



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 14826/18.08.2023

Referitor dosar: 4707/1498/10.03.2023

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**Nr. SB 188 din data de 18.08.2023**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **PRIMĂRIA ORAȘULUI TĂLMACIU** cu sediul în orașul Tălmăciu, str. Nicolae Bălcescu, nr. 24, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 4707 din data de 10.03.2023 și a completărilor înregistrate cu nr. 6571/03.04.2023, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

**Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 03.05.2023 și a completărilor înregistrate cu nr. 13846 din data de 27.07.2023 și cu nr. 14270/04.08.2023, că proiectul **”Reabilitare străzi și podețe sat Tălmăcel, străzi Rău și Răușor orașul Tălmăciu, județul Sibiu”** propus a fi amplasat oraș Tălmăciu, sat Tălmăcel, str. Rău și Răușor, județul Sibiu, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

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

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa nr. 2 - **punctul 10 lit. b) și punctul 13 lit. a)**;
- punctele de vedere exprimate în scris de către membrii reprezentanți în cadrul Comisiei de Analiză Tehnică cu privire la proiectul analizat;
- justificarea în raport cu criteriile de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului, din anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018.
- lista de control aferentă etapei de încadrare, conform Ordinului nr. 269/2020, privind aprobarea ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluare impactului asupra mediului în context transfrontalieră și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012; Fax. 0269/444.145;

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



## 1. Caracteristicile proiectului:

### a) dimensiunea și concepția întregului proiect

Prin proiect se propune reabilitarea străzilor Râu și Râușor inclusiv realizarea de rigole, rețea de canalizare ape pluviale și refacerea și consolidarea podețlor existente aferente strazilor amplasate în satul Tălmăcel, orașul Tălmăciu în **lungime totală de 2654**.

Caracteristici tehnice a sectoarelor de străzi:

Denumire	Lungime [m]	Platformă [m]	Trotuare existente	Dispozitive de scurgere a apelor existente
Strada Râușor	867,00	3.00-6.00	partial	partial santuri de pamant, rigole din beton, guri de scurgere
Strada Râușor 1	76,00	3,00	-	partial santuri de pământ
Strada Râușor 2	60,00	3,00	-	-
Strada Râușor 3	33,00	3,00	-	-
Strada Râu	1361,00	3.00-6.00	partial	partial santuri de pamant, rigole din beton, guri de scurgere
Strada Râu 1	257,00	3.00-5.00	-	partial santuri de pământ

Lucrările proiectate se referă la:

1. Sistem rutier în parte carosabilă și acostamente;
2. Dispozitive de scurgere a apelor (șanțuri, podețe, canalizare pluviala);
3. Amenajare accese la proprietăți;
4. Amenajare trotuare;
5. Ziduri de sprijin;
6. Lucrări conexe pentru siguranța rutieră.

### 1. Sistem rutier în parte carosabilă și acostamente:

Caracteristici tehnice și parametri specifici străzi:

- suprafața carosabilă totală: 14537 mp;
- lungime totală în ax: 2654 m;
- lățimea părții carosabile: 3.00 m - 6.00 m + platforme/supralargiri;
- Lățime trotuar: min. 0.75 m;
- suprafață trotuare și platforme pavate: 3561 mp;
- lungime ziduri de sprijin existente consolidate: 327 m;
- lungime ziduri de sprijin proiectate: 197 m;
- lungime colector pluvial proiectat: 404 m;
- reabilitarea unui podeț dalat existent;
- realizarea unui număr de 4 podețe dalate cu deschiderea de 5.00m;
- viteză de proiectare: 20-30 km/h.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012;

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



### **Structura rutieră proiectată pentru reabilitarea străzilor:**

***Pentru străzile cu îmbracamintea existentă formată din mixturi asfaltice (Strada Râuşor între km 0+000 – 0+503, și strada Râu între km 0+000 – 0+365):***

- 4 cm strat de uzura din BA16 rul 70/100;
- 6 cm strat de legatură BAD22,4 leg 70/100;
- membrană sau geogrilă cu rol antifisură;
- 1-3 cm strat de legatură din BAD22,4 leg 70/100 pentru nivelare;
- frezarea îmbrăcăminții existente sau realizarea de reparații locale.

***Pentru strazile balustate si pietruite (celelate strazi):***

- 4 cm strat de uzura din BA16 rul 70/100;
- 6 cm strat de legatură BAD22,4 leg 70/100;
- 16 cm strat de bază din piatră spartă impanata;
- 20 cm strat de fundație din balast;
- 15 cm strat de forma din pietruire existente recuperată.

***Structură trotuare, platforme si accese la proprietati:***

- 6 cm pavaj cf. fișă tehnică;
- 4 cm strat de nisip pilonat;
- 16 cm strat de agregate naturale stabilizate cu lianti hidraulici;
- 15 cm strat de fundație din balast;
- membrană hidroizolație din HDPE.

***Acostamentele se vor realiza astfel:***

Acostamente pietruite:

- 15 cm strat din piatră spartă impanata;
- umplutura din material corespunzator pentru racordarea cu taluzul existente.

Acostamente consolidate cu beton:

- 12 cm beton C30/37 armat cu plasa sudata 6x100x100mm;
- 12 cm strat din balast.

Partea carosabila va fi delimitată de amenajările existente și de spațiile verzi prin borduri din beton îngropate sau cu garda de 3-10 cm.

### **2. Amenajare accese la proprietăți:**

În cazul în care între limitele de proprietate și partea carosabilă sau trotuare există spații verzi, accesele la proprietăți vor fi amenajate cu lățimea medie de 4.00m, aceasta putând varia în cazul în care accesele de la 2 proprietăți diferite sunt alăturate sau accesul existent este mai mare. Acestea vor fi încadrate cu borduri din beton 10 x 15 cm sau 20 x 25 cm către partea carosabilă și 10x15cm către limita de proprietate sau spații verzi.

În dreptul acceselor de pe străzile pe care sunt prevăzute borduri din beton de dimensiuni 20 x 25 cm, bordura mare se va coborî astfel încât garda fata de marginea părții carosabile sa fie de 3.00 cm.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012;

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



Pe strada Râușor I, pentru asigurarea continuității șanțurilor din beton proiectate, se vor realiza accese la proprietate cu o lățime de 4.00m prevăzute cu tuburi corugate din polipropilenă Dn 400-600 mm. În acest caz, structura rutieră pe accesele la proprietate va fi:

- 12 cm dala din beton armat C30/37;
- plasa sudată DN 6 mm 100 x100;
- minim 20 cm strat din balast.

### 3. Amenjare trotuare:

Se vor realiza trotuare pe una sau pe ambele părți ale străzilor, acolo unde amplasamentul permite, între limitele de proprietate și partea carosabilă.

Elementele geometrice în profil transversal :

- lățime trotuare: variabil, min. 0.75 m;
- pantă transversală trotuar: 2.00%.

Trotuarul va fi încadrat de o parte sau de ambele cu borduri din beton astfel:

- pe o parte cu bordură 10 x 15 cm *sau* bordură 20 x 25 cm - în cazul în care trotuarul se află la marginea părții carosabile și adiacent limitelor de proprietate (sau zidurilor de sprijin);
- pe ambele părți cu bordură 10 x 15 cm *si* bordură 20 x 25 cm – în cazul în care trotuarul se află între partea carosabilă și spații verzi (sau garduri fără socluri din beton);
- borduri 10x15 cm în cazul în care trotuarul este încadrat de spații verzi.

De asemenea, se vor utiliza și:

- borduri 12 x 25 cm în cazul în care adiacent trotuarului avem taluzuri cu panta mare sau pentru amenajarea acceselor și a scarilor (început de strada Râu pe partea dreapta);
- borduri 20 x 25 cm în cazul în care adiacent trotuarului sau platformelor pavate avem spații verzi.

Conform Avizului de Gospodărire a Apelor nr. SB 103 din 27.07.2023, emis de către Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu:

#### **Dispozitive de colectare și evacuare a apelor de suprafață:**

Scurgerea apelor se va realiza prin șanțuri și rigole ranforsate din beton monolit sau din elemente prefabricate respectiv prin canalizarea pluvială.

În cazul șanțurilor trapezoidale din beton proiectate se vor folosi următoarele materiale:

- 10 cm beton C30/37;
- 10 cm pat din balast.

Rigola ranforsată de pe Strada Râușor amplasată între km 0+000 și 0+149 pe partea dreaptă precum și pe drumul lateral în lungime de 20,00m. Rigola ranforsată se va realiza din beton C30/37 armat cu plasă sudată.

În cazul rigolele prefabricate din beton, de tipul rigolă scafă și rigolă de acostament, acestea se vor poza pe un pat de beton C16/20.

În cazul în care cota existentă a proprietății este inferioară cotei trotuarului sau părții carosabile, pentru evitarea pătrunderii apelor pluviale pe proprietate, se vor realiza rigole



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012;

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



carosabile prefabricate din beton acoperite cu grătar din oțel zincat conform detaliilor de execuție. Acestea vor fi descărcate în gurile de scurgere sau în colectorul pluvial din zonă. Apele pluviale vor fi preluate de rețeaua de canalizarea pluvială (colector) proiectată prin intermediul gurilor de scurgere.

Rețeaua de canalizare (colectorul) ape pluviale va fi formată din tubulatură PVC KGM, cămine de vizitare din elemente prefabricate, guri de scurgere și racorduri între colector și gurile de scurgere.

**Colectorul** este format dintr-o rețea din tuburi și cămine de vizitare astfel:

- PVC KGM SN8 Dn 315 mm : 404,00 m
- cămine de vizitare Dn 800 mm : 16 buc

Pe rețeaua de canalizare ape pluviale propusă se vor realiza 16 cămine de vizitare din tuburi de beton prefabricate Dn 800 mm. Toate căminele de vizitare vor fi prevăzute cu capac tip carosabil greu D400, prevăzut cu sistem de închidere, siguranță și garnitură antizgomot.

Pentru evacuarea apelor din rețeaua de canalizare ape pluviale propusă în cele două cursuri de apă din localitate se vor realiza guri de vărsare din beton monolit (gurile de vărsare coincid cu elevațiile zidurilor de sprijin). În fața deversărilor în cursurile de apă se vor dispune în talveg risberme din piatră brută de protecție.

Tubulatura PVC SN8 Dn 315 mm sau Dn 160 mm în funcție de sistemul de descărcare va fi încastrat în zidurile de sprijin proiectate sau în cele existente.

**Podete tubulare de descărcare a apelor pluviale:** se vor înlocui cu podete noi din tuburi corugate DN 500 mm – DN 600 mm. Se vor amenaja cu camera de cădere sau de captare în amonte iar în aval se vor dispune prisme din anrocamente. În situația în care camera de cădere sau de evacuare se realizează în trotuar acestea se vor acoperi cu capace carosabile.

#### **Consolidare ziduri de sprijin existente:**

Zidurile aflate în stare avansată de degradare vor fi înlocuite cu ziduri de sprijin noi, iar celelalte vor fi consolidate după cum urmează:

Denumire stradă	Amplasament fața de axul străzii			Lungime reală zid [m]	Înălțime elcvație existentă [m]	Observații:
	km - început	km – sfârșit	Poziționare			
Strada Râușor	0+107	0+142	stânga	35,00	2.00-3.00	se realizează reparații locale
	0+142	0+163	stânga	21,00	2.00-3.00	sc realizează reparații locale și se reface capacul parapetului existent
	0+173	0+232	stânga	59,00	2.00-3.00	se realizează reparații locale și se



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012;

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



						reface capacul parapetului existent
	0+289	0+300	dreapta	13,00	2.50-3.50	se realizează reparații locale și se reface capacul parapetului existent
	0+405	0+433	stânga	28,00	1.50-2.50	se realizează cămășuire zid existent
	0+672	0+745	dreapta	73,00	2.50-4.00	se realizează reparații locale și se reface capacul parapetului existent
	0+782	0+830	dreapta	48,00	2.50-3.50	se realizează reparații locale
	<b>Lungime totală ziduri de sprijin existent</b>			<b>277,00</b>		
Strada Râu	1+050	1+080	stânga	30,00	2.50-3.00	se realizează reparații locale
	<b>Lungime totală ziduri de sprijin</b>			<b>30,00</b>		
Strada Râu 1	0+031	0+050	stânga	20,00	2.50-3.50	se realizează reparații locale și se reface capacul parapetului existent
	<b>Lungime totală ziduri de sprijin</b>			<b>20,00</b>		
<b>Lungime totală ziduri de sprijin consolidate</b>				<b>327,00</b>		

În fața zidurilor reparate sau consolidate se vor dispune protecții din anrocament dimensiune 50-300 kg/buc.

Se vor realiza ziduri de sprijin din zidărie de piatră brută cu beton astfel:

Denumire stradă	Amplasament față de axul străzii			Lungime reală zid [m]	Înălțime elevație [m]	Observații
	km - început	km - sfârșit	Poziționare			
Strada Râuşor	0+163	0+173	stânga	10,00	2.50-3.00	Zid existent degradat - se reface
	0+232	0+244	stânga	12,00	2.00-2.50	-



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**  
 Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;  
 e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012;

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



	0+300		dreapta, la capătul zidului de sprijin existent	4,00	2.50-3.00	-
	<b>Lungime totală ziduri de sprijin</b>			<b>26,00</b>		
Strada Râu 1	0+056	0+061	stânga	5,00	2.50-3.00	-
	<b>Lungime totală ziduri de sprijin</b>			<b>5,00</b>		

Pentru realizarea zidurilor de sprijin din zidărie de piatră brută cu beton se vor folosi beton, respectiv piatră brută de râu sau de carieră.

Fundația zidului de sprijin se va realiza din beton monolit. Conlucrarea dintre fundația monolită din beton și elevația din zidărie de piatră brută cu beton se va realiza prin plan înclinat spre amonte și prin fixarea unui strat de piatră brută în betonul proaspăt turnat în fundație, precum și prin realizarea de conectori metalici din oțel cu Ø20 dispuși la 20 cm interax.

#### Protecție mal cu anrocamente:

Pentru stoparea acțiunii erozive a apei se vor executa protecții de mal cu anrocamente în preajma gurilor de vărsare a rețelei de canalizare pluvială sau în zona de deversare a podțelor tubulare realizate pe străzile proiectate.

Ziduri de sprijin noi din beton:

Se propun ziduri de sprijin noi din beton armat, după cum urmează:

Obs: La partea superioară a zidurilor de sprijin se va realiza parapet de siguranță pietonal/ tip H1

Denumire stradă	Amplasament față de axul străzii			Lungime reală zid [m]	Înălțime elevație [m]	Observații:
	km început	km sfârșit	Poziționare			
Strada Râușor	0+349	0+405	stânga	45,00	1.50-2.00	zid existent degradat - se reface în dreptul km 0+402 se vor realiza scări de acces din beton



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012;

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



						C30/37, l=4.50m
	0+459	0+503	stânga	44,00	2.00- 2.50	-
	<b>Lungime totală ziduri de sprijin</b>			<b>89,00</b>		
Strada Râuşor 3	0+012	0+020	dreapta	8,00	2,5	zid existent degradat se înlocuieşte cu zid proiectat
	0+020		stânga, amonte de podeţ	10,00	2,50	-
	<b>Lungime totală ziduri de sprijin</b>			<b>18,00</b>		
<b>Lungime totală ziduri de sprijin consolidate</b>				<b>107,00</b>		

Fundațiile și elevațiile se vor realiza din beton. Zidul de sprijin se va realiza cu rosturi de turnare din 5 în 5m.

Lucrări de traversare:

În cadrul proiectului pentru traversarea cursurilor de apă se vor realiza următoarele lucrări:

Nr. crt.	Tip podeţ	Lungime [m]	Poziție kilometrică	Observații
Strada Râuşor				
1.	Podeţ dalat existent	5,00	0+249,00	<p>Podeţ existent</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cămăşuire elevație culee existentă cu tencuială armată cu plasă DN6 100x100 aplicată prin procedeu de torcretare grosime 4 ÷ 6cm.</li> <li>- se realizează o placă de suprabetonare C30/37 în grosime de min 12cm peste dala existentă.</li> <li>- se realizează calea pe podeţ și pe trotuar.</li> <li>- se montează parapet de siguranță.</li> <li>- se realizează racordarea culeilor în amonte și aval.</li> </ul>



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012;

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





2.	Podet dalat existent	5,00	0+507,00	Podet existent se înlocuiește cu: - podet dalat monolit având lumina de 5.00m, partea carosabilă de 4.00m, trotuar de 0.75m și înălțimea de scurgere sub pod 2.60m. - se montează parapet de siguranță.
<b>Strada Râușor 3</b>				
3.	Podet existent	5,00	0+006,00	Podet existent se înlocuiește cu: - podet dalat monolit având lumina de 5.00m și oblicitatea 70°, partea carosabilă de 4.00m, trotuar de 0.75m și înălțimea de scurgere sub pod 2.60m. - se montează parapet de siguranță.
4.	Podet existent	5,00	0+024,00	Podet existent se înlocuiește cu: - podet dalat monolit având lumina de 5.00m, partea carosabilă de 4.00m, trotuar de 0.75m și înălțimea de scurgere sub pod 2.60m. - se montează parapet de siguranță.
<b>Între strada Râușor și strada Râu</b>				
5	Podet existent	5,00	Strada Râușor (km 0+600) și Strada Râu I (km 0+055)	Podet existent se înlocuiește cu: - podet dalat monolit având lumina de 5.00m, partea carosabilă de 5.50m, trotuar de 0.75m și înălțimea de scurgere sub pod 2.60m. - se montează parapet de siguranță.

### 7. Lucrări conexe pentru siguranța rutieră:

Drumurile laterale se vor amenaja conform situației real găsite în teren astfel:

Nr. Crt.	Kilometraj	Observatii	Suprafață (mp)
<b>Strada Râușor</b>			



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**  
Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;  
e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012;

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



1	0+140	Drum lateral dreapta. Se realizeaza sistem rutier nou pe L=25.00m, l=3.00m Se realizeaza rigola ranforsata din beton armat, L=20.00m	100
2	0+255	Drum lateral stanga. Se realizeaza reparatii locale si frezare + asternere strat BA16 pe L=25.00m	255
3	0+301	Drum lateral dreapta. Se realizeaza sistem rutier nou pe L=12.00m, l=3.00m	55
4	0+758	Drum lateral stanga. Se realizează sistem rutier nou pe L=6.00m, l=3.00m	30
<b>Strada Râu</b>			
1	0+075	Drum lateral dreapta. Se realizează sistem rutier nou pe L=10.00m, l=5.50m, se realizeaza trotuare	80
2	0+125	Drum lateral dreapta. Se realizeaza reparatii locale si frezare + asternere strat BA16 pe L=18.00m, l=5.50-7.00m, se realizeaza trotuare	170
3	0+373	Drum lateral dreapta. Se realizeaza sistem rutier nou pe L=5.00m, l=3.00m Se realizeaza sant trapezoidal din beton, L=5.00m	17
4	0+472	Drum lateral stanga. Se amenajeaza intersectia cu sistem rutier nou, l=3.00m	22
5	0+517	Drum lateral stanga. Se realizeaza sistem rutier nou pe L=16.00m, l=4.00m	96
6	0+621	Drum lateral stanga. Se realizeaza sistem rutier nou pe L=10.00m, l=3.00m	42
7	0+872	Drum lateral stanga. Se realizeaza racordarea la podul existent cu sistem rutier nou	10



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**  
Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;  
e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012;

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



8	1+248	Drum lateral dreapta. Se realizeaza sistem rutier nou pe L=5.00m, l=3.00m	15
9	1+315	Drum lateral dreapta. Se realizeaza sistem rutier nou pe L=7.00m, l=3.00m	32

Structura rutieră pentru drumurile laterale va fi aceeași precum cele pentru partea carosabilă, și anume:

- 4 cm strat de uzura din BA16 rul 70/100;
- 6 cm strat de legatură BAD22,4 leg 70/100;
- 20 cm strat de bază din piatră spartă impanata;
- 20 cm strat de fundație din balast;
- 15 cm strat de forma din refuz de ciur.

Pentru drumul lateral dreapta de pe Strada Râu de la km 0+125, si de pe strada Rausor de la km 0+255 structura rutieră va fi următoarea:

- 4 cm strat de uzura din BA16 rul 70/100;
- 6 cm strat de legatură BAD22,4 leg 70/100;
- Membrana sau geogrila cu rol antifisura;
- 1-3 cm strat de legatură din BAD22,4 leg 70/100 pentru nivelare;
- Frezarea îmbrăcăminții existente sau realizarea de reparații locale.

**Platforme asfaltate/pavate:** platformele asfaltate/pavate vor avea și rol de platforme de încrucișare sau de parări

**Amenajare zonă de promenadă – Strada Râuşor:**

Pe strada Râuşor se va amenaja o zonă de promenadă pe ambele maluri ale văii adiacente drumului între km 0+385 – 0+435. Se vor realiza platforme pavate conform planului de situație pe ambele maluri, având următorul sistem rutier:

- 6 cm pavaj cf. fișă tehnică;
- 4 cm strat de nisip pilonat;
- 20 cm strat de agregate naturale stabilizate cu lianți hidraulici;
- 15 cm strat de fundație din balast.

Localizarea organizării de șantier va fi în limitele domeniului public și va fi dotată cu WC ecologic.

**b) cumularea cu alte proiecte** – nu e cazul;

**c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității** – impact nesemnificativ, sunt utilizate cantități relativ reduse de nisip, pietriș;

**d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate** – în perioada de construcție vor rezulta deșeuri din construcții și deșeuri menajere, care vor fi gestionate prin societăți autorizate ;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012;

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



e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort – pe perioada execuției lucrărilor - emisiile generate sunt: zgomot, pulberi în suspensie, cu impact nesemnificativ, reversibil;

f) riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiect, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice – nu este cazul, cu condiția respectării normelor de protecția muncii, normativelor tehnice de proiectare și execuție, precum și normativelor P.S.I., în vigoare;

g) riscurile pentru sănătatea umană – nu necesită reglementare sanitară din partea D.S.P. Sibiu, conform adresei nr. SB-9653/01.08.2023, emisă de Direcția de Sănătate Publică a Județului Sibiu. Se vor respecta prevederile Ordinului Ministrului Sănătății nr. 119/2014 cu modificările și completările ulterioare;

## 2. Amplasarea proiectelor:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor – Conform Certificat Urbanism emis de Orașul Tâlmăciu: situația existentă – teren intravilan cu destinație admise conform PUG Tâlmăciu aprobat prin HCL 103/2012, amplasamentul se află în intravilanul localității, Zonă de locuințe funcțiuni complementare, respectiv Subzona locuințelor de tip rural cu anexe gospodărești și grădini cultivate pentru producția agricolă.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apă și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: – nu este cazul;

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

### 1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor:

Curs de apă Lungșoara, cod cadastral VIII -1.120.15

Curs de apă Tâlmăcuț, necadastrat

Curs de apă Râușor, necadastrat

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 e 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 hidrogeologică: nu e cazul;

6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului: 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:

Proiectul deține aviz favorabil nr. 159/Z/12.05.2023, emis de Direcția Județeană pentru Cultură Sibiu.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012;

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



### 3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

- a) **importanța și extinderea spațială a impactului:** impact redus asupra mediului, având în vedere suprafața mică;
- b) **natura impactului:** impact nesemnificativ, proiectul nu prevede lucrări de anvergură, cu impact semnificativ asupra factorilor de mediu;
- c) **natura transfrontalieră a impactului:** nu este cazul;
- d) **intensitatea și complexitatea impactului:** impact nesemnificativ, de scurtă durată pe perioada implementării proiectului; impact nesemnificativ în perioada funcționării;
- e) **probabilitatea impactului** în condițiile respectării proiectului propus spre aprobare, a legislației de mediu în vigoare este puțin probabilă apariția unui impact negativ asupra factorilor de mediu;
- f) **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului:** impact redus pe perioada de realizare și funcționare;
- g) **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:** impact redus;
- h) **posibilitatea de reducere efectivă a impactului:** nu este cazul.

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

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

### III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:

- proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare:
  - punctul de vedere exprimat în scris de Administrația Bazinală de Apă Sibiu, nr. 5169/23.07.2023 conform căruia: pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA;
  - pentru acest proiect a fost emis Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 103 din 27.07.2023 emis de Administrația Națională Apele Române, Administrația Bazinală de Apă Olt- Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu.

### Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- respectarea legislației privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților în conformitate cu Legea nr. 24/2007;
- se vor respecta normele de igienă și recomandările privind mediul de viață al populației, aprobate cu Ordinul Ministrului sănătății nr. 119/2014, cu modificările și completările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012;

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



- investiția se va realiza cu respectarea memoriului de prezentare;
- respectarea tuturor avizelor/punctelor de vedere, emise de celelalte autorități;
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- nu se vor evacua nici un fel de deșeurii în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- managementul deșeurilor generate în urma execuției lucrărilor prevăzute în proiect se va realiza în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului proiectului, astfel:
  - deșeurile generate vor fi colectate selectiv, în vederea predării către societăți autorizate pe bază de contract;
  - deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi stocate temporar în pubele și eliminate prin depozitare la un depozit conform;
  - deșeurile industriale reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcții (metalice feroase și neferoase, hârtie și carton, materiale plastice, textile, etc.) vor fi colectate selectiv, stocate temporar pe tipuri, în funcție de sortimente, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate;
  - referitor la gestionarea deșeurilor din construcții și demolări, în conformitate cu O.U.G. nr. 92/2021 aprobată prin Legea 17/2023, titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor Legii [nr. 50/1991](#) privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeurii pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei [2000/532/CE](#) de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei [2008/98/CE](#) a Parlamentului European și a Consiliului;
  - în conformitate cu OUG nr. 92/2021 aprobată prin Legea 17/2023, titularul autorizației de construire/desființare emise de către autoritatea administrației publice locale, centrale sau de către instituțiile abilitate să autorizeze lucrările de construcții cu caracter special are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau desființare, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012;

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



în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea și manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile;

- în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 92/2021, aprobată prin Legea 17/2023, titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființări trebuie să raporteze anual Agenției pentru Protecția Mediului Sibiu, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea cu art. 17 alin. (7) și măsurile adoptate potrivit art. 31 alin (1).
- în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 92/2021, aprobată prin Legea 17/2023, gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
  - fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
  - fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
  - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
- organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător; se vor avea în vedere următoarele:
  - împrejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc.;
  - organizarea de șantier se va realiza în interiorul amplasamentului astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;
  - se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
  - se vor evita scurgerile de combustibili și uleiuri uzate pe sol (folosite de mașinile, utilajele și echipamentele/instalațiile de pe amplasament) și de alte substanțe toxice și periculoase, după caz;
  - depozitarea provizorie a pământului excavat se va face pe suprafețe cât mai reduse. Pământul în exces nu va fi păstrat pe amplasament;
  - întregul șantier va fi protejat de plase de protecție în vederea limitării pulberilor rezultate astfel încât să se asigure respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu completările și modificările ulterioare și STAS 12574/87, privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;
  - realizarea lucrărilor pe baza unui grafic de lucrări care să afecteze cel mai puțin riveranii din zonă;
  - în cazul unor poluări accidentale (eventuale scurgeri de carburanți, lubrifianți), în vederea limitării și înlăturării pagubelor, se vor lua măsuri imediate prin utilizarea de materiale absorbante, strângere în saci, transportul și depozitarea temporară în organizarea de șantier, după care se vor preda unităților specializate pentru eliminare.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012;

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



- respectarea condițiilor din Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 103 din 27.07.2023 emis de Administrația Națională Apele Române, Administrația Bazinală de Apă Olt-Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu:
  - realizarea lucrărilor de consolidare și apărare se vor face fără a micșora suprafața secțiunii de scurgere actuală a cursurilor de apă.
  - indicatorii de calitate ai apelor pluviale evacuate în cursurile de apă de suprafață se vor încadra obligatoriu în limitele prevăzute de H.G. 352/2005 pentru completarea și modificarea H.G. 188/2002, normativ N.T.P.A.001.
  - orice fenomen negativ produs în albia cursurilor de apă în timpul execuției lucrărilor se va aduce la cunoștința S.G.A. Sibiu și va fi remediat de către constructor.
  - pe perioadele în care nu se lucrează sau pe timpul nopții, utilajele și celelalte materiale vor fi scoase pe maluri în afara zonei de influență a apelor.
  - în timpul execuției lucrărilor cât și după terminarea acestora albia cursurilor de apă va fi degajată de terasamente, resturi materiale și alte obstacole în vederea asigurării scurgerii libere a apei.
  - materialul solid rezultat în urma lucrărilor pregătitoare va fi adunat și depozitat în afara zonei de lucru, fără a afecta amplasamentul altor lucrări ce urmează a se executa în zona și scurgerea liberă a apelor de suprafață.
  - în cazul în care, pe timpul execuției apar noi elemente neprecizate în documentația tehnică de fundamentare, beneficiarul va anunța orice modificare față de prevederile prezentului aviz, autoritatea teritorială de gospodărire a apelor și va solicita aviz de gospodărire a apelor modificator.
  - la terminarea lucrărilor se vor dezafecta și reda folosinței inițiale terenul ocupat cu drumurile de acces și cu platformele de lucru.
  - pe parcursul execuției lucrărilor, constructorul va permite în caz de necesitate accesul și intervenția pentru execuția unor lucrări sau acțiuni necesare în caz de inundații, poluări accidentale sau alte situații specifice cursurilor de apă.
  - în cazul producerii unor daune de orice fel riveranilor, beneficiarul va suporta integral cheltuielile generate de remedierea acestora .
  - pe perioada execuției lucrărilor de investiții la acest obiectiv, se interzice extracția de nisipuri și pietrișuri din albia cursului de apă, fără avizul și autorizația de gospodărire a apelor emise de autoritatea teritorială de gospodărire a apelor.
  - beneficiarul este obligat ca, pe întreaga perioadă de execuție a lucrărilor să asigure scurgerea normală a apelor.
  - în perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării apelor de suprafață, pentru protecția factorilor de



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012;

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





- mediu, a zonelor apropiate și se va respecta întocmai tehnologia de execuție, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.
- pe întreaga perioadă de execuție a lucrărilor reparația utilajelor și a mijloacelor de transport se va face numai în afara zonei de influență a apelor și se vor lua toate măsurile pentru retragerea utilajelor în caz de ape mari.
- pentru perioada de execuție a lucrărilor, constructorul (constructorii) au obligația legală de a întocmi *Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale* și de dotare minimală a punctului de lucru cu mijloace și materiale de intervenție.
- se interzice deversarea de ape uzate neepurate sau aruncarea și depozitarea deșeurilor de orice fel în cursurile de apă sau pe malurile acestora.
- administratorul sau deținătorul investiției este obligat să anunțe la S.G.A Sibiu, orice accident ecologic survenit până la începerea executării lucrărilor, în timpul și după terminarea acestora și să respecte deciziile privind măsurile de remediere impuse.
- beneficiarul este obligat să obțină toate acordurile și avizele prevăzute de lege necesare promovării lucrărilor de investiție.

**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 Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.**

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012;

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



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.

Conform art. 43 alin (3) și (4) din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, la finalizarea lucrărilor, veți notifica Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

**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.**

**Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 18 (optsprezece) pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.**

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Ciprian SIMULESCU**



**p. ȘEF SERVICIU AVIZE,  
ACORDURI, AUTORIZAȚII,  
Ruxanda Maria FLORIAN**

**p. ȘEF SERVICIU CALITATEA  
FACTORILOR DE MEDIU  
Flaviu TOMUȚĂ**

**ÎNTOCMIT,  
consilier Oana-Maria NEGREU**

**ÎNTOCMIT,  
consilier Adriana OANĂ**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, județul Sibiu, Cod 550360;

e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); Tel. 0269/422.653, 0743.037.012;

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