podeț tubular existent	Ø1000	-	decolmatare, timpane noi	X = 403570.217 Y = 644762.745	
10	2+708.00	podeț tubular existent	Ø1000	-	decolmatare, refacere timpane	X = 403758.747 Y = 644995.452	
11	2+957.00	podeț tubular existent	Ø 900	-	decolmatare, reparații timpane	X = 403932.426 Y = 645171.048	
12	3+155.00	podeț tubular existent	Ø1000	-	decolmatare, timpane noi	X = 404112.111 Y = 645250.663	
13	3+973.00	două podețe ovoidale existente	Ø 400	-	decolmatare, refacere timpane	X = 404775.466 Y = 645724.014	
14	4+971.00	podeț tubular existent	Ø 800	-	decolmatare, refacere timpane	X = 405424.081 Y = 646324.155	



**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*

15	5+416.00	podet tubular existent	Ø 800	-	decolmatare, refacere timpane, refacere cameră de cădere	X = 405552.789 Y = 646747.176
16	5+588.00	podet tubular existent	Ø 800	-	decolmatare, refacere timpane, refacere cameră de cădere	X = 405548.551 Y = 646908.758
17	5+697.00	podet tubular existent	Ø 800	-	decolmatare, timpane noi, reparații cameră de cadere amonte	X = 405520.290 Y = 647024.529
18	5+772.00	podet tubular existent	Ø 800	-	decolmatare, timpane noi, cameră de cădere noua	X = 405501.157 Y = 647096.845
19	6+023.00	podet tubular existent	Ø 800	-	decolmatare, refacere cameră de cădere, refacere timpane	X = 405423.508 Y = 647330.871
20	6+049.00	podet tubular existent	Ø 800	-	decolmatare, refacere timpane	X = 405420.401 Y = 647356.948
21	6+228.00	podet tubular existent	Ø 800	-	decolmatare, reparații	X = 405424.658 Y = 647528.327
total podete de traversare		podete existente-reparații		21	-	-

Podete la drumuri laterale	nr. crt.	poz. Km	tip podet/diametru(mm)/lungime (m)		interventie	Coordonate Stereo 1970
	1	0+155.00 st.	podet tubular existent	Ø 600	-	decolmatare
2	0+325.00 st.	podet tubular nou	Ø 600	L=8	-	X = 402062.774 Y = 643458.130
3	0+760.00 st.	podet tubular existent	Ø 600	-	decolmatare	X = 402422.818 Y = 643633.390
4	0+870.00 st.	podet tubular existent	Ø 600	-	decolmatare	X = 402518.570 Y = 643682.261
5	1+613.00 dr.	podet tubular nou	Ø 600	L=6	-	X = 403073.897 Y = 644142.257
6	1+718.00 st.	podet tubular nou	Ø 600	L=6	-	X = 403130.776 Y = 644230.746



### 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

7	2+018.00 dr.	podet tubular existent	Ø 600	-	decolmatare	X = 403326.734 Y = 644457.994
8	2+065.00 st.	podet tubular nou	Ø 600	L=6	-	X = 403348.891 Y = 644497.803
9	2+575.00 dr.	podet tubular nou	Ø 600	L=6	-	X = 403678.899 Y = 644891.282
10	2+830.00 dr.	podet tubular nou	Ø 600	L=6	-	X = 403837.486 Y = 645086.793
11	3+224.00 dr.	podet tubular nou	Ø 600	L=6	-	X = 404169.299 Y = 645285.084
12	3+283.00 st.	podet tubular nou	Ø 600	L=6	-	X = 404209.933 Y = 645329.303
13	3+443.00 dr.	podet tubular nou	Ø 600	L=6	-	X = 404344.881 Y = 645417.521
14	3+763.00 dr.	podet tubular existent	Ø 600	-	decolmatare	X = 404344.881 Y = 645417.521
15	3+853.00 dr.	podet tubular existent	Ø 600	-	decolmatare	X = 404670.341 Y = 645662.203
16	3+977.00 dr.	podet tubular existent	Ø 600	-	decolmatare	X = 404781.488 Y = 645720.923
17	4+330.00 dr.	rigolă carosabilă		L=18	-	X = 405119.484 Y = 645820.336
18	4+493.00 dr.	podet tubular nou	Ø 600	L=6	-	X = 405233.502 Y = 645936.185
19	4+697.00 dr.	podet tubular existent	Ø 600	-	decolmatare	X = 405264.281 Y = 646133.315
20	4+710.00 st.	rigolă carosabila		L=20	-	X = 405256.813 Y = 646141.850
21	4+940.00 dr.	rigolă carosabilă		L=16	-	X = 405418.949 Y = 646304.781
22	5+690.00 st.	podet tubular nou	Ø 600	L=8	-	X = 405517.728 Y = 647014.792
23	6+014.00 st.	rigolă carosabilă		L=7	-	X = 405421.179 Y = 647321.447
total podețe la drumuri laterale	podețe existente-reparații			8	-	-
	podețe tubulare noi Ø 600, L=6 m			9	-	-
	podețe tubulare noi Ø 600, L=8 m			2	-	-
	lungime totală rigolă carosabilă (m)			61	-	-



### 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

## Centralizator dispozitive de colectare și scurgere a apelor pluviale

nr. crt.	lucrări/poziție kilometrică	lungime (m)
1.	rigolă carosabilă, km 0+160.00 - 0+180.00 dr.	20
2.	rigolă carosabilă + trotuar:	L <sub>totală</sub> =2850
	km 0+006.00 - 0+088.00 st.	82
	km 0+013.00 - 0+160.00 dr.	147
	km 0+158.00 - 1+190.00 st.	32
	km 3+574.00 - 4+312.00 dr.	738
	km 3+974.00 - 4+418.00 st.	444
	km 4+338.00 - 4+440.00 dr.	102
	km 4+485.00 - 4+697.00 st.	212
	km 4+495.00 - 5+240.00 dr.	745
	km 4+715.00 - 5+063.00 st.	348
3.	rigola carosabila ranforsata, km 0+088.00 - 0+150.00 st.	62
4.	șant trapezoidal betonat, cu fundul de 30 cm:	L <sub>totală</sub> =1694
	km 0+180.00 - 0+207.00 dr.	27
	km 0+358.00 - 0+495.00 dr.	137
	km 1+240.00 - 1+610.00 dr.	370
	km 4+418.00 - 4+447.00 st.	29
	km 5+063.00 - 5+637.00 st.	574
	km 5+808.00 - 6+365.00 st.	557
5.	șanț trapezoidal betonat, cu fundul de 30 cm + trotuar:	L <sub>totală</sub> =1037
	km 0+207.00 - 0+358.00 dr.	151
	km 0+503.00 - 0+915.00 dr.	412
	km 1+708.00 - 1+921.00 dr.	213
	km 1+720.00 - 1+927.00 st.	207
	km 2+147.00 - 2+201.00 dr.	54
6.	șant de pământ, cu fundul de 30 cm:	L <sub>totală</sub> =4118
	km 1+610.00 - 1+715.00 st.	105
	km 1+615.00 - 1+708.00 dr.	93
	km 1+927.00 - 2+147.00 dr.	220
	km 1+928.00 - 3+972.00 st.	2044
	km 2+201.00 - 3+574.00 dr.	1373
	km 5+240.00 - 5+352.00 dr.	112
	km 5+637.00 - 5+808.00 st.	171
7.	dren longitudinal, km 5+064.00 - 6+009.00 st.	945

Scurgerea apelor meteorice din zona drumului, de pe carosabil, se va asigura prin intermediul șanțurilor, rigolelor și podetelor spre receptorii naturali: r. Someș și v. Poiana.

**b<sub>2</sub>) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:** - lucrările necesare realizării proiectului nu se suprapun cu alte proiecte existente sau planificate în zona ;

**b<sub>3</sub>) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:** - în perioada de execuție se vor folosi diferite tipuri de materii prime și materiale: balast; piatra sparta; beton; otel; apa; mixturi asfaltice și alte materiale de construcție specifice ;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ**

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

E-mail: [office@apmsj.anpm.ro](mailto:office@apmsj.anpm.ro); Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

**b4) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:** Gestionarea deșeurilor, atât pe timpul execuției cât și în perioada de funcționare se va realiza conform OUG 92/2021, privind regimul deșeurilor.

În perioada de execuție a proiectului și după realizarea proiectului vor rezulta deșeuri care, 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:

- **pentru factorii de mediu apă:**

- interzicerea spălării utilajelor în zonele de lucru.
- retragerea utilajelor din zona de lucru, la sfârșitul fiecărei zile de lucru, în vederea evitării unor situații neprevăzute;
- verificarea integrității și etanșeității rezervoarelor și a conductelor de alimentare cu carburant, schimbul de ulei și alimentarea cu motorină a acestora nu se va face decât în locuri special amenajate și de către personal calificat în acest sens

- **pentru factorul de mediu aer:**

- utilajele vor fi periodic verificate din punct de vedere tehnic în vederea creșterii performanțelor și pentru a nu exista pierderi de uleiuri, combustibili, lubrifianți, etc.
- limitarea emisiilor de substanțe poluante provenite de la utilaje constă în folosirea de utilaje și camioane de generație recentă, prevăzute cu sisteme performante de minimizare și reținere a poluanților în atmosferă
- elaborarea de planuri și grafice de lucru care să țină seama de timpii de rulare și punere în operă a materialelor de acoperire corelându-se programele de lucru ale bazelor de producție, cu cele ale utilajelor din amplasamentul lucrărilor. De asemenea se va ține seama de prognoza meteo pentru zona respectivă, eliminându-se astfel posibilitatea rebutării șarjelor de material deja preparat ca urmare a descărcării acestuia și nepunerii în operă în timp util.
- procesele tehnologice care produc mult praf, cum este cazul umpluturilor de pământ, vor fi reduse în perioade cu vânt puternic sau se va realiza o umectare mai intensă a suprafețelor. La sfârșitul unei săptămâni de lucru, se va efectua curățenia fronturilor de lucru, cu care ocazie se vor evacua deșeurile, se vor stivui materialele, se vor alinia utilajele etc.

- **pentru zgomot și vibrații:**

Pentru a se diminua zgomotul generat de sursele menționate anterior și pentru a fi respectate nivelele de zgomot, conform legislației în vigoare, sunt recomandate măsuri de protecție împotriva zgomotului, și anume:

- în vederea atenuării zgomotelor și vibrațiilor provenite de la utilajele de construcții și transport, se va asigura dotarea acestora cu echipamente de reducere a zgomotului (amortizoare de zgomot performante, profil al benzii de rulare cu nivel redus de zgomot);
- pentru a nu se depăși limitele de toleranță admise, în perioada de execuție, utilajele și mijloacele de transport folosite vor fi supuse procesului de atestare/verificare tehnică;
- întreținerea și funcționarea la parametri normali a mijloacelor de transport, utilajelor de construcție, precum și verificarea periodică a stării de funcționare a acestora, astfel încât să fie atenuat impactul sonor;
- întreținerea și funcționarea la parametri normali ai instalațiilor de prepararea betoanelor și mixturilor asfaltice, precum și verificarea periodică a stării de funcționare a acestora contribuie la reducerea nivelului de zgomot în zona de influență a acestora;
- pentru reducerea disconfortului sonor datorat funcționării utilajelor, în perioada de execuție a lucrărilor, se recomandă ca programul de lucru să nu se desfășoare în timpul nopții, ci doar în perioada de zi;
- pentru protecția anti-zgomot, se impune amplasarea unor construcții ale șantierului, depozitelor de materii prime, astfel încât acestea să reprezinte ecrane între șantier și zonele



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ**

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

E-mail: [office@apmsj.anpm.ro](mailto:office@apmsj.anpm.ro); Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

locuite;

-pentru reducerea nivelului de zgomot este necesara reducerea la minimum a traficului utilajelor de constructie in apropierea zonelor locuite;

-în cazul în care în zonele locuite se înregistrează niveluri de zgomot ridicate vor fi folosite panouri fonoabsorbante.

- **pentru sol și subsol:**

- stocarea materialelor pe suprafețe betonate ;

- depozitarea în spații acoperite a materialelor ce sunt degradate de intemperii;

- gestionarea deșeurilor în conformitate cu natura lor (vor fi colectate, stocate temporar pe tipuri, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate), fără a fi depozitate temporar pe teren;

- **pentru protecția ecosistemelor terestre și acvatică:**

- în vecinătatea obiectivului prezentat nu se întâlnesc specii din floră, faună acvatică sau terestră, ocrotite și nu sunt prevăzute programe sau măsuri speciale pentru protecția ecosistemelor, a biodiversității și pentru ocrotirea naturii;

- în zonă nu există monumente ale naturii sau arii protejate;

- **pentru protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:**

- prin natura și structura fluxurilor tehnologice de execuție cadrul perimetrului ocupat de investiție, nu se întrevăd efecte negative asupra stării de sănătate a populației. De asemenea, în timpul procedurilor tehnologice nu sunt manipulate substanțe toxice sau periculoase, iar mașinile - utilajele care vor participa la realizarea investiției nu prezintă vreun risc semnificativ de producere de accidente majore sau avarii în exploatare;

- în zonă nu există obiective de interes public, monumente istorice și de arhitectură, zone de interes tradițional, diverse așezăminte, etc., care să fie afectate prin lucrările propuse, sau care și necesite protecție;

Se apreciază că impactul asupra populației, sănătății umane, faunei și florei, terenurilor, solului, folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, asupra calității aerului, climei, zgomotelor și vibrațiilor, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente, va fi redus/nul în perioada de execuție.

Se vor respecta în totalitate lucrările necesare organizării de șantier.

**b<sub>6</sub>) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:**

- nu este cazul, proiectul nu intră sub incidența legislației privind controlul activităților care prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase;

**b<sub>7</sub>) riscurile pentru sănătatea umană - de ex., din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice:**

Implementarea proiectului nu va avea impact negativ asupra condițiilor de viață ale locuitorilor ( schimbări asupra calitatii mediului, zgomot, scaderea calitatii hranei, etc. ) ;

Disconfortul populației pe perioada de execuție a lucrărilor este temporar și va fi redus prin măsurile de diminuare menționate.

### **Organizare de Șantier**

Lucrările necesare constau în amenajări minime, care să asigure spațiul necesar pentru depozitarea materialelor și al sculelor pentru o durată foarte scurtă (baracă vestiar, magazie și un WC ecologic).



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ**

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

E-mail: [office@apmsj.anpm.ro](mailto:office@apmsj.anpm.ro); Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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



Pe șantier se vor asigura condiții pentru necesitățile igienice (toaile ecologice tip), de servire a mesei și adăpost ale personalului de execuție (container tip cu rol de vestiar și birou și magazie pentru unelte și scule).

Măsurile privind asigurarea condițiilor pentru necesitățile igienice, de servire a mesei și adăpost ale personalului de execuție vor fi luate de executant o dată cu începerea organizării de șantier. Păstrarea curățeniei și asigurarea circulației pe perioada execuției lucrărilor se asigură de către executantul lucrărilor.

Organizarea de șantier va fi dotată și cu europubele pentru depozitarea deșeurilor rezultate în urma lucrărilor de execuție.

Sunt stabilite mai departe o serie de recomandări organizatorice, metodologice și de eficacitate și recomandări cu privire la activitatea de monitorizare în timpul construcției :

Constructorul trebuie să execute toate lucrările și să ia toate măsurile referitoare la protejarea mediului și micșorarea impactului asupra acestuia, atât în perioada de construcție cât și în cea de funcționare, în conformitate cu legislația și normele locale respective în vigoare. El trebuie să obțină toate informațiile actualizate necesare despre Protecția Mediului în România și să obțină toate autorizațiile necesare și să execute studii complementare ori de câte ori este necesar. El trebuie să obțină aprobări de mediu pentru toate lucrările temporare.

În timpul lucrărilor, inclusiv în perioada de întreținere și de desfășurare a activităților de organizare a șantierului, constructorul, în conformitate cu normele și reglementările în vigoare, trebuie să pună în aplicare următoarele măsuri de micșorare a impactului asupra mediului :

-Reducerea zgomotului produs de echipamente și utilaje atunci când funcționează în zone populate și în apropiere de clădiri locuite;

- Amplasarea optimă a concasoarelor, stațiilor de betoane, a celor de dozare și a altor utilaje similare, pentru a micșora impactul lor negativ asupra mediului social, uman și natural;

- Intrarea în vigoare a unui plan adecvat de organizare a traficului pentru a micșora inconvenientele cauzate de de traficul de șantier și pentru a proteja siguranța oamenilor și activitatea constructorului;

- Protejarea râurilor, lacurilor, terenurilor cu culturi și a oricăror zone ce înconjoară Șantierul împotriva poluării care poate fi provocată atât de lucrările permanente ale drumului cât și de alte activități legate de organizarea șantierului Constructorului;

-Controlul metodei de depozitare a materialelor cu respectarea strictă a standardelor, specificațiilor, cu privire la cele mai sensibile articole, cum ar fi combustibilul, lubrifianții, cimentul, etc.;

-Protejarea și refacerea cu acuratețe, la sfârșitul lucrărilor, a gropilor de imprumut, a carierelor, a drumurilor de serviciu și de deviere și a lucrărilor temporare sau pregătitoare;

-Asigurarea și instalarea echipamentelor specifice și monitorizarea relevantă a zgomotului, gazelor, prafului, lichidelor, și a altor efecte ale poluării derivate din activitățile de șantier;

-Reducerea emisiilor poluanților până când ajung la nivele admisibile, conform legislației și normelor în vigoare în România;

-Materialele biodegradabile trebuie să fie îngropate cu grijă în locuri aprobate de Inginer și Agenția locală de mediu pentru a preveni poluarea apelor subterane;

-Orice altă acțiune, care poate fi necesară, în conformitate cu instrucțiunile Inginerului și conform legislației în vigoare în România;

Constructorul este responsabil de protejarea proprietăților, cablurilor (dacă există), culturilor, arborilor, monumentelor istorice, indicatoarelor rutiere, gardurilor de împrejmuire precum și protejarea tuturor proprietăților mobile și imobile deținute de particulari sau de asociații de proprietari, împotriva prafului, fumului sau a efectelor daunătoare provocate de substanțe chimice, materiale bituminoase (dacă vor fi folosite) sau alte substanțe.



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

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

E-mail: [office@apmsj.anpm.ro](mailto:office@apmsj.anpm.ro); Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

Pe durata execuției lucrărilor Constructorul va lua toate măsurile pentru reducerea la limite acceptabile a zgomotului și emisiilor de praf.

**c). Amplasarea proiectelor:**

**c<sub>1</sub>) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:** conform certificatului de urbanism nr. 25 din 29.06.2022 emis de Consiliul Județean Salaj, terenul aferent lucrărilor se afla situat în intravilanul și extravilanul comunelor Galgau și Poiana Blenchiei și aparține domeniului public al județului.

**c<sub>2</sub>) 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. Resursele naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea din zonă și din subteranul acesteia nu sunt limitate sau nu au disponibilitate redusă în zona analizată, astfel prin realizarea proiectului impactul va fi ne semnificativ asupra utilizării resurselor naturale;

**c<sub>3</sub>) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:**

- zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;
- zone costiere și mediul marin: nu este cazul;
- zonele montane și forestiere: nu este cazul;
- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul;
- 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: nu este cazul;
- 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;
- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul;

**d). Tipurile și caracteristicile impactului potențial:**

d<sub>1</sub>) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: - punctual pe perioada de execuție. Conform criteriilor stabilite la punctul b). și c). semnificația/importanța impactului asupra factorilor de mediu va fi minoră, ne semnificativă, iar extinderea spațială a impactului va fi locală.

d<sub>2</sub>) natura impactului: - redusă, pe perioada de execuție și funcționare.

d<sub>3</sub>) natura transfrontalieră a impactului: - nu este cazul; amplasamentul proiectului nu se află în apropierea graniței cu alte țări, proiectul nu va influența calitatea aerului înconjurător al altei țări sau nu va genera emisii în ape care se genereze efecte pe teritoriul altui stat.

d<sub>4</sub>) intensitatea și complexitatea impactului: - va fi mică pe perioada de execuție și funcționare;

d<sub>5</sub>) probabilitatea impactului - redusă, în condițiile exploatării instalațiilor în conformitate cu procedurile de lucru și respectării măsurilor de reducere a impactului asupra factorilor de mediu propuse prin proiect. Având în vedere natura materialelor utilizate în realizarea proiectului, probabilitatea apariției unor evenimente care să genereze un impact negativ asupra factorilor de mediu este foarte redusă.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ**

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

E-mail: [office@apmsj.anpm.ro](mailto:office@apmsj.anpm.ro); Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

d<sub>6</sub>) 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 durata și frecvența impactului asupra factorilor de mediu va fi temporară și pe termen scurt. Pe măsura realizării lucrărilor și închiderii fronturilor de lucru, calitatea factorilor de mediu afectați va reveni la parametrii inițiali;

d<sub>7</sub>) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul;

d<sub>8</sub>) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu este cazul, respectarea legislației în vigoare și respectarea condițiilor din prezenta Decizie etapă de încadrare.

## **II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării 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 cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, deoarece amplasamentul proiectului nu este situat în arii protejate de interes național, comunitar sau internațional, conform coordonatelor Stereo 70 prezentate în documentație.

## **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;

**Localizarea proiectului** intravilan și extravilan com. Gâlgău și Poiana Blenchii, jud. Sălaj; cursuri de apă: v. Poiana și r. Someș.

**Corp de apă de suprafață:** RORW2.1.36\_B1, Poiana și afluenți.

**Corp de apă subteran:** freatic, ROSO11, Someșul Superior, lunca și terasele.

- 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, Sistemul de Gospodărire a Apelor Sălaj cu nr. 35/20.07.2022 înregistrată la APM Sălaj cu nr. 5573/20.07.2022, decizie justificată prin următoarele: lucrările prevăzute în proiect nu vor avea impact asupra corpurilor de apă;

- Respectarea măsurilor și condițiilor de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor nr. SJ-40 din 16.08.2022, eliberat de A.N. Apele Române, Administrația Bazinală de Apă Someș – Tisa Sistemul de Gospodărire a Apelor Sălaj;

- Începerea execuției se va anunța cu 10 zile înainte la Sistemul de Gospodărire a Apelor Sălaj.
- 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 exploatarei utilajelor.
- 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 exploatarei.
- Beneficiarul va fi pregătit permanent pentru a lua măsuri și a face lucrări de apărare la viituri a obiectivului aflat în execuție.



**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 perioada execuției lucrărilor de investiții se interzice extracția de nisipuri și pietrișuri din albiile cursurilor de apă fără aviz și autorizație de gospodărire a apelor.
  - 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.
7. La terminarea lucrărilor se vor dezafecta și reda folosinței inițiale terenurile ocupate provizoriu cu drumuri de acces și platforme de lucru.
8. În cazul producerii unor daune de orice fel riveranilor, beneficiarul va suporta integral cheltuielile generate de remedierea acestora.
9. Dacă înainte de data începerii execuției lucrărilor sau pe parcursul execuției acestora apare orice situație în care este necesară modificarea avizului de gospodărire a apelor, titularul de investiție va solicita Aviz de gospodărire a apelor modificator, conform Ordinului MAP nr. 828/04.07.2019.
10. Recepția lucrărilor se va face în prezența delegatului Sistemului de Gospodărire a Apelor Sălaj.

Avizul de gospodărire a apelor își menține valabilitatea pe toată durata de realizare a lucrărilor, dacă execuția acestora a început la cel mult 24 de luni de la data emiterii acestuia și dacă au fost respectate prevederile înscrise în aviz; în caz contrar, avizul își pierde valabilitatea.

Avizul de gospodărire a apelor este aviz conform și trebuie respectat ca atare de către titularul de proiect, proiectant și constructor, la contractarea și execuția lucrărilor aferente proiectului.

Nerespectarea prevederilor prezentului aviz atrage după sine răspunderea administrativă, după caz, precum și răspunderea civilă sau penală conform prevederilor Legii Apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare, în cazul producerii de prejudicii persoanelor fizice și/sau juridice.

#### **Caracteristicile proiectului și/sau condițiile de realizare a proiectului:**

- Respectarea condițiilor din **Avizul de gospodărire a apelor nr. SJ-40 din 16.08.2022**, eliberat de Administrația Națională "Apele Române" Administrația Bazinală de Apă Someș – Tisa Sistemul de Gospodărire a Apelor Sălaj.
- Respectarea prevederilor art. 20 alin. (1) din Legea nr. 292/2018: *"În situația în care, după emiterea acordului de mediu și înaintea 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.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ**

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

E-mail: [office@apmsj.anpm.ro](mailto:office@apmsj.anpm.ro); Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

- Evitarea producerii de deșeuri 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 depozitari necontrolate de deșeuri.
- Colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conform prevederilor OUG nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor.
- 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.

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 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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ**

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

E-mail: [office@apmsj.anpm.ro](mailto:office@apmsj.anpm.ro); Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

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 și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.

**DIRECTOR EXECUTIV**  
**dr. ing. Aurica GREC**



**Șef serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,**  
ing. Gizella Balint



Întocmit,  
ing. Steliana Banea



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ**

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

E-mail: [office@apmsj.anpm.ro](mailto:office@apmsj.anpm.ro); Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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