



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 16156 / 06.09.2022

Referitor dosar: 1132/437/22.01.2021

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. SB 161 din 06.09.2022

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresate de **PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SIBIU** din Sibiu, str. Samuel Von Bruckenthal, nr. 2, județul Sibiu, prin **SC ASPIRE DESIGN SRL**, pentru proiectul “Viabilizare edilitară și modernizare drumuri Cartier Veterani”, propus a fi amplasat în Sibiu, Cartier Veterani, județul Sibiu, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 1132/22.01.2021 și completările ulterioare, în baza Legii nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **03.08.2022** că proiectul **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, **anexa nr. 2 la pct. 13. lit. a;**
- punctele de vedere scrise și transmise de reprezentanții în Comisia de Analiză Tehnică;
- criteriile de selecție prevăzute în anexa 3 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

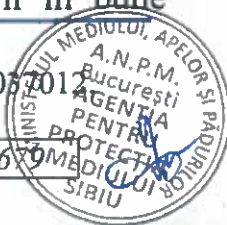
Prin proiect se propune modernizarea a 10 străzi din Cartierul Veteranilor cu lungimea cumulată de 2506,00 m necesar pentru asigurarea desfășurării în bune

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653, 0743057012

Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

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



condiții a traficului rutier și pietonal, respectiv pentru facilitarea accesului riveranilor la proprietăți. Lucrările propuse a se realiza vor fi amplasate în intravilanul Municipiului Sibiu, județul Sibiu, pe străzile G-ral Mărdărescu, Cpt. Grigore Ignat, Av. Gheorghe Bănciulescu, G-ral Grigore Bastan, G-ral Nicolae Ionița Dăscălescu, G-ral Carol Davila, Cpt. Vasile Mărăcineanu, Dimitrie Cunțan, Nicolae Branga și legătura DC – NB. Obiectele ce compun prezenta investiție sunt constituite de:

- Modernizare străzi
- Rețea apă potabilă
- Rețea de canalizare menajeră
- Rețea de canalizare pluvială
- Iluminat public
- Rețea cablaj metropolitan

Bilanțul teritorial:

Nr.crt.	Tip amenajare	Suprafață [mp]
1	Spații carosabile	16.747
2	Trotuare/alei pietonale	8.907
3	Pista pentru bicicliști	1.552
4	Spații parcare amenajate	3.373
5	Spații verzi	3.930
TOTAL	34.509 mp	

Încadrarea hidrografică, conform prevederilor Avizului de gospodărire a apelor SB 90/27.06.2022, emis de SGA Sibiu:

Raportat la rețeaua hidrografică amplasamentul este situat pe malul stâng al cursului de apă Rusciori, cod cadastral VIII – 1.120.6., la distanța medie de aproximativ 192,00m de acesta, la hm 18n.

Bazinul hidrografic: Olt;

Cursuri de apă: Rusciori; cod cadastral VIII – 1.120.6.

Corpuri de apă de suprafață: Rusciori și afl. Valea Sălcii, Pârâul Strâmb, Valea Șerpuită, Valea Popilor.

Cod corp : RORW8.1. 120.6_B1

Corpuri de apă subterană: în afara corpurilor de apă studiate și delimitate

Modernizare străzi

Prin proiect se urmărește modernizarea a 10 străzi din Cartierul Veterani cu lungimea cumulată de 2.506 m, necesar pentru asigurarea desfășurării în bune condiții a traficului rutier și pietonal, respectiv pentru facilitarea accesului riveranilor la proprietăți.

Caracteristicile străzilor propuse spre modernizare:

- lungimea totală a străzilor propuse spre modernizare 2506m ;
- lățimea părții carosabile 6m-7m;
- panta transversală aferenta părții carosabile 2,5%, în forma de acoperiș spre marginea colectoare;
- lățimea trotuarelor 0,90m -2,00m ;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653, 0743037042

Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

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



- panta transversală trotuare min 1%, max5% ;
- lățime pistă de biciclete 2,50m ;
- clasa de importanță III ;
- categoria de importanță C ;

Sistemul rutier propus pentru modernizarea străzilor este următorul:

- 4 cm – strat de mixtură asfaltică MAS16 (RUL 50/70) ;
- 6 cm – strat de legătură din beton de criblură BAD22.4 (LEG 50/70) ;
- 20 cm – strat de bază din piatră spartă;
- 40 cm – strat de fundație din balast ;
- 10 cm – strat de formă din balast grosier;

Suprafața carosabilă propusă a se amenaja este de $S = 16747 \text{ mp}$, iar încadrarea spațiului carosabil se va face cu borduri prefabricate din beton, de tipul 20x25x50cm, așezate pe fundație de beton marca C16/20 de 15x30cm.

Sistemul constructiv propus pentru realizarea trotuarelor este următorul:

- 4 cm – strat de uzura BA8 (RUL 50/70) ;
- 10 cm – strat de beton simplu C8/10 ;
- 15 cm – strat de fundație din balast;

Trotuarele se vor amenaja pe ambele părți ale străzilor, iar încadrarea acestora se va efectua cu borduri prefabricate din beton de tipul 10x15cm, așezate pe o fundație din beton de 10cm.

Sistemul rutier propus pentru realizarea parcărilor este următorul:

- 10 cm – pavele prefabricate din beton de tip grilă, culoare gri-cenușiu ;
- 5 - 7 cm – strat suport de nisip;
- 40 cm – strat de fundație din balast ;
- 10 cm – strat de formă din balast grosier ;

Parcățile adiacente părții carosabile se vor realiza acolo unde limita de proprietate permite acest lucru.

Pistă bicicliști se va realiza de-a lungul străzilor Av. Ghe. Bănciulescu, Gr. Baștan, Cpt. V Mărăcineanu și sunt propuse a se efectua cu un sistem constructiv identic cu al trotuarelor. Lățimea pistei de biciclete va fi de 2,5m, amenajată cu două benzi de circulație de 1,25m.

După finalizarea lucrărilor specifice de drumuri se vor realiza amenajarea zonelor verzi în suprafața de circa 3390 mp constând din următoarele lucrări:

- așternerea stratului vegetal în grosime de 15cm;
- nivelarea terenului;
- însămânțarea suprafețelor cu semințe amestec de gazon și trifoi;
- udarea spațiilor verzi amenajate
- plantarea de arbori/arbuști noi, respectiv a 95 de bucăți în ampriza celor 10 străzi propuse.

Rețeaua de alimentare cu apă

Realizarea rețelei de alimentare cu apă propusă se va face cu tubulatură PEID PE 100 PN10 SDR 17 Dn 110 mm, în lungime totală de $L = 2620,00 \text{ m}$, cuplându-se la rețeaua existentă formată din tubulatură PEID De 200mm pe Drumul Ocnei în 3 puncte, la



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653, 0745037819

Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; http://apmsb.anpm.ro

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



intersecțiile Drumului Ocnei cu străzile G-ral Ghe. Mărdărescu, Av. Ghe. Bănciulescu și G-ral Nicolae Ionița Dăscălescu, la rețeaua parțială existentă pe str. Cpt. Mărăcineanu și la rețeaua de alimentare cu apă existentă pe strada Strugurilor. Pe rețeaua de alimentare cu apă se vor monta un număr de 20 hidranți subterani cu Dn 80 mm. Pe traseul rețelei de alimentare cu apă, în intersecții, vor fi montate 16 cămine de vane, cămine ce vor fi realizate din tuburi circulare prefabricate din beton, Dn 1000mm cât și din beton armat monolit. Aceste cămine de vane vor fi prevăzute cu capace carosabile din fontă, iar treptele vor fi realizate din oțel beton cu ø20mm tratate anticoroziv și cu manșon de cauciuc.

Rețeaua de alimentare cu apă propusă va fi pozată cu panta minimă 0,5‰, sub adâncimea de îngheț măsurată la generatoarea superioară, în șanț, pe pat de nisip. Traseul conductei va fi materializat prin montarea unui fir metalic de indentificare cu secțiunea de 2,5 mmp, legat la vane.

În prezent sunt existente 74 bucăți cămine de branșament, care se vor păstra, precum și se vor realiza branșamente la toate parcelele/construcțiile care nu dețin, respectiv un număr de 58 cămine de branșament noi.

Conductele de branșament se vor realiza din tubulatură PEID PN 10 PE 100 cu Dn 32mm, iar cuplarea la rețeaua de alimentare cu apă stradală se va face cu un teu de branșament electrosudabil de tip 110x32mm.

Lungimea totală a tubulaturii PEID PN 10 PE 100 cu Dn 32mm utilizată la realizarea branșamentelor va fi de 860,00m.

Caracteristicile tehnice ale rețelei de alimentare cu apă sunt următoarele:

Nr. Crt.	Strada	Rețea de alimentare cu apă			Cămine apometru	
		L [m]	Cămine de vane [buc]	Hidranți [buc]	Existente [buc]	Propuse [buc]
1.	G-ral Ghe Mărdărescu	525	2	6	20	8
2.	Cpt. Grigore Ignat	145	2	-	2	4
3.	Av. Gheorghe Bănciulescu	550	3	5	33	14
4.	G-ral Grigore Bastan	155	2	2	-	1
5.	G-ral Nicolae Ionița Dăscălescu	540	3	6	9	18
6.	G-ral Carol Davila	150	-	-	-	2
7.	Cpt. Vasile Mărăcineanu	150	1	-	-	4
8.	Dimitrie Cuntan	90	2	-	3	2
9.	Nicolae Branga	180	1	-	7	3
10.	legătura DC – NB	135	-	1	-	2
Total		2620	16	20	74	58

Rețeaua de canalizare ape uzate

Se propune realizarea unei rețele gravitaționale de canalizare ape uzate urbane formată din tubulatură PVC KGM SN8 Dn 250 mm în lungime totală de $L_{total} = 1211,00m$.

Descărcarea rețelei de canalizare ape uzate urbane propusă a se executa se va face în



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653, 0743037012

Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

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



rețeaua de canalizare ape uzate urbane propusă a se executa prin Programul Operațional de Infrastructura Mare – POIM 2014 – 2020, pe strada Cpt. V. Mărăcineanu, rețeaua de canalizare ape uzate urbane existentă la intersecția dintre străzile G-ral Nicolae Ionita Dăscălescu și strada Legătura DC – NB.

Pe rețeaua de canalizare ape uzate urbane se vor executa 32 cămine de vizitare din tuburi de beton prefabricat Dn 800mm și Dn 1000mm, cu capac tip carosabil greu, prevăzute cu sistem de închidere și siguranță.

La rețeaua de canalizare ape uzate urbane propusă se vor realiza 58 de racorduri, din tubulatură PVC SN 8 Dn 160mm.

Căminele de racord vor fi de tip cămin PEHD monobloc Dn 500mm, în conformitate cu SR EN 1917:2003/AC 2008, acoperite cu capace de fontă și rezistente la clasa de trafic B125.

Lungimea totală a tubulaturii PVC SN 8 Dn 160mm folosită la racordurile de canalizare este de $L = 348,00\text{m}$.

Conductele se vor poza pe un strat de nisip de 10 cm, de asemenea deasupra lor se va așterne un strat de protecție din nisip de 15 cm.

Caracteristicile tehnice ale rețelei de canalizare ape uzate urbane sunt următoarele:

Nr. Crt.	Strada	Rețea de canalizare ape uzate urbane			
		L [m]	Cămine de vizitare [buc]		Existente [buc]
			Dn 800 mm	Dn 1000 mm	
1.	G-ral Ghe Mărdărescu	268	7	1	14
2.	Cpt. Grigore Ignat	123	3	1	5
3.	Av. Gheorghe Bănciulescu	80	2	-	7
4.	G-ral Grigore Bastan	127	2	1	1
5.	G-ral Nicolae Ionita Dăscălescu	212	5	1	12
6.	G-ral Carol Davila	45	1	-	2
7.	Cpt. Vasile Mărăcineanu	-	-	-	-
8.	Dimitrie Cuntan	65	2	-	5
9.	Nicolae Branga	171	4	-	10
10.	legătura DC – NB	120	1	1	2
Total		1211	27	5	58

Rețeaua de canalizare ape pluviale

Se va realiza o rețea de canalizare apă pluvială formată din tubulatură PEHD SN8 ranforsat cu Dn 400 ÷ 600 mm în lungime totală de $L_{\text{total}} = 2298,00\text{ m}$. Apele pluviale colectate de aceasta rețea de canalizare ape pluviale vor fi preepurate prin intermediul unui separator de hidrocarburi $Q_{\text{nominal}} = 350\text{ l/s}$ înainte de a fi descărcate prin intermediul unei guri de evacuare în cursul de apă Rusciori.

Pe rețeaua de canalizare apă pluvială se vor executa un număr de 51 cămine de vizitare din tuburi de beton prefabricat cu Dn 800 – 1000 - 1200mm, prevăzute cu capac tip carosabil greu clasa D400 și sistem de închidere și siguranță.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653, 0741037015

Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; http://apmsb.anpm.ro

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



Gurile de scurgere vor deversa în rețeaua de canalizare pluvială proiectată prin racorduri formate din tubulatură PVC KGM SN8 Dn 160 mm pozate la adâncimea minimă de îngheț cu panta de 0,3 % continuă către colectorul stradal.

Conductele se vor poza pe un strat de nisip de 10 cm, de asemenea deasupra lor se va așterne un strat de protecție din nisip de 15 cm. Se vor asigura un număr de 132 de racorduri la rețeaua de canalizare pluvială, care vor fi realizate din tubulatură PVC SN8 Dn160 mm, și care se vor termina cu un cămin PVC Dn 315mm acoperit cu capac din fontă, rezistent la clasa de trafic B125, ce se va instala la limita de proprietate.

Caracteristicile tehnice ale rețelei de canalizare ape pluviale sunt următoarele:

Nr. Crt.	Strada	Rețea de canalizare ape pluviale					Guri de scurgere [buc]
		L [m]	Dn [mm]	Cămine de vizitare [buc]			
				Dn 800 mm	Dn 1000 mm	Dn 1200 mm	
1.	G-ral Ghe Mărdărescu	464	400	8	3	-	25
2.	Cpt. Grigore Ignat	151	400	3	-	-	10
3.	Av. Gheorghe Bănciulescu	525	400	9	2	-	26
4.	G-ral Grigore Bastan	151	500/600	3	-	1	8
5.	G-ral Nicolae Ionita Dăscălescu	514	400	8	3	-	28
6.	G-ral Carol Davila	90	400	2	-	-	4
7.	Cpt. Vasile Mărăcineanu	90	400	2	-	-	6
8.	Dimitrie Cuntan	52	400	1	-	-	4
9.	Nicolae Branga	176	400	4	-	-	8
10.	legătura DC – NB	103	400	2	-	-	4
Total		2306	-	42	8	1	123

Traversarea depozitelor de pământ situate pe malul stâng al cursului de apă Rusciori, se propune a se executa prin foraj orizontal cu tub de protecție din OL 762X10mm și lungimea de 10,00m. Conducta de evacuare va fi formată din tubulatură PEHD SN8 Dn 600mm cu lungimea L=10,00m.

Gura de evacuare în cursul de apa Rusciori a efluentului separatorului de hidrocarburi, se va realiza din beton armat, clasa C 35/45 și radierul va fi armat cu plasă sudată ø10mm, cu ochiurile de 15x15cm. Pentru armarea grinzii de fundare și a elevației se vor utiliza armături de tip BST500.

În zona gurii de evacuare se va amenaja un pereu din piatră brută pe o suprafață de circa 5,00mp, care va fi bordat perimetral cu un pinten din beton armat. Piatra brută se va așeza pe un strat de beton simplu C35/45 în grosime de aproximativ 15÷20 cm.

Gura de vărsare va fi echipată cu clapet antiretur Dn 600mm din PEHD, fixată



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653, 0745037012;

Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

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



vertical pe peretele de beton cu conexanduri.

Gura de vărsare se identifică prin următoarele coordonate STEREO 70 :

Coordonate STEREO 70	
X	433304,663
Y	480022,685

Instalație de preepurare :

Caracteristicile separatorului de hidrocarburi :

- $Q_{\text{nominal}} = 350\text{l/s}$;
- clasa I ;
- capacitate decantor nămol 30020 l ;
- bazine beton armat prefabricat clasa C35/45 ;
- dimensiuni bazine ($\text{Ø} \times \text{H}$) 6 buc x 2300x2500mm ;
- dimensiuni cămin amonte 2 buc x 1400x1400x950mm ;
- clasa de încărcare D 400 KN ;
- diametru standard racorduri 600mm ;
- diametru conexiuni bazine 400mm ;
- guri de vizitare 12 buc ;

Iluminat public

Soluția proiectată:

Se propune realizarea unei rețele subterane din cablu tip ACYABY 3x35+16mmp, în lungime totală de $L_{\text{total}} = 3300\text{m}$, iar în zona traversării spațiului carosabil, cablu electric va fi protejat cu un tub de protecție. Se vor monta un număr de 68 de stâlpi de iluminat metalici cu înălțimea de 8,00 m deasupra solului, echipați cu corpuri de iluminat, tehnologie LED, puterea maximă 120 W.

La trecerile de pietoni se propune iluminarea cu stâlpi dedicați, metalici, cu $H = 6,00\text{m}$ și lampă LED (20 LED WW730-MAX 42W). Numărul total de stâlpi propuși a ilumina trecerile de pietoni este de 70 bucăți.

Sistem cablaj metropolitan

Soluția proiectată:

Se propune realizarea unui sistem de cablaj metropolitan compus din:

- rețea canalizație telecomunicație ;
- rețea canalizație joasă tensiune ;

Rețeaua de canalizație telecomunicație va fi compusă din canalizație de transport și canalizație de distribuție ce vor fi montate sub trotuar la o adâncime de $0,70 \div 0,75\text{m}$, dispusă pe ambele părți ale străzii. Lungimea canalizației de telecomunicații va avea lungimea totală de $L_{\text{total}} = 4200\text{m}$.

Canalizația de transport va fi compusă din 4 tuburi corugate PEHD $D_{\text{ext}} 63\text{mm}$, cu perete dublu, corugat la exterior și suprafața lisă la interior și vor fi montate un număr de 47 de cămine de telecomunicații. Canalizația de distribuție va fi formată din tuburi de PEHD $D_n 32\text{mm}$, ce va asigura conectarea abonaților la rețelele de telecomunicații.

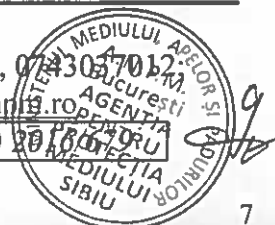


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653, 0269/430.7012

Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; http://apmsb.anpm.ro

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



Reteaua de canalizație de joasă tensiune va fi compusă din 2 tuburi corugate PEHD D_{ext} 110mm, cu perete dublu, corugat la exterior și suprafața lisă la interior. Tuburile vor fi montate într-o umplutură de nisip, având patul de pozare și de acoperire de min 10 cm. Pentru proiect s-a obținut Avizul tehnic nr. 13510/24.06.2022, emis de SC APĂ CANAL SIBIU SA.

b) cumularea cu alte proiecte: nu este cazul;

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: agregate minerale sortate/nesortate, material lemnos, apă, în perioada de execuție a lucrărilor;

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

deșeurile menajere și deșeurile rezultate din construcții vor fi eliminate/valorificate prin firme autorizate, cu respectarea dispozițiilor legale în vigoare;

e) poluarea și alte efecte negative:

emisia de gaze de la utilaje, mijloace de transport, particule rezultate în urma lucrărilor de excavare, manipulare materiale și zgomot, vibrații pe timpul execuției lucrărilor;

f) riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiect, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice: nu este cazul;

g) riscurile pentru sănătatea umană: nu este cazul.

2. Amplasarea proiectelor

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: folosința actuală: circulație auto și pietonală, intravilanul municipiului Sibiu, domeniul public, conform Certificatului de urbanism, emis de Primăria Municipiului Sibiu;

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:** nu este cazul;

2. **zone costiere și mediul marin:** nu este cazul;

3. **zonele montane și forestiere:** nu este cazul;

4. **arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional:** nu este cazul;

5. **zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare:** situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrologică: nu este 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653, 0743037042;

Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

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



8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

a) importanța și extinderea spațială a impactului: impact local;

b) natura impactului: redus în condițiile respectării măsurilor prevăzute prin proiect;

c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul;

d) intensitatea și complexitatea impactului: medie, în condițiile respectării măsurilor de reducere și limitare a impactului asupra factorilor de mediu, prevăzute prin proiect;

e) probabilitatea impactului: redusă pe perioada de execuție cât și pe perioada de funcționare, în condițiile respectării măsurilor propuse prin proiect;

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: nu este cazul;

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 modificările și completările 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:

– conform Avizului de gospodărire a apelor nr. SB 90/2.07.2022, emis de SGA Sibiu.

Condițiile de realizare a proiectului:

– respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;

– 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 deșeuri 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 de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a

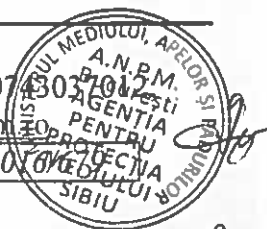


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653, 074303.8012

Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

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



operatorului care realizează lucrările, se vor avea în vedere următoarele considerente:

- 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;
- titularul proiectului are obligația de a ține evidența deșeurilor generate și valorificate/eliminate în conformitate cu H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- în conformitate cu prevederile art. 17, alin. (4), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, 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 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 art. 17, alin. (7), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, 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 deșeuri 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 deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653, 0743017018

Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

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



- în conformitate cu prevederile art. 49, alin. (9), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființări trebuie să raporteze anual la APM, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea cu art. 17 alin. (7);
- 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;
 - organizarea de șantier va fi corespunzătoare din punct de vedere al facilităților; întreținerea/repararea utilajelor, instalațiilor și mijloacelor de transport etc. se va realiza numai de către societăți specializate autorizate;
 - întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate în lucrările de construcții în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase;
 - se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
 - se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor 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;
 - adaptarea programului de lucru în vederea respectării orelor de odihnă ale riveranilor;
 - constructorul va deține Fișe cu date de securitate pentru substanțele chimice periculoase folosite și va respecta condițiile impuse de acestea;
 - aprovizionarea cu agregate necesare realizării investiției se va face numai din surse autorizate;
 - 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, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653, 0743070870

Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

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



- se vor lua toate măsurile tehnice în ce privește utilajele de construcții și mijloacele de transport astfel încât disconfortul produs în timpul funcționării să fie minim;
- terenurile afectate de realizarea lucrărilor vor fi aduse la starea inițială;
- respectarea condițiilor prevăzute prin Avizul de gospodărire a apelor nr. SB 90/22.07.2022, emis de S.G.A. Sibiu:
 - Se vor respecta recomandările și condițiile impuse prin tehnic nr.13510/24.06.2022 emis de Biroul Tehnic al APĂ CANAL SIBIU S.A.
 - Indicatorii de calitate ai apelor pluviale evacuate în cursul de apa Rusciori 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.
 - Constructorul este obligat ca pe întreaga perioadă de execuție a lucrărilor să asigure în albiile cursurilor de apă, scurgerea normală a apelor.
 - Alimentarea cu carburanți a mașinilor, utilajelor, echipamentelor ce concurează la realizarea investiției se va face numai în locuri special amenajate, dotate cu echipamente și mijloace de intervenție necesare în cazul înregistrării unei poluări accidentale.
 - Pe toată durata de execuție a lucrărilor este strict interzis a se efectua deversări/ descărcări de ape uzate, deșeuri lichide sau solide, carburanți sau lubrifianți în apele de suprafață sau subterane, precum și depozitarea unor astfel de substanțe în zonele de protecție în lungul cursurilor de apă.
 - În perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice.
 - Materialul solid rezultat în urma lucrărilor pregătitoare va fi adunat și depozitat în afara zonei de lucru, fara a afecta amplasamentul altor lucrări și scurgerea liberă a apelor de suprafață.
 - Orice avarie survenită la lucrări în timpul execuției sau exploatarei acestora datorată viiturilor sau altor fenomene naturale intra în sarcina beneficiarului.
 - Pe perioada de execuție a 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.
 - Se vor respecta toate detaliile de execuție prezentate de proiectant; orice modificare de soluție față de cea avizată duce la solicitarea și obținerea unui aviz de gospodărire a apelor modificator.
 - 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653, 0743037012

Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

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



- 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.
- Prin desfășurarea activităților de construcție și funcționare, nu se vor produce deteriorări ale terenurilor în proprietate publică sau privată din zonă, sau a malurilor și albiilor cursurilor de apă.

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, emitentul actului de reglementare.

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 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

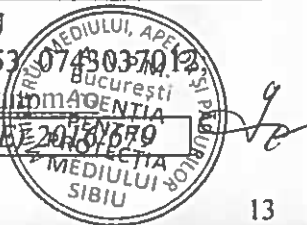


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653

Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2018/679



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 14 (paisprezece) 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,
Mariana Paraschiva SUCIU**

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

**ÎNTOCMIT,
Consilier Melinda DRAGOMIR**

**ÎNTOCMIT,
Consilier Gabriela CĂPĂȚÎNĂ**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360; Tel. 0269/422.653, 0743037012;
Fax. 0269/444.145; e-mail: office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

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