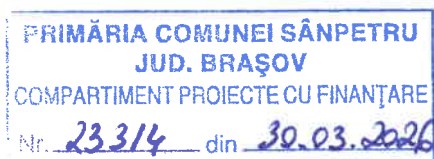




Sistemul de Gospodărire a Apelor Brașov

F-AA-1



AVIZ DE GOSPODĂRIRE A APELOR

Nr. 67/ 27.03.2026

Privind: "Lucrări de extindere canalizare menajeră pe str. St. O. Iosif, Rahovei, Cetinii, Magnoliei din com. Sânpetru, jud. Brașov"

comuna Sânpetru, jud. Brașov

Bazin hidrografic: râul Olt, pr. Durbav, cod cadastral VIII -1.60.4

Cod corp apă de suprafață: RORW8.1.60.4_B1

1. Date generale :

Titular proiect: COMUNA SÂNPETRU
Sediu: Com. Sânpetru, str. Republicii, nr. 655, Jud. Brașov
Denumire proiect: Lucrări de extindere canalizare menajeră pe str. St. O. Iosif, Rahovei, Cetinii, Magnoliei din com. Sânpetru, jud. Brașov
Localizare obiectiv: comuna Sânpetru, jud. Brașov
Proiectant general: SALTUS PROVIA 2012 SRL
Elaborator de specialitate: SALTUS PROVIA 2012 SRL
Certificat de atestare M.M.A.P. nr. 244/08.05.2023
Regimul juridic al terenurilor: Terenurile afectate de lucrări sunt situate în intravilanul comunei Sânpetru, aparținând domeniului public, conform Certificatului de Urbanism nr. 472 din 26.06.2025, eliberat de Primaria comunei Sânpetru.

2. Necesitatea și oportunitatea investiției: Proiectul are ca scop realizarea rețelelor de canalizare menajeră pe str. ST. O. Iosif, str. Rahovei, str. Cetinii și str. Magnoliei și a rețelei de alimentare cu apă pe str. Magnoliei.

3. Situația existentă:

Sistemul centralizat de alimentare cu apă și de canalizare menajeră al comunei Sânpetru este reglementat prin autorizația de gospodărire apelor nr. 185 din 12.12.2025, emisă de ANAR pentru Compania Apa Brașov S.A.

În prezent str. ST. O. Iosif L = 608 m, str. Rahovei L = 338 m, str. Cetinii L = 100 m și str. Magnoliei L = 254 m din comuna Sânpetru, nu sunt racordate la sistemul centralizat de canalizare menajeră, iar str. Magnoliei nu are nici rețea de apă potabilă pe L = 320 m.

Urmare a celor două mediatizări, nu au fost făcute niciun fel de observații, sesizări sau recomandări.

4. Elemente de coordonare și cooperare:

În scopul realizării investiției au fost obținute următoarele :

- Certificat de Urbanism nr. 472 din 26.06.2025, eliberat de Primaria comunei Sânpetru;

- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 11281 din 20.08.2025, emisă de DJM Brașov;
- Adresa nr. 1827/22.08.2025, privind traseul rețelelor de apa si canalizare din zona, emisa de Compania Apa Brasov SA;
- Adresa nr. 17351/05.11.2019 privind debitele maxime cu probabilități de depășire de 1%, 2% și 5% pe pr. Durbav, emisă de ABA Olt;
- Adresa nr. 6806/09.06.2022 privind debitele maxime cu probabilități de depășire de 1%, 2% și 5% pe pr. Durbav, emisă de ABA Olt;
- Mediatizarea intenției de realizare a proiectului, în 2 (două) exemplare.

Încadrarea în clasa de importanță: în conformitate cu STAS 4273/84 lucrările se încadrează în clasa a IV a de importanță, cu durata de exploatare: definitivă și după rolul funcțional: secundară.

Lucrările se încadrează în schema directoare de amenajare și management a Bazinului Hidrografic Olt și nu vor influența negativ regimul de scurgere a apelor subterane și de suprafață și nici alte obiective existente sau care urmează a se executa în zonă.

Urmare a solicitării și a documentației tehnice înregistrată la S.G.A. Brașov cu nr. 11415/25.11.2025, în conformitate cu prevederile Legii Apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare, a O.U.G nr. 107/2002 privind înființarea Administrației Naționale "Apele Române", cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului nr. 828/2019 al Ministrului Apelor și Pădurilor privind procedura si competențele de emitere a avizului de gospodărire a apelor, se emite:

AVIZ DE GOSPODĂRIRE A APELOR

Privind: "Lucrări de extindere canalizare menajeră pe str. St. O. Iosif, Rahovei, Cetinii, Magnoliei din com. Sânpetru, jud. Brașov" în comuna Sânpetru, jud. Brașov - care conform documentației tehnice prevede realizarea următoarelor lucrări:

1. Extindere canalizare menajera cu racorduri individuale

Rețeaua de canalizare menajeră propusă pe o lungime totală de 1.300 m împărțită astfel:

➤ str. ST. O. Iosif:

- L = 608m conductă menajeră PVC-SN8-SDR 34 Dn 250x7,3mm;
- Cămine de vizită carosabile - 15buc;
- Racorduri pentru consumatorii individuali cu o intrare si doua intrări (lungimea medie a racordului 5m) - 44 buc;
- Refacere sistem rutier existent si accese proprietăți existente (inclusiv racorduri) - 643mp balast/20mp beton.

➤ str. Rahovei:

- L = 338m conductă menajeră PVC-SN8-SDR 34 Dn 250x7,3mm;
- Cămine de vizită carosabile - 12 buc;
- Racorduri pentru consumatorii individuali cu o intrare si doua intrari (lungimea medie a racordului 5m) - 61buc;
- Refacere sistem rutier existent si accese proprietăți existente (inclusiv racorduri) - 387mp balast/50mp asfalt.

➤ str. Cetinii:

- L = 100m conductă menajeră PVC-SN8-SDR 34 Dn 250x7,3mm;
- Cămine de vizită carosabile - 4buc;
- Racorduri pentru consumatorii individuali cu o intrare si doua intrări (lungimea medie a racordului 5m - 8buc;
- Refacere sistem rutier existen si accese proprietăți existente (inclusiv racorduri) - 106mp balast.



➤ **str. Magnoliei:**

- L = 254m conductă menajeră PVC-SN8-SDR 34 Dn 250x7,3mm;
- L= 75m conductă refulare ape uzate din: PEHD PN 10 at, Dn 75x4,5mm ;
- Cămine de vizită carosabile cu cămin și capac - 11buc;
- Racorduri pentru consumatorii individuali cu o intrare și două intrări (lungimea medie a racordului 5m) - 19buc;
- Stație de pompare 1buc (complet utilitate) + împrejurimi + amenajare;
- Foraj orizontal cu protecție din oțel subtraversare pr. Durbav Dn 127,0x4,0mm
- L= 15m/1buc;
- Subtraversare DJ 103 cu protecție din oțel Dn 127,0x4,0mm L=10m/1buc;
- Refacere sistem rutier existent și accese proprietăți existente (inclusiv racorduri) - 329mp balast/10mp beton.

2. Extindere apă potabilă și branșamente individuale

Reteaua de alimentare cu apă pe o lungime de 320 m:

➤ **str. Magnoliei:**

- L = 320m conductă PEHD Pn 10at - SDR 17 De 90 x5,4 mm;
- Cămin de linie cu înălțimea cuprinsă între 1,50m - 2,0m/1buc;
- Foraj orizontal cu protecție din oțel subtraversare Râul Durbav Dn 127,0x4,0mm L=15/1buc;
- Branșamente apă individuale cu cămin și apometru - 19buc;
- Refacere sistem rutier existent și accese proprietăți existente (inclusiv racorduri) - 271mp balast.

Pe traseul rețelelor de alimentare cu apă și canalizare menajeră se vor executa două subtraversări prin foraj orizontal ale pr. Durbav, astfel:

- canalizare menajeră: conductă de refulare din PEHD cu diametrul de 75x4,5mm, PN10 și protecție de oțel în lungime de 15m de 127x4mm, identificată prin coordonatele stereo 70:

- mal stang: x=549508,47, y=467844,15
- mal drept: x=549523,05, y=467847,67

- alimentare cu apă: conductă de apă din PEHD cu diametrul de 90x5,4mm, PN10 și protecție de oțel în lungime de 15m de 127x4mm, identificată prin coordonatele stereo 70:

- mal stang: x=549508,53, y=467843,87
- mal drept: x=549523,16, y=467847,20

Detalii tehnice subtraversări pr. Durbav:

- Lungime traversare: 15.0 m
- Cota talveg: 526.16 mdMN
- cota NAE 1% = 527.54 mdMN
- adancime de afuiere = 1.27 m (cota 524.89 mdMN)
- Cota pozare conductă= 524.78 mdMN (1.38 m sub cota talveg)

Avizul de gospodărire a apelor se emite cu următoarele condiții:

1. Se vor respecta prevederile din documentația tehnică înaintată spre avizare și condițiile din impuse prin Certificatul de Urbanism.
2. Elaboratorul documentației tehnice își asumă responsabilitatea exactității datelor și informațiilor cuprinse în prezentul proiect, conform Ordinului 828 din 2019, anexa 1, cap. II. procedura de emitere a avizului de gospodărire a apelor - art. 9 (6).
3. Orice modificare de soluție față de cea avizată duce la obținerea unui nou aviz de gospodărire a apelor, în caz contrar avizul emis este considerat nul.

4. Beneficiarul are obligația, conform Legii Apelor 107 din 1996, să anunțe la S.G.A. Brașov data începerii lucrărilor, cu cel puțin 10 zece zile înainte începerii acestora.
5. Beneficiarul și proiectantul vor urmări îndeaproape executarea lucrărilor prevăzute în documentația tehnică de fundamentare, beneficiarului revenindu-i obligația să anunțe orice modificare față de prevederile prezentului aviz.
6. Se va respecta zona de protecție a pr. Durbav (zonă de protecție de 5,00 m), conform Legii Apelor nr. 107 din 1996, cu modificările și completările ulterioare - anexa nr. 2.
7. Execuția lucrărilor avizate nu va pune în pericol lucrările existente pe pr. Durbav, precum și execuția altor lucrări hidrotehnice necesare în viitor;
8. 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;
9. Pe toată durata de execuție a lucrărilor de investiții, beneficiarul are obligația să asigure scurgerea liberă a apelor și să nu obtureze secțiunea de curgere;
10. În timpul execuției lucrărilor se interzice depozitarea materialelor de orice fel, a utilajelor sau a altor echipamente în albiile sau pe malurile cursurilor de apă.
11. După finalizarea lucrărilor, constructorul va salubriza și igieniza cursul de apă de resturile materialelor rămase;
12. Orice avarie survenită la lucrări în timpul execuției sau exploatării acestora, datorită viiturilor sau a altor evenimente independente de activitatea de întreținere și exploatare a lucrărilor hidrotehnice revine în sarcina constructorului;
13. Se vor lua măsuri de prevenire a poluării cursurilor de apă cu produse petroliere pe durata execuției lucrărilor;

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

Nerespectarea prevederilor prezentului aviz, atrage răspunderea administrativă după caz, precum și răspunderea civilă sau penală, conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

Prezentul aviz nu se referă la rezistența și stabilitatea construcțiilor.

Un exemplar din documentație, semnat și ștampilat spre neschimbare, s-a transmis solicitantului, împreună cu un exemplar din aviz.

DIRECTOR,
ing. Mihai UȚĂ

Inginer Șef
Toni BUTARU

Întocmit,
Șef Serviciu G.R.R.A
ing. Ionela VÂZDOAGĂ

