

PRIMĂRIA SECTOR 2 BUCUREȘTI	
CABINET SECRETAR	
INTRARE	Nr. 3054
IEȘIRE	
Ziua 25	Luna 06
Anul 2026	

PROIECT

HOTĂRÂRE

privind aprobarea Programului pilot de Hidratare Urbană și Reziliență Climatică „Apa pentru Comunitate” – implementarea unei rețele de stații inteligente de hidratare în adăposturile climatice și spațiile publice din Sectorul 2

Consiliul Local al Sectorului 2 al Municipiului București, ales în condițiile stabilite prin Legea nr.115/2015 pentru alegerea autorităților administrației publice locale, pentru modificarea Legii administrației publice locale nr.215/2001, precum și pentru modificarea și completarea Legii nr.393/2004 privind Statutul aleșilor locali, rectificată;

Luând în considerare proiectul de hotărâre inițiat de Primarul Sectorului 2 al Municipiului București privind aprobarea Programului pilot de Hidratare Urbană și Reziliență Climatică „Apa pentru Comunitate” – implementarea unei rețele de stații inteligente de hidratare în adăposturile climatice și spațiile publice din Sectorul 2

Analizând:

- Referatul de aprobare al Primarului Sectorului 2 al Municipiului București;
- Raportul de specialitate nr. 117658/24.06.2026, întocmit de către Direcția Utilități Publice și Mediu, Compartimentul Protecția Mediului și Dezvoltare Durabilă, din cadrul Aparatului de specialitate al Primarului Sectorului 2 București;

Având în vedere:

- prevederile HCGMB nr. 160/2026 privind dezvoltarea și operaționalizarea rețelei de adăposturi climatice la nivelul Municipiului București;
- prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Ordonanței Guvernului nr.7/2023 din 18 ianuarie 2023 privind calitatea apei destinate consumului uman,
- prevederile Strategiei Naționale pentru Dezvoltarea Durabilă a României 2030;
- prevederile Strategiei Naționale privind Adaptarea la Schimbările Climatice pentru perioada 2022-2030, cu perspectiva anului 2050, aprobată prin HG nr.754/2022;
- obiectivele Pactului Verde European (European Green Deal), care promovează utilizarea eficientă a resurselor, economia circulară, reducerea poluării și adaptarea comunităților la schimbările climatice;
- obiectivele Strategiei Europene pentru Adaptarea la Schimbările Climatice adoptată de Comisia Europeană;

Ținând cont de Avizele Comisiilor de specialitate, respectiv:

- Comisia pentru Ecologie, Spații verzi și Protecția Animalelor;
- Comisia de Servicii Publice și relația cu Asociațiile de Proprietari

În temeiul prevederilor art.139 alin.(1), art.166 alin.(2) lit. o), precum și alin.(3) și art.196 alin.(1) lit. a) din OUG nr.57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă Programul pilot de Hidratare Urbană și Reziliență Climatică „Apa pentru Comunitate”, în vederea dezvoltării și implementării unei rețele de stații inteligente de hidratare în cadrul adăposturilor climatice și al spațiilor publice de pe raza Sectorului 2 al Municipiului București, ca măsură de protecție a mediului, sănătate publică, adaptare la schimbările climatice și dezvoltare urbană durabilă, prevăzut în Anexa, care conține 5 pagini și care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Programul urmărește atingerea următoarelor obiective:

- a) asigurarea accesului gratuit, facil, permanent și nediscriminatoriu la apă potabilă destinată consumului uman pentru cetățeni și vizitatori;
- b) creșterea rezilienței urbane la efectele schimbărilor climatice și reducerea vulnerabilității populației în perioadele de caniculă, temperaturi extreme și alte fenomene meteorologice asociate;
- c) susținerea funcționării și dezvoltării rețelei de adăposturi climatice realizate la nivelul Municipiului București și al Sectorului 2;
- d) reducerea consumului de apă îmbuteliată și a cantităților de deșeuri provenite din ambalaje de plastic de unică folosință;
- e) promovarea reutilizării recipientelor, a consumului responsabil de resurse și a principiilor economiei circulare;
- f) dezvoltarea și modernizarea infrastructurii publice de hidratare urbană, inclusiv prin înlocuirea sau completarea infrastructurii existente de cișmele și fântâni publice aflate într-un grad avansat de uzură;
- g) dezvoltarea infrastructurii urbane inteligente și sustenabile, în concordanță cu obiectivele de tip Smart City;
- h) îmbunătățirea calității vieții, a confortului urban și a gradului de satisfacție a cetățenilor față de serviciile publice locale;
- i) promovarea educației pentru protecția mediului și utilizarea eficientă a resurselor naturale;
- j) colectarea și analizarea datelor necesare fundamentării politicilor publice locale privind adaptarea la schimbările climatice și dezvoltarea infrastructurii urbane sustenabile.

Art. 3. Stațiile inteligente de hidratare pot fi amplasate pe domeniul public sau privat al Sectorului 2, după caz, în următoarele locații:

- a) adăposturile climatice realizate pe raza Sectorului 2;
- b) parcuri, grădini publice și spații verzi;
- c) locuri de joacă, zone de recreere și agrement;
- d) piețe agroalimentare și piețe publice;
- e) zone cu trafic pietonal intens;
- f) proximitatea instituțiilor publice și a unităților de învățământ;
- g) centre comunitare, centre sociale, baze sportive și alte obiective de interes public;
- h) stații și noduri de transport public;
- i) zone aferente instituțiilor medicale și centrelor de asistență socială;
- j) alte amplasamente identificate de autoritatea publică locală ca fiind de interes comunitar sau necesare pentru atingerea obiectivelor Programului.

Art. 4. (1) Stațiile inteligente de hidratare pot fi dotate, după caz, cu:

- a) sisteme de filtrare și purificare a apei;
- b) sisteme de răcire și distribuție controlată a apei;
- c) sisteme de monitorizare și control al consumului;
- d) contoare inteligente și echipamente de telemetrie;
- e) sisteme de monitorizare a calității apei;

- f) sisteme de protecție antivandalism;
- g) sisteme de iluminat eficient energetic;
- h) elemente de accesibilizare pentru persoane cu dizabilități;
- i) puncte de alimentare pentru recipiente reutilizabile;
- j) sisteme de afișare a informațiilor de interes public, educație ecologică și avertizare privind fenomenele meteorologice extreme;
- k) alte echipamente specifice infrastructurii urbane inteligente.

(2) Toate echipamentele instalate în cadrul Programului vor respecta cerințele legale privind sănătatea publică, siguranța utilizatorilor, accesibilitatea, eficiența energetică, protecția mediului și calitatea apei destinate consumului uman.

Art. 5.(1) Finanțarea Programului se poate realiza din una sau mai multe dintre următoarele surse:

- a) bugetul local al Sectorului 2;
- b) fonduri europene nerambursabile;
- c) programe și fonduri guvernamentale;
- d) fonduri provenite din programe naționale și internaționale destinate protecției mediului, dezvoltării durabile și adaptării la schimbările climatice;
- e) sponsorizări, donații și alte liberalități acordate în condițiile legii;
- f) contribuții ale partenerilor instituționali;
- g) parteneriate public-private constituite în condițiile legii;
- h) alte surse legal constituite.

(2) Autoritatea administrației publice locale poate atrage finanțări externe, poate depune cereri de finanțare și poate participa la programe, proiecte și inițiative naționale sau internaționale care sprijină implementarea Programului.

Art. 6.(1) Primarul Sectorului 2 este mandatat să inițieze, coordoneze și aprobe, potrivit competențelor legale, toate demersurile necesare implementării Programului.

(2) În vederea implementării Programului, Primarul Sectorului 2 poate încheia protocoale, acorduri de colaborare, parteneriate, convenții sau alte forme de cooperare, în condițiile legii, cu:

- a) instituții și autorități publice;
- b) operatori ai serviciilor de utilități publice;
- c) operatori economici;
- d) organizații neguvernamentale;
- e) unități de învățământ;
- f) instituții de sănătate;
- g) organisme finanțatoare;
- h) alte entități interesate.

Art. 7.(1) Direcțiile de specialitate din cadrul aparatului de specialitate al Primarului Sectorului 2 vor elabora și supune aprobării Primarului un Plan de implementare multianual al Programului.

(2) Planul de implementare va cuprinde cel puțin:

- a) analiza necesităților și oportunității investiției;
- b) inventarierea infrastructurii existente de cișmele și fântâni publice;
- c) identificarea amplasamentelor prioritare;
- d) estimarea costurilor de investiție, operare și mentenanță;
- e) identificarea surselor de finanțare;
- f) calendarul de implementare;
- g) indicatorii de performanță și monitorizare;
- h) măsurile privind întreținerea și exploatarea infrastructurii;
- i) măsurile de informare și conștientizare publică;
- j) propunerile privind extinderea rețelei la nivelul Sectorului 2.

(3) Implementarea Programului se va realiza etapizat și poate include:

- a) realizarea studiilor preliminare;

- b) elaborarea documentațiilor tehnico-economice;
- c) obținerea avizelor, acordurilor și autorizațiilor necesare;
- d) aprobarea investițiilor potrivit competențelor legale;
- e) derularea procedurilor de achiziție publică;
- f) realizarea lucrărilor de instalare și racordare la utilități;
- g) punerea în funcțiune și recepția lucrărilor;
- h) monitorizarea și evaluarea performanței infrastructurii;
- i) asigurarea operării, mentenanței și întreținerii echipamentelor;
- j) dezvoltarea și extinderea rețelei în funcție de rezultatele obținute.

(4) În vederea implementării Programului, direcțiile de specialitate vor colabora cu instituțiile publice competente, operatorii de utilități, administratorii domeniului public și privat, operatorii economici și orice alte entități implicate în procesul de avizare, autorizare, exploatare și monitorizare.

(5) Direcția Utilități Publice și Mediu va prezenta anual Primarului Sectorului 2 un raport privind stadiul implementării Programului, indicatorii de performanță realizați și propunerile de dezvoltare ulterioară.

Art. 8.(1) Programul se implementează inițial sub forma unui proiect pilot.

(2) Pe baza rezultatelor obținute, a gradului de utilizare, a indicatorilor de performanță și a surselor de finanțare disponibile, autoritatea administrației publice locale poate aproba extinderea etapizată a rețelei de stații inteligente de hidratare la nivelul întregului Sector 2.

(3) Programul poate constitui baza elaborării unei strategii locale privind dezvoltarea infrastructurii publice de hidratare urbană, modernizarea cișmelelor și fântânilor publice existente și integrarea acestora în conceptul de oraș inteligent și rezilient climatic.

Art.9. Primarul Sectorului 2 și reprezentanții compartimentelor de resort din cadrul Aparatului de specialitate al Primarului vor asigura ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri.

Art. 10. Prezenta hotărâre se publică în Monitorul Oficial al Municipiului București.

INIȚIATOR ,
PRIMARUL SECTORULUI 2
Rareș HOPINCĂ

Avizează pentru legalitate,
Secretarul General al Sectorului 2
Elena NIȚĂ

**PROGRAMUL PILOT DE HIDRATARE URBANĂ ȘI REZILIENȚĂ CLIMATICĂ
„APA PENTRU COMUNITATE”**

**privind dezvoltarea și implementarea unei rețele de stații inteligente de hidratare în
adăposturile climatice și spațiile publice din Sectorul 2 al Municipiului București**

CAPITOLUL I

DISPOZIȚII GENERALE

Art.1.Programul pilot de Hidratare Urbană și Reziliență Climatică „Apa pentru Comunitate”, denumit în continuare Programul, reprezintă o inițiativă a Sectorului 2 al Municipiului București destinată dezvoltării unei infrastructuri moderne de hidratare urbană prin instalarea și operarea unor stații inteligente de hidratare în adăposturile climatice și în alte spații publice de interes comunitar.

Art.2.Programul se implementează ca măsură de interes public local în domeniul:

- a) protecției mediului
- b) sănătății publice;
- c) adaptării la schimbările climatice;
- d) dezvoltării urbane durabile;
- e) economiei circulare;
- f) infrastructurii urbane inteligente;
- g) creșterii calității vieții cetățenilor.

Art.3.Programul este parte integrantă a măsurilor locale de adaptare la schimbările climatice și contribuie la dezvoltarea infrastructurii de reziliență climatică prevăzută prin HCGMB nr. 160/2026 privind dezvoltarea și operaționalizarea rețelei de adăposturi climatice.

CAPITOLUL II

SCOPUL PROGRAMULUI

Art.4.Scopul Programului îl reprezintă asigurarea accesului gratuit și facil la apă potabilă de calitate pentru cetățeni, concomitent cu reducerea impactului asupra mediului generat de utilizarea ambalajelor de plastic de unică folosință și creșterea capacității de adaptare a comunității locale la efectele schimbărilor climatice.

Art.5.Programul urmărește dezvoltarea unei rețele moderne de hidratare urbană care să completeze și să modernizeze infrastructura existentă de cișmele și fântâni publice aflate într-un proces de uzură fizică și morală.

CAPITOLUL III

OBIECTIVELE PROGRAMULUI

Art.6.Obiectivele Programului sunt:

- a) asigurarea accesului gratuit și nediscriminatoriu la apă potabilă;
- b) reducerea riscurilor asociate deshidratării și stresului termic;
- c) susținerea funcționării adăposturilor climatice;
- d) reducerea consumului de apă îmbuteliată;
- e) diminuarea cantităților de deșeurii din plastic;
- f) promovarea utilizării recipientelor reutilizabile;
- g) dezvoltarea infrastructurii urbane inteligente;
- h) modernizarea infrastructurii publice de hidratare urbană;
- i) creșterea gradului de conștientizare privind protecția mediului;

j) dezvoltarea unui model local de bună practică în domeniul rezilienței climatice.

CAPITOLUL IV

AMPLASAMENTE ELIGIBILE

Art.7.Stațiile inteligente de hidratare pot fi amplasate în:

- a) adăposturi climatice;
- b) parcuri și spații verzi;
- c) locuri de joacă;
- d) zone de agrement;
- e) piețe publice;
- f) zone pietonale;
- g) centre comunitare;
- h) baze sportive;
- i) instituții publice;
- j) proximitatea unităților de învățământ;
- k) proximitatea instituțiilor medicale;
- l) stații și noduri de transport public;
- m) alte locații stabilite de autoritatea administrației publice locale.

CAPITOLUL V

CARACTERISTICILE INFRASTRUCTURII

Art.8.Stațiile inteligente de hidratare pot include, după caz:

- a) sisteme de filtrare și purificare;
- b) sisteme de răcire a apei;
- c) sisteme automate de distribuție;
- d) sisteme de monitorizare a consumului;
- e) contoare inteligente;
- f) telemetrie și transmitere date;
- g) sisteme de monitorizare a calității apei;
- h) protecții antivandalism;
- i) iluminat eficient energetic;
- j) elemente de accesibilizare pentru persoane cu dizabilități;
- k) sisteme de informare și educare a publicului;
- l) sisteme alimentate din surse regenerabile de energie, după caz.

Art.9.Toate echipamentele vor respecta legislația privind calitatea apei destinate consumului uman, sănătatea publică, protecția mediului și siguranța utilizatorilor.

CAPITOLUL VI

IMPLEMENTAREA PROGRAMULUI

Art.10.Programul se implementează etapizat.

Etapa I – Analiza și planificarea

- a) inventarierea infrastructurii existente;
- b) identificarea amplasamentelor prioritare;
- c) stabilirea necesarului de investiții;
- d) identificarea surselor de finanțare.

Etapa II – Elaborarea documentațiilor

- a) studii de amplasament;
- b) documentații tehnico-economice;
- c) obținerea avizelor și acordurilor necesare.

Etapa III – Implementarea

- a) achiziția echipamentelor;
- b) instalarea și racordarea la utilități;

c) punerea în funcțiune;

d) recepția investițiilor.

Etapa IV – Operarea și monitorizarea

a) exploatarea infrastructurii;

b) mentenanța preventivă și corectivă;

c) monitorizarea consumurilor;

d) monitorizarea calității apei.

Etapa V – Evaluarea și extinderea

a) evaluarea rezultatelor;

b) analiza indicatorilor de performanță;

c) elaborarea propunerilor de extindere.

CAPITOLUL VII

FINANȚAREA PROGRAMULUI

Art.11.Finanțarea Programului poate fi asigurată din:

a) bugetul local al Sectorului 2;

b) fonduri europene nerambursabile;

c) programe finanțate din fonduri naționale;

d) sponsorizări și donații;

e) parteneriate instituționale;

f) parteneriate public-private;

g) alte surse legal constituite.

CAPITOLUL VIII

PARTENERIATE ȘI COLABORĂRI

Art.12.Pentru implementarea Programului, Sectorul 2 poate colabora cu:

a) Municipiul București;

b) operatorul serviciului de alimentare cu apă și canalizare;

c) Direcția de Sănătate Publică București;

d) instituții de învățământ;

e) unități sanitare;

f) organizații neguvernamentale;

g) operatori economici;

h) organisme finanțatoare.

CAPITOLUL IX

INDICATORI DE PERFORMANȚĂ

Art.13.Monitorizarea Programului se realizează pe baza următorilor indicatori:

a) numărul stațiilor instalate;

b) numărul amplasamentelor deservite;

c) volumul de apă distribuit;

d) numărul estimat de utilizatori;

e) reducerea consumului de apă îmbuteliată;

f) reducerea estimată a deșeurilor PET;

g) gradul de funcționalitate a infrastructurii;

h) nivelul de satisfacție al utilizatorilor;

i) numărul de adăposturi climatice deservite.

CAPITOLUL X

REZULTATE AȘTEPTATE

Art.14.Prin implementarea Programului se urmărește:

a) creșterea accesului populației la apă potabilă;

- b) dezvoltarea unei rețele moderne de hidratare urbană;
- c) reducerea impactului deșeurilor din plastic asupra mediului;
- d) creșterea rezilienței comunității la efectele schimbărilor climatice;
- e) modernizarea infrastructurii publice de hidratare;
- f) consolidarea rolului Sectorului 2 ca model de administrație urbană sustenabilă și inovatoare.

Art.15. Rezultatele Programului pilot vor fundamenta elaborarea și implementarea unei strategii locale de dezvoltare și extindere a infrastructurii publice de hidratare urbană la nivelul întregului Sector 2 al Municipiului București.

CAPITOLUL XI

ADMINISTRAREA ȘI EXPLOATAREA INFRASTRUCTURII

Art.16.(1) Stațiile inteligente de hidratare realizate în cadrul Programului fac parte din infrastructura publică de interes local și se află în proprietatea sau administrarea Sectorului 2 al Municipiului București, după caz.

(2) Administrarea, exploatarea, întreținerea și monitorizarea stațiilor inteligente de hidratare se realizează prin structurile de specialitate ale Sectorului 2 sau prin operatori desemnați în condițiile legii.

(3) Autoritatea administrației publice locale poate delega activitățile de exploatare, mentenanță, monitorizare și întreținere către operatori specializați, în condițiile legislației aplicabile.

Art.17. În vederea asigurării funcționării în condiții optime a infrastructurii instalate, administratorul programului va asigura:

- a) verificarea periodică a funcționării echipamentelor;
- b) monitorizarea calității apei distribuite;
- c) efectuarea operațiunilor de igienizare și dezinfecție;
- d) remedierea defecțiunilor constatate;
- e) protejarea echipamentelor împotriva actelor de vandalism;
- f) înlocuirea componentelor uzate;
- g) menținerea permanentă în stare de funcționare a infrastructurii instalate.

CAPITOLUL XII

CONDIȚII PRIVIND CALITATEA APEI ȘI SIGURANȚA UTILIZATORILOR

Art.18. (1) Apa distribuită prin intermediul stațiilor inteligente de hidratare trebuie să respecte permanent cerințele prevăzute de legislația națională și europeană privind calitatea apei destinate consumului uman.

(2) Monitorizarea parametrilor de calitate se realizează în conformitate cu normele sanitare în vigoare și cu recomandările autorităților competente.

(3) Autoritatea administrației publice locale poate încheia protocoale de colaborare cu instituțiile competente în domeniul sănătății publice și al controlului calității apei.

Art.19. Stațiile inteligente de hidratare vor fi proiectate și amplasate astfel încât să asigure:

- a) siguranța utilizatorilor;
- b) accesibilitatea persoanelor cu dizabilități;
- c) accesul facil al copiilor și persoanelor vârstnice;
- d) protecția împotriva accidentelor și utilizării necorespunzătoare;
- e) respectarea normelor privind securitatea și sănătatea în utilizare.

CAPITOLUL XIII

EDUCAȚIE ECOLOGICĂ ȘI CONȘTIENȚIZARE PUBLICĂ

Art.20. Programul include activități de informare și conștientizare privind:

- a) beneficiile consumului de apă potabilă;
- b) prevenirea efectelor caniculei și ale deshidratării;
- c) utilizarea recipientelor reutilizabile;

- d) reducerea deșeurilor din plastic;
- e) protecția mediului și adaptarea la schimbările climatice.

Art.21. Autoritatea administrației publice locale poate organiza campanii de informare publică, activități educative și parteneriate cu unități de învățământ, organizații neguvernamentale și operatori economici pentru promovarea obiectivelor Programului.

CAPITOLUL XIV

MONITORIZAREA ȘI EVALUAREA PROGRAMULUI

Art.22. (1) Implementarea Programului va fi monitorizată permanent de către Direcția Utilități Publice și Mediu, prin structurile de specialitate.

(2) Monitorizarea va urmări cel puțin:

- a) gradul de utilizare al stațiilor;
- b) volumele de apă distribuite;
- c) costurile de operare și mentenanță;
- d) nivelul de funcționalitate al echipamentelor;
- e) gradul de satisfacție al utilizatorilor;
- f) reducerea estimată a consumului de apă îmbuteliată;
- g) reducerea estimată a deșeurilor din plastic.

Art. 23.(1) Anual se va întocmi un raport de evaluare privind implementarea Programului.

(2) Raportul va conține:

- a) stadiul implementării;
- b) indicatorii de performanță realizați;
- c) dificultățile întâmpinate;
- d) măsurile propuse pentru optimizarea Programului;
- e) propunerile de extindere a rețelei.

CAPITOLUL XV

DEZVOLTAREA ȘI EXTINDEREA PROGRAMULUI

Art.24.Pe baza rezultatelor obținute în cadrul proiectului pilot, Sectorul 2 poate aproba dezvoltarea unei rețele permanente de hidratare urbană la nivelul întregii unități administrativ-teritoriale.

Art. 25. Extinderea Programului poate include:

- a) modernizarea și reabilitarea cișmelelor și fântânilor publice existente;
- b) instalarea de noi stații inteligente de hidratare;
- c) integrarea cu infrastructura Smart City;
- d) utilizarea surselor regenerabile de energie;
- e) integrarea cu sistemele de monitorizare urbană și management al resurselor.

Art.26. Programul „Apa pentru Comunitate” constituie cadrul strategic local pentru dezvoltarea infrastructurii publice de hidratare urbană și pentru implementarea măsurilor de adaptare la schimbările climatice în Sectorul 2 al Municipiului București.